

# Programa Médico-Funcional Hospital IESS MACHALA.

**Dr. Ricardo Márquez Guerrero**  
**Director Medico**



**Machala, 5 de Septiembre del 2014**

**RESPONSABLE:**

**DR. RICARDO MARQUEZ GUERRERO**  
***DIRECTOR MEDICO***

**COLABORACIÓN Y LOGISTICA**

- ING. COSME CARRION PELAEZ
- LIC. GERMANIA ARMIJOS CARRION
- DRA. ANA CAMPAL ESPINOSA
- DR. LEONARDO ALVARADO DIAZ

**FUENTES UTILIZADAS:**

- INEC: DATOS ESTADISTICOS 2001 – 2010 – 2013.
- DATOS ESTADISTICOS DEL HOSPITAL IESS DE MACHALA 2010 - 2013
- DATOS ESTADISTICOS DE DIRECTORES TECNICOS 2013
- MODELO DE PLAN MEDICO FUNCIONAL HOSPITAL YARUQUI



## **CONTENIDO**

**Capítulo I    Introducción**

**Capítulo II   Entorno y análisis poblacional.**

**Capítulo III   Plan de espacios actual.**

**Capítulo IV   Plan de espacios nuevos y nuevo  
hospital**



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

# **CAPITULO I**

## **Introducción**



## Introducción y Contexto

El hospital del IESS de Machala de la Provincia de el Oro fue inaugurado en el año 1972, con un pabellón con capacidad para 16 camas. En el año 2006 se entregó la obra de remodelación y ampliación aumentando su capacidad a 62 camas. La edificación actual de 4 plantas de concreto tiene una extensión de 2220 metros cuadrados de construcción, sin ninguna posibilidad de extensión. Se encuentra ubicado en el centro de la Ciudad en las calles Bolívar s/n y Ayacucho..

La instalación cuenta con las 4 especialidades básicas. Mediante un proceso de optimización de espacios realizado recientemente se ha logrado incrementar a 70 camas disponibles y distribuidas en las áreas de Hospitalización de Clínica, Cirugía y Materno Infantil, que se ubican en los pisos 1, 2 y 3; cuenta con tres quirófanos, una sala de partos y dos áreas pequeñas de post-operatorio. También dispone de la Unidad de Cuidados Intensivos, para 4 pacientes y la Unidad de Neonatología.

En la planta baja funciona la Consulta Externa además de los Servicios de Auxiliares de Diagnóstico: Laboratorio Clínico e Imágenes. En la misma planta también se ubican la Farmacia, Emergencias, Balcón de Servicios y áreas de servicios generales. El Hospital no cuenta con parqueadero propio.

Las áreas de máquinas y de manejo de gases de uso hospitalario, por falta de espacio, se encuentran junto a la edificación, en pleno desacato a la norma internacional como áreas de riesgo.

El área de salud del IESS en la ciudad de Machala, no dispone de unidades operativas de primer nivel. Durante los años de servicio la Unidad ha tratado de responder a la creciente demanda de los afiliados y demás derecho habientes, pero la infraestructura física y la carencia de médicos especialistas en el mercado laboral, no ha permitido atender las demandas de las prestaciones de salud que el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social está obligado a ofrecer a sus afiliados. Unido a esto existen otros factores que limitan la oferta de servicios:

- Crecimiento poblacional.
  - Incremento de derecho habientes.
  - Gratuidad de los servicios de salud.
  - Zona de cobertura extensa
- **Crecimiento Poblacional:** De acuerdo a las estadísticas del INEC el Cantón Machala presenta un crecimiento poblacional acelerado de 217.696



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

habitantes (censo del 2001) a 256.022 habitantes (censo del 2010) y se estima que para el año 2020 se contaría con 289.141 habitantes, sin

considerar la población flotante. Según el INEC, la proyección poblacional provincial al 2020 se calcula en 717.771 En estas circunstancias la demanda de los servicios de salud del IESS se prevee que crecerá más allá de lo planificado.

**PROYECCION DEL CRECIMIENTO POBLACIONAL DE LA PROVINCIA DE EL ORO POR AÑOS Y POR CANTONES.**

Nombre de canton	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
MACHALA	256,022	259,620	263,161	266,638	270,047	273,390	276,669	279,887	283,037	286,120	289,141
ARENILLAS	27,870	28,436	29,002	29,566	30,129	30,690	31,250	31,809	32,365	32,920	33,473
ATAHUALPA	6,088	6,133	6,175	6,216	6,254	6,290	6,323	6,355	6,384	6,411	6,436
BALSAS	7,100	7,302	7,507	7,714	7,923	8,135	8,350	8,567	8,786	9,008	9,233
CHILLA	2,608	2,589	2,569	2,548	2,526	2,503	2,480	2,455	2,430	2,405	2,379
EL GUABO	51,874	53,041	54,212	55,385	56,559	57,736	58,915	60,095	61,277	62,459	63,645
HUAQUILLAS	50,122	51,160	52,200	53,237	54,272	55,304	56,336	57,366	58,393	59,417	60,440
MARCABELI	5,678	5,744	5,808	5,871	5,932	5,991	6,048	6,103	6,157	6,209	6,259
PASAJE	75,700	76,962	78,213	79,451	80,674	81,883	83,079	84,262	85,430	86,583	87,723
PIÑAS	27,063	27,411	27,752	28,086	28,411	28,729	29,039	29,343	29,638	29,925	30,206
PORTOVELO	12,711	12,859	13,005	13,146	13,284	13,417	13,547	13,673	13,795	13,913	14,028
SANTA ROSA	71,818	72,922	74,013	75,089	76,148	77,191	78,218	79,231	80,227	81,206	82,171
ZARUMA	25,189	25,281	25,361	25,432	25,493	25,544	25,584	25,615	25,638	25,651	25,654
LAS LAJAS	5,017	5,021	5,022	5,021	5,019	5,014	5,007	4,999	4,988	4,977	4,963
TOTAL	626,870	636,492	646,012	655,413	664,685	673,832	682,861	691,777	700,563	709,223	717,771

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010; INEC

- **Incremento de derecho habientes:** El incremento de los derecho habientes ha sido causado por la extensión de cobertura hasta los hijos menores de 18 años y extensión de cobertura a cónyuges.
- **Gratuidad de los Servicios de Salud:** Establecida como política de estado con garantía constitucional, ha provocado un aumento en la demanda de servicios de salud que supera la capacidad de respuesta existente.
- **Área de cobertura de Salud.-** La zona de cobertura es extensa, que abarca al sector urbano y rural, donde los servicios básicos no cumple el 100% de provisión, insuficiente infraestructura sanitaria y de mala calidad. La zona alta de la provincia se ve afectada aun mas por la contaminación del agua, suelos y medio ambiente provocada por la actividad minera de la zona.

Según los estándares del Ministerio de Salud Pública (MSP) se requiere de 5.0 camas por mil habitantes para cubrir las necesidades de hospitalización. La cobertura de los servicios de salud del IESS en la provincia, con 155000 derecho habientes; no cumple con el estándar mencionado, al faltar 240 camas.



### Acceso a los servicios básicos de los habitantes de la Provincia de El Oro

	2001	2010
<b>SERVICIO ELÉCTRICO</b>		
Con servicio eléctrico público	116.529	153.843
Sin servicio eléctrico y otros	6.152	5.173
<b>SERVICIO TELEFÓNICO</b>		
Con servicio telefónico	27.783	36.120
Sin servicio telefónico	94.898	122.896
<b>ABASTECIMIENTO DE AGUA</b>		
De red pública	92.420	126.407
Otra fuente	30.261	32.609
<b>ELIMINACIÓN DE BASURA</b>		
Por carro recolector	85.241	136.343
Otra forma	37.440	22.673
<b>CONEXIÓN SERVICIO HIGIÉNICO</b>		
Red pública de alcantarillado	69.442	101.845
Otra forma	53.239	57.171

Fuente: INEC, 2010

## **COBERTURA MÈDICA INSATISFECHA.**

Como consecuencia de los factores antes mencionados existe una cobertura insatisfecha.

El hospital provincial del IESS en El Oro ha incrementado su capacidad operativa con el paso del tiempo contando actualmente con 70 camas disponibles para hospitalización, cantidad insuficiente para cubrir la demanda para la ciudad y el resto de la provincia. Esta situación obliga a acudir a los prestadores externos con los cuales la institución mantiene convenios.

La demanda insatisfecha se origina por:

- Falta de espacio físico
- Déficit de camas para hospitalización de cirugía lo que implica la transferencia mensual de 370 ingresos a otros prestadores.
- Insuficiente disponibilidad de camas en el área de Pediatría.
- Alto porcentaje de transferencia en atenciones de emergencias de las cuales el 30% son de Gineco – Obstetricia.
- Insuficiente capacidad para atender las demandas de servicios en las especialidades de: Traumatología, Cardiología, Nefrología, Reumatología, Gastroenterología; Endocrinología, Cirugía Vascular, Cirugía Plástica y las subespecialidades de Pediatría Neurológica, Cirugía Pediátrica, a partir de la incidencia de las patologías más frecuentes identificadas en el perfil epidemiológico actual.
- Falta de Equipamiento Médico: TAC, RMN, ECO DOPPLER y densitómetro.
- Insuficientes medios y equipamiento para la realización de pruebas especiales de laboratorio (hormonas, enzimas, marcadores tumorales entre otras)
- Cirugías rezagadas
- Insuficientes capacidades en los servicios de terapia intensiva intermedia.



- Hacinamiento y largo tiempo de espera en la atención de las Urgencias Médicas.

**Licenciamiento del hospital:** Debido a los constantes cambios en la matriz de licenciamiento del MSP el hospital se encuentra en pleno proceso de licenciamiento.

Todos estos factores puestos en consideración hacen necesario contar con suficiente asignación presupuestaria, recursos humanos médicos y administrativos, infraestructura física acorde al nivel de resolución que permita brindar una atención medica enmarcada en los principales instrumentos normativos: Constitución de la República, Ley de Seguridad Social, Resoluciones Internas, Plan Nacional del Desarrollo del Buen Vivir, Agenda Social de Desarrollo Social, Objetivos del Milenio.

Para el cumplimiento de estos mandatos, se precisa planificar la construcción del nuevo Hospital General IESS Machala, además de remodelar y acondicionar, al actual edificio, como Hospital Básico. También se requiere de centros de atención de salud del IESS geo posicionados en la ciudad, unidades que deberán cumplir con los estándares (recursos humanos, infraestructura, equipamiento y normas) contemplados en las nuevas matrices de licenciamiento que permita brindar a los usuarios una cartera de servicios correspondiente a su nivel de atención y complejidad.

# **CAPITULO II**

## **ENTORNO Y ANALISIS POBLACIONAL**

## GEOGRAFIA

La Provincia de El Oro cuenta con una población cercana a 600.659 habitantes (censo INEC 2010). El 30% de esta tiene cobertura de salud asociada al IESS y son beneficiarios de los servicios del hospital al existir 88.000 afiliados activos; 30,000 del SSC, 8000 jubilados, 30000 derecho habientes (cónyuges, menores de 18 años). Estos servicios se extienden además a los afiliados de las provincias de: Loja, Azuay, Guayas.



La ciudad de Machala se encuentra ubicada en la provincia de El Oro con una población aproximada de 300.000 habitantes (según datos del INEC del censo del año 2010) distribuida en cuatro parroquias urbanas y 2 parroquias rurales, por su ubicación y desarrollo económico, productivo y comercial es el centro de esta región. Se considera, además, que existe una población flotante de derechos habientes de países con los cuales tenemos convenio de cooperación internacional.





El 82% de la población de Machala habita en la zona urbana, mientras que en el área rural vive el 18% restante.

Machala constituye la quinta ciudad más poblada y económicamente importante del país. Tiene una tasa de crecimiento anual del 2.9%. Por su parte, la provincia de El Oro aunque muestra una tasa de crecimiento poblacional más alto que el Guayas y Pichincha (1,48%), está por debajo de la media del país, la población urbana crece en 6,8% frente a 1,5% la rural. en los últimos años esta proporción a tendido a estabilizarse, ya que solo el 6,3% de la población ha cambiado de lugar de residencia en busca de mejores condiciones de vida.

El nivel de pobreza en la provincia es de 28% del total de sus habitantes de los cuales cerca de 5% son indigentes. (INEC, 2010)

### **RED DE SERVICIOS DE SALUD.**

Para el presente estudio se han considerado las principales instituciones de salud de la provincia, con el objetivo de determinar las características de los ofertantes al ofrecer sus servicios médicos y establecer que parte del mercado consume o no actualmente el servicio, las preferencias en servicios de salud, e identificar la satisfacción de los consumidores con los servicios médicos que reciben.

La coordinación Zonal 7 se encuentra formada por las provincias de Loja; Zamora Chinchipe y El Oro con sus cantones y parroquias. Para su atención la provincia





PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

cuenta con hospitales de Nivel Básico, Centros de Atención tipo B y C, además de los Dispensarios del SSC en la zona rural.

Las unidades de salud del IESS en la provincia de El Oro se encuentran dentro de la RPIS (Red Pública Integral de Salud), MSP, ISSFA; ISSPOL y privadas.

El Ministerio Salud Pública, en esta Provincia dispone de una Red con centros de atención tipo A, B y C y con un Hospital General. El Seguro de Salud Individual y Familiar del IESS cuenta con Unidades de Atención Ambulatoria y un Centro de Atención Ambulatoria (Hospital del Día de Piñas) hoy Centros de Atención tipo B y C y con un Hospital Provincial ubicado en el cantón Machala.

**CENTROS DE SALUD DE MACHALA MSP**

NOMBRE	DIRECCIÓN	DOTACIÓN DE CAMAS
HOSPITAL GENERAL TEOFILO DAVILA*	COLON ENTRE BUENA VISTA Y BOYACA	187
CENTRO DE SALUD N 2 MACHALA / AREA 2 MACHALA SUR CENTRO DE SALUD	GRAL CORDOVA Y PICHINCHA	0
CENTRO DE SALUD N 2 MACHALA / AREA 2 MACHALA SUR CENTRO DE SALUD	BARRIO BRISAS DEL MAR	0
CENTRO DE SALUD N 2 MACHALA / AREA 2 MACHALA SUR CENTRO DE SALUD	COLON Y AMBROSIO GUMAL ESQ.	0
CENTRO DE SALUD N 2 MACHALA / AREA 2 MACHALA SUR CENTRO DE SALUD	PASAJE 1806 Y 13AVA OESTE	0
CENTRO DE SALUD N 2 MACHALA / AREA 2 MACHALA SUR CENTRO DE SALUD	7MA. OESTE EL CISNE Y PASAJE	0
CENTRO DE SALUD N 2 MACHALA / AREA 2 MACHALA SUR CENTRO DE SALUD	BRISAS DEL MAR	0
AREA 2 MACHALA SUR CENTRO DE SALUD SIN NOMBRES	AV. LAS AMERICAS O Y CALLEJON S/N COLA VENEZUELA	0
CENTRO DE SALUD N 1 DRA MABEL ESTUPINAN / AREA DE SALUD N 1	MACHALA BOYACA Y TARQUI	0
CENTRO DE SALUD N 1 DRA MABEL ESTUPINAN / AREA DE SALUD N 1	AV. AGUADOR Y CIRC. NORTE	0
CENTRO DE SALUD N 1 DRA MABEL ESTUPINAN / AREA DE SALUD N 1	BOYACA Y TARQUI	0
CENTRO DE SALUD N 1 DRA MABEL ESTUPINAN / AREA DE SALUD N 1	TUICAN Y ESMERALDAS	0
CENTRO DE SALUD N 1 DRA MABEL ESTUPINAN / AREA DE SALUD N 1	GUAYAS 502 Y 11AVA NORTE ESQ.	0
CENTRO DE SALUD N 1 DRA MABEL ESTUPINAN / AREA DE SALUD N 1	ELOY ALFARO Y JOSE JARA	0
CENTRO DE SALUD N 1 DRA MABEL ESTUPINAN / AREA DE SALUD N 1	COLA. EL BOSQUE SECTOR 5	0

\*ESTE HOSPITAL TIENE PROYECCION A CORTO PLAZO DE CONTAR CON UN TOTAL DE 220 CAMAS



UNIDADES DE ATENCION AMBULATORIA EN LA PROVINCIA  
DE EL ORO

NUMERO	DISPENSARIO	CANTON	DISTANCIA DESDE MACHALA
1	UAA ZARUMA	ZARUMA	95 Km.
2	UAA SANTA ROSA	SANTA ROSA	32 Km.
3	UAA PORTOVELO	PORTOVELO	88 Km.
4	UAA HUAQUILLAS	HUAQUILLAS	67 Km.
5	UAA PASAJE	PASAJE	18 Km
6	CAA PINAS	PIÑAS	85 Km.

**INFRAESTRUCTURA SEGURO SOCIAL CAMPESINO**

PROVINCIA DE EL ORO

NUMERO	DISPENSARIO	PARROQUIA	CANTON	DISTANCIA DESDE MACHALA
1	CARABOTA	CHILLA	CHILLA	67 Km.
2	RIO BONITO	RIO BONITO	EL GUABO	25 Km.
3	QUIMANCHIRE	GUANAZAN	ZARUMA	95 Km.
4	TORATA	TORATA	SANTA ROSA	32 Km.
5	EL ROSAL	SAN ANTONIO	MARCABELI	88 Km.
6	TINAJAS	BALSAS	BALSAS	77 Km.
7	PALO SOLO	MOROMORO	PIÑAS	85 Km.
8	CURITEJO	CAPIRO	PIÑAS	85 Km.
9	LA CHUVA	SAN ROQUE	PIÑAS	85 Km.
10	MORALES	MORALES	PORTOVELO	96 Km
11	MULUNCAY	MULUNCAY	ZARUMA	92 Km.
12	CORDONCILLO	CORDONCILLO	ATAHUALPA	62 Km.
13	MILAGRO 2	MILAGRO	ATAHUALPA	62 Km.
14	ORTEGA ALTO	SALVIAS	ZARUMA	95 Km.
15	VOLUNTAD DE DIOS	PALMALES	ARENILLAS	45 Km.
16	TIGRE 1	EL PARAISO	LAS LAJAS	33 Km.

### HOSPITALES PUBLICOS

Regiones y Provincias	Medicina	Cirugia	Ginecología y obstetricia	Pediatría (cunas e incubadoras)	Cardiología	Neumología	Psiquiatría	Traumatología	Infectología	Oftalmología y otorrinolaringología	Urología	Gastroenterología	Otros servicios 1/	Servicios indiferenciados
Sector público	36	92	143	135	6	-	-	31	-	3	2	2	53	103
Hospital del I.E.S.S.	10	10	9	16	6	-	-	4	-	1	2	2	2	-
Hospital Textil Dávila	-	30	47	56	-	-	-	21	-	-	-	-	14	52
Hospital de Brigada No. 1 de El Oro	-	-	4	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	18
Hospital Arenillas	6	2	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hospital Civil San Vicente de Paúl	14	14	21	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hospital Cantonal Luis A. Moscoso	6	3	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hospital Santa Teresita	-	14	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
Maternidad Ángela Loaiza de Ollaque	-	-	18	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hospital Dr. Humberto Molina	-	-	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-
Hospital de Huaquillas	-	4	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-
Hospital Municipal Pomerio Cabrera León	-	1	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Hospital Cantonal de El Guabo	-	4	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Hosp. Oncológico Dr. Wilson Franco Cruz	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Fuente: INEC, Censo 2010														

**RED COMPLEMENTARIA.**

Sector privado con fines de lucro	26	22	114	79	1	3	-	14	-	2	1	-	13	251	20	40
Clinica Santa Inés	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Clinica Santa Matilde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Clinica Alfa	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clinica Doble M (MM)	-	1	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Clinica Maternidad Maria Auxiliadora	-	-	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clinica Santa Marianita	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	4	1	-
Clinica Suiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clinica Traumatológica	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	10
Maternidad la Cigüeña	-	-	8	2	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6	-	2
Clinica Aguilar	-	5	10	2	-	3	-	-	-	-	-	-	4	2	-	1
Clinica Galeno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Policlínico San Luis	-	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Policlínico Maternidad Oro-Guabo	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	1
Clinica Grunauer	-	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Clinica San Luis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1	-
Clinica Santa María	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	2	2
Policlínico Virgen del Cisne	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Clinica Quirúrgica Pino	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	1	2
Centro Quirúrgico Santa Mónica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Clinica Virgen del Carmen	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	-
Unidad Médica Familiar	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Clínica San Francisco	-	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	1
Clínica Quirúrgica Vargas	5	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clínica Guayaquil	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	1
Clínica Maternidad Sánchez	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Clínica de Nazareth (Machala)	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	8
Clínica Niño Jesús	-	4	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Clínica Johnsons	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	3
Policlínico Kennedy	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clínica Santa Cecilia (Providencia)	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clínica Hospital Esperanza	-	-	3	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	4
Clínica San Vicente	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-
Clínica Materno Infantil Niño Josue	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clínica San Marcos	-	3	3	3	-	-	-	7	-	2	-	-	1	2	3	-
Clínica Reina del Cisne	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	4	2
Clínica La Salud	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	3
Clínica Mi Doctor	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clínica Santa María	-	-	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Clínica Maternidad Mi Bebe	-	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clínica Huaquillas	-	-	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Clínica Pasaje	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Maternidad la Merced	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clínica Oro Sinai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clínica Santa Rita	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	1	-



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Clinica de La Familia	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Clinica de Especialidades Olivo	3	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clinipont Cia. Ltda.	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-

Fuente: INEC, Censo 2010

**TOTAL DE CAMAS PROVINCIA**

R e g i o n e s Y P r o v i n c i a s	Total		Sector público													Sector privado				
			Ministerio de Salud Pública		Ministerio de Gobierno y Policía		Ministerio de Defensa Nacional		Seguro Social (IESS)		Junta de Beneficencia de Guayaquil		Sociedad de Lucha contra el Cáncer		Otras /1		Sin fines de lucro		Con fines de lucro	
	N° de establecimientos	Ca mas	N° de establecimientos	Ca mas	N° de establecimientos	Ca mas	N° de establecimientos	Ca mas	N° de establecimientos	Ca mas	N° de establecimientos	Ca mas	N° de establecimientos	Ca mas	N° de establecimientos	Ca mas	N° de establecimientos	Ca mas	N° de establecimientos	Ca mas
El Oro	60	1.200	9	485	-	-	1	30	1	62	-	-	1	20	1	17	-	-	47	586

Fuente: INEC, 2013

**INFRAESTRUCTURA VIAL**

La provincia de El Oro cuenta con una infraestructura vial de primer orden en la parte baja y de segundo orden en la parte alta. Los afiliados al SSC en su mayoría pertenecen a las zonas rurales, cuya población se encuentra dispersa, cuentan con vías de tercer y cuarto orden, lo cual dificulta el acceso a los centros de salud, razón por la cual al necesitar acceder a la atención médica incurren en gastos elevados. Su principal actividad económica es la agricultura en pequeña escala.



## ISOCRONA

En la tabla se presentan las distancias y el tiempo entre las diferentes unidades operativas y el Hospital IESS de Machala.

### **DISTANCIAS ENTRE LAS UNIDADES OPERATIVAS Y EL HOSPITAL DEL IESS DE MACHALA**

UNIDAD OPERATIVA	CANTON	TIPOLOGIA	DISTANCIA AL HOSPITAL PROVINCIAL		TIPO DE VIA
			KMS	TIEMPO	
UAA HUAQUILLAS	HUAQUILLAS	B	36.79	59'	1er orden
UAA PASAJE	PASAJE	B	19.07	24'	1er orden
CAA PIÑAS	PIÑAS	C	55.84	1:00	2do orden
UAA PORTOVELO	PORTOVELO	B	63.49	1:20	2do orden
UAA SANTA ROSA	SANTA ROSA	B	20.66	28'	1er orden
UAA ZARUMA	ZARUMA	B	61.28	1:20	2do orden

## DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL.

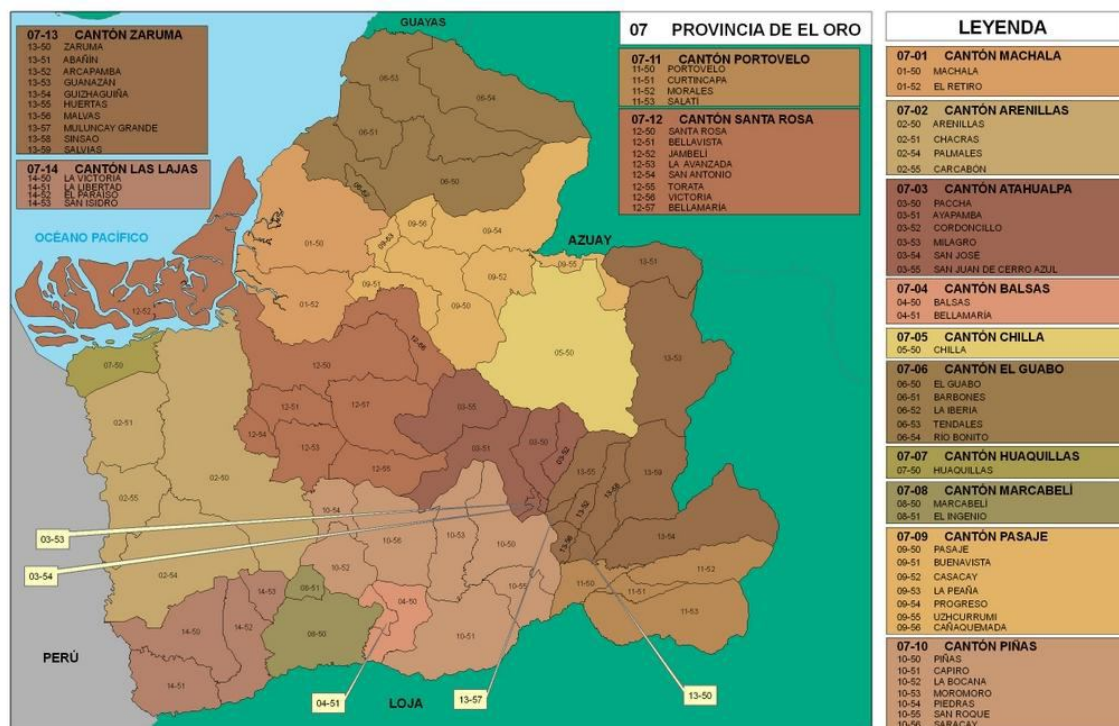
La Provincia de El Oro se ubica dentro de la Zona de Planificación (ZP) 7. Cuenta con 5.879 Km<sup>2</sup> aproximadamente, es decir, el 21% de la ZP7 y el 2% a nivel nacional.

Según la división política actual la provincia, tiene 14 cantones y 63 parroquias: Machala (2 parroquias), Arenillas (4 parroquias), Atahualpa (6 parroquia), Balsas (2 parroquias), Chilla (1 parroquia), El Guabo (5 parroquias), Huaquillas (1



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

parroquia), Marcabelí (2 parroquias), Pasaje (7 parroquias) Piñas (7 parroquias), Portovelo (4 parroquias), Santa Rosa (8 parroquias), Zaruma (10 parroquias) y Las Lajas (4 parroquias).



La provincia de El Oro ha aportado a la Población Económicamente Activa – PEA, el 54% de la Región 7 y el 3% de la fuerza laboral del país, según datos del Censo 2001. Económicamente es la de mayor aporte a la Región, con el 77% del Producto Nacional Bruto, en promedio 2004 – 2007, y el 4% a nivel nacional en el mismo período.

CARACTERISTICAS DE LA PROVINCIA DE EL ORO

VARIABLE	DATO	% ZONA 7	% NACIONAL
EXTENSION (Km2)	5879	21%	2%
POBLACION (Personas)	642.479	55%	5%
PEA (Personas) 1/	189.109	54%	3%
ESTABLECIMIENTOS ECONOMICOS	23659	56%	4%
PRODUCCION BRUTA (MILES USD DEL 2000)	1485406	77%	4%

FUENTE: INEC, SENPLADES, IGM, BCE



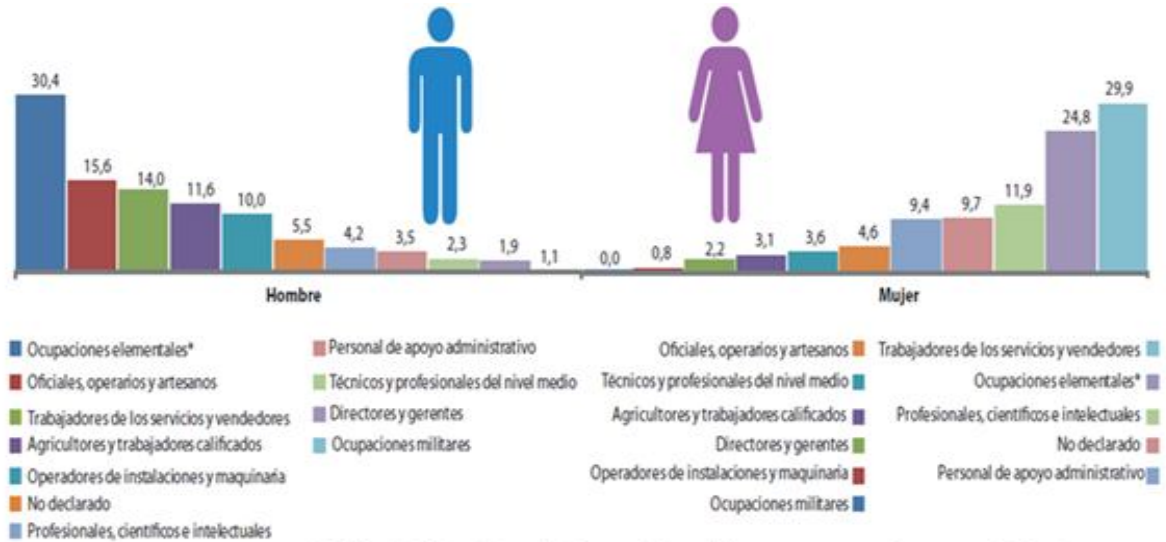
El 30% de la PEA de El Oro se encuentra concentrada en zonas rurales, desarrollando, en su mayoría, actividades agropecuarias, mientras que el resto se distribuye en las siguientes actividades: 22% en comercio, hoteles y restaurantes, 17% en servicios personales y sociales, 11% en actividades no especificadas, 6% manufactura y la construcción, 5% en servicios de transporte, almacenamiento y comunicaciones, 2% en servicios financieros y finalmente, el 2% en la actividad minera.

La ciudad de Machala es el centro político, financiero y económico de la provincia, y uno de los principales del país, alberga grandes organismos culturales, financieros, administrativos y comerciales. En ella se ubica el segundo puerto marítimo del país después de Guayaquil. A través de Puerto Bolívar se exporta el banano a todo el mundo, Por ello es reconocida internacionalmente como la “Capital Bananera del mundo”.

ACTIVIDADES	MACHALA	ARENILLAS	ATAHUALPA	BALSAS	CHILLA	EL GUABO	HUAQUILLAS	MARCABELI	PASAJE	PIÑAS	PORTOVELO	SANTA ROSA	ZARUMA
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	14244	4136	989	1039	618	11777	2050	905	9832	2812	866	8598	2658
Explotación de minas y canteras	639	33	330	31	6	114	42	27	343	612	1694	499	2369
Industrias manufactureras	7670	557	63	175	34	587	1543	103	1275	761	161	1615	488
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	473	16	3	4	0	21	17	8	40	17	14	87	18
Distribución de agua, alcantarillado y gestión de desechos	487	43	3	8	1	41	87	4	55	23	8	93	14
Construcción	7593	523	112	170	45	535	1644	136	1764	926	194	1686	379
Comercio al por mayor y menor	27192	1408	95	346	36	2278	6117	206	5286	1644	603	4533	951
Transporte y almacenamiento	6579	466	67	141	9	726	1777	49	1462	542	186	1163	315
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	5089	313	20	65	11	451	920	29	907	316	120	910	172
Información y comunicación	1301	59	5	17	2	76	132	13	241	89	34	195	51
Actividades financieras y de seguros	862	30	4	10	1	40	106	10	102	72	13	124	31
Actividades inmobiliarias	129	2	0	0	0	6	4	0	16	3	0	7	2
Actividades profesionales, científicas y técnicas	1615	56	2	16	0	89	161	6	298	103	16	212	53
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	2384	118	6	21	6	172	262	15	354	123	62	443	98
Administración pública y defensa	5215	872	123	100	50	398	669	95	1308	427	169	1052	381
Enseñanza	5312	550	108	94	48	482	444	98	1521	571	216	2279	523
Actividades de la atención de la salud humana	2768	144	31	32	12	149	255	24	537	179	43	401	132
Artes, entretenimiento y recreación	640	36	4	36	3	34	81	3	134	49	13	84	22
Otras actividades de servicios	2962	149	12	11	6	268	643	19	563	147	56	456	98
Actividades de los hogares como empleadores	3557	349	37	36	29	426	830	118	1222	340	203	923	288
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	5	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0
No declarado	7150	840	146	245	41	1326	1403	169	2034	543	370	2346	618
Trabajador nuevo	4868	410	51	60	10	495	925	53	1113	266	125	1105	178
<b>Total</b>	<b>108734</b>	<b>11110</b>	<b>2212</b>	<b>2705</b>	<b>970</b>	<b>20492</b>	<b>20112</b>	<b>2090</b>	<b>30407</b>	<b>10565</b>	<b>5166</b>	<b>28815</b>	<b>9839</b>

Fuente: INEC, 2010

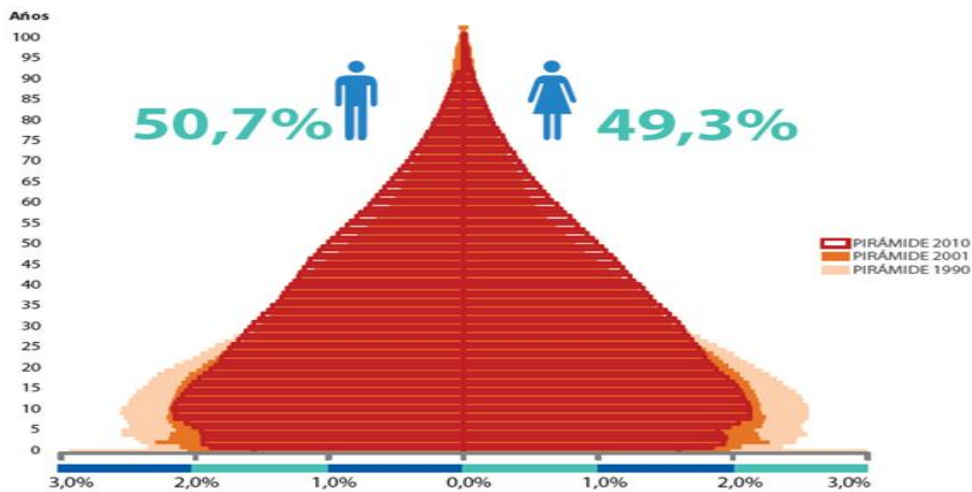
Grafico resumen de las actividades socio – económicas que realizan los habitantes de la provincia.



\*Se refiere a limpiadores, asistentes domésticos, vendedores ambulantes, peones agropecuarios, pesqueros o de minería, etc.

## CARACTERISTICAS DEMOGRAFICAS DE LA POBLACION

### PIRAMIDE POBLACIONAL PROVINCIA DE EL ORO 2010



La pirámide poblacional refleja una población mayoritariamente joven, dentro de ella el 38,6 % de la población es menor de 19 años, mientras que el 51% está en edad laboralmente activa. Tal situación determina que se requieran fortalecer los

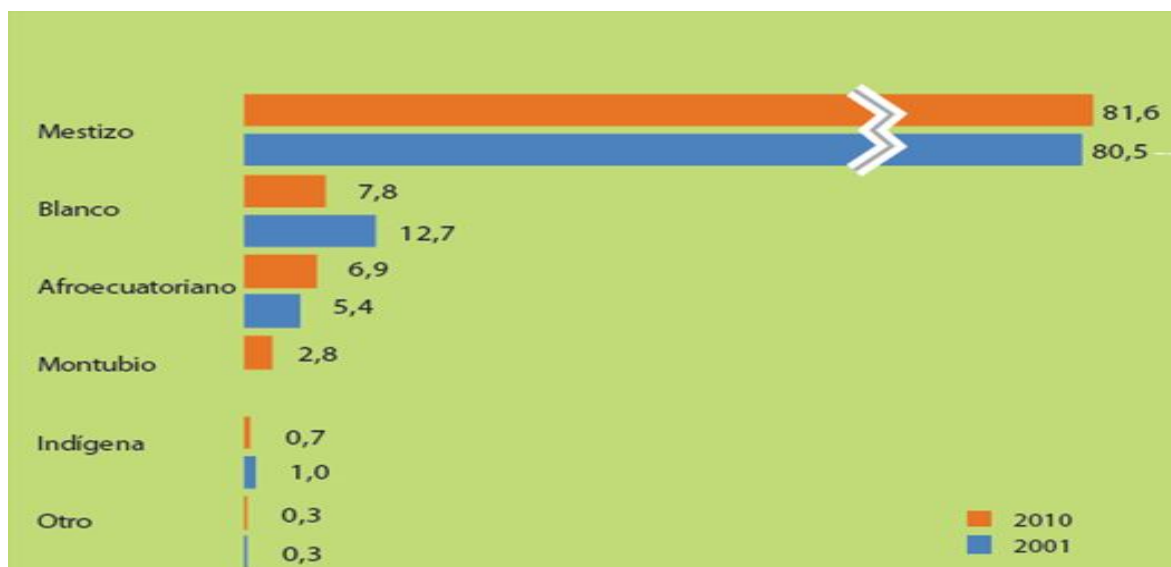
servicios y especialidades de salud que brindan atención a las necesidades de estos grupos etáreos: neonatología, pediatría, atención a la salud familiar y reproductiva, atención a las enfermedades crónicas no transmisibles, además de incrementar los esfuerzos en las actividades de prevención de salud

Tabla: Distribución poblacional por cantones de la provincia de El Oro.

CANTON	REAL 2010	ESTIMADA 2014
<b>MACHALA</b>	<b>256,022</b>	<b>270,047</b>
<b>ARENILLAS</b>	<b>27,870</b>	<b>30,129</b>
<b>ATAHUALPA</b>	<b>6,088</b>	<b>6,254</b>
<b>BALSAS</b>	<b>7,100</b>	<b>7,923</b>
<b>CHILLA</b>	<b>2,608</b>	<b>2,526</b>
<b>EL GUABO</b>	<b>51,874</b>	<b>56,559</b>
<b>HUAQUILLAS</b>	<b>50,122</b>	<b>54,272</b>
<b>MARCABELI</b>	<b>5,678</b>	<b>5,932</b>
<b>PASAJE</b>	<b>75,700</b>	<b>80,674</b>
<b>PIÑAS</b>	<b>27,063</b>	<b>28,411</b>
<b>PORTOVELO</b>	<b>12,711</b>	<b>13,284</b>
<b>SANTA ROSA</b>	<b>71,818</b>	<b>76,148</b>
<b>ZARUMA</b>	<b>25,189</b>	<b>25,493</b>
<b>LAS LAJAS</b>	<b>5,017</b>	<b>5,019</b>
<b>TOTAL</b>	<b>626870</b>	<b>664685</b>

**FUENTE: INEC, 2010**

### AUTOIDENTIFICACION ETNICO - CULTURAL



FUENTE: INEC, 2010



Con una auto-identificación étnico cultural de predominio mestizo (81,6%), blanco (7,8%), afro-ecuatoriano (6,9%), montubio (2,8%) e indígena (0,7%) y otros (0,3%) (INEC, 2010). Datos estadísticos relevantes a ser tomados en cuenta con respecto a las políticas de salud de atención intercultural.

### **INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA DE LA PROVINCIA**

En los últimos años se ha incrementado de forma considerable la población en el cantón y la provincia y con ello la necesidad de un mayor número de servicios de salud, resultado de la integración periódica de nuestros derecho habientes (cónyuges y menores de 18 años) El sector público aporta con doce unidades y el sector privado con aproximadamente diez clínicas con internación hospitalaria que no cubren las necesidades y expectativas en la población y como consecuencia existe un alto índice de demanda insatisfecha.

Frente a esta situación existe el ofrecimiento de dotar a la provincia de una nueva unidad hospitalaria con capacidad para 120 camas, cuyos datos generales son los siguientes:

<b>UBICACIÓN:</b>	Av. Alejandro Castro Benítez y Vía Pajonal
<b>AREA TERRENO:</b>	3 hectáreas (~27 500 m <sup>2</sup> )
<b>AREA CONSTRUCCIÓN PROYECTADA:</b>	17000 m <sup>2</sup> (5 pisos)
<b>CONSTRUCTORA:</b>	Por definir
<b>MONTO DE OBRA Y EQUIPAMIENTO</b>	35'000.000 USD
<b>FISCALIZACIÓN:</b>	Por definir

**DATOS DE MORBILIDAD DE LA PROVINCIA EL ORO.**
**Morbilidad provincial por egresos hospitalarios. Principales causas. Año 2012 (Primer semestre).**

No	Causas	No. de casos por edades								
		meses		Años						Total
		< 1	1 -11	1 – 14	15- 19	20-49	50 - 64	≥ 65		
1	Infecciones agudas vías respiratorias	11	498	994	30	107	79	303	2022	
2	Diarreas y gastroenteritis de presunto origen infeccioso.	7	206	812	32	138	56	148	1399	
3	Abortos por diferentes causas.	0	0	32	323	942	0	0	1287	
4	Colelitiasis	0	0	5	49	645	283	152	1134	
5	Apendicitis aguda	0	0	242	179	457	46	35	959	
6	Diabetes mellitus	0	0	3	6	141	234	326	710	
7	Traumatismos y accidentes	3	2	88	72	310	59	107	641	
8	Infección de las vías urinarias, en el embarazo	0	0	20	174	252	0	0	456	
9	Hernia inguinal	0	0	49	46	113	83	77	370	
10	Falso trabajo de parto	0	0	4	38	318	0	0	360	
11	Fiebre del dengue clásico	0	2	153	49	104	21	15	344	
12	Cáncer todas las localizaciones.	0	0	1	7	23	30	53	114	
	<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>708</b>	<b>2404</b>	<b>1005</b>	<b>3550</b>	<b>891</b>	<b>1216</b>	<b>9795</b>	

**Morbilidad provincial por egresos hospitalarios. Principales causas. Año 2013 (Primer semestre).**

No	Causas	No. de casos por edades								
		meses		Años						Total
		< 1	1-11	1 – 14	15- 19	20-49	50 - 64	≥ 65		
1	Infecciones agudas vías respiratorias	7	269	550	13	50	44	159	1092	
2	Diarreas y gastroenteritis de presunto origen infeccioso.	7	76	404	15	64	32	46	644	
3	Colelitiasis	0	0	9	27	328	140	79	583	
4	Aborto por diferentes causas.	0	0	28	135	385	0	10	558	
5	Apendicitis aguda	0	0	121	110	231	30	13	505	
6	Diabetes mellitus	0	0	0	3	75	104	128	480	
7	Atención materna por anomalías conocidas o presuntas de los órganos pelvianos de la madre	0	0	0	29	280	0	0	309	
8	Fiebre del dengue clásico	0	2	140	44	83	16	6	291	
9	Infección de las vías urinarias, en el embarazo	0	0	11	150	0	0	0	241	
10	Hernia inguinal	0	1	60	34	78	30	36	239	
11	Traumatismos y accidentes	0	1	31	26	136	16	26	236	
12	Falso trabajo de parto	0	0	3	55	162	0	0	220	
13	Hipertensión arterial	0	0	0	17	28	60	8	113	
	TOTAL	14	349	1357	658	1900	472	505	5255	

Los datos mostrados en las tablas demuestran las causas esenciales de morbilidad al egreso en la provincia, durante un semestre (Enero – Junio) de los años 2012 y 2013. En ambos periodos se mantuvieron como las más comunes las infecciones agudas de las vías respiratorias, las diarreas y gastroenteritis de presunto origen infeccioso, los abortos, la colelitiasis y la apendicitis aguda. En el 2013 la diabetes mellitus se convirtió en la quinta causa de egresos hospitalarios.

Al analizar por grupos etáreos, el mayor número de egresos asociados a las principales causas de morbilidad ocurrieron en las edades de 20 – 49 años, de 1 a



14 años y mayores de 65 años. Las causas mayoritarias de egresos señalan la necesidad de incrementar las capacidades de hospitalización de la provincia asociadas a especialidades como la medicina interna, pediatría, cirugía, neumología, gineco-obstetricia, geriatría, así como los servicios de terapia intensiva. La disminución en el número total de casos se asocia con el cambio de sistema para llevar las estadísticas de hospitalización en las instituciones de salud del IESS en el primer semestre 2013.

**ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. MORBILIDAD POR EGRESOS HOSPITALARIOS PROVINCIA EL ORO. 2012.**

No	Causas	No. de casos por edades							Total
		meses		Años					
		< 1	1 -11	1 – 14	15- 19	20-49	50 - 64	≥ 65	
1	Tuberculosis total	0	0	2	2	35	13	15	67
2	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana	0	0	0	1	22	12	3	38
3	Fiebre tifoidea y paratifoidea	0	0	7	2	3	0	0	13
4	Sífilis total	7	0	0	1	4	0	0	12
5	Paludismo	0	0	0	1	2	1	0	4
6	Tosferina	0	3	0	0	0	0	0	3
7	Hepatitis B	0	0	0	1	1	0	0	2
8	Parotiditis	0	0	1	0	0	0	0	1
9	Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Infección gonocócica	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Poliomielitis aguda	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0

**ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. MORBILIDAD POR EGRESOS HOSPITALARIOS PROVINCIA EL ORO 2013.**

No	Causas	No. de casos por edades								
		meses		Años						Total
		< 1	1-11	1 - 14	15- 19	20-49	50 - 64	≥ 65		
1	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana	0	0	0	2	40	6	0	48	
2	Tuberculosis total	0	0	2	1	15	7	8	33	
3	Tosferina	1	3	4	0	0	0	0	8	
4	Sífilis total	4	1	0	0	1	0	0	6	
5	Fiebre tifoidea y paratifoidea	0	0	4	1	0	1	0	6	
6	Hepatitis B	0	0	1	0	0	2	0	3	
7	Parotiditis	0	0	1	0	0	0	0	1	
8	Lepra	0	0	0	0	0	0	1	1	
9	Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	Paludismo	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	Infección gonocócica	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Poliomielitis aguda	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	

Entre las enfermedades de declaración obligatoria que causaron mayor número de egresos en los años 2012 y 2013 fueron el VIH y la tuberculosis.

**Morbilidad provincial por consulta externa. Principales causas. Año 2012 (Primer semestre).**

No	Causas	No. de casos por edades								
		meses		Años						Total
		< 1	1-11	1 - 14	15- 19	20-49	50 - 64	≥ 65		
1	Infecciones agudas vías respiratorias	177	4427	29377	3147	9045	2612	2144	50929	
2	Parasitosis	7	319	23894	2281	4547	1192	787	33027	
3	Enfermedades infecciosas intestinales.	215	3195	19095	1683	5570	1604	1134	32496	
4	Caries dental	0	0	12476	3235	7152	793	232	23888	
5	Neumonía e Influenza	207	1891	5692	474	1254	383	463	10364	
6	Dorsopatías y Dorsalgia	0	0	175	303	3252	1468	1309	6507	
7	Traumatismos y accidentes	2	79	1293	491	1948	585	597	4995	
8	Trastornos episódicos y paroxísticos	9	8	680	589	2379	564	521	4750	





PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

9	Diabetes mellitus	2	0	24	18	1084	1837	1329	4294
10	Desnutrición	6	257	3540	204	130	20	33	4190
11	Infección de las vías urinarias, en el embarazo	0	0	142	1123	2503	0	0	3768
12	Enfermedades del oído medio	4	92	1175	181	644	173	144	2413
13	Trastornos emocionales	0	5	1257	192	187	31	23	1695
	<b>TOTAL</b>	<b>629</b>	<b>10273</b>	<b>98820</b>	<b>13921</b>	<b>39695</b>	<b>11262</b>	<b>8716</b>	<b>183316</b>

**ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA.**

**MORBILIDAD POR CONSULTAS EXTERNAS 2012.**

No.	Causas	No. de casos por edades							Total
		meses		Años					
		< 1	1 -11	1 – 14	15- 19	20-49	50 - 64	≥ 65	
1	Tuberculosis total	0	29	142	39	166	50	66	492
2	Parotiditis	0	2	30	9	3	1	1	46
3	Infección gonocócica	0	0	0	7	23	4	0	34
4	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana	0	0	0	1	11	1	0	13
5	Paludismo	0	0	3	1	3	1	1	9
6	Sífilis total	12	0	0	6	79	3	2	6
7	Rubeola	0	0	1	0	1	0	0	2
8	Hepatitis B	0	0	0	0	2	0	0	2
9	Tosferina	0	0	2	0	0	0	0	2
10	Sarampión	0	0	0	0	1	0	0	1
11	Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Poliomielitis aguda	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Fiebre tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0

**PERFIL EPIDEMIOLOGICO. HOSPITAL IESS MACHALA. AÑO 2013.**

No.		EIDADES						Total
		Meses		años				
		< 1	1 -11	1 – 14	15- 40	41 -60	más de 60	
1	Infecciones agudas vías respiratorias	191	2235	11763	6532	3063	1146	24930
2	Hipertensión esencial (primaria)			5	433	3751	6600	10789
3	Diarreas y gastroenteritis de presunto origen infeccioso.	30	688	3257	3089	1408	528	9000
4	Caries dental		7	1654	1891	1457	447	5456
5	Fiebre de otro origen, de origen desconocido y dengue.	25	546	3924	441	56	15	5007
6	Infección de las vías urinarias, sitio no especificado.	3	26	777	2112	1237	727	4882
7	Dolor abdominal y pélvico	43	78	1671	1833	699	304	4628
8	Poliartrosis			16	276	1869	1998	4159
9	Hiperplasia de próstata		2	1	38	1181	2784	4006
10	Diabetes no insulino dependiente			1	235	1645	1626	3507
11	Lumbago no especificado			24	1419	1219	477	3139
12	Colelitiasis			5	1252	1273	574	3104
13	Apendicitis aguda			764	1516	342	111	2733
14	Cefalea		2	463	1280	677	282	2704
15	Dolor en articulación		2	126	1071	728	357	2284
	<b>TOTAL</b>	<b>296</b>	<b>3762</b>	<b>26266</b>	<b>23555</b>	<b>20652</b>	<b>17995</b>	<b>92526</b>

En los últimos dos años se mantienen las causas principales de morbilidad en la provincia, las que se reflejan en igual medida en el hospital donde las infecciones respiratorias agudas y las enfermedades infecciosas gastrointestinales tienen un lugar preponderante junto a las enfermedades hipertensivas y las caries dentales. Los grupos etarios más representados fueron de 1 – 14 años y de 20 a 49 años, y se corresponden con afiliados en edad laboral reproductiva y sus descendientes. Es por ello que para lograr la mejora continua de la calidad de los servicios se requiere fortalecer la atención pediátrica además de los servicios mencionados con anterioridad. Estas acciones de conjunto con la atención a la salud sexual y reproductiva, la prevención y educación sanitaria podrán disminuir las causas de ausencia al trabajo, discapacidad y muerte, además de garantizar una mejor calidad de vida a los afiliados.

**DATOS DE PRODUCCION. HOSPITAL IESS DE MACHALA.**
**Atenciones por servicio 2010 – 2013.**

Servicio	2010	2011	2012	2013
Consulta externa	114 727	137 327	164 495	176 991
Hospitalización	3686	4930	5297	6183
Emergencias	24 205	65 442	42 518	93 761
Quirófanos	1745	2315	2627	2562

**PRINCIPALES CAUSAS DE CONSULTAS MÉDICAS.  
HOSPITAL IESS MACHALA (Años 2010 – 2013)**

	Total consultas				
	2010	2011	2012	2013	TOTAL
Infecciones agudas vías respiratorias.	3676	2197	11525	24930	42328
Hipertensión esencial	7878	8859	10163	10789	37689
Diabetes mellitus	3521	4705	5541	4459	18226
Caries dentales	3240	3414	4474	5456	16584
Diarreas y gastroenteritis infecciosas	568	747	3632	9000	13947
Gastritis agudas, otras gastritis, colitis	1797	3277	3437	3609	12120
Infección de vías urinarias	1178	1693	2959	4882	10712
Poliartrosis		2727	3615	4159	10501
Hiperplasia de próstata	1238	1323	2198	4006	8765
Trastornos del disco lumbar y otros con radiculopatía	1038	1246	2497	3745	8526
Lumbago no especificado	1694	1265	1726	3139	7824
Lumbago con ciática	1309	1513	2252	2092	7166
Rinitis alérgica y vasomotora	620	1489	2755	2198	7062
Parasitosis intestinal	1551	2450	1459	875	6335
Fiebre de origen desconocido y dengue	200	194	92	5007	5493
Apendicitis aguda	131	103	136	2733	3103
Anemias por deficiencia de hierro	612	911	1114	1326	3963
<b>TOTAL</b>	<b>30251</b>	<b>38113</b>	<b>59575</b>	<b>92405</b>	

El hospital IESS de Machala, ha incrementado el número de consultas médicas en 3 veces en los últimos 4 años (considerando solamente las patologías de mayor incidencia). Las infecciones respiratorias, la hipertensión arterial, la diabetes mellitus, las caries dentales, diarreas, gastritis infecciones urinarias, la poliartrosis



y las hiperplasias prostáticas han sido causa de más de 10 000 consultas en los últimos años y crean la necesidad de ampliar los servicios de medicina interna, cardiología, odontología, gastroenterología, nefrología, reumatología, urología, oftalmología y angiología, asociados todos al tratamiento de las enfermedades infecciosas y a la atención de las enfermedades crónicas no transmisibles y sus complicaciones. También se requiere, ante el elevado crecimiento del número de afiliados y familiares que acuden a recibir atención hospitalaria, de la ampliación y modernización de los servicios de emergencia para agilizar el triage, la rápida atención al paciente, y el correcto flujo del proceso, además del incremento en el número de camas en las áreas de hospitalización.

#### **ATENCION AL PACIENTE PEDIATRICO.**

	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
Controles de salud de rutina al niño	2529	5936	8548	7334

El incremento de la fecundidad, ha determinado que en tres años la atención de salud de rutina a neonatos y pacientes pediátricos se haya duplicado. La disminución en 14% de los controles de salud en niños reportado en el 2014 se asocia con el cambio en las indicaciones para el ingreso a las escuelas de educación básica.

#### **SALUD REPRODUCTIVA Y MATERNO INFANTIL.**

<b>Indicadores</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
Atención prenatal	1850	2010	3197
Examen ginecológico de rutina	1830	2377	2953
Porcentaje de partos normales (%)	16,4	19,3	24,1
Porcentaje de cesáreas por partos normales (%)	83,6	80,7	75,9
Porcentaje de abortos (%)	10,4	8,2	8,5
Tasa de mortalidad fetal tardía x 1000	2,9	0	0

La atención prenatal y ginecológica se ha incrementado en 32% y 117% respectivamente en los últimos 4 años y son causas significativas de transferencias de servicios a otros prestatarios. Estos indicadores señalan una moderada mejoría en el comportamiento de las atenciones del parto, al incrementarse en 2 puntos los nacimientos respecto a la cesárea desde el 2011 al 2013. En los últimos dos años no se han producido casos de mortalidad fetal tardía.

## **MORTALIDAD**

	<b>No. de casos</b>			
	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>Total</b>
Mortalidad neonatal	5	6	4	15
Mortalidad materna	4	2	2	8

Nota: Los valores son absolutos, al faltar datos suficientes para estimar las tasas de mortalidad.

Un total de 5 neonatos y 3 maternas fallecieron cuando fueron transferidos a prestadores externos o unidades de mayor complejidad.

Las principales causas de muerte neonatal fueron: malformaciones congénitas (2 casos), trastornos de la gestación y bajo peso al nacer, neumonías, sepsis, dificultad respiratoria del recién nacido, hipoxia intrauterina, síndrome de aspiración neonatal y bronquitis aguda. El logro de una mayor disminución en las muertes neonatales requiere de la creación de una mejor infraestructura de neonatología y cuidados intensivos al neonato.

En el caso de las muertes maternas las causas esenciales fueron: complicaciones del embarazo, el parto y el puerperio: hemorragia postparto, eclampsia, sepsis puerperal, aborto no especificado, placenta previa y desprendimiento prematuro de la placenta (abrupto placentae).

Datos absolutos de mortalidad en el 2013:

Mortalidad materna: 2

Mortalidad neonatal: 4

Mortalidad infantil (1 -10 años): 6

Mortalidad general: 10

Las causas de mortalidad infantil fueron: neumonías, diarreas y gastroenteritis.

Las causas de mortalidad general fueron: neumonías, diarreas y gastroenteritis, colelitiasis, apendicitis aguda, aborto no especificado, hernia inguinal, falso trabajo de parto, trastornos del sistema urinario, traumatismo intracraneal e infección de las vías genitourinarias en el embarazo.

## INDICADORES HOSPITALARIOS DE SALUD.

### INDICADORES DE ESTRUCTURA. HOSPITAL IESS MACHALA (2013 – 2014)

Indicador	2012	2013
Razón de médicos por consultorio.	1,5	1,83
Razón de enfermeras por médico	1,17	1,02
Razón de médicos por cama censable	0,72	0,84
Razón de enfermeras por cama censable	0,84	0,86
Porcentaje de médicos en labores administrativas.	6,1%	5,2%

La tabla demuestra la necesidad de incrementar el personal profesional de enfermería especialmente en el área hospitalaria. Por otra parte, en la composición de la plantilla de personal de esta Unidad Médica, solo el 6% está dedicado a la gestión administrativa del hospital, lo que limita la gestión económica, legal, financiera y la atención a la implementación y soporte informático.

## INDICADORES HOSPITALARIOS DE PRODUCCIÓN.

### 1. Atención por consultas externas emergencia y odontología.

Indicadores	2011	2012	2013
Total consultas externas.	137 327*	164 495*	176 991*
Concentración consultas externas	2,25	2,34	2,06
Promedio diarios de consultas	549,4	658,0	708,0
Atenciones de odontología	8582	10927	10943
Atenciones de emergencia	65 443	42518	93761

\*La cifra no contempla las atenciones de emergencia.

### 2. Porcentaje de consultas por tipo.

Tipos de Consulta	2011 (%)	2012 (%)	2013 (%)
<b>EXTERNA</b>			
Medicina Interna	7,8	14,5	15,4
Medicina General	20,6	13,4	13,0
Pediatría	11,7	12,5	12,7
Ginecología	6,7	6,5	6,9
Medicina Familiar	4,2	6,1	8,8
Gastroenterología	3,3	4,7	4,7
Urología	4,0	4,7	5,1
Cardiología	5,1	4,5	4,4
Medicina Física y Rehabilitación	6,3	4,5	1,5

Traumatología	5,2	4,5	2,1
Cirugía general	3,6	3,7	4,4
Reumatología	3,0	2,7	2,9
Nefrología	2,6	2,7	2,6
Oftalmología	2,0	2,5	1,1
Dermatología	1,9	2,4	2,2
Geriatría			2,2
Neumología	2,0	1,9	1,5
Otorrinolaringología	2,9	1,9	1,9
Infectología		1,4	
Psiquiatría	1,3	1,3	1,8
Psicología			1,1
Obstetricia	1,4	1,0	1,4
Medicina Preventiva	1,1	0,8	0,9
Nutrición			0,7
Visitas a domicilio	0,8	0,6	0,4
Cirugía plástica		0,5	
Hematología		0,16	
Neurocirugía	2,2	0,08	
<b>ODONTOLOGIA</b>			
Resinas	77,5	50,2	56,1
Tratamiento básico	5,5	37,8	25,5
Exodoncias	9,1	5,9	7,8
Rehabilitación	4,3	2,0	4,3
Amalgama	0,5	1,2	0,9
Cirugía	1,7	0,8	1,1
Endodoncia	1,3	0,7	4,0
Periodoncia	0,0	0,4	0,2
<b>EMERGENCIAS</b>			
Urgencias	13	9,4	16,9
No urgentes	87	90,6	83,1

### 3. Promedio diario de consultas

Tipos de Consulta	2011 (No.)	2012 (No.)	2013 (No.)
<b>CONSULTA EXTERNA</b>			
Medicina Interna	42,5	94,8	108,3
Medicina General	112,1	87,3	91,4
Pediatría	64,0	82,6	89,5
Ginecología	36,8	42,3	48,4
Medicina familiar	22,9	40,2	61,8
Gastroenterología	18,0	31,0	33,0
Medicina física y rehabilitación	34,6	29,6	10,3



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Traumatología	28,2	29,5	15,1
Cardiología	27,7	29,5	30,9
Cirugía general	19,5	24,1	30,6
Nefrología	14,1	17,8	17,4
Reumatología	16,4	17,4	20,2
Oftalmología	10,9	16,6	7,9
Dermatología	10,6	15,8	15,6
Urología	22,1	15,4	36,0
Geriatría			15,3
Otorrinolaringología	15,9	12,4	13,5
Neumología	10,7	12,4	10,7
Infectología		9,4	
Psiquiatría	7,4	8,7	12,9
Psicología			7,9
Obstetricia	7,8	6,7	9,6
Medicina Preventiva	6,2	5,6	6,3
Nutrición			5,2
Visitas domiciliarias	4,2	4,1	3,2
Cirugía plástica		3,4	
Hematología		1,1	
Neurocirugía	12,1	0,5	
ODONTOLOGIA			
Resinas	26,4	35,0	24,4
Tratamiento básico	1,9	26,4	12,6
Exodoncia	3,1	4,1	3,4
Rehabilitación	1,5	1,4	1,9
Amalgama	0,2	0,8	0,4
Cirugía	0,6	0,6	0,8
Endodoncia	0,4	0,5	1,7
Periodoncia	0,08	0,2	0,09
EMERGENCIAS			
Promedio diario de urgencias	179,3	116,5	256,9
Promedio diario de urgencias pediátricas	31,7	22,5	68,3
Promedio diario de urgencias adultos	68,3	94,0	188,6

**4. Promedio diario de consultas por consultorio**

<b>Tipos de Consulta</b>	<b>2013 (No.)</b>	<b>2012 (No.)</b>	<b>2013 (No.)</b>
CONSULTA EXTERNA			
Medicina General	112,1	87,3	36,6
Medicina Familiar	22,9	82,7	41,2
Medicina Interna	42,5	37,9	36,1
Nefrología	14,1	35,6	37,1





PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Reumatología	16,4	34,7	40,5
Pediatría	64,04	32,7	29,8
Dermatología	10,6	31,6	31,2
Urología	22,1	30,7	36,0
Medicina Física y Rehabilitación	34,6	29,6	10,3
Cardiología	27,7	29,5	30,9
Ginecología	36,8	28,2	32,3
Psiquiatría	7,4		25,8
Neumología	10,7	24,6	21,4
Geriatría			20,3
Traumatología	28,2	19,5	15,1
Infectología		18,8	
Psicología		17,4	10,5
Oftalmología	10,9	16,6	7,9
Gastroenterología	18,0	15,5	16,5
Otorrinolaringología	15,9	12,4	27,0
Cirugía General	19,5	12,1	15,3
Medicina Preventiva	6,2	11,1	12,6
Visitas familiares	4,2	8,18	3,2
Cirugía plástica		6,8	
Nutrición			5,2
Obstetricia	7,8	4,5	6,5
Hematología		2,1	
Neurocirugía	12,1	1,1	
ODONTOLOGIA	17,02	34,7	21,7
EMERGENCIAS	179,3	56,2	124,0

**5. Consultas diarias por médico.**

<b>Tipos de Consulta</b>	<b>2011(No.)</b>	<b>2012 (No.)</b>	<b>2013 (No.)</b>
EXTERNA			
Medicina General	112,1	87,2	13,1
Medicina Familiar	22,9	40,2	20,6
Pediatría	16,0	20,4	14,9
Medicina Interna	8,5	18,9	21,6
Nefrología	14,1	17,8	18,5
Reumatología	16,4	17,4	20,2
Oftalmología	10,9	16,6	7,9
Dermatología	10,6	15,8	15,6
Urología	11,1	15,4	18,0
Geriatría			15,3
Medicina Física y Rehabilitación	17,3	14,8	5,1
Cardiología	13,9	14,7	15,5
Neurología		12,4	21,4



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Otorrinolaringología	15,9	12,4	13,5
Medicina Preventiva	12,4	11,1	6,3
Neumología	10,7	12,4	21,4
Gastroenterología	6,0	10,4	11,0
Traumatología	9,4	9,8	5,0
Infectología		9,4	
Ginecología	7,2	8,5	8,1
Visitas a domicilio	0,8	8,2	3,2
Psicología			7,9
Nutrición			5,2
Cirugía General	3,9	4,8	6,1
Cirugía Plástica		3,4	
Obstetricia	1,6	1,3	1,6
Hematología		1,1	
Psiquiatría	7,4	0,7	12,9
Neurocirugía	12,1	0,5	0
ODONTOLOGIA	8,5	10,8	10,9
EMERGENCIAS	29,9	28,1	62,0

El número de consultas externas ha mantenido un incremento sostenido en los últimos 3 años del 2011 al 2012 creció en 20% y del 2012 al 2013 en 7,6%, a partir del incremento del número de médicos y de la creación de nuevos espacios para consultorios (se compartieron espacios y se destinaron otros con usos diferentes solo para la asistencia médica). La concentración de consultas externas (promedio de consultas por cada consulta de primera vez) se ha mantenido alrededor de 2, o sea aunque se incremente el número de pacientes atendidos, estos acuden al menos dos al año por nuevas causas de atención médica.

Por otra parte el promedio de consultas se incrementó en 3,8% del 2011 al 2012, mientras que en el último año este indicador se incrementó en 5,8%. En el 2013 se abrieron consultas de Geriátrica, Psicología y Nutrición las que contribuyen a brindar una atención más integral a los pacientes de la tercera edad y a aquellos con enfermedades crónicas no transmisibles. Mientras que no se lograron profesionales para continuar atendiendo los casos asociados a las especialidades de Infectología, Cirugía Plástica y Hematología. Disminuye en el 2013 el porcentaje, respecto al total de consultas y el promedio de consultas diarias, de las especialidades de Medicina General, Rehabilitación, Traumatología, Oftalmología y Neumología por jubilación de parte de los especialistas a cargo. También disminuyó el porcentaje de consultas y el promedio diario de las especialidades de Neumología y las Visitas domiciliarias a causa de Licencias de Maternidad. Las causas mencionadas también determinaron la realización de menos consultas en estos consultorios en el 2013. En las especialidades de Medicina Familiar, General, Medicina Interna y Pediatría el incremento del número de espacios dedicados a consultorios y del número de médicos en el 2013 influyó en el indicador y en la disminución del número de consultas por médicos.

En cuanto a las atenciones odontológicas las estadísticas muestran un incremento en número del 2011 al 2013, aunque su tendencia en el 2014 es a permanecer en una cifra cercana a la reportada en el último año, ante la incapacidad física de incrementar el número de gabinetes dentales y de odontólogos. En el 2013 disminuye el promedio diario de consultas por odontólogo, a causa de ausencias por Licencia de Maternidad de uno de los profesionales.

Respecto a las atenciones de emergencia estas se incrementan en 28 318 del 2011 al 2013, manteniendo en el 2014 la misma tendencia al incremento. En el último año han sido atendidos un promedio de 257 pacientes diarios en un espacio físico que comprende 2 consultorios (12m<sup>2</sup> cada uno), un área de espera de 20 m<sup>2</sup>, sin privacidad y sin facilidades para el acceso del transporte sanitario de emergencia.

#### 6. Indicadores de hospitalización.

Indicador	2011(No.)	2012 (No.)	2013 (No.)
Egresos	4930	5244	6183
Promedio diario de egresos	13,5	14,5	16,9
Intervalo de sustitución	0,01	0,03	0,01
Giro de camas	80,82	85,44	99,73
Estadía hospitalaria	3,82	3,73	3,91
Porcentaje de ocupación	84,95	87,34	108,27*
Promedio de camas disponibles	51,82	54,15	66,21
Intervenciones quirúrgicas	2315	2627	2562**
Promedio de intervenciones quirúrgicas diarias.	8,9	10,1	11,1
<b>Porcentaje de egreso hospitalario por grupo de edad.</b>	<b>(%)</b>	<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
Menor de 1 mes	2,4	2,9	5,1
1 – 11 meses	1,8	2,7	4,9
1 – 14 años	11,8	17,8	15,3
15 – 40 años	38,6	37,1	35,9
41 – 60 años	23,2	20,9	20,2
61 y más años	22,2	18,6	18,6
<b>Porcentaje de egreso hospitalario por sexo</b>			
Femenino	49,2	47,8	51,1
Masculino	50,8	52,2	48,9
<b>Porcentaje de egresos por servicio</b>			
Cirugía general	21,9	23,9	21,5
Pediatría	13,0	18,7	24,1



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Medicina Interna	18,4	17,4	17,8
Obstetricia	13,4	12,8	11,4
Traumatología	8,4	8,2	4,0
Urología	4,8	4,5	4,1
Ginecología	4,4	3,9	6,8
Otorrinolaringología	2,5	3,3	3,5
Nefrología	3,6	3,0	2,0
Gastroenterología	3,7	2,3	2,2
Cardiología	2,1	1,5	2,4
Oftalmología	0,2	0,3	0,03
Neurocirugía	3,5	0,2	
Neumología			0,15
<b>Motivos de egreso hospitalario</b>			
Porcentaje altas	99,1	98,9	98,6
Porcentaje defunciones	0,9	0,1	1,4
<b>Procedencia del egreso hospitalario</b>			
% procede de Emergencias	23,6	17,9	55,5

\*La cifra considera camas flotantes que han tenido que ser habilitadas cuando la demanda excede la capacidad de camas hospitalarias, que en la actualidad es ha diario.

\*\* En el 2013 los quirófanos estuvieron cerrados durante 45 días por necesidades de higienización y mantenimiento.

Nota: La disminución observada en algunos indicadores en el 2012 se relaciona con el período de implementación del programa AS400 en hospitalización.

Los indicadores de salud demuestran un alto nivel de ocupación de las capacidades de hospitalización, siendo positivo que la estadía hospitalaria es inferior a la media provincial. Esto ha obligado a habilitar camillas o camas temporales para atender la demanda. Por otra parte, el número de egresos de un crecimiento registrado del 2011 al 2012 de 6,4% se incrementó en 17,9% del 2012 al 2013. En el último año el promedio de egresos fue de 17 casos diarios. El crecimiento mencionado en los servicios de hospitalización ha ocurrido sin incremento del espacio físico dedicado a estos fines y ha implicado una sobreexplotación de la instalación.

A la disminución del tiempo de hospitalización ha contribuido la atención de los pacientes a domicilio por parte de los médicos familiares que en el 2011 fueron un total de 1068 visitas y 1031 en el 2012.

El hospital dispone de 3 quirófanos (2 cirugías y 1 de Gineco – obstetricia), en los mismos el promedio de intervenciones se ha incrementado de forma paulatina hasta llegar a 11,1 diarias en el 2013. La principal limitación para un mayor crecimiento del indicador es el déficit de recursos humanos y camas para hospitalización que obliga a la compra de servicios, concepto que significó en el 2013 la transferencia de 369 pacientes mensuales a prestadores externos. A partir del segundo trimestre del 2014 se ha dado solución parcial al déficit de recursos humanos, a partir de la contratación de nuevos especialistas, que han significado



un incremento a 13,1 cirugías diarias en promedio, pero la falta de camas ha determinado la transferencia de pacientes a prestadores internos y externos.

El grupo de edades más representados en los egresos son de 15 – 40 años y de 41 – 60 años, en concordancia con la edad de la población de afiliados atendida por el hospital. Las especialidades que más egresan son Pediatría, Cirugía General y Medicina Interna, en ese orden. En el 2013, la mayor parte de los ingresos hospitalarios proceden de la emergencia. El déficit en el número de camas limita los ingresos programados de pacientes que requieren de atenciones y tratamientos intrahospitalarios por las características de sus dolencias.

### Indicadores de diagnóstico y tratamiento.

Indicador	2011	2012	2013
<b>LABORATORIO CLÍNICO</b>			
Porcentaje de exámenes de laboratorio por los servicios de consulta externa, hospitalización, emergencia y otras unidades	(%)	(%)	(%)
Consulta externa	52,5	57,8	58,3
Emergencias	22,0	24,5	19,7
Hospitalización	19,3	15,1	13,3
Exámenes de laboratorio por cada 100 egresos	12335	14971	20935
Determinaciones por exámenes de laboratorio	1,73	1,75	1,83
Otras	6,2	2,6	8,7
<b>IMAGENOLOGÍA</b>			
Total exámenes de imagenología	27105	35243	43815
Porcentaje de exámenes de imagenología por los servicios de consulta externa, hospitalización, emergencia y otras unidades	(%)	(%)	(%)
Consulta externa	51,4	53,4	46,7
Emergencias	38,6	37,3	40,0
Hospitalización	5,0	5,4	7,3
Otras	5,0	3,9	6,0

En cuanto al número de exámenes de laboratorio por cada cien egresos se incrementan cada año en más 30%. También crece el número de determinaciones por exámenes, a pesar de ellos la incapacidad para pruebas microbiológicas, hormonales y de marcadores tumorales determina la compra de servicios. Igual situación presentan los exámenes por imágenes que se incrementan en número por año, pero la falta de un resonador y de un equipo de Tomografía Axial Computarizada, además de la alta demanda de exámenes ultrasonográficos obligan a la compra de servicios.



Las situaciones descritas, han obligado transferir pacientes a otras unidades, tanto prestadores internos como externos. Como se demuestra más adelante en cuadros estadísticos.

### **INDICADORES DE GESTION**

#### **EJECUCION PRESUPUESTARIA.**

<b>AÑO</b>	<b>ASIGNACION</b>	<b>EJECUCION</b>
2011	\$ 13,479,856.20	89.00%
2012	\$ 16,684,824.26	89.30%
2013	\$ 15,957,225.25	96.30%

Fuente: Sra. Jenny Bustamante Armijos, Responsable de Presupuestos HMACH

#### **FACTURACION**

<b>AÑO</b>	<b>TOTAL FACTURACION</b>
2011	\$ 17,289,683.59
2012*	\$ 14,453,956.47*
2013	\$ 18,685,222.68

\*La disminución en la facturación del año 2012 se da por la falta de parametrización del sistema AS400 en Hospitalización.

**CARTERA DE PRESTACIONES**

HORARIO DE ATENCION DE MEDICOS HOSPITAL IESS MACHALA										
NOMBRE	TURNO	DEPENDENCIA	ATENCION EN	PROCEDI	DIAS					
			HOSPITALIZACION	MIENTOS QUIRURGICOS	L	M	M	J	V	S
CASTILLO RODRIGUEZ NANCY ALEXANDRA	7:00 13:00//13:30 15:30	EMERGENCIAS (EM)		X	X	X	X	X	X	
CARRILLO LANDIN HERLENY ANDREA	7:00 8:30 // 17:00 21:00	PEDIATRIA (CE)	16H00 A 17H30	X	X	X	X	X	X	
SANGURIMA VALAREZO SANDRA	9:30 13:00 // 13:30 15:30	PEDIATRIA (CE) // EMERGENCIAS (EM)	07H00 A 09H30	X	X	X	X	X	X	
SILVA SALAZAR YADIRA DEL CISNE	7:00 8:30//16:30 20:30	PEDIATRIA (CE)		X	X	X	X	X	X	
ULLOA BECERRA JENNY DEL ROSARIO	9:30 13:00//13:30 15:30	PEDIATRIA (CE)	07H00 A 08H30	X	X	X	X	X	X	
BLANCA DE NAGUA ENMA	8:30 13:00//13:30 15:30	PEDIATRIA (CE)	07H00 A 08H30	X	X	X	X	X	X	
PRADO SARMIENTO ENOY	15:00 20:00	CARDIOLOGIA (CE)//EMERGENCIAS (EM)	12H00 A 15H00	X	X	X	X	X	X	
ANZOATEGUI PELAEZ CARLOS	7H00 A 9H00	EMERGENCIA		X	X	X	X	X	X	
	9:00 14:00	CARDIOLOGIA (CE)	14H30 A 15H30	X	X	X	X	X	X	
TINOCO AGUILAR MARCO STALIN	7:00 9:00// 14:00 17:00	CARDIOLOGIA (CE)	06H00 A 07H00		X				X	
	7:00 9:00//13:00 16:00					X				X
	13:00 16:00		PROCEDI MIENTOS				X			
ORTEGA ARMIJOS	7:00	FISIATRIA (CE)	14H30		X	X	X	X	X	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

FRANCISCO RODOLFO	12:00//12:30 14:30		A 15H30								
CHECA CH. MARIA TERESA	7:00 13:00//13:30 15:30	ODONTOLOGIA (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ROMERO SIGCHO YLIANA YANINA	14:00 22:00	ODONTOLOGIA (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ESPINOSA YAGUANA JIMMY	7:00 15:00	ODONTOLOGIA (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LOAYZA AGUIRRE MARIA PRISCILA	17:00 20H00	ODONTOLOGIA (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRANDA YAGUACHI JAIME ENRIQUE	17:00 20:00 Y 15H00 A 17H00	OFTALMOLOGIA (CE) EMERGENCIAS (EM) EMERGENCIAS PEDIATRIAS	X	X	X	X	X	X	X	X	X
VALAREZO PACCHA LUIS EMERSON	7:00 12:00 Y 12H00 A 15H00	OFTALMOLOGIA (CE) EMERGENCIAS (EM) EMERGENCIAS PEDIATRIAS	X	VIERNES 07H00 A 12H00	X	X	X	X	X	X	X
FORTÚN CAMPO ABEL	12:00 17:00 Y 09H00 A 12H00	OFTALMOLOGIA (CE) EMERGENCIAS (EM) EMERGENCIAS PEDIATRIAS	X		X	X	X				X
BARRAGAN REQUENA BOLIVAR ELISEO	7:00 12:00//12:30 15:30	OTORRINOLARINGOLOGIA (CE)	13H30 A 15H30	LUNES: 7 A 15H00		X			X	X	
	7:00 12:00			MIER.: 12 A 16H00			X				
HERNANDEZ ALFONSO ALEXANDER	14:00 20:00	OTORRINOLARINGOLOGIA (CE)		VIERNES: 16 A 20H00	X	X	X	X			X
IÑAGUAZO HERRERA EMILIO BOLIVAR	7:00 11:00	TRAUMATOLOGIA ORTOPEDIA EMERGENCIAS (EM)	11H00 A 12H00	MARTES Y VIERNES 12H00 16H00	X		X	X			
RODRIGUEZ LASCANO CARLOS ANDRES	11:00 19:00	TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA		LUNES Y JUEVES 16H00 A 20H00	X	X	X	X	X	X	
SARANGO RIVAS DANIEL STALIN	19:00 23:00	TRAUMATOLOGIA ORTOPEDIA (CE) EMERGENCIAS (EM)		MARTES Y JUEVES	X		X			X	
CARRILLO ALVARADO	15:00 19:00	TRAUMATOLOGIA		MIERCOLE	X	X		X			





PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

LENIN VICENTE		ORTOPEDIA (CE) EMERGENCIAS (EM)		S					
				16H00 A 20H00					
AVILA CLAVIJO LUIS EDGAR	7:00 13:00//15:00 18:20//18:50 20:50	EMERGENCIAS GINECOLOGICAS GINECOLOGIA (CE)	13H00 A 15H00	MIERCOLE S Y JUEVES	X				
				07H00 A 13H00					
	15:00 18:20//18:50 20:50			13H00 A 19H00			X	X	
TOAPANTA ROMERO SEGUNDO FELIX	7:00 13:00	GINECOLOGIA (CE)		LUNES Y JUEVES	X	X	X		
SOLORZANO ZAMBRANO WILSON EDMUNDO	9:00 13:00//13:30 15:30	GINECOLOGIA (CE)	07H00 A 09H00	MARTES Y VIERNES	X	X	X		
CEVALLOS GONZALEZ ADRIAN	13:00//19:00	GINECOLOGIA (CE)	07H00 A 09H01	MARTES Y MIERCOLE S	X		X	X	
PEÑA SANCHEZ CARMEN JULIA	07:00//11:30	GINECOLOGIA (CE)	11H30 A 13H00	LUNES Y VIERNES	X	X	X		
SOLANO FERNANDEZ DANIEL	13:00//19:00	GINECOLOGIA (CE)	07H00 A 09H00	LUNES Y VIERNES	X	X	X		
MIRIAM AGUILAR GALLARDO	HORARIOS ROTATIVOS PARA CUBRIR LAS 24 HORAS, 7 DIAS A LA SEMANA	GINECOLOGIA	HORARI OS ROTATI VOS						
ANDREA SALAZAR RAMIREZ		GINECOLOGIA							
MISAEEL GONZALEZ GONZALEZ		GINECOLOGIA							
EDSOY RAMOS GONZALEZ		GINECOLOGIA							
MARGARITA OLAYA MORAN	HORARIOS ROTATIVOS PARA CUBRIR LAS 24 HORAS, 7 DIAS A LA SEMANA	OBSTETRICIA	HORARI OS ROTATI VOS						
ESTHER MAZA SANTANDER		OBSTETRICIA							
GLENDA MUÑOZ RAMBAY		OBSTETRICIA							
ARACELY REYES MUNZON		OBSTETRICIA							
BRAVO MEDINA DOLORES DEL CARMEN	12:30 15:30	GASTROENTEROLO- GIA (CE)	07H00 A 09H00	EMERGEN CIA	X	X			
	09:00//13:00			07H00 A 09H00		X	X	X	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

CARRION CARRION ALEXANDRA PATRICIA	13:00 19:00	GASTROENTEROLO- GIA (CE)	10H30 A 12H30	X	X	X	X	X	X	X
SANCHEZ AGUILAR FERNANDO WILFRIDO	7:00 13:00	GASTROENTEROLO- GIA (CE)	13H30 A 15H30	X	X	X	X	X	X	X
PINTA JIMENEZ ELSA JAYNE	14:30 21:00	NEFROLOGIA (CE)	12H30 A 14H30	X	X	X	X	X	X	X
RIVERA MACANCHI DARWIN ARNULFO	7:00 12:00	EMERGENCIAS//NEUR OLOGIA	12H00 A 15H00	X	X	X	X	X	X	X
BRICEÑO CASTILLO XAVIER GEOVANNY	15:00 22:00	PSICOLOGIA (CE)	11H00 A 12H00	X	X	X	X	X	X	X
PALADINES ESPINOZA MERCY ELEANITA	07:00 14H:00	PSICOLOGIA (CE)	14H00 A 15H00	X	X	X	X	X	X	X
PEREIRA ASTUDILLO EDUARDO ALEXANDER	7:00 13:00//13:30 15:30	PSIQUIATRIA (CE)	14H00 A 15H00	X	X	X	X	X	X	X
ROMERO FEIJO ELIZABETH	15:30 21:30	DERMATOLOGIA (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X
ESPINOZA ROJAS ANTONIO MAURICIO	15:00 23:00	MEDICINA GENERAL (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X
MAYORGA RODRIGUEZ CRISLAYNE JANET	7:00 15:00	MEDICINA GENERAL (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X
CHIRIBOGA IÑIGUEZ BISMARCK JAVIER	7:00 15:00	MEDICINA GENERAL (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X
SOCASI DIOSES EDWIN GEOVANNY	7:00 15:00	MEDICINA GENERAL (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X
ROMERO FEIJO NELLY YOLANDA	15:00 23:00	MEDICINA GENERAL (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X
SARES CARRION VICTOR GIOVANNY	15:00 23:00	MEDICINA GENERAL (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X
PUERTAS PALADINES OLGA VANESSA	7:00 15:00	MEDICINA GENERAL (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X
COELLO JARAMILLO TITO	07:00 15:00	MEDICINA GENERAL	X	X	X	X	X	X	X	X
MARQUEZ GUERRERO RICARDO DAVID*	14:00 22:00	MEDICINA GENERAL (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X
RODRIGUEZ PONTON JAIME	07:00 15:00	MEDICINA GENERAL	X	X	X	X	X	X	X	X
JARA GATÑAY KERLLY VANESSA	GUARDIAS DE 24H00 CADA	MEDICINA GENERAL // EMERGENCIAS (EM		X	X	X	X	X	X	X



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

SUAREZ SERRANO MONICA	72 HORAS EN EMERGENCIA	MEDICINA GENERAL // EMERGENCIAS (EM)		X	X	X	X	X	X
GONZALEZ JIMENEZ CRISTIAN ARISTOTELES		MEDICINA GENERAL // EMERGENCIAS (EM)		X	X	X	X	X	X
PAGUAY ARCE HERMELINDA DE JESUS		MEDICINA GENERAL // EMERGENCIAS (EM)		X	X	X	X	X	X
LANCHI ZUÑIGA DIEGO ORLANDO	13:00 17:00	CIRUGIA GENERAL (CE)	16H00 A 17H00	MARTES	X			X	
MEDINA REVILLA VICTOR MANUEL	16:00 20:00	CIRUGIA GENERAL (CE)	20H00 A 21H00	LUNES		X	X		
IÑAGUAZO SANCHEZ DARWIN ANIBAL	15:30 19:30	CIRUGIA GENERAL (CE)		LUNES				X	X
RIVERA DROUET RENE ELISEO	7:00 11:00	CIRUGIA GENERAL (CE)		MARTES Y VIERNES	X		X	X	
CARRION RIVERA JOSE ANTONIO	9:00 13:00	CIRUGIA GENERAL (CE)		MIERCOLE S Y JUEVES	X	X			X
VALAREZO CHUCHUCA JAVIER FERNANDO	8:00 11:00//19:00 21:00	NEUROCIROLOGIA (CE)	07H00 A 08H00	MIERCOLES	X	X		X	X
JIMENEZ CASTILLO DICKSON FRANCISCO	7:00 12:00//12:30 14:30 11:00 12:00	UROLOGIA (CE)	14H30 A 15H30	MARTES 7 A 11H00	X		X		X
	11:00 12:00//12:30 14:30			JUEVES 10 A 14H30		X			
	7:00 10:00							X	
SANCHEZ LUNA ABELARDO RICSIS	14:30 16:30	UROLOGIA (CE)		07H00 A 12H00	X				
	7:00 9:00//14:30 19:00			09H00 A 10H30		X	X	X	
	7:00 9:00			09H00 A 12H00					X
LOAYZA ENCARNACION ULBIA	7:00 13:00	OBSTETRICIA (CE) EMERGENCIAS OBSTETRICAS	X	EMERGENCIAS	X	X		X	X
	7:00 8:40//11:00 13:00			OBSTETRICAS			X		
ESPINOZA JUMBO EDINSON ESTEBAN	13:30 15:30	NUTRICION Y DIETETICA	X	X	X	X	X	X	X

ARIAS MINCHALA DIEGO	9:00 12:00//12:30 15:30	MEDICINA INTERNA (CE)	07H00 A 09H00	X	X	X	X	X	X	X	
VACA COJITAMBO CARLOS	7:00 12:00//12:30 14:30	MEDICINA INTERNA (CE)	14H30 A 15H30	X	X	X	X	X	X	X	
GONZALEZ SARMIENTO JAVIER	15:30 20:30	MEDICINA INTERNA (CE)	07H00 A 10H00	X	X	X	X	X	X	X	
AGUILAR CASTILLO WALTER FABIAN	14:30 A 20:30	MEDICINA INTERNA (CE)	12H00 A 14H00	X	X	X	X			X	
	10:00 A 13:00 Y 13 A 16H30	CALIFICACION MEDICA(CE)	08H00 A 10H00	X						X	
CHALEN ECHEVERRIA DELIA MARIA	7:00 13:00//13:30 14:30	MEDICINA INTERNA (CE)	14H30 A 15H30	X	X	X	X	X	X	X	
AGUILERA RIVERO JORGE FELIPE	15:00 21:00	ALERGOLOGIA (CE)	X	X	X	X	X	X	X	X	
AROCA BRIONES EMILIO RAFAEL	7:00 12:00//12:30 14:30	REUMATOLOGIA (CE)	14H30 A 15H30	X	X	X	X	X	X	X	
NOBLECILLA GRUNAHUER HANS	12:00 18:00	GERIATRIA (CE)	10H00 A12H00	X	X	X	X	X	X	X	
CORDOVA CARDENAS IVAN ERNESTO	07H00 A 15H30	TERAPIA INTENSIVA (HO)	07H00 A 15H30	X	X	X	X	X	X	X	
GALLARDO LOAIZA ZOILA ROSA	07H00 A 15H30	ANESTESIOLOGIA	X		X	X	X	X	X	X	
CACERES SALTOS RAMIRO EDUARDO	HORARIOS ROTATIVOS PARA CUBRIR LAS 24 HORAS, 7 DIAS A LA SEMANA	ANESTESIOLOGIA		CUMPLEN HORARIOS ROTATIVO S							
CRIOLLO GUZMAN ALFONSO GUILLERMO		ANESTESIOLOGIA									
RUIZ MORA CARLOS DAMIAN		ANESTESIOLOGIA									
PINTO HERAS LUCIA GABRIELA		ANESTESIOLOGIA									
VEGA JARAMILLO GLENN FRANCO		ANESTESIOLOGIA									
HERRERA FIGUEROA ANDRES		10H00 A 18H00	IMAGENOLOGIA: ECOGRAFIA E INFORMES		X	ECOGRAFI A E INFORME S	X	X	X	X	X
MOROCHO TUTILLO LUIS	07H00 A 15H30	IMAGENOLOGIA: ECOGRAFIA E INFORMES	X	X	X		X	X	X	X	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

ARCINIEGAS LUIS	15H00 A 21H00	IMAGENOLOGIA: ECOGRAFIA E INFORMES	X		X	X	X	X	X
JARA GUERRERO EDMO	07:00 15:00	PATOLOGO	X	PATOLOGI A	X	X	X	X	X

\*DR. RICARDO MARQUEZ GUERRERO:  
DIRECTOR MEDICO

**EQUIPO DE ATENCION A PACIENTES CON PIE DIABETICO (profesionales cubanos):**

DR. CECILIO GONZALEZ BENAVIDES	08H00 A 16H30	MEDICO ANGIOLOGO Y CIRUJANO VASCULAR			X	X	X	X	X
LIC. IRELMA PERMUY TORRES	08H00 A 16H31	PODOLOGA			X	X	X	X	X
LIC. SOLANGE MARTINEZ FERNANDEZ	08H00 A 16H32	ENFERMERA			X	X	X	X	X
LIC. MANOREY ROJAS HERNANDEZ	08H00 A 16H33	TECNOLOGO EN TERAPIA FISICA Y REHAB.			X	X	X	X	X
DRA. ANA CAMPAL ESPINOSA	08H00 A 16H34	IMPLEMENTACION EN PROGRAMAS DE SALUD			X	X	X	X	X

**PROCEDIMIENTOS MEDICOS DE CONSULTA EXTERNA.**

ESPECIALIDAD	PRESTACIONES
CIRUGIA	CURACIONES
	ATENCION A ULCERAS DE PIE DIABETICO Y VARICOSAS
	SUTURAS
	DRENAJE DE ABCESOS
	EXTRACCION DE NEVUS
	GANGLIONES
	OTROS PROCEDERES DE CIRUGIA MENOR.
GINECOLOGIA OBSTETRICIA	- COLOCACION DE DIU
	COLPOSCOPIA
	PAPANICOLAU
	ABCESO DE MAMA CAUTERIZACIONES CERVICALES
CARDIOLOGIA	HOLLTER
	COLOCACION DEL M.A.P.A.
	PRUEBA DE ESFUERZO
	EKG
REUMATOLOGIA	BLOQUEOS EN LAS ARTICULACIONES.
	COLOCACION DE BIOLOGICOS
UROLOGIA	COLOCACION Y CAMBIO DE SONDA VESICALES
	CURACIONES
GASTROENTEROLOGIA	COLOCACION Y CAMBIO DE SONDAS
	COLONOSCOPIA
	ENDOSCOPIA



DERMATOLOGIA	EXTRACCION DE NEVUS
	BIOPSIAS
	CURACIONES
PSICOLOGIA	TEST PSICOMETRICOS
	TERAPIAS PSICOLOGICAS
OFTALMOLOGIA	FONDO DE OJO
	OPTOMETRIA
	TOMA DE PRESION INTRAOCULAR
	TOMOGRAFIA OCULAR
FISIATRIA	FISIOTERAPIA
TRAUMATOLOGIA	CAMBIO DE YESO
	INMOBILIZACIONES
	CURACIONES
OTORRINOLARINGOLOGIA	LARINGOSCOPIAS
	CAUTERIZACIONES
ODONTOLOGIA	PROTESIS
	OBSTURACIONES
	EXTRACCIONES
	LIMPIEZA
	PROFILAXIS

### LABORATORIO CLINICO

**Recepción de muestras:** De lunes a viernes consulta externa de 6:30 am a 9:00 horas. Sábado y domingo de 7:00 – 8:00am

**Emergencia:** De lunes a domingo 24 horas.

<b>DETERMINACIONES</b>
<b><u>HEMATOLOGIA</u></b>
Biometría hemática
Grupo y factor
Hemoglobina y hematocrito
Investigación de hematozoario
Plaquetas
Velocidad de sedimentación
<b><u>BIOQUIMICA</u></b>
Ácido úrico
Bilirrubina T, D, I
Colesterol HDL
Colesterol LDL
Colesterol total
Glucosa
TGO
TGP
Triglicéridos

Creatinina
Urea
Proteínas totales
CKMB
CPK
Amilasa
Lipasa
Fosfatasa alcalina, acida, total y prostática
LDH
Hemoglobina glicosilada
Glucemia postpandrial
Curva de tolerancia a la glucosa.
Ferritinas, hierro sérico
<b>COAGULACION</b>
Tiempo de protrombina
Tiempo de trombina
<b>SEROLOGIA</b>
Aglutinaciones febriles
ASTO semicuantitativo
FR semicuantitativo
PSA
VIH
HBsAg
Chagas
<i>Helicobacter pilori</i> en sangre
Toxoplasma
Dengue IgG e IgM.
Proteína C reactiva
VLDL
<b>UROANALISIS</b>
Elemental y microscopio de orina.
Sodio y potasio
Creatinina
<b>COPROPARASITARIO</b>
Coproparasitario (seriado)
Sangre oculta
Rotavirus
<b>ELECTROLITOS</b>
Sodio, Potasio y Calcio iónico

## IMAGEN - RAYOS X

### EXAMENES

<b>ECOGRAFIAS</b>
Obstétricos Transabdominales 3D, 4D
Obstétricos Transvaginal
Pélvico Transabdominal
Pélvico Transvaginal
Ecografías musculo esqueléticas
Biopsias de mama, masas hepáticas, renales
biopsias eco - dirigidas
Ecografías partes blandas
Ecografía de mamas
Eco de tiroides
<b>RAYOS X SIMPLE DE</b>
Cráneo
Tórax
Abdomen
Columna
Cervical
Dorsal
Lumbar
Sacro coxígea
Macizo Facial
Miembros Superiores
Miembros Inferiores
Pelvis
Senos paranasales
<b>ESTUDIOS ESPECIALES</b>
Urograma Excretor
Enema Baritado
Uretrocistografía
Cistografía
Serie - Gastroduodenal
Esofagograma
Histerosalpingografía
Fistulografía
Colangiografía
<b>MAMOGRAFIA</b>



<b>HOSPITALIZACION</b>	
<b>ESPECIALIDAD</b>	<b>PRESTACIONES</b>
GINECO-OBSTETRICIA	CESAREAS
	HISTERECTOMIAS ABDOMINALES
	HISTERECTOMIAS VAGINALES
	LEGRADOS
	LIGADURAS DE TROMPAS DE FALOPIO
	EXTRACCION DE DIU COMPLICADOS
	EMBARAZO ECTOPICO
	COLPOPERINEORAFIAS
CIRUGIA GENERAL	COLELAPAROSCOPICAS
	LAPAROTOMIAS EXPLORATORIAS
	HERNIAS INGUINALES
	HERNIAS UMBILICALES
	HERNIAS INCISIONALES
	CIRCUNCISIONES
	APENDICECTOMIAS
	GASTROTOMIA
	GINECOMASTIA
	NEFRECTOMIA
	HEMORROIDECTOMIA
	LIMPIEZAS QUIRURGICAS
TRAUMATOLOGIA	OSTEOSINTESIS DE FRACTURAS
	REDUCCIONES
	RETIRO DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS
	CIRUGIA DE HOMBRO
	AMPUTACIONES
	TENORRAFIAS
NEONATOLOGIA	FOTOTERAPIA
UROLOGIA	PROSTATECTOMIA
	ORQUIDOPEXIA
	VASECTOMIA
OTORRINOLARINGOLOGIA	SEPTOPLASTIA
NEUROCIRUGIA	CRANEOTOMIA DESCOMPRESIVA
	TREPANOTOMIA
	COLOCACION DE VENTRICULA PERITONIAL

**DEMANDA INSATISFECHA.**

SERVICIO	PROCEDIMIENTO	No. De PACIENTES MENSUALES	CAUSAS DE NO RESOLUCION EN LA UNIDAD DE SALUD
Quirúrgicas	Generales	230	La demanda excede la capacidad del servicio.
	Traumatológicas	35	La demanda excede la capacidad del servicio.
	Oftalmología	76	La demanda excede la capacidad del servicio.
	Ginecoobstetricia	18	La demanda excede la capacidad del servicio.
Consulta externa	Nefrología	180	Falta de servicios de diálisis peritoneal y hemodiálisis.
	Neurología y neurocirugía	96	La demanda excede la capacidad del servicio
	Oftalmología	29	La demanda excede la capacidad del servicio
	Fisiatría	49	La demanda excede la capacidad del servicio
	Gastroenterología	91	No se dispone del servicio de endoscopia
Imagenología	TAC	129	No se dispone del equipamiento.
	RMN	66	No se dispone del equipamiento.
	Densitometría ósea	3	No se dispone del equipamiento.
	Ultrasonografía	209	La demanda excede la capacidad del servicio.
	RAYOS X	18	La demanda excede la capacidad del servicio
	Mamografía	6	La demanda excede la capacidad del servicio
Laboratorio	Pruebas Hormonales	62	No se dispone de equipamiento y reactivos.
	Marcadores tumorales	45	No se dispone de equipamiento y reactivos
	<i>Helicobacter pylori</i>	61	No se dispone de

			reactivos
	Panel de alérgenos	6	No se dispone de equipamiento y reactivos
	Serológicos	37	No se dispone de reactivos
	Enzimas	3	No se dispone de equipamiento y reactivos
	Cultivos de sangre y urocultivos	49	No se dispone de equipamiento y reactivos
	Baciloscopia	2	No se dispone de recursos humanos
	Gasometría	9	No se dispone de reactivos
	Otros	41	No se dispone de equipamiento y reactivos.

Todos estos insumos presentados en hojas anteriores y detalladas en su momento requieren de acciones como las propuestas: la creación del nuevo hospital, la remodelación del existente y considerar la creación de unidades de atención primaria en esta ciudad, para mejorar la capacidad resolutive que responda a la demanda rechazada y descongestionar la afluencia de pacientes hacia la atención secundaria en el corto plazo.

**EQUIPAMIENTO ACTUAL DEL HOSPITAL**
**EQUIPAMIENTO ACTUAL HOSPITAL MACHALA**

DESCRIPCION DEL BIEN	AÑO	CANTIDAD	ESTADO	OBSERVACIONES
DESCOMPRESOR ESPINAL LUMBAR CON JUEGO DE 5 AIMESES	2010	1	BUENO	
AGITADOR DE TUBOS	2010	2	BUENO	
SHAKER PARA VDRL	2010	1	BUENO	
MONITOR FETAL GEMELAR CON ESTIMULADOR VIBROACUSTICO Y PANTALLA DE 12", INCLUYE 3 TRANSDUCTORES.	2010	1	BUENO	
LAMPARA XENON 150 WATS.	2010	1	BUENO	
ELECTROCARDIOGRAFO DE SEIS CANALES, estructura metálica y plástico con sus accesorios.	2010	1	BUENO	
EQUIPO DE ELECTROESTIMULACION DE 4 CANALES	2010	8	BUENO	
EQUIPO DE ULTRASONIDO FRECUENCIA 1Mz Y 3Mz, MISMO TRANSDUCTOR CON CABEZAL DE 10 CM2.	2010	8	BUENO	
EQUIPO LASER PARA REHABILITACION, INCLUYE UNIDAD PRINCIPAL, 1 APLICADOR, 1 REGULADOR DE VOLTAJE Y SOPORTE PARA EL PUNTERO, 1 CABLE/ALIMENTACION.	2010	8	BUENO	
EQUIPO DE MAGNETOTERAPIA, INCLUYE UNIDAD GENERADORA, 1CAMILLA ANATOMICA DE MADERA QUE SOPORTA PESO/330 LBRAS Y CABLE DE PODER	2010	6	BUENO	
TANQUE DE 24 COMPRESAS QUIMICAS	2010	3	BUENO	
TANQUE DE 12 COMPRESAS QUIMICAS	2010	1	BUENO	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

TANQUE PARA COMPRESAS FRIAS DE 12 UNIDADES.	2010	4	BUENO	
UNIDAD DE TRACCION CERVICAL.	2010	2	BUENO	
RUEDA DE HOMBRO MAGNETICA CON INDICADOR DIGITAL	2010	2	BUENO	
PARALELO GRADUABLE CON PLATAFORMA	2010	3	BUENO	
CAMINADOR MANUAL	2010	1	BUENO	
BANCO PARA CUADRICEPS CON MESA (INCLUYE 4 SET DE PESAS 1,2,3,4,5,8, Y 10KG)	2010	2	BUENO	
NEUROESTIMULADOR DE NERVIOS PERIFERICOS, STIMUPLEX	2010	2	BUENO	
<b>EQUIPO DE VISUALIZACION QUE INCLUYE CAMARA DIGITAL/VIDEOCIRUGIA/TRES CHIPS 1288HD CABEZAL/CAMARA,CABLE/FIBRA OPTICA, ENDOSCOPIO,CABLE MONOPOLAR)</b>	2010	1	BUENO	
INCUBADORA DE TERAPIA INTENSIVA MICROPROCESADA	2010	1	BUENO	
MONITOR	2010	1	BUENO	
ELECTROCARDIOGRAFO DE DOCE CANALES	2010	1	MALO	
EQUIPO DE ELECTROCIRUGIA CON GENERADOR	2010	1	BUENO	
EQUIPO DE DIAGNOSTICO INTEGRADO DE PARED CON TERMOMETRO DIGITAL, 1 TABLERO DE SOPORTE,1 TENSIOMETRO Y OTOSCOPIO	2011	5	BUENO	
EQUIPO DE ONDAS DE CHOQUE	2011	3	BUENO	
MICROSCOPIO BIOLOGICO BINOCULAR	2011	1	BUENO	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

MONITORES MULTIPARAMETROS INVASIVOS Y NO INVASIVOS CON CAPNOGRAFIA	2011	4	BUENO	
CENTRAL DE MONITOREO	2011	1	BUENO	
RESPIRADORES VOLUMETRICOS Y DE PRESION	2011	3	BUENO	
DESRILADOR CON MARCAPASOS PORTATIL	2011	1	DAÑADO	REPOSICION
GASOMETRO	2010	1		ENTREGADO AL HOSPITAL EN CALIDAD DE APOYO TECNOLÓGICO
SET DE DIAGNOSTICO COMPLETO PARA OTOSCOPIA, OFTALMOLOGIA Y FARINGOSPIA	2011	1	BUENO	
LARINGOSCOPIO DE FIBRA OPTICA, CON 4 HOJAS	2011	1	BUENO	
ELECTROCARDIOGRAFO DE 12 CANALES	2011	1	BUENO	
MONITOR DESFRIBILADOR, BIFASICO CON MARCAPASO INCLUIDO Y CON CARRO DE TRANSPORTE.	2011	1	BUENO	
EQUIPO HOLTER DE ARRITMIAS	2011	1	BUENO	
MONITOR AMBULATORIO DE PRESION ARTERIAL, MAPA	2011	1	BUENO	
ELECTROCARDIOGRAMA EN REPOSO BASADO EN PC CON INTERPRETACION	2011	1	BUENO	
SISTEMA INTEGRADO Y COMPUTARIZADO DE PRUEBA DE ESFUERZO Y ECG EN REPOSO	2011	1	BUENO	
VIBRADOR MASAJEADOR CORPORAL, con velocidad regulable alta y baja.	2011	1	BUENO	
VIBRADOR MASAJEADOR CORPORAL, con velocidad regulable alta y baja.	2011	3	BUENO	
ESCALERA SUECA ELABORADA EN MADERA RESISTENTE CON ACABADO NATURAL	2011	2	BUENO	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

ESCALERA Y RAMPA REGULABLE	2011	1	BUENO	
CRANEOTOMO NEUMATICO Y FRONTO LUX	2011	1	BUENO	
ESTERILIZADOR A BASE DE TECNOLOGIA DE PLASMA DE PEROXIDO DE HIDROGENO	2011	1	BUENO	
LAMPARA DE XENON 150 W	2011	1	BUENO	
SISTEMA DE DESCOMPRESION CERVICAL	2012	1	BUENO	
SISTEMA DE DESCOMPRESION LUMBAR	2012	1	BUENO	
MONITOR DE PACIENTES CON INDICADORES MULTIPARAMETROS	2012	1	BUENO	
OXIMETRO DE PULSO	2012	1	BUENO	
PROCESADOR AUTOMATICO DE TEJIDOS	2012	1	BUENO	
PLATO CALIENTE (PLANCHA TERMICA)	2012	1	BUENO	
BAÑO DE FLOTACION PARA CORTES DE PARAFINA CON CALENTAMIENTO ELECTRONICO	2012	1	BUENO	
BALANZA PARA PESAR PIEZAS QUIRURGICAS	2012	1	BUENO	
CENTRIFUGA BASICA CON CAPACIDAD PARA 12 TUBOS DE ENSAYO	2012	1	BUENO	
ESTUFA CON CONTROL DE TEMPERTURA	2012	1	BUENO	
BALANZA DIGITAL EN MILIGRAMOS PARA PESAR REACTIVOS	2012	1	BUENO	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

SISTEMA DE MICROSCOPIO CON CAPTURA DE IMÁGENES PARA PATOLOGIA	2012	1	BUENO	
MICROTUBO ROTARIO PARA CORTES HSTOPATOLOGICOS	2012	1	BUENO	
CENTRO DE INCLUSION DE PARAFINA CON PLANCHA FRIA Y PINZAS	2012	1	BUENO	
EQUIPO DE DIGNOSTICO	2012	1	BUENO	
MONITOR FETAL PORTATIL SISTEMA DOPPLER	2012	2	BUENO	
ELECTROCARDIOGRAFO DIGITAL DE 6 CANALES, CON ANALISIS E INTERPRETACION Y BATERIA DE RESPALDO	2012	1	BUENO	
BALANZA PEDIATRICA, CON ASIENTO PLASTICO DURO	2012	2	BUENO	
Cámara Retinal de Fondo de Ojo no Midriática	2013	1	BUENO	
Tomógrafo de Coherencia Óptica con Programas de Segmento Anterior y Posterior	2013	1	BUENO	
Sistema Integrado de Optometría Automatizado	2013	1	BUENO	
Set de Diagnósticos de Pared con Retinoscopio y Oftalmoscopio	2013	1	BUENO	



CENTRIFUGA ROTOFIX X 28 TUBOS	2013	1	BUENO	
DETECTOR FETAL PORTATIL CON TRANSDUCTOR DE 2MHZ DE PULSO CONTINUO	2014	2	BUENO	
LAMPARA DE FOTOTERAPIA CON TECNOLOGIA LED DE CINCO FOCOS.	2014	1	BUENO	
CORTADORA DE YESO, incluye sierra circular de 50 mm y de 60 mm, llave para ajuste de sierra, conector y estuche de madera.	2014	1	BUENO	
CORTADORA DE YESO, incluye sierra circular de 50 mm, sierra circular de 60 mm, llave para ajuste de sierra.	2014	1	BUENO	
SET DE DIAGNOSTICO	2011	2	BUENO	
MONITOR DE PACIENTES MULTIPARAMETRO	2012	1	BUENO	
LARINGOSCOPIO DE 3 HOJAS CURVAS	2012	1	BUENO	
OXIMETRO DE PULSO, CON DOS SENSORES PARA ADULTO Y PEDIATRICO MAS CABLE DE PODER Y CARGADOR	2012	1	BUENO	
LARINGOSCOPIO DE FIBRA OPTICA CON TRES HOJAS y mango incluido	2012	1	BUENO	
EQUIPO DE DIAGNOSTICO DE 2,5 V. INCLUYE: 1 MANGO Y 1 CABEZAL PARA OTOSCOPIO Y OFTALMOSCOPIO, 1 ESTUCHE DE NYLON, 1 SET DE ESPECULOS PARA OTOSCOPIO.	2014	1	BUENO	

SET DE DIAGNOSTICO DE BOLSILLO DE 2,5 V. LUZ HALOGENA POCKET.	2014	4	BUENO	
LENTE OPTICO DE 10MM 30ª GRADOS, PARA LAPAROSCOPIA, se acopla al equipo.	2010	1	BUENO	
EQUIPO DE ELECTROESTIMULACION DE 4 CANALES	2010	8	BUENO	
EQUIPO DE ULTRASONIDO FRECUENCIA 1Mz Y 3Mz, MISMO TRANSDUCTOR CON CABEZAL DE 10CM2(INCLY.2CABEZAS/10CM2 PAREAS	2010	8	BUENO	
EQUIPO DE RAYOS LASER PARA REHABILITACION	2010	4	BUENO	
CUNA RADIANTE	2006	2	MALO	VIDA UTIL CONCLUIDA
LAMPARA DE FOTOTERAPIA CON TECNOLOGIA LED DE FABRICACION NACIONAL CON CONTROL MICROPROCESADO Y 5 FOCOS LEDS.	2014	1	BUENO	
INCUBADORA CALEO	2004	1	REGULAR	VIDA UTIL CONCLUIDA
INCUBADORA CALEO	2004	1	MALO	VIDA UTIL CONCLUIDA
INCUBADORAS NATAL CARE	2009	1	MALO	REPOSICION
EQUIPO DE DIAGNOSTICO DE 2,5 V. POCKET INCLUYE: 1 MANGO Y 1 CABEZAL PARA OTOSCOPIO Y OFTALMOSCOPIO	2014	1	BUENO	
LARINGOSCOPIO DE FIBRA OPTICA CON TRES HOJAS -ADULTO, CON 1 MANGO CON PILAS, 1 ESTUCHE FLEXIBLE CON COMPARTIMIENTO PARA 3 HOJASY MANGO.	2014	1	BUENO	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

OPTICA DE 30 GRADOS,4mm,18 cm longitud	2013	1	BUENO	
MAMOGRAFO	2007	1	BUENO	
EQUIPO DE RAYOS X CONVENCIONAL	2006	1	BUENO	
FLUOROSCOPIO	2006	1	BUENO	
EQUIPO PORTATIL CONVENCIONAL PARA RAYOS X	1978	1	DAÑADO	VIDA UTIL CONCLUIDA
EQUIPO DE ARCO EN C	2006	1	BUENO	
ECOGRAFO MARCA MEDISSON	1996	1	REGULAR	REPOSICION
ECOGRAFO MARCA TOSHIBA	2006	1	BUENO	
TORRE DE LAPAROSCOPIA	2006	1	REGULAR	
TORRE DE ENDOSCOPIA PARA OTORRINOLARINGOLOGIA	2006	1	BUENO	
TORRE DE ARTROSCOPIA	2007	1	REGULAR	REPOSICION

MAQUINA DE ANESTESIA	2000	1	REGULAR	REPOSICION
MAQUINA DE ANESTESIA	2004	1	REGULAR	REPOSICION
MAQUINA DE ANESTESIA	2004	1	BUENO	
MESA QUIRURGICA ELECTRICA	2004	2	BUENO	
MESA QUIRURGICA MECANICA	2000	2	REGULAR	
MONITOR MULTIPARAMETROS	2202	3	DAÑADOS	VIDA UTIL CONCLUIDA
MONITOR MULTIPARAMETROS	2004	2	BUENO	REPOSICION
GABINETE DENTAL	2004	1	REGULAR	
GABINETE DENTAL	2002	1	MALO	VIDA UTIL CONCLUIDA
EQUIPO ODONTOLOGICO DE RAYOS X	1900	1	MALO	VIDA UTIL CONCLUIDA
CAVITRON	2002	1	REGULAR	REPOSICION

CAVITRON	2006	1	REGULAR	REPOSICION
ESTERILIZADOR EN SECO PEQUEÑO	2002	4	MALO	REPOSICION
ESTERILIZADOR A VAPOR PEQUEÑO	2004	1	BUENO	
AUTOCLAVE, ESTERILIZADOR A VAPOR GRANDE	2000	1	REGULAR	VIDA UTIL CONCLUIDA
ESTERILIZADOR EN SECO GRANDE	2005	1	DAÑADO	REPOSICION
COCHE DE PARO CON DESFIBRILADOR	2000	4	BUENO	
MONITOR DESFIBRILADOR	2006	1	REGULAR	REPOSICION
MICROSCOPIO OPTICO	2000	2	MALO	VIDA UTIL CONCLUIDA
CENTRIFUGA		1	BUENO	
CENTRIFUGA		1	MALO	REPOSICION
EQUIPO PARA MICROELISA	2008	1	BUENO	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

EQUIPO DE HEMATOLOGIA	2010	1	BUENO	ENTREGADO AL HOSPITAL EN CALIDAD DE APOYO TECNOLÓGICO
EQUIPO DE QUIMICA	2010	1	BUENO	ENTREGADO AL HOSPITAL EN CALIDAD DE APOYO TECNOLÓGICO
EQUIPO DE ORINA	2010	1	BUENO	ENTREGADO AL HOSPITAL EN CALIDAD DE APOYO TECNOLÓGICO
EQUIPO PARA TIEMPOS DE COAGULACION	2010	1	BUENO	ENTREGADO AL HOSPITAL EN CALIDAD DE APOYO TECNOLÓGICO

# **CAPITULO III PLAN DE ESPACIOS ACTUALES**

## PLAN DE ESPACIOS ACTUALES

A continuación se detalla los servicios con los que cuenta el actual hospital.

Servicios Ambulatorios:

### 1.- Servicio de Consulta Externa, comprende:

- 33 consultorios para atención ubicados en planta baja y primer piso alto:
  - 5 para Medicina General
  - 5 para Medicina Interna
  - 3 para Gineco-Obstetricia
  - 3 para Pediatría
  - 1 Traumatología
  - 2 para Cirugía
  - 1 para Otorrinolaringología
  - 1 para Dermatología
  - 1 para Psiquiatría y Psicología
  - 1 para Alergología
  - 1 para Neurología
  - 1 para Oftalmología
  - 1 para Geriatría
  - 1 para Fisiatría
  - 1 para Urología
  - 2 para Odontología
  - 1 para Cardiología
  - 2 para Gastroenterología
- Una sala de espera general con capacidad aproximada para 60 personas, con baños sanitarios diferenciados (3 para mujeres y 3 para hombres)
- Una sala de espera para consulta externa en primer piso alto con capacidad para 30 personas, con baños diferenciados (1 para hombres y 1 para mujeres).
- Un área de aseo de bachatas y utilería
- Los consultorios de Urología, Ginecología y Otorrinolaringología poseen baño compartido interno.





En las fotos se muestran los espacios compartidos que ocupan las consultas externas de medicina general (foto de arriba) otorrinolaringología que mide 9,6m<sup>2</sup> (debajo).



Vista de la Sala de espera y balcón de servicios obsérvese que la misma es insuficiente considerando la alta afluencia de pacientes al Hospital.



Locales para consultas externas habilitados dentro del área de estadísticas ante la falta de otros espacios, obsérvese lo reducido de las dimensiones.



Pasillo de espera del área de consulta externa obsérvese el poco espacio existente para el desplazamiento del personal.



En las dos fotos se muestran vistas del área de consulta externa y medicina general, los dos consultorios ocupan un área de 21 m<sup>2</sup>. Ambos fueron habilitados en un pasillo.



Consultorios adaptados en la entrada del comedor.

## 2.- Otras áreas relacionadas a la consulta externa:

- Cuatro Áreas de enfermería para preparación de pacientes (sin lavabo).
- Una sala de Vacunación como apoyo al programa ampliado de inmunizaciones del MSP.
- Zonas de Apoyo Diagnostico, ubicadas en la planta baja, Laboratorio y Rayos X:
  - ❖ Servicio de Rayos X comprende:
    - Oficina
    - Área para Mamografía
    - Área para Rayos X convencional
    - Área de digitalización
    - Un consultorio con baño compartido con dos cubículos para ecosonografías.
    - Un baño diferenciado para hombres y mujeres
    - Área de Admisión.



Sala de espera para el Servicio de Rayos X improvisada debajo de la escalera principal.

IMAGENOLOGÍA				
<b>Acceso y espera</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	1	10	10
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	1	16	16
	Organizar salas de espera por grupos de equipos. La de radiología general y ecografía más amplia			
<b>Subtotal</b>				<b>26</b>
<b>Unidad de Ultrasonidos</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
<b>Sala de ultrasonidos</b>	Estudios con ultrasonidos con baño	1	5.7	5.71
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio ecográfico			
Baterías Sanitarias	Lavabo personal y sanitario pacientes	1	1.9	1.92
<b>Subtotal</b>				<b>7.63</b>
<b>Unidad de Radiología</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
<b>Radiología convencional 1</b>	Estudios radiológicos	1	23	23.36
Control	Control y mando de equipo	1	1	1
	<b>Estudios de radiología convencional y fluroscopia</b>			
<b>Radiología convencional 2</b>	Estudios radiológicos	1	13	13.05
	Control y mando de equipo	1	1	1
<b>Telemando</b>	Estudios radiológicos telecomandados	1	3	3
Baterías Sanitarias	Lavabo personal y sanitario pacientes	2	2.7	5.42
Espacio de reserva	Posible ampliación			
	Valorar necesidad en función de estimación de evolución de la demanda			<b>46.83</b>
<b>Subtotal</b>				
<b>Unidad de Atención a la mujer</b>		<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Dependencia	Función			
<b>Mamógrafo</b>	Estudios mamográficos con y sin esterotaxia	1	5.7	5.72
<b>Espacio de reserva</b>	Eventuales crecimientos			
<b>Subtotal</b>				<b>5.72</b>
<b>Área técnica</b>		<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Dependencia	Función			
Sala de trabajo	Para interpretación de imágenes y realización de informes	1	17	17.45
	Ubicación consolas interpretación			
<b>Subtotal</b>				<b>17.45</b>
<b>TOTAL Imagenología</b>				<b>104</b>

❖ Servicio de Laboratorio comprende:

- Un cubículo para toma de muestras con dos sillones, compartido con la zona para la recepción de las muestras.
- Un ambiente para Laboratorio con áreas diferenciadas y recepción de muestras.
- Una oficina para despachos administrativos
- Una ventanilla para entrega de muestras.
- Un baño compartido.



Espera de los pacientes, en el salón principal del Hospital, para acceder a los Servicios del Laboratorio Clínico.



LABORATORIO				
<b>Zonas comunes del laboratorio</b>				
<b>Área de extracciones</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Toma de muestras	Para pacientes ambulantes	1	20.46	20.46
	Dimensionar número de puestos según población. 5 m2 por puesto			
<b>Subtotal</b>				<b>20</b>
<b>Área de recepción</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Recepción de muestras	Zona de recepción de muestras	1	2	2
	Dimensionar en función de actividad prevista			
<b>Subtotal</b>				<b>2</b>
<b>Área de procesamiento</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Autoanalizadores	Procesamiento muestras	1	24.75	24.75
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes y familiares diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	1	3.24	3.24
	Tipo de equipos (y dimensión de sala) en función de actividad			
<b>Subtotal</b>				<b>27.99</b>
<b>Zona de soporte</b>				
Bodega de material	Almacenaje productos generales reactivos y fungible	1	9.13	9.13
Lavado del material	Limpieza de material	1	1.5	1.5
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	1	1.5	1.5
<b>Subtotal</b>				<b>12.13</b>
<b>Área Administrativa y de personal</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho de Jefe de Servicio	Trabajo administrativo del servicio	1	9.13	9.13
<b>Subtotal</b>				<b>9.13</b>
<b>TOTAL Laboratorio</b>				<b>72</b>

❖ Servicio de Farmacia comprende:

- Ventanillas de despacho de medicamentos.
- Un ambiente que dispone de perchas de medicinas para Consulta Externa, Hospitalización y Emergencia, compartida con oficina de responsable del área.
- Un baño compartido.
- Una bodega de medicamentos ubicada en el mezzanine del mismo Servicio.

SERVICIO DE FARMACIA				
<b>Área técnica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Zona de Dispensación Externa	Dispensación a pacientes externos. Dimensión en función de actividad	1	54	54
<b>Subtotal</b>				<b>54</b>
<b>Área de Recepción, almacenamiento y suministro (con control de acceso )</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Bodega general	Almacén central de la unidad	1	54	54
	Prever kardex			
<b>Subtotal</b>				<b>54</b>
<b>Área Administrativa y de personal</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Trabajo administrativo	Gestión de la adquisición de medicamentos	1	4	4
<b>Subtotal</b>				<b>4</b>
<b>TOTAL Farmacia</b>				<b>112</b>

❖ Área de Admisión Estadística comprende:

- Un ambiente con cuatro ventanillas, y tres escritorios para admisión de pacientes, atención al público, tercera edad, revalidación de descansos médicos, responsable de estadística, derivación de pacientes a clínicas particulares y Dirección Técnica de Hospitalización y Ambulatoria.



Plan de espacios para el Área de Admisión hospital actual				
Admisión Hospitalaria		Uds.	M2	Total
Dependencia	Función			
Baterías sanitarias	Para uso del público. Una hombres, otras mujeres, ambas con capacidad para personas con capacidad limitada	2	4	8
Recepción-Admisión	Información, control, tramitación de ingresos programados	4	1.5	8.1
Trabajo Administrativo	Trabajo administrativo del servicio (detrás de mostrador de recepción)	1	9	9
Jefe de área	estadística	1	6	6
Derivaciones	coordinación de transferencia hacia prestadores externos	1	5	5
<b>TOTAL Admisión general</b>	Sin vestíbulo			<b>36.1</b>

CONSULTAS EXTERNAS y GABINETES AUXILIARES				
Área de consultorios	Organizar en Unidades de unos 8 locales			
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Consultorio/Gabinete	Para exploración y atención de pacientes	32	10	320
Consultorio Odontológica con Rx	Espacio para la prestación de cuidados odontológicos.	2	36	72
<b>Subtotal Consultorios</b>				<b>392</b>
<b>TOTAL Consultas Externas</b>				<b>392</b>

❖ Área de Alimentación y Dietética comprende:

- Área de preparación de alimentos
- Cuarto de frio
- Un comedor para 30 personas
- Dos oficinas para: Ecónoma y Nutricionista
- Un baño compartido
- Una bodega de víveres secos
- Un área para bodega de artículos desechables.

ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN				
<b>Área de cocción y emplatado</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Zona de cocción	Área para cocina y plancha	1	80	80
	Área de ollas			
	Área de freidoras			
Lavado de ollas	Área de lavado de perolas y elementos de cocción que no entran en el tren de lavado	1	4.3	4.32
<b>Subtotal</b>				<b>84.32</b>
<b>Área de lavado y residuos</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>3</b>
<b>Área de personal</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Despacho	Zona de trabajo administrativo del responsable de Dietética (nutricionista)	1	7.8	7.8
Trabajo administrativo	Apoyo administrativo a Nutrición	1	11	11.24
	Control de consumos y existencias			
Estar de personal	Comedor y descanso de personal	1	8	8
Vestidor de personal	Cambio de ropa del personal. Con aseo	1	9	9
<b>Subtotal</b>				<b>36.04</b>
<b>TOTAL Provisión de Alimentos</b>				<b>141.36</b>

COMEDOR				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Comedor de personal	Zona de barra y espacio para mesas y sillas	1	77	77
<b>TOTAL Comedor</b>				<b>77</b>

❖ Servicio de Hospitalización de Emergencia, comprende:

- Una estación de enfermería
- Una bodega para insumos médicos
- Una sala de observación con 6 camas y tres camillas y un baño compartido.
- Una sala de hidratación con 10 sillones confortables
- Un área de resucitación con dos camillas y una cama.
- Dos cubículos de triage y dos consultorios.
- Una sala de espera para 10 personas.



Larga espera de los pacientes en el servicio de emergencia cuyo espacio físico total es de 450 m<sup>2</sup>, insuficiente para asegurar algún confort a las personas que esperan por recibir atención médica.

EMERGENCIAS				
Área de recepción de pacientes				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Triage	Triage de pacientes que llegan en ambulancia	2	4.3	9
Bodega camillas / sillas	Parking de camas, sillas u otras ayudas	1	4.2	4.2
<b>Subtotal</b>				<b>13</b>
Área de familiares				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Sala de espera	Estar y espera para el familiar del paciente tratado en Admisión Continua	1	13	13
<b>Subtotal</b>				<b>13</b>
Área de atención inmediata			Común	
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Unidad de Choque	Atención del paciente grave	1	17	17.49
<b>Subtotal</b>				<b>17.49</b>

Área de atención a pacientes		Adultos		
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Consultorio Médico	Para exploración y diagnóstico de pacientes	1	14	14.4
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	2	2.9	5.7
<b>Subtotal</b>				<b>20.1</b>
Observación		Uds.	M2	Total
Sala de observación y estabilización adultos	Para pacientes que requieran tratamientos o valoración secuencial durante varias horas	1	60	60
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales. Al menos una por sala de observación	1	3.4	3.36
<b>Subtotal</b>				<b>63.36</b>
Área técnica zonas de apoyo		Uds.	M2	Total
Estación de Enfermería	Apoyo a las salas de atención asistencial	1	10	10
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	4	4
<b>Subtotal</b>				<b>14</b>
Área de suministros y soporte		Común		
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	3.9	4
<b>Subtotal</b>				<b>4</b>
<b>TOTAL Emergencias</b>				<b>145</b>

❖ Servicio de Lavandería y Ropería comprende:

- Un ambiente compartido para lavado y planchado con dos máquinas lavadoras tipo industrial para 70 libras, dos secadoras industriales para 70 libras, y una plancha industrial.
- Un ambiente con dos bongos para lavado a mano.
- Una oficina para despacho y conteo de ropa.
- Un baño compartido.

SERVICIO DE ROPERÍA				
Área de ropería				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Zona de entrega	Control y Supervisión de Lavandería	1	10	10
Costura	Zona de reparación de prendas o adaptaciones	1	10	10
<b>Subtotal</b>				<b>20</b>

Área sucia				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Recepción y clasificación de ropa usada	Lugar donde se entrega y se clasifica la ropa usada	1	10	10
<b>Subtotal</b>				<b>10</b>
Área de Lavado				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Lavadoras/secadoras	Dimensión adecuada al tamaño del hospital	1	30	30
Planchadoras	Dimensión adecuada al tamaño del hospital		10	10
<b>Subtotal</b>				<b>40</b>
<b>TOTAL Ropería</b>				<b>70</b>

- Zona Administrativa ubicada en primer piso alto, comprende:
- ❖ Dirección Administrativa, Médica, Financiera, RRHH y Trabajo Social que comprende:
    - Sala de espera y secretaria
    - Una oficina de Coordinación de Enfermería.
    - Dirección Administrativa
    - Dirección Médica
    - Cuatro baños compartidos
    - Un ambiente compartido con las áreas de Contabilidad, Tesorería, Presupuestos, Jefatura Financiera, Compras Públicas.
    - Un ambiente compartido con las áreas Facturación y Costos, Responsabilidad Patronal.
    - Un ambiente de Talento Humano con cuatro escritorios

DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA				
Dirección Administrativa				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho de Director Gerente	Trabajo del Director	1	31	31
Secretaría	Secretaría del Director	1	12	12
Sala de espera	Espera de visitas del Director	1	2	2
<b>Subtotal</b>				<b>45</b>
Dirección Médica				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho Director Técnico	Trabajo administrativo	1	13	13
Secretaría	Secretaría de Director Técnico	1	2	2
Baño		2	2.4	4.8
Jefatura de Enfermería	Trabajo administrativo	1	12	12
<b>Subtotal</b>				<b>31.8</b>

Dirección Administrativo-Financiera				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Sala de espera	Espera de visitas del Responsable	1	10	10
Despacho de Responsable	Trabajo administrativo	1	36	36.4
Pagaduría	Trabajo administrativo	1	5.3	5.3
Caja fuerte	Trabajo administrativo	1	4	4
Financiero	Trabajo administrativo	1	12	12.4
Facturación y Responsabilidad Patronal	Trabajo administrativo	1	29	29
Equipos y Sistemas	Rack	1	14	14
RRHH	Trabajo administrativo	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>135</b>
<b>TOTAL Dirección y gestión administrativa</b>				<b>212</b>

❖ Servicios de Fisioterapia que comprende:

- Cuatro ambientes para salas de rehabilitación con descompresor espinal y cervical; magnetoterapia, parafina y terapia del dolor.

REHABILITACIÓN				
Área de recepción de pacientes				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	1	6	6
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	1	42	42
	6 m2 por puesto de atención (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2			
	Puede ser compartida con servicios anexos de similar perfil de pacientes (ambulantes)			
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para sala de espera diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>56</b>
Área técnica				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Consultorio	Espacios para examen clínico y entrevista	2	14	28
Sala de logoterapia	Rehabilitación del lenguaje	1	14	14
	Dimensionar en función de actividad prevista			
Sala de electroterapia	Sala con puestos para 3 camillas	1	18	18
	Dimensionar en función de actividad prevista			
Terapia respiratoria	Rehabilitación pulmonar	1	18	18
Terapia ocupacional	Rehabilitación de actividades de la vida diaria	1	18	18
Vestidor de pacientes	Cambio de ropa de los pacientes, sanitario y guardarropa	2	12	24
	Salidas diferenciadas a zona seca y zona húmeda			
	Dimensionar en función de actividad prevista			
Sala de Cinesiterapia	Terapias del sistema locomotor (gimnasio)	1	60	60
	Terapia física (mecanoterapia)			
	Tracción Cervical			
	Terapia de la marcha			



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Dimensionar en función de actividad prevista				
Zona de Boxes	Aplicación de compresas	2	6	12
Sala de hidroterapia	Pediluvios, y maniluvios. No piscina	1	20	20
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales. Distribuir en zonas de tratamiento	6	4	24
<b>Subtotal</b>				<b>236</b>
<b>Área de soporte y suministros</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Bodega	Almacenaje de aparataje y otros productos	1	6	6
Limpio	Almacenaje de material limpio y lencería	1	4	4
Usado	Limpieza y almacenaje de material sucio	1	3	3
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>16</b>
<b>Área de personal</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	1	10	10
Secretaria	Apoyo administrativo al Servicio			
	Valorar necesidad	1	8	8
Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	1	8	8
Estar de personal	Descanso de personal	1	12	12
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	2	4	8
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>70</b>
<b>TOTAL Rehabilitación</b>				<b>378</b>

❖ Servicio de Hospitalización Clínica que comprende:

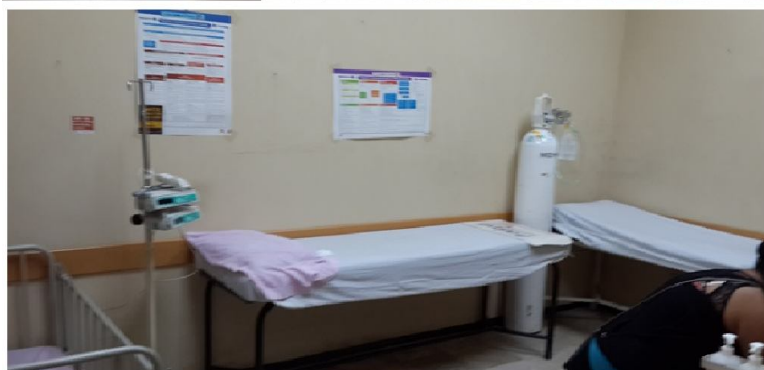
- 11 habitaciones con baño: 4 individuales y 7 dobles con capacidad para 18 pacientes.
- Una estación de enfermería
- Baño para el personal
- Espacio para insumos y preparación de medicamentos

HOSPITALIZACIÓN CONVENCIONAL (CLÍNICA)				
<b>Área del paciente</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Habitaciones para pacientes con baño.	Estancia del paciente y recibir cuidados	11	19	209
<b>Subtotal</b>				<b>209</b>
<b>Área técnica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	1	12.5	13
	Trabajo de enfermería			
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	3.8	4
<b>Subtotal</b>				<b>16</b>
<b>Área de suministros y soporte</b>				
Puede ser compartida por 2 Unidades				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Medicación	Almacén específico de Farmacia	1	4	4
	Valorar posible ubicación de dispensadores automáticos			
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de material	Almacén de fungible	1	6	6
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	2	2
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>19</b>
<b>TOTAL</b>				<b>244</b>

❖ Servicio de Emergencia Pediátrica, que comprende:

- Una sala de observación con dos cunas y dos camillas.
- Cuatro consultorios.
- Una sala de espera para 20 pacientes habilitada en los pasillos de la planta baja.
- Un baño para los usuarios.
- El servicio carece de áreas de espera.





Las imágenes demuestran el hacinamiento en el servicio de emergencia pediátrica que ocupa en su totalidad un área de 30,2m<sup>2</sup>. Obsérvese en la fotografía de arriba que la preparación de los niños se realiza en la entrada.

- ❖ Servicio de Hospitalización de Cirugía en el segundo piso que comprende:
  - Ocho habitaciones con capacidad para 9 pacientes destinadas a cirugía general, traumatología, otorrinolaringología, neurocirugía, urología.
  - Una estación de enfermería
  - Una sala de UCI con cuatro camas y un baño.
  - Un centro quirúrgico que comprende: una central de esterilización, quirófano 1, quirófano 2, quirófano 3, una sala de post operatorio con una cama y 3 camillas, una bodega de insumos, un vestidor con dos baños y canceles, área de anestesiología y una estación de enfermería.

HOSPITALIZACIÓN DE CIRUGIA.				
<b>Área de familiares</b>	Ubicar a la entrada de la Unidad. Puede ser compartida por 2 Unidades			
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho de información	Contacto e información	1	10	10
Sala de espera	Descanso y contacto	1	34	34
	1 m2 por cama de la Unidad (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2			
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>52</b>
<b>Área del paciente</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Habitación individual con baño de aislados	Estancia del paciente y recibir cuidados con una cama	1	19.8	20
Habitación individual con baño de aislados	Estancia del paciente y recibir cuidados con dos cama	1	21.8	22
Habitación doble con baño.	Estancia del paciente y recibir cuidados con tres camas	2	22.8	46
Habitación triple con baño.	Estancia del paciente y recibir cuidados con tres camas	3	34.8	104
Habitación cuádruple con baño.	Estancia del paciente y recibir cuidados con cuatro camas	1	26	26
<b>Subtotal</b>				<b>218</b>
<b>Área técnica</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	1	17.15	17
	Trabajo de enfermería			
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	9.66	10
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	1	3.52	4



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Sala de Procedimientos	Realización de pequeñas curas fuera de la habitación biológicos	1	16.15	16
	No necesaria si todas las habitaciones individuales			
<b>Subtotal</b>				<b>46</b>
<b>TOTAL</b>				<b>316</b>

UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS E INTERMEDIOS				
Área del paciente crítico				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Sala de cuidados intensivos	Estancia del paciente y recibir cuidados	1	45	48
	tres camas			
	Dimensionar en unción de camas totales del Hospital			
Box aislado UCI adultos	Estancia del paciente y recibir cuidados	1	9	9
	22 m2 por box con técnica de aislamiento: 2 boxes			
<b>Subtotal</b>				<b>57</b>
Área técnica y de servicio				
Una para cada área de atención				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	1	1.8	1.8
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	1.5	1.5
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	1	1.5	1.5
<b>Subtotal</b>				<b>4.8</b>
<b>TOTAL Unidad de Cuidados Intensivos</b>				<b>62</b>

➤ Servicio de Hospitalización de Pediatría, Gineco-Obstetricia y Neonatología ubicada en el tercer piso que comprende:

❖ Pediatría comprende:

- Siete habitaciones con capacidad para 20 pacientes.
- Una estación de enfermería.
- Una bodega para insumos médicos y lencería
- Sala pequeña para instalación de vías venosas
- Una sala para terapia respiratoria.

HOSPITALIZACIÓN PEDIÁTRICA				
Área del paciente				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Habitación triple con baño.	Estancia del paciente y recibir cuidados	3	31.0	93.0
Habitación doble con baño.	Estancia del paciente y recibir cuidados	1	19.4	19.4
Habitación individual con baño	Estancia del paciente y recibir cuidados	1	12.0	12.0
Habitación cuádruple con baño.	Estancia del paciente y recibir cuidados	2	14.6	29.2
Hall de ingreso de hospitalización		1	11.2	11.2
Corredor de pediatría		1	61.6	61.6
<b>Subtotal</b>				<b>226.4</b>
Área técnica				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	1	13.8	13.8
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	2.8	2.8
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	1	2.9	2.9
Baño		1	2.6	2.6
<b>Subtotal</b>				<b>22.1</b>
<b>TOTAL</b>				<b>248.5</b>

❖ Gineco-Obstetricia comprende:

- Un ambiente de emergencia ginecológica y un baño compartido, con sala de espera para 10 personas, acondicionada en el pasillo.
- Una estación de enfermería
- Un cubículo para preparación de pacientes
- Cuatro habitaciones con capacidad para 11 pacientes.
- Un centro obstétrico con un quirófano y sala de partos
- Una sala para legrados
- Una sala de post-operatorio
- Un baño compartido.

HOSPITALIZACIÓN GINECO-OBSTÉTRICA				
<b>Área del paciente</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Habitación doble con baño.	Estancia del paciente 2 camas y recibir cuidados	1	14.5	14.5
Habitación triple con baño	Estancia del paciente 3 camas y recibir cuidados	3	26.5	79.5
<b>Subtotal</b>				<b>94.0</b>
<b>Área técnica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	1	14.5	14.5
	Trabajo de enfermería			
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	3.5	3.5
<b>Subtotal</b>				<b>18.0</b>
<b>Área de consultorio de ginecología</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Consultorio de emergencias con baño	Consultorio de emergencia ginecológica.	1	18.4	18.4
Sala de espera emergencia ginecológica	Descanso y Contacto	1	16.5	16.5
Área Blanca de ginecología		1	25.9	25.9
Utería de enfermería		1	8.8	8.8
Área de camillas		1	5.0	5.0
<b>Subtotal</b>				<b>75.0</b>
<b>Área quirúrgica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Control				
Vestíbulo acceso	Acceso único controlado de personal, pacientes y material	1	18.1	18.1
Recepción y transferencia	Paso de cama a camilla quirófano	2	4.2	8.5
Área blanca		1	23.7	23.7
Bodega de equipos cirugía	Almacenaje equipos	1	16.3	16.3
Rehabilitación		1	8.5	8.5
Quirófano 1	Acto quirúrgico	1	20.5	20.5
Quirófano 2	Acto quirúrgico	1	21.1	21.1
Sala de Partos		1	36.4	36.4
Baño de sala de partos		1	2.5	2.5
Lavamanos, sala de partos		1	7.5	7.5
<b>Subtotal</b>				<b>163.17</b>
<b>Área post operatorio</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Post operatorio		1	20.1	20.1
Estación de enfermería	Acceso único controlado de personal, pacientes y material	1	6.0	6.0
Pasillo ingreso a quirófano		1	21.6	21.6
<b>Subtotal</b>				<b>47.7</b>
<b>TOTAL</b>				<b>397</b>

- ❖ Neonatología comprende:
  - Sala neonatal de cuidados básicos con 12 cuneros, 3 termocunas y 2 cunas radiantes.
  - Un baño
  - Una estación de enfermería
  - Un vestidor

UNIDAD DE ATENCIÓN NEONATAL				
Área del paciente				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Sala neonatal de cuidados básicos	Recibir cuidados de bajo nivel tecnológico	1	104.0	104.0
Baño		1	2.5	2.5
<b>Subtotal</b>				<b>106.5</b>
<b>TOTAL Unidad de Atención Neonatal</b>				<b>107</b>

- Cuarto piso donde se encuentran ubicadas las siguientes áreas.
  - ❖ Rehabilitación que comprende:
    - Un ambiente amplio con servicios para magneto terapia, sala de masajes, parafina y otros.
    - Sala de espera con dos baños para mujeres y hombres
  - ❖ Servicio de Patología que comprende:
    - Dos ambientes: Recepción de muestras y entrega de resultados; Laboratorio de Patología.
  - ❖ Servicios Generales y centro de cómputo.
    - Talleres de mantenimiento.
  - ❖ Servicio de Guardianía

Área de Rehabilitación Física				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Sala de Rehabilitación	Servicios de rehabilitación física	1	141	141
<b>Subtotal</b>				<b>141</b>

Área de Anatomía Patológica				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Laboratorio	Procesamiento muestras, recepción y entrega de resultados.	1	40.0	40.0
<b>Subtotal</b>				<b>40.0</b>
<b>Total</b>				<b>40</b>

AREA DE SERVICIOS GENERALES Y CENTRO DE CÓMPUTO.				
<b>Área de SSGG</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Oficina Administrativa	Jefatura de SSGG	1	12.6	13
Vestidor de Personal	Vestidor de personal de SSGG	1	5.6	6
<b>Subtotal Consultorios</b>				<b>18</b>
<b>Área de computo</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Oficina de Jefatura y apoyo	Servicios de apoyo de informática	1	29.25	29
<b>Subtotal</b>				<b>29</b>
<b>Área de talleres de mantenimiento</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Oficina de Jefatura y apoyo	Servicios de mantenimiento	1	88.48	88
<b>Subtotal</b>				<b>88</b>
<b>TOTAL</b>				<b>277</b>

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS E INSTALACIONES				
<b>Área administrativa</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Oficina Técnica	Trabajos varios de delineación, control.	1	13	13
<b>Subtotal</b>				<b>13</b>
<b>Área Técnica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Taller	Trabajos eléctricos	1	70	70
<b>Subtotal</b>				<b>70</b>
<b>TOTAL Mantenimiento</b>				<b>83</b>

SERVICIO DE GUARDIANÍA				
<b>Área técnica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Central de vigilancia	Puesto permanente de control	1	2	2
	Ubicar en zona estratégica para el control del Hospital			
<b>Subtotal</b>				<b>2</b>

Área de personal				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Despacho	Ubicación del responsable del servicio y labores administrativas	1	0	0
Vestidor de personal	Vestidores del personal con aseo	1	2	2
<b>Subtotal</b>				<b>2</b>
<b>TOTAL Guardianía</b>				<b>4</b>

➤ Otros Espacios:

- Bodega de Transito de Activos Fijos para la baja.
- Cuarto de máquinas
- Central Oxígeno
- Tanque para desechos sólidos y contaminados
- Tanque de almacenamiento de combustible.
- Central de Transformadores Eléctricos
- Generador Eléctrico
- Parqueadero para 2 ambulancias
- Garita de guardianía.

BODEGA				
Área de acceso y recepción				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Muelle de descarga	Descarga de suministros	0	0	
Recepción-Admisión	Área de recepción y comprobación de suministros	1	10	10
	Estar de almaceneros			
Desembalaje	Desembalaje de material	1	34	34
Áreas de circulación	Áreas de circulación	1	50	50
<b>Subtotal</b>				<b>94</b>
Área de almacenes				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Bodega general	Área de Almacenamiento centralizada	1	54	54
Bodega de insumos hospitalarios	Área de Almacenamiento centralizada	1	52.5	52.5
Bodega de insumos de limpieza	Área de Almacenamiento centralizada	1	20.5	20.5
Bodega de fármacos	Área de almacenamiento de apoyo de fármacos	1	35.25	35.25
Bodega de insumos de fisioterapia y rayos x	Área de almacenamiento de fisioterapia	1	22.5	22.5
Bodega de material desechable de uso de cocina	Área de almacenamiento centralizada	1	15	15
Bodega de usos varios	Área de almacenamiento de portasueros, mobiliario	1	20	20
Bodega insumos de laboratorio	Área de almacenamiento de insumos de laboratorio	1	15	15
<b>Subtotal</b>				<b>234.75</b>





PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Área Administrativa y de apoyo				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Despacho	Trabajo administrativo del responsable	1	8	8
Baños	Apoyo para el personal de la Unidad	1	6	6
Cuarto de Limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	12	12
<b>Subtotal</b>				<b>26</b>
<b>TOTAL Bodega</b>				<b>354.75</b>

**Nota:** Las bodegas hospitalarias, en la actualidad, fueron trasladadas a un local externo con el fin de utilizar estas áreas en hospitalización.

# **CAPITULO IV**

## **Plan de espacios nuevos y nuevo hospital**

<b>Modelo de nuevo Hospital general tipo 120 camas: Superficies útiles por área y unidad funcional</b>				
<b>Área/unidad funcional</b>			<b>Subtotal</b>	<b>Total área m2</b>
<b>Hospitalización</b>	<b>Hospitalización convencional</b>	Admisión	53.00	<b>3,116.00</b>
		Unidades de Hospitalización Médica	737	
		Unidades de Hospitalización Quirúrgica	732	
		Unidad de Hospitalización Obstétrica	742	
		Unidad de Hospitalización Pediátrica	852	
	<b>Unidad de atención neonatal</b>	Cuidados básicos	494.00	<b>494.00</b>
		Cuidados intermedios		
		Cuidados intensivos		
	<b>Unidades Especiales</b>	Cuidados intensivos del adulto	427.00	<b>427.00</b>
		Cuidados intermedios del adulto		
Unidad de Quemados				
<b>CCEE y gabinetes</b>		CCEE y Gabinetes	6,702.00	<b>6,702.00</b>
		Unidad de Endoscopias	452.00	<b>452.00</b>
<b>Auxiliares del diagnóstico</b>		Imagenología	586.00	
		Laboratorio Clínico	178.00	<b>178.00</b>
		Anatomía Patológica + Morgue	235.00	<b>235.00</b>
<b>Auxiliares del tratamiento</b>		Centro obstétrico	350.00	<b>350.00</b>
		Centro quirúrgico	620.00	<b>620.00</b>
		Apoyo a la Cirugía Mayor Ambulatoria	128.00	<b>128.00</b>
		Hospital de día		
		Medicina Transfusional		
		Emergencias	795.00	<b>795.00</b>
		Unidad de Diálisis	423.00	<b>423.00</b>
		Medicina Física y Rehabilitación	596.00	<b>596.00</b>
<b>Administración</b>		Dirección y Administración	652.00	<b>652.00</b>
<b>Docencia</b>		Docencia	283.00	<b>283.00</b>
<b>Servicios de apoyo</b>		Farmacia	316.00	<b>316.00</b>
		Registros hospitalarios y archivo clínico	88.00	<b>88.00</b>
		Informática	92.00	<b>92.00</b>
		Esterilización	176.00	<b>176.00</b>
<b>Servicios generales</b>		Cafetería	125.60	<b>125.60</b>
		Alimentación y nutrición	331.00	<b>331.00</b>
		Ropería	276.20	<b>276.20</b>
		Bodega	385.80	<b>385.80</b>
		Mantenimiento	205.00	<b>205.00</b>
		Guardiana	48.00	<b>48.00</b>
		Vestuarios generales	308.00	<b>308.00</b>
		Limpieza	100.00	<b>100.00</b>
		Residuos	106.00	<b>106.00</b>
<b>Zona comercial</b>		Locales comerciales	40.00	<b>40.00</b>
<b>Instalaciones</b>		Dimensionar por arquitecto		
<b>TOTAL</b>				<b>18,048.60</b>
<b>Parqueadero</b>		Parqueadero		<b>2,699.20</b>

<b>Plan de espacios para el Área de Admisión</b>				
<b>Admisión Hospitalaria</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Vestíbulo de acceso	Acceso de familiares (visitas) y pacientes con orden de ingreso programado. Este espacio deber ser dimensionado por el contratista			
Baterías sanitarias	Para uso del público. Una hombres, otras mujeres, ambas con capacidad para personas con capacidad llimitada	2	4	8
Recepción-Admisión	Información, control, tramitación de ingresos programados	1	16	16
Trabajo Administrativo	Trabajo administrativo del servicio (detrás de mostrador de recepción)	1	14	14
Mesa de ayuda	Atención telefónica	1	5	5
Despacho atención al paciente	Despacho para atención de pacientes y familiares	1	10	10
<b>TOTAL Admisión General</b>	Sin vestíbulo			<b>53</b>

HOSPITALIZACIÓN CONVENCIONAL (CLÍNICA)				
1 Unidad de 21 habitaciones: 14 habitaciones dobles con baño (28 camas) y 7 habitaciones dobles de uso individual con baño (7 camas).				
<b>Área de familiares. una área por unidad</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho de información	Contacto e información	1	6	6
Sala de espera	Descanso y contacto. 1 m2 por cama de la Unidad (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2	1	40	40
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>54</b>
<b>Área del paciente. una área por unidad</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Habitación doble con baño.	Estancia del paciente y recibir cuidados	14	25	350
Habitación doble de uso individual con baño	Estancia del paciente y recibir cuidados. Uso individual. Con técnica de aislamiento	7	25	175
<b>Subtotal</b>				<b>525</b>
<b>Área técnica. una área por unidad</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Central de enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones por cada unidad de 30 habitación. Trabajo de enfermería	1	10	10
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	1	3	3
Sala de Procedimientos	Realización de pequeñas curas fuera de la habitación	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>37</b>
<b>Área de suministros y soporte. una área por unidad</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Medicación	Preparación de medicación, coche de transporte de medicamentos de dosis unitaria	1	4	4
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10
Bodega de fungibles	Almacén de productos fungibles	1	6	6
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	1	8	8
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	4	4
Cuarto de limpieza	Almacenamiento temporal de artículos de limpieza	1	3	3
Lavachata	Lavado y esterilización de chatas	1	2	2
<b>Subtotal</b>				<b>41</b>
<b>Área de personal. una área por servicio (comparten las dos unidades)</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo por servicio	1	10	10
Secretaría	Apoyo administrativo por servicio	1	8	8
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16
Baño para el personal	Para uso del personal de la Unidad	2	4	8
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia, compartida para uso doble con baño completo, diferenciando hombre y mujer.	1	14	14
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff por servicio	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>80</b>
<b>TOTAL</b>				<b>737</b>

HOSPITALIZACIÓN CONVENCIONAL (QUIRÚRGICA)				
<b>1 Unidad de 21 habitaciones: 14 habitaciones dobles con baño (28 camas) y 7 habitaciones dobles de uso individual con baño (7 camas).</b>				
<b>Área de familiares.</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho de información	Contacto e información	1	6	6
Sala de espera	Descanso y contacto. 1 m2 por cama de la Unidad	1	35	35
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>49</b>
<b>Área del paciente.</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Habitación doble con baño.	Estancia del paciente y recibir cuidados	14	25	350
Habitación doble de uso individual con baño	Estancia del paciente y recibir cuidados. Uso individual. Con técnica de aislamiento	7	25	175
<b>Subtotal</b>				<b>525</b>
<b>Área técnica.</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Central de enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones por cada unidad de 30 habitación. Trabajo de enfermería	1	10	10
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	1	3	3
Sala de Procedimientos	Realización de pequeñas curas fuera de la habitación	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>37</b>
<b>Área de suministros y soporte. 1 área por unidad</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Medicación	Preparación de medicación, coche de transporte de medicamentos de dosis unitaria	1	4	4
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10
Bodega de fungibles	Almacén productos fungibles	1	6	6
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	1	8	8
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	4	4
Cuarto de limpieza	Almacenamiento temporal de artículos de limpieza	1	3	3
Lavachata	Lavado y esterilización de chatas	1	2	2
<b>Subtotal</b>				<b>41</b>
<b>Área de personal.</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo por servicio	1	10	10
Secretaría	Apoyo administrativo por servicio	1	8	8
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16
Baño para el personal	Para uso del personal de la Unidad	2	4	8
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia, compartida para uso doble con baño completo, diferenciando hombre y mujer.	1	14	14
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff por servicio	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>80</b>
<b>TOTAL por Unidad</b>				<b>732</b>

HOSPITALIZACIÓN GINECO-OBSTÉTRICA				
<b>1 unidad de 15 habitaciones distribuidas en: 10 dobles con baño (20 camas) y 5 habitaciones dobles de uso individual con baño (5 camas).</b>				
<b>Área de familiares</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho de información	Contacto e información	1	6	6
Sala de espera	Descanso y contacto. 1 m2 por cama de la Unidad	1	30	30
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>44</b>
<b>Área del paciente.</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Habitaciones dobles con baño	Estancia del paciente y recibir cuidados.	5	25	125
Habitación doble de uso individual con baño	Estancia del paciente y recibir cuidados. Uso individual.	20	25	500
<b>Subtotal</b>				<b>500</b>
<b>Área técnica.</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Central de enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones por cada unidad de 30 habitación. Trabajo de enfermería	1	10	10
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	1	3	3
Lactario	Cuidado del recién nacido	1	40	40
Sala de Procedimientos	Realización de pequeñas curas fuera de la habitación	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>77</b>
<b>Área de suministros y soporte.</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Medicación	Preparación de medicación, coche de transporte de medicamentos de dosis unitaria	1	4	4
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10
Bodega de fungibles	Almacén de productos fungibles	1	6	6
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	1	8	8
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	4	4
Cuarto de limpieza	Almacenamiento temporal de artículos de limpieza	1	3	3
Lavachata	Lavado y esterilización de chatas	1	2	2
<b>Subtotal</b>				<b>41</b>
<b>Área de personal.</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo por servicio	1	10	10
Secretaría	Apoyo administrativo por servicio	1	8	8
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16
Baño para el personal	Para uso del personal de la Unidad	2	4	8
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia, compartida para uso doble con baño completo, diferenciando hombre y mujer.	1	14	14
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff por servicio	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>80</b>
<b>TOTAL por Unidad</b>				<b>742</b>

HOSPITALIZACIÓN PEDIÁTRICA				
<b>1 unidad de 25 habitaciones distribuidas en: 25 habitaciones dobles de uso individual con baño (25 camas).</b>				
<b>Área de familiares</b>	<b>una área por unidad</b>			
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho de información	Contacto e información	1	6	6
Sala de espera	Descanso y contacto. 1 m2 por cama de la Unidad	1	25	25
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>39</b>
<b>Área del paciente</b>	<b>una unidad por unidad</b>			
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Habitación doble de uso individual con baño	Estancia del paciente y recibir cuidados.	25	25	625
Área de juegos	Juegos y formación	1	30	30
<b>Subtotal</b>				<b>655</b>
<b>Área técnica.</b>	<b>una área por unidad</b>			
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Central de enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones por cada unidad de 30 habitaciones. Trabajo de enfermería	1	10	10
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	1	3	3
Sala de Procedimientos	Realización de pequeñas curas fuera de la habitación	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>37</b>
<b>Área de suministros y soporte.</b>	<b>una área por unidad</b>			
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Medicación	Preparación de medicación, coche de transporte de medicamentos de dosis unitaria	1	4	4
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10
Bodega de fungibles	Almacén de productos fungibles	1	6	6
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	1	8	8
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	4	4
Cuarto de limpieza	Almacenamiento temporal de artículos de limpieza	1	3	3
Lavachata	Lavado y esterilización de chatas	1	2	2
<b>Subtotal</b>				<b>41</b>
<b>Área de personal.</b>	<b>una área por servicio</b>			
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo por servicio	1	10	10
Secretaría	Apoyo administrativo por servicio	1	8	8
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16
Baño para el personal	Para uso del personal de la Unidad	2	4	8
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia, compartida para uso doble con baño completo, diferenciando hombre y mujer.	1	14	14
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff por servicio	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>80</b>
<b>TOTAL</b>				<b>852</b>



UNIDAD DE ATENCIÓN NEONATAL				
<b>20 puestos distribuidos en 4 áreas: 1 área para cuidados básicos con 8 puestos, 1 área para cuidados intermedios con 8 puestos, 1 área para cuidados intensivos con 3 puestos y 1 área para aislados con 1 puesto.</b>				
<b>Área de familiares</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho de información	Contacto e información	1	6	6
Sala de espera	Descanso y contacto. 2 m2 por puesto de la Unidad (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2	1	40	40
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
Exclusa	Control visitas para entrada en la unidad	1	4	4
Estar de familiares	Estar de padres de niños ingresados en la unidad	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>82</b>
<b>Área del paciente</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Sala neonatal de cuidados básicos	Recibir cuidados de bajo nivel tecnológico. 8 puestos (6 m2 por puesto)	1	48	48
Sala neonatal de cuidados intermedios	Recibir cuidado de nivel tecnológico medio. 8 puestos intermedios (8 m2 por puesto)	1	64	64
Sala neonatal de cuidados intensivos	Recibir cuidado de nivel tecnológico alto. 3 puestos intensivos (10 m2 por puesto)	1	30	30
Box aislado de neonatos	Con condiciones de aislamiento. 1 puesto (18 m2 por puesto)	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>160</b>
<b>Área técnica y de servicio</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Central de enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones por cada unidad de 30 habitación. Trabajo de enfermería	1	10	10
Cuidado y aseo del neonato	Cuidados del neonato	1	36	36
Lactario	Conservación y almacenamiento de leche	1	40	40
Zona de Soporte	Zona de Soporte	1	6	6
Sala de lactancia	Lactancia de neonatos ( 4 puestos de 4 mts)	1	16	16
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>117</b>
<b>Área de suministros y soporte</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Medicación	Preparación de medicación, coche de transporte de medicamentos de dosis unitaria	1	4	4
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de material	Almacén de fungible	1	6	6
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	4	4
Cuarto de limpieza	Almacenamiento temporal de artículos de limpieza. Este espacio no debe estar dentro del servicio donde se están dando cuidados directo al paciente, sino anexo al área de cuidados intensivos	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>31</b>
<b>Área de personal</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	1	10	10
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio	1	8	8



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16
Vestidores y baño completo incluido ducha	Para uso del personal de la Unidad (hombres y mujeres)	2	16	32
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia, compartida para uso doble con baño completo, diferenciando hombre y mujer.	1	14	14
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>104</b>
<b>TOTAL Unidad de Atención Neonatal</b>				<b>494</b>



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

UNIDADES DE CUIDADOS INTERMEDIOS , INTENSIVOS Y QUEMADOS				
<b>13 puestos repartidos en: 1 unidad con 6 puestos para cuidados intensivos, 1 unidad con 6 puestos para cuidados intermedios y 1 box para pacientes aislados.</b>				
<b>Área de familiares</b>	<b>Compartida con cuidados intermedios</b>			
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho de información	Contacto e información	1	6	6
Sala de espera	Descanso y contacto. 2 m2 por puesto de la Unidad	1	26	26
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
Exclusa para filtro	Filtro para cambio de ropa	1	5	5
<b>Subtotal</b>				<b>45</b>
<b>Área del paciente crítico</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de cuidados intensivos	Estancia del paciente y recibir cuidados. 6 puestos (12 m2 por paciente)	1	72	72
Box aislado UCI adultos	Estancia del paciente y recibir cuidados. 22 m2 por box con exclusiva y técnica de aislamiento: 1 box (box con lavamanos).	1	22	22
<b>Subtotal</b>				<b>94</b>
<b>Área de Quemados</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de quemados	Estancia del paciente y recibir cuidados 3 puestos (10 m2 por paciente)	1	30	30
Quirófano	Limpieza y procedimientos quirúrgicos	1	20	20
Tina para quemados	Tratamiento inmediato	1	20	20
<b>Subtotal</b>				<b>70</b>
<b>Área del paciente de cuidado intermedio</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de cuidados intermedios	Estancia del paciente y recibir cuidados 6 puestos (10 m2 por paciente)	1	60	60
<b>Subtotal</b>				<b>60</b>
<b>Área técnica y de servicio</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Central de enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones por cada unidad de 30 habitaciones. Trabajo de enfermería	1	10	10
Área para análisis de gases y electrolitos en sangre	Área para análisis de gases en sangre	1	2	2
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>21</b>
<b>Área de suministros y soporte</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Medicación	Preparación de medicación, coche de transporte de medicamentos de dosis unitaria	1	4	4
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de material	Almacén de fungible	1	6	6
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	4	4
Lavachatas	Para lavado y esterilización de chatas	1	2	2
Cuarto de limpieza	Almacenamiento temporal de artículos de limpieza. Este espacio no debe estar dentro del servicio donde se están dando cuidados directo al paciente, sino anexo al área	1	3	3



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

<b>Subtotal</b>					<b>33</b>
<b>Área de personal</b>					
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>	
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	1	10	10	
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio	1	8	8	
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16	
Vestidores y baño completo incluido ducha	Para uso del personal de la Unidad (hombres y mujeres)	2	16	32	
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia, compartida para uso doble con baño completo, diferenciando hombre y mujer.	1	14	14	
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	1	24	24	
<b>Subtotal</b>				<b>104</b>	
<b>TOTAL Unidad de Cuidados Intensivos</b>				<b>427</b>	

<b>CONSULTAS EXTERNAS y GABINETES AUXILIARES</b>				
<b>Área de pacientes y familiares</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Vestíbulo	Acceso al área de consultas			
Recepción-Admisión	Citación y control de pacientes que acuden a CCEE y Gabinetes.	1	16	16
Trabajo social	Para el trabajo de apoyo de las trabajadoras sociales.	1	10	10
Cuarto de sillas de ruedas	Depósito de sillas de ruedas	1	10	10
Cuarto de Limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>39</b>
<b>Área de consultorios 4 unidades de 9 consultorios (áreas por unidad)</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Salas de espera	Estancia de pacientes y familiares. Nunca coincidente con el vestíbulo de acceso. Máximo 10 consultorios por sala de espera mínimo 5 consultorios. 1 m2 por persona, 9 personas por consultorio.	2	90	180
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para capacidades especiales. Mínimo 1 batería sanitaria por sala de espera	4	4	16
Consultorio de enfermería	Realización de mediciones clínicas o somatométricas previas al ingreso en los consultorios médicos.	2	16	32
Consultorio/Gabinete	Para exploración y atención de pacientes. Mínimo uno por especialidad	36	36	1,296
Gabinete	Para exploración y atención de pacientes. Asignar a Especialidades en función de cartera de servicios de técnicas y procedimientos. El 35 % del total de los consultorios	4	18	72
Unidad Odontológica con Rx	Espacio para la prestación de cuidados odontológicos. Tratamientos periodontales: cirugía dento alveolar, periodoncia, endodoncia, rehabilitación oral, odontopediatría. 3 puestos en 1 unidad con área de esterilización. (precisa protección radiológica para su uso)	1	54	54
<b>Subtotal Consultorios</b>				<b>6,600</b>
<b>Área de suministros y soporte</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de Material	Almacén de material fungible	1	6	6
Bodega de Equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10
Deshechos intermedios	Almacenaje temporal de residuos	1	4	4
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
Aseo de personal	Para uso del personal de la Unidad	4	4	16
<b>Subtotal</b>				<b>43</b>
<b>Área de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	1	10	10
Despacho de supervisión de enfermería	Trabajo administrativo	1	10	10
<b>Subtotal</b>				<b>20</b>
<b>TOTAL Consultas Externas</b>				<b>6,702</b>

UNIDAD DE ENDOSCOPIAS				
<b>Acceso y espera</b>				
Dependencia	Función	Ud	M2.	Total
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	1	6	6
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares. 6 m2 por sala de exploración (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 18 m2	1	30	30
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa quirúrgica. Con acceso directo a la sala de preparación. Con cancelos y baño	2	12	24
<b>Subtotal</b>				<b>68</b>
<b>Área Técnica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Consultorio Médico	Atención e información a pacientes. Elaboración informes, trabajo médico	2	16	32
Preparación paciente	Preparación del paciente para estudio. Separado de la sala de espera de ambulantes. 1,5 puestos por sala; 6 m2 por puesto	1	60	60
Vestidor de personal	Cambio de la ropa de calle por ropa quirúrgica	2	12	24
Sala de Endoscopia	Digestiva alta	2	16	32
	Digestiva baja	1	16	16
	Respiratoria	1	16	16
	Ginecológica	1	16	16
	Urológica	1	16	16
Sala de Urodinamia	Exploraciones de urología	1	22	22
Sala de Recuperación	Recuperación de pacientes. 1,5 puestos por sala 8 m2 por puesto, 10 puestos	1	80	80
Lavado de endoscopios	Para limpieza de endoscopios y material	1	10	10
<b>Subtotal</b>				<b>324</b>
<b>Área de soporte y suministros</b>				
Dependencia	Función	Uds	M2.	Total
Bodega de material	Zona de stock de medicación, material y sueros	1	6	6
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	1	3	3
Cuarto de Limpieza	Almacén artículos de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>18</b>
<b>Área de Personal</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16
Aseo del Personal	Servicios higiénicos para el personal diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>24</b>
<b>Área de Gestión y Administración</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Despacho Responsable	Trabajo administrativo	1	10	10
Secretaría	Trabajo administrativo	1	8	8
<b>Subtotal</b>				<b>18</b>
<b>TOTAL Endoscopias</b>				<b>452</b>



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

CENTRO OBSTÉTRICO				
<b>2 Unidades de Trabajo de Parto y Recuperación (UTPR) y 1 quirófano para parto por cesárea</b>				
<b>Área recepción y espera.</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho de información	Contacto e información	1	6	6
Sala de espera	Descanso y contacto. 1 m2 por cama de la Unidad (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2	1	12	12
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>26</b>
<b>Área de paciente</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Consultorio Médico	Atención a embarazadas	2	16	32
Sala de monitorización	Función para registros de ultrasonidos en las últimas semanas de gestación	1	24	24
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa de cama	1	16	16
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>80</b>
<b>Área técnica de la parturienta</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Zona de lavado de manos	Desinfección y colocación de guantes y mascarillas	3	2	6
UTPR	Unidad integrada de dilatación y trabajo de parto, y recuperación Criterio para dimensionado: 1 UTPR por cada 2 partos vaginales al día. Incluye baño en cada UTPR.	2	35	70
Exclusa	Espacio para la colocación /depositar calzas. En la salida de los vestidores al área quirúrgica. Ubicar de forma que den servicio también a las UTPR	2	2	4
Zona de lavado de manos	Desinfección y colocación de guantes y mascarillas. 1 por quirófano	2	2	4
Quirófano	Acto quirúrgico. Quirófano específico para cesáreas, considerar espacio para reanimación neonatal. Dimensionar en función de actividad esperada: 1 quirófano por cada 3-4 cesáreas/día	1	42	42
Reanimación postquirúrgica	Reanimación de pacientes y espera traslado a unidades. 2 puestos quirófano 10 m2 por puesto	4	10	40
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Almacenaje de material sucio antes de su envío	1	3	3
Cuarto de Limpieza	Almacén artículos de limpieza. Este espacio no debe estar dentro del centro quirúrgico pero si anexo a el	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>102</b>
<b>Área de Neonatología</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Reanimación del neonato	Atención inicial del neonato	1	24	24
Área de cunas/incubadoras	Cuidados de enfermería iniciales del neonato. 4 cunas/incubadoras	1	25	25
Zona de limpieza de incubadoras	Para limpieza de cunas/incubadoras	1	10	10



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

<b>Subtotal</b>					<b>35</b>
<b>Área técnica y sus apoyos</b>					
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>	
Central de enfermería (recuperación de área quirúrgica)	Vigilancia y control de enfermería	1	10	10	
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6	
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	1	3	3	
Desechos intermedios	Desechos intermedios con tratamiento de placentas	1	4	4	
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4	
Bodega de material	Almacén de fungible	1	6	6	
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10	
Lavachatas	Lavado y desinfección de chatas	1	2	2	
Zona de Manejo de Placentas	Almacenaje, procesamiento previo al desecho de placentas	1	3	3	
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza. Este espacio no debe estar dentro del centro quirúrgico pero si anexo a el	1	3	3	
<b>Subtotal</b>					<b>51</b>
<b>Área personal</b>					
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>	
Despacho	Polivalente, información, trabajo, supervisión	1	10	10	
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16	
Vestidores para el personal	Vestidor para el personal con baño completo, diferenciado entre hombre y mujer	1	16	16	
Habitación médico de guardia	Para descanso del médico de guardia individual con baño	1	14	14	
<b>Subtotal</b>					<b>56</b>
<b>TOTAL Centro Obstétrico</b>					<b>350</b>



<b>CENTRO QUIRÚRGICO</b>				
<b>Integrado por 4 quirófanos: 2 polifuncionales, 1 para traumatología y otras especialidades y 1 para cirugía mayor ambulatoria (CMA). Distribuidos en 4 clusters.</b>				
<b>Área de familiares</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho de información	Contacto e información	1	6	6
Sala de espera	Espera de familiares. 1,5 m2 por persona (0,75 m2 x persona, 2 familiares por paciente). Mínimo 12 m2	1	30	30
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>44</b>
<b>Área administrativa (Servicio de Anestesia)</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	1	10	10
Secretaría	Ubicación del eventual personal de apoyo administrativo. Sirve también de zona de espera y antesala de acceso al despacho del Jefe Médico	1	8	8
Despacho Supervisión	Trabajo administrativo	1	8	8
Sala multiuso	Sesiones clínicas / aula / reuniones y trabajo médico	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>50</b>
<b>Área quirúrgica</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Control				
Vestíbulo acceso	Acceso único controlado de personal, pacientes y material. Dimensionar por arquitectos en función de flujo estimado			
Recepción y transferencia	Paso de cama a camilla quirófano. Tamaño en función de número de quirófanos			
Vestidor de personal	Filtros de acceso a zona limpia. Vestidor de personal con baño completo	2	18	36
Exclusa	Espacio para la colocación /depositar calzas. En la salida de los vestidores al área quirúrgica	2	2	4
Bodega de equipos anestesia	Almacenaje equipos de anestesia	2	12	24
Bodega material estéril	Recepción, almacenaje y preparación material estéril	1	14	14
Esterilización	Zona para esterilización rápida y puntual. Solo si esterilización general no anexa a centro quirúrgico	1	12	12
Zona de lavado de manos	Desinfección y colocación de guantes y mascarillas	6	2	12
Quirófano	Acto quirúrgico. 4 Quirófanos polivalentes para cirugía de diversas especialidades de 42 metros, 1 quirófano de Cirugía Mayor Ambulatoria	3	42	126
Quirófano	Quirófanos polivalentes para Traumatología y otras Especialidades	1	60	60
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	2	6	12
Usado	Almacenaje de material sucio antes de su envío	2	3	6
Bodega de equipos de radiología	Almacenaje de equipos de RX portátiles e Intensificadores de Imagen	2	12	24
<b>Subtotal</b>				<b>330</b>
<b>Área de reanimación</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Recepción y transferencia	Paso de la mesa quirúrgica a la cama			
Reanimación postquirúrgica	Recuperación postquirúrgica de pacientes y espera traslado a unidades 1,5 puestos por quirófano, 10 m2 por puesto	1	120	120
Estación de enfermería	Vigilancia y control de enfermería	1	10	10
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	1	3	3
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de material	Almacén de fungible	1	6	6
Bodega de equipos	Para almacenaje y mantenimiento de equipos	1	6	6
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>158</b>
<b>Área de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16
Habitación médico de guardia	Para descanso del médico de guardia individual con baño	1	14	14
Baño de personal	para uso del personal de la unidad	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>38</b>
<b>TOTAL Centro Quirúrgico</b>				<b>620</b>

<b>APOYO A LA CIRUGÍA AMBULATORIA</b>				
<b>En apoyo al 1 quirófano de CMA. Se ubica en el Centro Quirúrgico y debe tener puesto de reanimación</b>				
<b>Área recepción y espera.</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Recepción y Admisión	Recepción y admisión de pacientes y apoyo administrativo a la unidad	1	6	6
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares. 3 m2 por quirófano de la Unidad de CMA (1 m2 x persona, 2 familiares por paciente). Mínimo 12 m2	1	12	12
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>26</b>
<b>Área paciente</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	
Consultorio Médico	Pueden ser utilizados indistintamente para toma de datos, definición de pruebas pre-quirúrgicas, consulta, reconocimiento o tratamiento y cura pos-quirúrgicas	1	16	16
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa quirúrgica. Guardia y custodia de objetos personales	2	12	24
<b>Subtotal</b>				<b>40</b>
<b>Área de preparación y recuperación</b>				
Respetando los circuitos quirúrgicos, puede ser única con la necesaria diferenciación				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	
Recepción y transferencia	Paso de la mesa quirúrgica a la cama			0
Reanimación postquirúrgica de CMA	Recuperación de pacientes. 4 puestos en sillón por quirófano de CMA (8 m2 por puesto) Para la reanimación inicial en cama si precisa, utilizar unidad de reanimación del Centro Quirúrgico Pueden utilizarse las camas de reanimación del Centro Quirúrgico, pero los sillones son específicos). De la sala de reanimación el paciente vuelve al vestuario	1	32	32
Central de enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones por cada unidad de 30 habitaciones. Trabajo de enfermería	1	10	10
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio. Lavado de instrumental quirúrgico	1	3	3
Bodega de material	Almacén de fungible	1	6	6
Cuarto de limpieza	Almacenamiento temporal de artículos de limpieza. Esta área no debe estar en los espacios de cuidado directo al paciente, debe estar anexo a este.	1	3	3
Lavachatas	Lavado y desinfección de chatas	1	2	2
<b>Subtotal</b>				<b>62</b>
<b>TOTAL Centro Quirúrgico</b>				<b>128</b>



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

EMERGENCIAS				
<b>Integrado por:</b>				
1 Área para atención de adultos, con 2 "Boxes" polivalentes y 1 box para gineco - obstetricia;				
1 Área para atención de niños, con 3 "boxes" polivalentes;				
1 Área para observación de adultos, con 10 puestos y				
1 Área para observación de niños, con 6 puestos				
<b>Área de recepción de pacientes</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Estacionamiento	Estacionamiento ambulancias	Dimensionar por arquitecto en función de frecuentación		
Llegada de Ambulancias	Desembarco de pacientes que acceden en ambulancia			
Vestíbulo	Desembarco y acceso de pacientes			
Control	Control de estar de personal de guardia	1	6	6
Bodega camillas / sillas	Almacén provisional de camas, sillas u otras ayudas	1	12	12
Recepción-Admisión	Toma de datos. Única para toda la Emergencia	1	6	6
Sala de primera acogida, con baño con ayudas técnicas para personas con capacidades especiales	destinado para atención aguda de pacientes con trastornos conductuales y drogodependencias y pacientes privadas de libertad	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>42</b>
<b>Área de familiares</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Estacionamiento	estacionamiento familiares y pacientes que acceden por sus medios	Dimensionar por arquitecto en función de frecuentación		
Sala de espera	Estar y espera para el familiar del paciente tratado en Admisión Continua. Estar y espera para el familiar del paciente tratado en Emergencias. Dimensión mínima 2 familiares por paciente y 2 pacientes por punto de atención. 1 m2 por persona (3 m2 por punto de atención)	1	56	56
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para capacidades especiales. Dimensionar en función de número de personas que se estima estarán en la sala de espera	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>64</b>
<b>Área de atención inmediata</b>				
<b>Común</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Unidad de Choque	Unidad de Choque: Para reanimación y estabilización de pacientes: 2 puestos de 16 mts.	2	16	32
Sala de procedimientos	Para procedimientos quirúrgicos de baja complejidad (2 unidades de 20 mts). Ubicar en el área de adultos	2	20	40
Ducha para pacientes	Para tratamiento de pacientes que requieran este procedimiento como por ejemplo intoxicación por organofosforados	1	4	4
<b>Subtotal</b>				<b>76</b>
<b>Área de atención a pacientes adultos</b>				
<b>Adultos</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Triaje	Para clasificación de los pacientes	2	12	24
"Boxes" polivalentes	Para exploración y diagnostico de pacientes Cada box de 8 m2.	3	8	24



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Consultorio para gineco-obstetricia	Para exploración y diagnostico de pacientes Cada box de 8 m2.	1	16	16
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para capacidades especiales. Dimensionar en función de número de personas que se estima estarán en la sala de espera	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>72</b>
<b>Área de atención a pacientes niños</b>		<b>Niños</b>		
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Triage	Para clasificación de los pacientes	1	12	12
"Box" polivalente	Para exploración y diagnostico de pacientes Cada box de 8 m2.	3	8	24
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para capacidades especiales. Dimensionar en función de número de personas que se estima estarán en la sala de espera	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>44</b>
<b>Área de terapias de sosten (respiratorias e hidratación)</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de Inhaloterapia	Terapia Inhalatoria para adultos con mesón. 1 unidad de 2 puestos, cada puesto de 4 metros.	1	8	8
Sala de Inhaloterapia	Terapia Inhalatoria para niños con mesón. 1 unidad de 4 puestos, cada puesto de 4 metros.	1	16	16
Sala de hidratación	Hidratación para adultos con mesón, 1 unidad de 10 puestos, cada puesto de seis metros	1	60	60
<b>Subtotal</b>				<b>84</b>
<b>Observación</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de observación y estabilización adultos	Para pacientes que requieran tratamientos o valoración secuencial durante varias horas 12 puestos. 8 m2 por puesto	12	8	96
Sala de observación y estabilización niños	Para pacientes que requieran tratamientos o valoración secuencial durante varias horas 10 puestos de 8 metros	10	8	80
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	4	4	16
<b>Subtotal</b>				<b>192</b>
<b>Área técnica zonas de apoyo</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Estación de enfermería	Cuidados de enfermería	3	10	30
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	2	6	12
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	2	3	6
<b>Subtotal</b>				<b>48</b>
<b>Área de suministros y soporte</b>		<b>Común</b>		
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Medicación	Preparación de medicación, coche de transporte de medicamentos de dosis	1	4	4



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		unitaria			
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	6	6	
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	1	8	8	
Bodega de material	Almacén de fungible	1	6	6	
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10	
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	4	4	
Lavachata	Lavado y esterilización de chatas	1	2	2	
Cuarto de limpieza	Almacenamiento temporal de artículos de limpieza.	1	3	3	
<b>Subtotal</b>					<b>43</b>
<b>Área de personal</b>					
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>	
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo por servicio	1	10	10	
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio	1	8	8	
Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	1	8	8	
Vestidores y baño completo incluido ducha	Para uso del personal de la Unidad (hombres y mujeres)	2	16	32	
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16	
Control	Control del estar del personal de vigilancia. Ubicación anexa al área de emergencia no dentro de ella	1	6	6	
Despacho de ambulancias con baño	Despacho de ambulancias, un espacio de 12 metros relacionada con el área de emergencia, se encontrará el equipo de radio-comunicación, etc.	1	12	12	
Sala multiuso	Sala de reuniones de estar	1	24	24	
Habitación de médico de guardia	Descanso del médico de guardia	1	14	14	
<b>Subtotal</b>					<b>130</b>
<b>TOTAL Emergencias</b>					<b>795</b>

<b>UNIDAD DE DIÁLISIS</b>				
<b>1 Unidad con 9 puestos para diálisis de crónicos y 1 para pacientes críticos</b>				
<b>Área de Admisión-Control</b>				
<b>Dependencia</b>		<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	1	10	10
Sala de espera	Espera de pacientes y acompañantes Estar y espera para el familiar del paciente tratado en Diálisis. Dimensión mínima: 1 familiar por paciente y 1 paciente por puesto de diálisis, 1 m2 x persona.	1	18	18
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes y familiares Diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 con ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>36</b>
<b>Área paciente</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Consultorio Médico	Atención de pacientes en consulta médica 1 consultorio por cada 12 puestos	1	16	16
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa hospitalaria. Diferenciar hombre de mujeres.	2	6	12
Repostería	Toma de alimentos post-diálisis Llegada de carros de comida y preparación de alimentos Mesa con sillas. 1,5 m2 por paciente	1	22	22
<b>Subtotal</b>				<b>50</b>
<b>Área de tratamiento</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de procedimientos	Realización de procedimientos	1	20	20
Sala de entrenamiento	Entrenamiento de pacientes en Diálisis peritoneal	1	16	16
Sala de diálisis de crónicos	Recibir tratamiento de hemodiálisis 30 pacientes/100.000 habitantes 4 pacientes por puesto; 15% de puestos para infecciosos Máximo 12 puestos por sala, c/u de 8 m2	1	120	120
<b>Subtotal</b>				<b>156</b>
<b>Área técnica</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Estación de enfermería	Vigilancia y control de enfermería.	1	8	8
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación.	1	6	6
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado.	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>17</b>
<b>Área de apoyo y aprovisionamiento</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4	4
Bodega de líquidos de diálisis	Zona de stock de dializadores Ajustar en función del tamaño de la unidad	1	30	30
Área de Cebado	Para humedecer los filtros (cebado)	1	8	8
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	1	10	10
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos 1 para la sala general y una para la sala de aislados	1	4	4
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
Tratamiento de agua	Ajustar en función de tamaño de la Unidad	1	20	20
				<b>79</b>



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

<b>Área de tratamiento del paciente infeccioso</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa hospitalaria Diferenciar hombres de mujeres	2	6	12
Sala de diálisis (infecciosos)	Administrar tratamiento de hemodiálisis a pacientes infecciosos. 8 m2 por puesto, 10 m2 si en cubículos 3 puestos de aislamiento (15% del total) de 10 metros cada puesto Sala en ambiente separado con cristales y con exclusiva	3	10	30
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado.	1	3	3
Desechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	4	4
<b>Subtotal</b>				<b>49</b>
<b>Área Administrativa y de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	1	8	8
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	20	20
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para personal diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>36</b>
<b>TOTAL UNIDAD DE DIALISIS</b>				<b>423</b>



<b>CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN Y EQUIPOS</b>				
<b>Área administrativa</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Recepción y Secretaria	Información, control, acceso a la Unidad Apoyo administrativo de la unidad	1	8	8
Despacho de Responsable	Para la supervisión	1	10	10
<b>Subtotal</b>				<b>18</b>
<b>Área técnica</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
<b>Si el material llega ya lavado a la Unidad de Esterilización. Servicio externalizado</b>				
<b>Zona Verde</b>				
Zona de preparación	Control de la eficacia del lavado. Preparación del material ya lavado, se empaqueta y se introduce en bolsas que son termoselladas	1	20	20
Zona de autoclaves	Área para la colocación de equipos de esterilización de material por vapor	1	30	30
Zona de esterilización a baja temperatura	Área para la colocación de equipos de esterilización de material termosensible	1	8	8
<b>Zona Azul</b>				
Bodega de material	Almacén de material ya esterilizado, dispuesto para su entrega	1	24	24
Entrega material	Entrega de material estéril a las diferentes unidades funcionales del Hospital	1	10	10
<b>Subtotal</b>				<b>92</b>
<b>Área de apoyo y suministros</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Bodega de textil	Almacén de material textil nuevo	1	12	12
Bodega de material	Almacén de material como papel, bolsas, fungibles, etc.	1	16	16
<b>Subtotal</b>				<b>28</b>
<b>Área de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Exclusa	Espacio para cambiarse de calzas, batas y lavado de manos	1	2	2
Vestidor de personal	Espacio para cambiarse de ropa, con baño	2	12	24
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	12	12
<b>Subtotal</b>				<b>38</b>
<b>TOTAL Esterilización</b>				<b>176</b>

IMAGENOLOGÍA				
<b>Acceso y espera</b>				
Dependencia	Función	Ud	M2.	Total
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	1	6	6
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares. Organizar salas de espera por grupos de equipos. La de radiología general y ecografía más amplia. 8 m2 por sala de exploración (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 18 m2	3	30	90
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales. Una batería por sala de espera	6	4	24
<b>Subtotal</b>				<b>120</b>
<b>Unidad de Ultrasonidos</b>				
Dependencia	Función	Ud	M2	Total
<b>Sala de ultrasonidos</b>	Estudios con ultrasonidos con baño Número de equipos en función de la demanda	2	12	24
Vestidores para pacientes con baño	Para cambiarse de ropa previo a los análisis	4	4	16
<b>Subtotal</b>				<b>40</b>
<b>Unidad de Radiología</b>				
Dependencia	Función	Ud	M2	Total
Almacén de portátiles	Ubicación de equipos portátiles	1	16	16
<b>Ortopantomógrafo</b>	Realización de estudios de ortopantografía	1	12	12
<b>Radiología convencional</b>	Estudios radiológicos	3	22	66
Control	Control y mando de equipo. Si la distribución arquitectónica lo permite, una sala de control puede ser compartida por los 2 equipos. Número de equipos en función de la demanda.	2	2	4
Preparación paciente/ Espera de encamados	Preparación del paciente para estudio	1	16	16
Vestidor para pacientes con baño	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio ecográfico	4	4	16
<b>Telemando</b>	Estudios radiológicos telecomandados	1	26	26
Control	Control y mando de equipo	1	2	2
Sala Técnica	Sala Técnico Número de equipos en función de la demanda	1	4	4
Baterías Sanitarias	Lavabo personal y sanitario pacientes	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>170</b>
<b>Servicio de CT</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio	2	1	2
<b>Tomógrafo Axial Computarizado</b>	Estudios radiológicos multicorte computerizados	1	36	36
Control	Control y mando de equipo	1	10	10
Sala Técnica	Puede ser compartido para dos TAC	1	10	10
Preparación paciente	Preparación del paciente para estudio	1	18	18
Baterías Sanitarias	Lavabo personal y sanitario pacientes	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>84</b>
<b>Unidad de Atención a la Mujer</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total
Vestidor de pacientes con baño	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio ecográfico. 2 por ecógrafo	2	4	8
<b>Sala de ultrasonidos</b>	Estudios con ultrasonidos con baño	1	12	12
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio mamográfico	2	1	2



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

<b>Mamógrafo</b>	Estudios mamográficos con y sin esterotaxia	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>40</b>
<b>Telemedicina</b>				
<b>Sala E-Salud y telemedicina</b>	Transmisión/recepción de imágenes	1	16	16
<b>Subtotal</b>				<b>16</b>
<b>Área técnica</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Ud</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de trabajo	Para interpretación de imágenes y realización de informes. Ubicación consolas interpretación Dimensionado en función del número de salas	2	16	32
Sala de impresión y digitalización	Digitalización de placas realizadas en el exterior e impresión de imágenes digitales realizadas en el hospital	1	14	14
Sala de servidores PACS	Armarios y electrónica del sistema PACS	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>64</b>
<b>Área de Apoyo</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Ud</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Bodega de material	Almacenaje de productos de Imagenología	1	6	6
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	6	6
Usado	Limpieza y almacenaje de material sucio	1	3	3
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>18</b>
<b>Área administrativa y de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Ud</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho de Jefe de Servicio	Trabajo administrativo del servicio	1	10	10
Secretaría	Trabajo administrativo del servicio	1	8	8
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	16	16
<b>Subtotal</b>				<b>34</b>
<b>TOTAL Imagenología</b>				<b>586</b>

<b>LABORATORIO</b>					
<b>Acceso desde la CCEE</b>					
<b>Zonas comunes del laboratorio</b>					
<b>Área de extracciones</b>					
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>	
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	1	45	45	
	9 m2 por puesto de toma de muestras (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 9 m2				
	Puede ser compartida con servicios anexos de similar perfil de pacientes (ambulantes)				
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes y familiares diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	2	4	8	
Toma de muestras	Para pacientes ambulantes	1	20	20	
	Dimensionar número de puestos según población. 5 m2 por puesto				
Sala de muestras especiales	Espacio específico para toma de muestras especiales y de microbiología	2	9	18	
<b>Subtotal</b>				<b>91</b>	
<b>Área de recepción</b>					
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>	
Recepción de muestras	Zona de recepción de muestras	1	8	8	
	Dimensionar en función de actividad prevista				
<b>Subtotal</b>				<b>8</b>	
<b>Área de procesamiento</b>					
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>	
Bioquímica y hematología	Procesamiento muestras	1	18	18	
Urianálisis	Preparación de orina	1	10	10	
	Procesamiento muestras				
Microbiología	Cerrado, con ventilación	1	10	10	
Regadera de seguridad	Para situaciones puntuales	1	2	2	
<b>Subtotal</b>				<b>40</b>	
<b>Zona de soporte</b>					
Cámara fría	Almacenaje de reactivos Incluye congeladores	1	6	6	
Lavado del material	Limpieza de material	1	6	6	
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	1	3	3	
<b>Subtotal</b>				<b>15</b>	
<b>Área Administrativa y de personal</b>					
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>	
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	2	4	8	
	Regadera seguridad, para situaciones puntuales				
<b>Subtotal</b>				<b>8</b>	

HEMOTECA				
Zona técnica				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Retipaje y pruebas cruzadas	Retipaje y pruebas cruzadas - estudios	1	10	10
Zona de refrigeradores y congeladores	Albergar congeladores diferenciados para productos biológicos	1	6	6
	Refrigeradores para bolsas de sangre y depósito de derivados hemoterapias.			
<b>Subtotal</b>				<b>16</b>
<b>TOTAL Laboratorio</b>				<b>178</b>

ANATOMÍA PATOLÓGICA + MORGUE				
<b>Área de recepción</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>función</b>	<b>uds</b>	<b>m2</b>	<b>Total</b>
Secretaría	Para supervisión	1	8	8
Recepción de muestras	Zona de recepción de muestras	1	8	8
	La toma de muestras PAAF se realizará en puesto de toma de muestras especiales			
<b>Subtotal</b>				<b>16</b>
<b>Área de procesamiento</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>función</b>	<b>uds</b>	<b>m2</b>	<b>Total</b>
Laboratorio	Procesamiento de muestras	1	20	20
Sala de autopsias	En morgue			
Ducha de seguridad	Para situaciones puntuales	1	2	2
<b>Subtotal</b>				<b>22</b>
<b>Zona de soporte</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Archivo de parafina	Almacenaje de muestras	1	18	18
Cámara fría	Almacenaje de reactivos	1	6	6
Bodega de material	Almacenaje productos generales reactivos y fungible	1	6	6
Lavado del material	Limpieza de material	1	6	6
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	1	3	3
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	1	4	4
	Zona de evacuación y almacenaje de bolsas de residuos			
<b>Subtotal</b>				<b>43</b>
<b>Área administrativa y de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Despacho de jefe de servicio	trabajo administrativo	1	10	10
Despacho supervisión	Para supervisión	1	8	8
Estar de personal	Para descanso del personal	1	12	12
Baño de personal	Para personal de la unidad con ducha de seguridad	2	4	8
Sala multiuso	Compartida con laboratorio			
<b>Subtotal</b>				<b>38</b>
<b>Total de Anatomía</b>				<b>119</b>
<b>Área de Morgue</b>				
<b>Con salida directa a la calle</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Estacionamiento	Estacionamiento			
Vestíbulo	Acceso específico a Morgue			
Control puerta y accesos	Espacio de uso polivalente	1	6	6
Sala de espera	Espera de familiares	1	10	10
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para familiares diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	2	4	8
Cámara de cadáveres	Conservación de cadáveres	1	5	5
Sala de compresores	Para las cámaras	1	3	3



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Vestidor de personal	Cambio de ropa del personal	2	6	12
Sala de autopsias	Realizar extracciones sobre difunto para su estudio (solo tejidos)	1	48	48
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio. Zona de evacuación y almacenaje en bolsas de los residuos	1	4	4
Bodega	Para utilería específico de autopsias	1	6	6
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	1	6	6
Baño de personal completo	Apoyo para el personal de la Unidad	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>116</b>
<b>Anatomía Patológica + Morgue</b>				<b>235</b>

<b>REHABILITACIÓN</b>				
<b>Área de recepción de pacientes</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Área de recepción de pacientes	Recepción de pacientes y familiares	1	6	6
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares. 6 m2 por puesto de atención (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2.	1	42	42
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para sala de espera diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>56</b>
<b>Área técnica</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Consultorio	Espacio para exámenes clínico y entrevista	2	14	28
Sala de logoterapia	Rehabilitación del lenguaje Dimensionar en función de la actividad prevista	1	14	14
Sala de electroterapia	Sala con puestos para tres camillas Dimensionar en función de la actividad prevista	1	18	18
Terapia respiratoria	Rehabilitación pulmonar	1	18	18
Terapia ocupacional	Rehabilitación de actividades de la vida diaria	1	18	18
Baño completo	Cambio de ropa de los pacientes, sanitario ducha y guardarropa. Salidas diferenciada a zona seca y zona húmeda	3	12	36
Sala de Cinesiterapia	Terapias del sistema locomotor: Terapia física (mecanoterapia), tracción cervical, terapia de la marcha. Dimensionar en función de la actividad prevista	1	60	60
	Terapias del sistema locomotor. Terapia física (mecanoterapia) Niños	1	70	70
Sala de Descompresión	Descompresión Espinal y Cervical	1	54	54
Zona de Boxes	Aplicación de compresas	2	6	12
Sala de hidroterapia	Tina de Hubbar diferenciado adultos y niños	2	30	60
	Pediluvios diferenciado adultos de niños	2	8	16
	Maniluvios, diferenciado adultos de niños	2	8	16
	Cambio de ropa de los pacientes, <b>sanitario ducha</b> y guardarropa. Salidas diferenciadas a zona seca y zona húmeda.	2	12	24
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con las ayudas técnicas necesarias para personas capacidades especiales. Distribuir en zonas de tratamiento	4	4	16
<b>Subtotal</b>				<b>460</b>
<b>Área de soporte y suministros</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Bodega	Almacenaje de aparataje y otros productos	1	6	6
Limpio	Almacenaje de material limpio y lencería	1	6	6
Usado	Limpieza y almacenaje de material sucio	1	3	3
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>18</b>
<b>Área de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Despacho del jefe de servicio	Trabajo administrativo	1	10	10





PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio Valorar necesidad	1	8	8
Estar de personal	Descanso de personal (sofá de tres puestos, frigorífico con congelador, mesa de centro baja, mesa para cuatro personas, microondas, mostrador con fregadero en acero inoxidable).	1	12	12
Aseo del personal	Apoyo para el personal de la unidad	2	4	8
Sala multiuso	Sala de reuniones del equipo de trabajo	1	24	24
<b>Subtotal</b>				<b>62</b>
<b>TOTAL Rehabilitación</b>				<b>596</b>

<b>SERVICIO DE FARMACIA</b>				
<b>Área técnica</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Zona de Dispensación Externa	Dispensación a pacientes externos. Dimensión en función de actividad	1	60	60
	Incluye un mostrador a zona de atención y comunicación interna con almacén			
Zona dispensación al Hospital	Disposición de los carros preparados para su traslado a planta. Dimensión en función de actividad	1	16	16
Preparación de unidosis	Preparación de Unidosis	1	20	20
Zona de lavado de manos	Protocolos de higiene del personal			
Técnica de aislamiento	Control de acceso a salas blancas	2	2	4
Área de farmacotecnia	Con varias zonas de trabajo: Preparación de citostáticos, nutrición parenteral y dosis unitarias estériles	1	24	24
Área de farmacotecnia no estéril	Preparación de formulaciones galénicas	1	12	12
Aseo de personal	Dos baterías (hombre + mujer) distribuidas en zona de trabajo	4	4	16
Zona de refrigeradores y congeladores	Ubicación de refrigeradores	1	6	6
<b>Subtotal</b>				<b>158</b>
<b>Área de Recepción, almacenamiento y suministro (con control de acceso )</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Acceso exterior	Acceso exterior para descarga de suministros			
Recepción-Admisión	Recepción de suministros previamente controlados por el Almacén central	1	8	8
Bodega general	Almacén central de la unidad	1	80	80
	Prever kardex			
Bodega intermedia	Proporcionar mayor eficacia en la preparación de dosis unitarias	1	18	18
Bodega de estupefacientes	Almacén de psicotrópicos (con acceso controlado)	1	4	4
<b>Subtotal</b>				<b>110</b>
<b>Área Administrativa y de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Despacho Químico	Trabajo administrativo	1	10	10
Secretaría	Apoyo administrativo	1	8	8
Trabajo administrativo	Gestión de la adquisición de medicamentos	1	10	10
	Control de consumos y existencias			
Estar de personal	Descanso de personal	1	12	12
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>48</b>
<b>TOTAL Farmacia</b>				<b>316</b>

<b>DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA</b>				
<b>Dirección Estratégica</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho de Director Gerente	Trabajo del Director	1	16	16
Secretaría	Secretaría del Director	1	8	8
Sala de espera	Espera de visitas del Director	1	10	10
Archivos	Almacenaje de Documentos	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>52</b>
<b>Dirección Asistencial</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho Director Técnico	Trabajo administrativo	1	14	14
Secretaría	Secretaría de Director Técnico	1	8	8
Sala de espera	Espera de visitas del Director	1	10	10
Despacho Coordinador/epidemiólogo	Trabajo administrativo	1	10	10
Archivos	Almacenaje de Documentos	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>60</b>
<b>Jefaturas Asistenciales</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Jefaturas Medicas	Trabajo administrativo	3	14	42
Secretaría	Secretaría de Jefaturas	3	8	24
Sala de espera	Espera de visitas del Director	3	10	30
Archivos	Almacenaje de Documentos	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>114</b>
<b>Gestión de Enfermería</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho Coordinación de Enfermería	Trabajo administrativo	1	14	14
Secretaría	Secretaría de Coordinación	1	8	8
Sala de reuniones	Reuniones de 12 personas	1	24	24
Archivos	Almacenaje de Documentos	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>46</b>
<b>Dirección Administrativo-Financiera</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de espera	Espera de visitas del Responsable	1	10	10
Secretaría	Secretaría del Responsable	1	8	8
Despacho de Responsable	Trabajo administrativo	1	14	14
Despacho	Trabajo administrativo	4	10	40
Zona de trabajo de Técnico financiero	Trabajo administrativo	3	24	72
Archivos	Almacenaje de Documentos	1	80	80
<b>Subtotal</b>				<b>224</b>
<b>Dirección de Talento Humano</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de espera	Espera de visitas del Responsable	1	10	10
Secretaría	Secretaría del Responsable	1	8	8
Despacho de Responsable	Trabajo administrativo	1	14	14
Despacho	Trabajo administrativo	3	10	30
Zona de trabajo de Técnico de talento humano	Trabajo administrativo	1	24	24
Archivos	Almacenaje de Documentos	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>104</b>



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

<b>Zona de apoyo de la Dirección</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Sala de reuniones	Reuniones de 12 personas	1	16	16
Cafetería	Preparación de alimentos	1	4	4
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	8	4	32
	Distribuir en el área			
<b>Subtotal</b>				<b>52</b>
<b>TOTAL Dirección y gestión administrativa</b>				<b>652</b>

<b>DOCENCIA</b>				
<b>Auditorio/ Salón de actos: que se pueda dividir</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Auditorio	Actos relacionados con el Hospital	1	90	90
Despacho	Para el coordinador docente	1	8	8
Instalaciones	Redes de comunicación e informáticas	1	1	1
Baterías Sanitarias	Servicios higiénicos para el auditorio	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>107</b>
<b>Aulas</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Aulas	Sala de docencia para 30 personas	2	24	48
Aula de Telemedicina	Telemedicina	1	16	16
Baterías Sanitarias para personas con capacidades especiales	Servicios higiénicos para la biblioteca	2	4	8
Baterías Sanitarias	Servicios higiénicos	4	4	16
<b>Subtotal</b>				<b>88</b>
<b>Biblioteca</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Vestíbulo	Acceso a la biblioteca			
Recepción-Admisión	Información y préstamo	1	6	6
Despacho del bibliotecario	Trabajo de bibliotecario	1	8	8
Sala de lectura	Lectura y consulta de documentación.	1	32	32
Acervo	Depósito del Fondo Bibliográfico	1	30	30
Baterías Sanitarias para personas con capacidades especiales	Servicios higiénicos para la biblioteca	1	4	4
Baterías Sanitarias	Servicios higiénicos para la biblioteca	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>88</b>
<b>TOTAL Docencia</b>				<b>283</b>

REGISTROS HOSPITALARIOS Y ARCHIVOS CLÍNICOS				
<b>Área técnica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Despacho de Responsable	Trabajo de Jefe de Registros	1	10	10
Secretaría	Trabajo Administrativo y de Secretaría	1	8	8
Zona de trabajo	Área de trabajo para técnicos en estadística y codificadores	1	24	24
Escaneado	Escaneado de documentos que se incorporan a H <sup>a</sup> C <sup>a</sup> digital	1	8	8
<b>Subtotal</b>				<b>50</b>
<b>Área de archivo</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Archivo de historias	Zona de almacenamiento de documentos clínicos	1	30	30
	Podría pensarse en su reducción en nuevos hospitales informatizados			
<b>Subtotal</b>				<b>30</b>
<b>Área de personal y soporte</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Bodega	Almacén de material	1	8	8
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>8</b>
<b>TOTAL Registros y Archivos</b>				<b>88</b>

INFORMÁTICA				
Área técnica				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Despacho de Responsable	Trabajo administrativo	1	10	10
Zona de trabajo	Zona de trabajo de informáticos	1	18	18
Sala de reuniones	Reuniones de 12 personas	1	16	16
Granja Servidores	Espacio para la ubicación de servidores informáticos	1	40	40
Bodega de material	Almacenamiento de material de la Unidad	1	8	8
<b>TOTAL Informática</b>				<b>92</b>

CAFETERÍA				
Cafetería				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Cafetería de publico	Zona de barra y espacio para mesas y sillas	1	60	60
Cafetería de personal	Zona de barra y espacio para mesas y sillas	1	36	36
Cocina de cafetería	Preparación de la comida	1	11	11
Bodega	Zona de almacén de varios	1	6	6
Lavado de vajilla	espacio para el lavado e higienización de vajilla	1	5	5
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	2	4	8
<b>TOTAL Cafetería</b>				<b>126</b>

<b>ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN</b>				
<b>Área de recepción y almacenado</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Muelle de descarga	Descarga de suministros	1	4	4
Control	Control de suministros y de stock de almacenes	1	8	8
Bodega de productos no perecibles	Guardado de productos no perecibles	1	20	20
Bodega de productos perecibles	Guardado de productos perecederos o de diario	1	14	14
Sala de espera	Actuará como vestíbulo	1	6	6
Cámara fría	Para conservación de productos lácteos	1	4	4
Cámara fría	Para conservación de productos cárnicos	1	4	4
Cámara fría	Para conservación de pescados	1	4	4
Cámara fría	Para conservación de verduras y hortalizas	1	4	4
Cámara fría	Para conservación de productos congelados	1	4	4
Sala de compresores	Proporcionan la temperatura adecuada a las distintas cámaras de conservación	1	6	6
<b>Subtotal</b>				<b>78</b>
<b>Área de preparación y condimentación</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Preparación de alimentos	Para preparación de carnes	1	8	8
Preparación de alimentos	Para preparación de pescados	1	8	8
Preparación de alimentos	Para preparación de verduras	1	8	8
Preparación de alimentos	Para preparación de dietas especiales	1	8	8
Preparación de alimentos	Para preparación de desayunos	1	10	10
<b>Subtotal</b>				<b>42</b>
<b>Área de cocción y emplatado</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Zona de cocción	Área para cocina y plancha. Área de ollas. Área de freidoras	1	36	36
Emplatado	labores de emplatado y preparación de carros de bandejas	1	30	30
Lavado de ollas	Área de lavado de perolas y elementos de cocción que no entran en el tren de lavado	1	6	6
Almacén de carros	Guardado de carros de transporte de comida	1	20	20
Bodega de menaje	Guardado de menaje y vajillas	1	10	10
<b>Subtotal</b>				<b>102</b>
<b>Área de Almacenamiento y distribución de carros</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Estacionamiento carros	Espera de carros procedente de la cocina, listos para distribución a plantas	1	12	12
<b>Subtotal</b>				<b>12</b>
<b>Área de lavado y residuos</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Acceso carros usados		1	10	10
Lavado de carros	limpieza de carros de transporte de comida	1	10	10





PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Lavado de vajilla	Espacio para el lavado e higienización de vajilla	1	8	8
Bodega de cartones	zona de desembalaje y ubicación de cartonajes y envases	1	3	3
Cámara desperdicios	Almacenado de basuras hasta su retirada por el correspondiente servicio	1	3	3
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>37</b>
<b>Área de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Despacho	Zona de trabajo administrativo del responsable de Dietética (nutricionista)	1	10	10
Trabajo administrativo	Apoyo administrativo a Nutrición	1	8	8
	Control de consumos y existencias			
Estar de personal	Comedor y descanso de personal	1	10	10
Vestidor de personal	Cambio de ropa del personal. Con aseo	2	12	24
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>60</b>
<b>TOTAL Provisión de Alimentos</b>				<b>331</b>

<b>SERVICIO DE ROPERÍA</b>				
<b>Área de ropería</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Zona de entrega de ropa	Control y Supervisión de Lavandería	1	6	6
Costura	Zona de reparación de prendas o adaptaciones	1	6	6
Bodega de ropa	Custodia de los uniformes de personal debidamente colgados o doblados según el orden establecido	1	12	12
<b>Subtotal</b>				<b>24</b>
<b>Área sucia</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Recepción y clasificación de ropa usada	Lugar donde se entrega y se clasifica la ropa usada	1	18	18
<b>Subtotal</b>				<b>18</b>
<b>Área de Lavado</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Lavadoras/secadoras	Área de equipos	1	90	90
Planchadoras	Área de equipos	1	60	60
<b>Subtotal</b>				<b>150</b>
<b>Zona de apoyo</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Bodega general de ropería	Almacenado de ropa limpia en circulación	1	30	30
Bodega de ropería nueva	Almacenado de ropa nueva	1	14	14
Bodega	Almacén de productos de lavado	1	6	6
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	2	2
<b>Subtotal</b>				<b>52</b>
<b>Zona de personal</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2</b>	<b>Total</b>
Despacho	Trabajo administrativo del responsable del servicio	1	8	8
Estar de personal	Para descanso del personal	1	16	16
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>32</b>
<b>TOTAL Ropería</b>				<b>276</b>

<b>BODEGA</b>				
<b>Área de acceso y recepción</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Muelle de descarga	Descarga de suministros			
Recepción-Admisión	Área de recepción y comprobación de suministros	1	14	14
Desembalaje	Desembalaje de material	1	12	12
<b>Subtotal</b>				<b>26</b>
<b>Área de almacenes</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Bodega general	Área de Almacenamiento centralizada Dimensionar en función del tamaño del hospital y su accesibilidad geográfica	3	60	180
Bodega de gran volumen	Área de Almacenamiento centralizada Dimensionar en función del tamaño del hospital y su accesibilidad geográfica	3	48	144
Bodega de distribución	Preparación de pedidos y salida de estos	1	7	7
Bodega de productos volátiles	De material inflamable, alcohol, etc.,...	1	5	5
Cámara fría	Para material de Laboratorios y otros que necesiten conservarse a baja temperatura	1	4	4
Sala de Compresores		1	1	1
<b>Subtotal</b>				<b>341</b>
			<b>0</b>	
<b>Área Administrativa y de apoyo</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Despacho	Trabajo administrativo del responsable	1	8	8
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	2	4	8
Cuarto de Limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>19</b>
<b>TOTAL Bodega</b>				<b>386</b>

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS E INSTALACIONES				
<b>Área administrativa</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Recepción-Admisión	Trabajos administrativos y de archivo	1	8	8
Despacho	Trabajo administrativo del Responsable del servicio	1	10	10
Despacho	Trabajo administrativo del Ingeniero	1	10	10
Oficina Técnica	Trabajos varios de delineación, control.	1	16	16
Gestión Técnica Centralizada	Trabajos de Gestión de los recursos energéticos y de operaciones de mantenimiento	1	16	16
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para el área	2	4	8
<b>Subtotal</b>				<b>68</b>
<b>Área Técnica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Taller eléctrico	Trabajos eléctricos	1	16	16
Taller mecánico	Trabajos de reparación. Ingeniería biomédica, albañilería, Fontanería, Electromedicina	1	16	16
Taller albañilería y plomería		1	16	16
Taller biomédico		1	16	16
Bodega de material nuevo	Almacén de material específico del Área	1	16	16
Bodega de material usado	Almacén de material específico del Área	1	30	30
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3
<b>Subtotal</b>				<b>113</b>
<b>Área de personal</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Vestidor de personal	Cambio de ropa del personal. Con aseo	2	12	24
<b>Subtotal</b>				<b>24</b>
<b>TOTAL Mantenimiento</b>				<b>205</b>

SERVICIO DE GUARDIANÍA				
<b>Área técnica</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Central de vigilancia	Puesto permanente de control. Ubicar en zona estratégica para el control del Hospital	1	14	14
<b>Subtotal</b>				<b>14</b>
<b>Área de personal</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Despacho	Ubicación del responsable del servicio y labores administrativas	1	10	10
Baño para el personal	Baño para el personal	2	12	24
<b>Subtotal</b>				<b>34</b>
<b>TOTAL Guardianía</b>				<b>48</b>

VESTIDORES GENERALES				
<b>Área de personal</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Acceso	Control y registro de personal	1	8	8
	Aumentar si además se hace distribución de uniformes			
Vestidor general femenino	Zona de cambio de ropa y aseo del personal 60% de la platilla. 0,5 m2 persona	1	180	180
Vestidor general masculino	Zona de cambio de ropa y aseo del personal 40% de la plantilla. 0,5 m2 por persona	1	120	120
<b>TOTAL Vestidores</b>				<b>308</b>

SERVICIO DE LIMPIEZA				
<b>Área de personal y administración</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Despacho	Para el coordinador, administración y supervisión del servicio	1	8	8
Estar de personal	Descanso del personal de limpieza	1	12	12
Vestidor de personal	Servicios higiénicos y vestidor del personal de limpieza	2	30	60
	Dimensión ajustada a tamaño del hospital			
<b>Subtotal</b>				<b>80</b>
<b>Área de almacenes de productos y equipos de limpieza</b>				
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total
Bodega de equipos	Almacén de aparatos de limpieza	1	12	12
Bodega de material	Almacén de material de limpieza	1	8	8
	Útiles de limpieza			
<b>Subtotal</b>				<b>20</b>
<b>TOTAL Limpieza</b>				<b>100</b>

SERVICIO DE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS				
<b>Área Técnica</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Recepción de residuos	Para residuos generales procedentes de carros	1	18	18
Lavado de carros	Área de lavado de carros	1	12	12
Área de residuos generales	Para residuos recuperables y reciclables	1	40	40
Área de residuos sólidos	Recogida de residuos asimilables a urbanos	1	30	8
Área de residuos peligrosos	Material infeccioso, químico y radioactivo	1	15	4
<b>Subtotal</b>				<b>82</b>
<b>Área de personal y administración</b>				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Despacho	Para el coordinador, administración y supervisión del servicio	1	8	8
Vestidor de personal	Vestidores del personal con aseo	2	8	16
	Dimensión ajustada a tamaño del hospital			
<b>Subtotal</b>				<b>24</b>
<b>TOTAL Eliminación de residuos</b>				<b>106</b>

PARQUEADERO				
<b>Dependencia</b>	<b>Función</b>	<b>Uds.</b>	<b>M2.</b>	<b>Total</b>
Estacionamiento general	Plazas de aparcamiento para público y visitas.	150	11	1,650
Estacionamiento de discapacitados	Plazas de aparcamiento para pacientes con discapacidad. Se ubicarán en las inmediaciones de los accesos.	7	18	119
Estacionamiento de personal	Plazas aparcamiento reservado al personal del centro.	80	11	880
Estacionamiento de ambulancias	Espacio protegido para aparcamiento de ambulancias. Ubicado en puerta de urgencias	4	14	50
<b>TOTAL Parqueadero</b>		<b>240</b>		<b>2,699</b>

<b>INSTALACIONES</b>	
	<b>Planificación nuevos hospitales</b>
<b>Área Técnica</b>	
<b>Dependencia</b>	<b>Total</b>
Acometidas eléctricas	requerido
Acometidas hidráulicas	requerido
Alarmas de seguridad	requerido
Canales de agua lluvia	requerido
Cerramiento externo	requerido
Cisterna de agua potable	requerido
Depósito de combustible	requerido
Estructura general	requerido
Generador eléctrico	requerido
Hidratantes anti-incendios	requerido
Instalaciones audiovisuales	requerido
Instalaciones de agua caliente	requerido
Instalaciones de aire comprimido	requerido
Instalaciones de aire temperado	requerido
Instalaciones de alcantarillado	requerido
Instalaciones de ascensores	requerido
Instalaciones de gases medicinales	requerido
Instalaciones de pararrayos	requerido
Instalaciones de recolección de desechos sólidos	requerido
Instalaciones de protección de equipos médicos e informáticos	requerido
Instalaciones de seguridad externa	requerido
Instalaciones de vacío	requerido
Instalaciones de vapor	requerido
Instalaciones generales	requerido
Instalaciones para tv con cable, telefónicas e Internet con doble enlace y cableado estructural	requerido
Señalización externa e interna	requerido
Sensores detectores de humo	requerido
Instalaciones para tratamiento de agua para diálisis	requerido
Instalaciones de fluidos de deshechos para diálisis	requerido
Extintores	requerido
<b>Áreas verdes</b>	<b>requerido</b>
<b>TOTAL Instalaciones: Dimensionar por arquitectos</b>	
<p>Debe haber una instalación en el drenaje final previo a la salida de red de alcantarillado un sistema de desinfección de agua con goteo de cloro constante (sistema para el tratamiento de residuales líquidos)</p>	
<b>Incinerador para desechos biológicos</b>	

**EQUIPAMIENTO**

AF	Unidad Funcional	Tipo Areas	Cant. AF	Espacio	Sub-Espacio	Licenciamiento	Uds.	m2	Equipamiento	Tipología	Cant.x Espc. Licenciamiento	Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)				
												Si = 1	No = 0			
Hospitalización convencional												Si = 1	No = 0			
Admisión de hospitalización			1	Baterías sanitarias		requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1					
									Dispensador de papel mecha	EB	2					
									Espejo encastrado	UE	1					
									Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable					
									Lavabo con repisa	UE	1					
									Percha doble	EB	0					
									Recipiente higiénico, 5 L	EB	1					
									Recipiente para desechos	EB	1					
			Despacho atención al paciente			2	10		deseable	2	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
												Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
												Ordenador personal	Micromática	1		
												Papelera metálica	EB	1		
												Perchero de pie	EB	1		



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		Mesa de ayuda	opcional	1	5	Silla confidente	EB	2		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
						Mesa atención telefónica	EB	1		
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1		
						Papelera metálica	EB	1		
		Sillón sin brazos	EB	1						
		Recepción-Admisión		requerido	1	16	Mostrador doble puesto	UE		1
							Armario alto todo puertas	EB		1
							Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca		1
							Papelera metálica	EB		1
							Silla giratoria con brazos	EB		2
							Tablón de avisos en corcho	EB		1
							Teléfono	UE		1
		Trabajo Administrativo		opcional	1	14	Mesas de trabajo para 2 puestos	EB		1
							Armario con cajones y estantes	EB		2
Impresora color	Mic o- Infor máti ca						1			
Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca						2			
Papelera metálica	EB						2			

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Perchero de pie	EB	deseable		
					Sillón sin brazos	EB	2		
		Vestíbulo de acceso			-	-	-		
H. Médica	Área de familiares	Baterías sanitarias	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	deseable	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
		Despacho de información	opcional	1	10	Mueble de control	UE	1	
						Armario alto todo puertas	EB	1	
						Ordenador personal	Micromática	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Silla giratoria con brazos	EB	2	
						Tablón de avisos en corcho	EB	1	
						Teléfono	UE	1	
		Sala de espera	requerido	1	34	Bancada, 3 plazas	EB	6	
						Bancada, 4 plazas	EB	4	
Papelera vestíbulo, acero inox.	EB					1			
Reloj de pared	EB					1			

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Área de personal	2	Aseo de personal	opcional	2	4	Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Gancho doble	EB	deseable		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
	Recipiente para desechos	EB	1							
	Despacho Jefe de Servicio	1	opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Armario con cajones y estantes	EB	1		
						Impresora color	Micromática	1		
						Mesa reuniones 4 personas	EB	1		
						Ordenador personal	Micromática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	4		
						Sillón	EB	1		
	Despacho supervisión	1	opcional	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Armario con cajones y estantes	EB	1		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Impresora láser monocromo	Micr o- Infor máti ca	1	
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
						Sofá, 3 puestos	EB	1	
						Frigorífico con congelador	EB	1	
						Mesa de centro, baja	EB	1	
						Mesa para 4 personas	EB	1	
						Microondas	EB	1	
						Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional	
						Silla apilable	EB	8	
						Cama básica	EB	1	
						Almohada + funda	EB	1	
						Colchón basic	EB	1	
						Mesa simple	EB	1	
						Mesilla	MC	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Sillón de paciente	MC	1	
						Sillón sin brazos	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Gancho doble	EB	deseable		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
						Mesa para reuniones	EB	1		
						Computadora completa con impresora	Micromática	1		
						Mueble para computadora	EB	1		
						Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1		
						Proyector multimedia	EB	1		
						Silla fija con brazo, tapizada	EB	2		
						Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8		
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
						Ordenador personal	Micromática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Silla confidente	EB	2			
						Silla giratoria con brazos	EB	1			
Área de suministros y soporte	2	Bodega de equipos		requerido	1	10	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
							Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
		Bodega de material		requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
							Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
		Cuarto de limpieza		requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1		
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
							Mueble vertedero	UE	1		
		Deshechos intermedios		requerido	1	4	Estación triple de recogida de reciclado	EB	1		
		Lencería		requerido	1	4	Estantería alta de varilla	EB	1		
							Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1		
		Medicación		requerido	1	4	Coche para unidosis	MC	deseable		
		Repostería		opcional	1	8	Mueble bajo con encimera, fregadero y puertas bajas	UE	1		
Basurero higiénico 40 litros	EB						1				
Coche de transporte de bandeja isotérmica	EB						2				
Dispensador de papel mecha	EB						1				
Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC						1				
Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB						1				
Área del paciente	1	Habitación múltiples (solo licenciamiento)	Habitación	No idóneo pero transit	1	Cama de hospitalización II-EH	MC	6			
						Almohada + funda	EB	6			

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			oriamente aceptable			Cabecero doble (2,5 m)	MC	0	
						Cabecero doble (3,6 m)	MC	0	
						Cabecero simple (1,8 m)	MC	0	
						Cabecero vertical, doble	MC	0	
						Cama de hospitalización I	MC	0	
						Colchón hospitalario	EB	6	
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	0	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	0	
						Mesilla	MC	deseable	
						Monitor de paciente color para central de monitorización	BI	0	
						Mueble habitación, armario	UE	deseable	
						Papelera metálica	EB	6	
						Sillón de paciente	MC	deseable	
						Vacuómetro	BI	0	
			Sanitario	1 x 3 camas		Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Lavachatas	UE	-	
						Gancho doble	EB	deseable	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
2	Estar de pacientes		opcion	1	25.5	Sofá, 3 puestos	EB	2	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mesa de centro, baja	EB	1	
					Ordenador personal	Mic o- Infor mática	0	
					Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable	
	Habitación doble con baño				Cama de hospitalización II-EH	MC	2	
					Almohada + funda	EB	2	
					Cabecero doble (2,5 m)	MC	deseable	
					Colchón hospitalario	EB	2	
		Habitación	requerido	8	Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	2	
				25	Mesilla	MC	deseable	
					Mueble habitación, armario	UE	deseable	
					Papelera metálica	EB	2	
					Sillón de paciente	MC	deseable	
					Vacuómetro	BI	2	
		Sanitario			Dispensador de papel mecha	EB	2	
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
					Espejo empotrado	UE	1	
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
					Lavabo con repisa	UE	1	
					Lavachatas	UE	-	
					Gancho doble	EB	deseable	
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1	



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		Habitación doble con baño. Uso individual	Habitación	16	12	25	Cama de hospitalización II-EH	MC	1				
							Almohada + funda	EB	1				
							Cabecero simple (1,8 m)	MC	deseable				
							Colchón hospitalario	EB	1				
							Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1				
							Mesilla	MC	deseable				
							Mueble habitación, armario	UE	deseable				
							Papelera metálica	EB	1				
							Sillón de paciente	MC	deseable				
							Vacuómetro	BI	1				
		Sanitario							Dispensador de papel mecha	EB	2		
									Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
									Espejo empotrado	UE	1		
									Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
									Lavabo con repisa	UE	1		
									Gancho doble	EB	deseable		
									Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
									Recipiente para desechos	EB	1		
		Habitación individual con baño de aislados	Habitación	16	2	25	Cama de hospitalización II-EH	MC	1				
							Almohada + funda	EB	1				
							Cabecero simple (1,8 m)	MC	deseable				
							Colchón hospitalario	EB	1				

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

Área técnica	2	Estación de Enfermería	requerido	1	10	Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1						
						Mesilla	MC	deseable						
						Mueble habitación, armario	UE	deseable						
						Papelera metálica	EB	1						
						Sillón de paciente	MC	deseable						
						Vacuómetro	BI	1						
						Sanitario						Dispensador de papel mecha	EB	2
												Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
												Espejo empotrado	UE	1
												Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
												Lavabo con repisa	UE	1
												Lavachatas	UE	-
												Gancho doble	EB	deseable
												Recipiente higiénico, 5 L	EB	1
												Recipiente para desechos	EB	1
												Mostrador doble puesto	UE	1
												Armario alto todo puertas	EB	2
												Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1
												Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
Coche de parada completo	MC	1												
Coche de transporte archivo	MC	2												
Desfibrilador bifásico	BI	1												
ECG 12 canales	BI	1												
Grúa movilización pacientes	EB	deseable												

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro			
					Ordenador personal	Micromática	2			
					Papelera metálica	EB	2			
					Respirador de transporte	BI	1			
					Silla giratoria con brazos	EB	2			
					Sistema de llamadas de enfermera	UE	deseable			
					Tablón de avisos en corcho	EB	1			
					Teléfono	UE	1			
				Limpio	requerido	1	6	Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1		
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1		
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	1		
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1		
				Sala de Procedimientos	requerido	1	18	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1		
						Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1		
						Centro de diagnostico mural	BI	deseable		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Coche - camilla radiotransparente para procedimientos	MC	deseable	
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1	
						Conjunto mural otoscopio-oftalmoscopio	BI	1	
						Escabel dos tramos	MC	1	
						Esfigmomanómetro de pared	BI	0	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1	
						Fonendoscopio	BI	1	
						Lámpara examen rodable consulta	BI	1	
						Linterna de lápiz	BI	1	
						Martillo de reflejos	BI	1	
						Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1	
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
						Negatoscopio 2 cuerpos	MC	0	
						Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	1	
						Silla confidente	EB	1	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
						Sillón toma de muestras	MC	1	
						Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1	
						Vacuómetro	BI	1	
			Usado		requerido	1	3		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2	
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero	
H. Quirúrgica	Área de familiares	2	Baterías sanitarias		requerido	2	4		
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			do			Bancada, 4 plazas	EB	4		
						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1		
						Reloj de pared	EB	1		
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
Área de persona 1	2					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
		Baterías sanitarias	opcional	2	4	Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Gancho doble	EB	0		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
		Despacho Jefe de Servicio	opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Armario con cajones y estantes	EB	1		
						Impresora color	Micromática	1		
						Mesa reuniones 4 personas	EB	1		
						Ordenador personal	Micromática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	4		
						Sillón	EB	1		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			Despacho supervisión	opcional	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
							Armario con cajones y estantes	EB	1
							Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1
							Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1
							Papelera metálica	EB	1
							Perchero de pie	EB	1
							Silla confidente	EB	2
							Silla giratoria con brazos	EB	1
			Estar de personal	opcional	1	12	Sofá, 3 puestos	EB	1
							Frigorífico con congelador	EB	1
							Mesa de centro, baja	EB	1
							Mesa para 4 personas	EB	1
							Microondas	EB	1
							Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional
			Habitación médico de guardia	Habitación	1	14	Cama básica	EB	1
							Almohada + funda	EB	1
							Colchón basic	EB	1
							Mesa simple	EB	1
							Mesilla	MC	1
							Papelera metálica	EB	1

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Sillón de paciente	MC	1		
					Sillón sin brazos	EB	1		
				Sanitario personal	Dispensador de papel mecha	EB	2		
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
					Espejo empotrado	UE	1		
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
					Lavabo con repisa	UE	1		
					Gancho doble	EB	deseable		
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
					Recipiente para desechos	EB	1		
					Sala multiuso	Mesa para reuniones	EB	1	
				Computadora completa con impresora		Micró-Informática	1		
				Mueble para computadora		EB	1		
				Pantalla de proyección mural eléctrica		EB	1		
				Proyector multimedia		EB	1		
				Silla fija con brazo, tapizada		EB	2		
				Silla fija sin brazo, tapizada		EB	8		
				Secretaria		Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Mueble con puertas bajas y estanterias	EB	1		
					Ordenador personal	Micró-Informática	1		



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	2		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
Área de suministros y soporte	2	Bodega de equipos	requerido	1	10	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
	Estantería básica, acero galvanizado					EB	2			
	Bodega de material	requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1			
					Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1			
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	2			
	Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1			
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	1			
					Mueble vertedero	UE	1			
	Deshechos intermedios	requerido	1	4	Estación triple de recogida de reciclado	EB	1			
	Lencería	requerido	1	4	Estantería alta de varilla	EB	1			
					Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1			
	Medicación	requerido	1	4	Coche para unidosis	MC	deseable			
	Repostería	opcional	1	8	Mueble bajo con encimera, fregadero y puertas bajas	UE	1			
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1			
					Coche de transporte de bandeja isotérmica	EB	2			
Dispensador de papel mecha					EB	1				
Dosificador de jabón de uso hospitalario					MC	1				
Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L					EB	1				

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Area del paciente	1	Habitación múltiple (solo licenciamiento)	Habitación	No idóneo pero transitoriamente aceptable	Cama de hospitalización II-EH	MC	6
					Almohada + funda	EB	6
					Cabecero doble (2,5 m)	MC	0
					Cabecero doble (3,6 m)	MC	0
					Cabecero simple (1,8 m)	MC	0
					Cabecero vertical, doble	MC	0
					Cama de hospitalización I	MC	0
					Colchón hospitalario	EB	6
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	0
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	0
					Mesilla	MC	deseable
					Monitor de paciente color para central de monitorización	BI	0
					Mueble habitación, armario	UE	deseable
					Papelera metálica	EB	6
					Sillón de paciente	MC	deseable
		Vacuómetro	BI	0			
		Sanitario			Dispensador de papel mecha	EB	2
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Espejo Empoptrado	UE	1
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
					Lavabo con repisa	UE	1
					Lavachatas	UE	-
					Gancho doble	EB	deseable

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							e	
							1	
							1	
2	Estar de pacientes		opcional	1	25.5	Sofá, 3 puestos	EB	2
						Mesa de centro, baja	EB	1
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	0
						Sistema Audiovisual de Información	EB	1
	Habitación doble con baño	Habitación	20	8	25	Cama de hospitalización II-EH	MC	2
						Almohada + funda	EB	2
						Cabecero doble (2,5 m)	MC	deseable
						Colchón hospitalario	EB	2
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	2
						Mesilla	MC	deseable
						Mueble habitación, armario	UE	deseable
						Papelera metálica	EB	2
						Sillón de paciente	MC	deseable
						Vacuómetro	BI	2
		Sanitario				Dispensador de papel mecha	EB	2
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
						Espejo empotrado	UE	1
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
						Lavabo con repisa	UE	1

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Lavachatas	UE	-	
					Gancho doble	EB	deseable	
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1	
Habitación doble con baño. Uso individual	Habitación	16	12	25	Cama de hospitalización II-EH	MC	1	
					Almohada + funda	EB	1	
					Cabecero simple (1,8 m)	MC	deseable	
					Colchón hospitalario	EB	1	
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1	
					Mesilla	MC	deseable	
					Mueble habitación, armario	UE	deseable	
					Papelera metálica	EB	1	
					Sillón de paciente	MC	deseable	
					Vacuómetro	BI	1	
Habitación individual con baño de aislados	Habitación	16	2	25	Cama de hospitalización II-EH	MC	1	
					Almohada + funda	EB	1	
					Cabecero simple (1,8 m)	MC	deseable	
					Colchón hospitalario	EB	1	
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1	
					Mesilla	MC	deseable	
					Mueble habitación, armario	UE	deseable	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014						
Área técnica	2	Estación de Enfermería	Sanitario	requerido	1	10	Papelera metálica	EB	1	
							Sillón de paciente	MC	deseable	
							Vacuómetro	BI	1	
							Dispensador de papel mecha	EB	2	
							Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
							Espejo empotrado	UE	1	
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
							Lavabo con repisa	UE	1	
							Lavachatas	UE	-	
							Gancho doble	EB	deseable	
	Recipiente higiénico, 5 L	EB	1							
	Recipiente para desechos	EB	1							
								Mostrador doble puesto	UE	1
								Armario alto todo puertas	EB	2
								Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1
								Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
								Coche de parada completo	MC	1
								Coche de transporte archivo	MC	2
								Desfibrilador bifásico	BI	1
ECG 12 canales								BI	1	
Grúa movilización pacientes								EB	deseable	
Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanóm								

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			requerido	1	6		etno	
			requerido	1	6	Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2
						Papelera metálica	EB	2
						Respirador de transporte	BI	1
						Silla giratoria con brazos	EB	2
						Sistema de llamadas de enfermera	UE	1
						Tablón de avisos en corcho	EB	1
						Teléfono	UE	1
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1
Limpio			requerido	1	6	Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
						Dispensador de papel mecha	EB	1
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1
						Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1
Sala de Procedimientos			requerido	1	18	Centro de diagnostico mural	BI	deseabl e
						Coche - camilla radiotransparente para procedimientos	MC	deseabl e

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
						Conjunto mural otoscopio-oftalmoscopio	BI	1		
						Escabel dos tramos	MC	1		
						Esfigmomanómetro de pared	BI	0		
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1		
						Fonendoscopio	BI	1		
						Lámpara examen rodable consulta	BI	1		
						Linterna de lápiz	BI	1		
						Martillo de reflejos	BI	1		
						Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1		
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
						Negatoscopio 2 cuerpos	MC	0		
						Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	1		
						Silla confidente	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
						Sillón toma de muestras	MC	1		
						Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1		
						Vacuómetro	BI	1		
			Usado	requerido	1	3	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
							Basurero higiénico 40 litros	EB	2	
							Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero	
<b>Obstetricia</b>	Área de familiares	2	Baterías sanitarias	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
							Dispensador de papel mecha	EB	2	
							Espejo empotrado	UE	1	

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Ga+M476	EB	deseable	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
						Mueble de control	UE	1	
						Armario alto todo puertas	EB	1	
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Silla giratoria con brazos	EB	2	
						Tablón de avisos en corcho	EB	1	
						Teléfono	UE	1	
						Bancada, 3 plazas	EB	0	
						Bancada, 4 plazas	EB	5	
						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1	
						Reloj de pared	EB	1	
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable	
Área de personal	2					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	deseable	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							e	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1
						Recipiente para desechos	EB	1
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
						Armario con cajones y estantes	EB	1
						Impresora color	Mic o- Infor máti ca	1
						Mesa reuniones 4 personas	EB	1
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1
						Papelera metálica	EB	1
						Perchero de pie	EB	1
						Silla confidente	EB	4
						Sillón	EB	1
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
						Armario con cajones y estantes	EB	1
						Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1
						Papelera metálica	EB	1

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	2		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
						Sofá, 3 puestos	EB	1		
						Frigorífico con congelador	EB	1		
						Mesa de centro, baja	EB	1		
						Mesa para 4 personas	EB	1		
						Microondas	EB	1		
						Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional		
						Silla apilable	EB	8		
						Cama básica	EB	1		
						Almohada + funda	EB	1		
						Colchón basic	EB	1		
						Mesa simple	EB	1		
						Mesilla	MC	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Sillón de paciente	MC	1		
						Sillón sin brazos	EB	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Percha doble	EB	deseable		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
						Mesa para reuniones	EB	1		
						Computadora completa con impresora	Micr o- Infor máti ca	1		
						Mueble para computadora	EB	1		
						Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1		
						Proyector multimedia	EB	1		
						Silla fija con brazo, tapizada	EB	2		
						Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8		
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	2		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
						Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
						Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
Área de suministros y soporte	2	Bodega de equipos	requerido	1	10					
		Bodega de material	requerido	1	6					

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			do			Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
		Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
						Mueble vertedero	UE	1		
		Deshechos intermedios	requerido	1	4	Estación triple de recogida de reciclado	EB	1		
		Lencería	requerido	1	4	Estantería alta de varilla	EB	1		
						Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1		
		Medicación	requerido	1	4	Coche para unidosis	MC	deseable		
		Respostería	opcional	1	8	Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1		
						Coche de transporte de bandeja isotérmica	EB	2		
						Dispensador de papel mecha	EB	1		
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1		
Area del paciente	1	Habitación múltiples (solo licenciamiento)	Habitación	No idóneo pero transitoriamente aceptable	1	Cama de hospitalización II-EH	MC	6		
						Almohada + funda	EB	6		
						Cabecero doble (2,5 m)	MC	0		
						Cabecero doble (3,6 m)	MC	0		
						Cabecero simple (1,8 m)	MC	0		
						Cabecero vertical, doble	MC	0		
						Cama de hospitalización I	MC	0		
						Colchón hospitalario	EB	6		
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	0		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	0		
						Mesilla	MC	deseable		
						Monitor de paciente color para central de monitorización	BI	0		
						Mueble habitación, armario	UE	deseable		
						Papelera metálica	EB	6		
						Sillón de paciente	MC	deseable		
						Vacuómetro	BI	0		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Lavachatas	UE	-		
						Percha doble	EB	deseable		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
2						Sofá, 3 puestos	EB	2		
						Mesa de centro, baja	EB	1		
						Ordenador personal	Micromática	1		
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
						Habitación doble con baño. Uso individual	Habitación	20	18	25
						Cama de hospitalización II-EH	MC	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Almohada + funda	EB	1						
						Cabecero simple (1,8 m)	MC	deseable						
						Colchón hospitalario	EB	1						
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1						
						Mesilla	MC	deseable						
						Mueble habitación, armario	UE	deseable						
						Papelera metálica	EB	1						
						Sillón de paciente	MC	deseable						
						Vacuómetro	BI	1						
					Sanitario	Dispensador de papel mecha	EB	2						
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1						
						Espejo empotrado	UE	1						
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable						
						Lavabo con repisa	UE	1						
						Lavachatas	UE	-						
						Percha doble	EB	deseable						
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1						
						Recipiente para desechos	EB	1						
				Habitación individual con baño de aislados	Habitación	16	2	25						
										Cama de hospitalización II-EH	MC	1		
										Almohada + funda	EB	1		
										Cabecero simple (1,8 m)	MC	deseable		
										Colchón hospitalario	EB	1		
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1							

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Mesilla	MC	deseabl e	
						Mueble habitación, armario	UE	deseabl e	
						Papelera metálica	EB	1	
						Sillón de paciente	MC	deseabl e	
						Vacuómetro	BI	1	
			Sanitari o			Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseabl e	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Lavachatas	UE	-	
						Percha doble	EB	deseabl e	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
Área técnica	2					Mostrador doble puesto	UE	1	
						Armario alto todo puertas	EB	2	
						Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1	
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1	
		Estación de Enfermería	requeri do	1	10	Coche de parada completo	MC	1	
						Coche de transporte archivo	MC	2	
						Desfibrilador bifásico	BI	1	
						ECG 12 canales	BI	1	
						Grúa movilización pacientes	EB	deseabl e	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro
					Ordenador personal	Micró-Informática	2
					Papelera metálica	EB	2
					Respirador de transporte	BI	1
					Silla giratoria con brazos	EB	2
					Sistema de llamadas de enfermera	UE	1
					Tablón de avisos en corcho	EB	1
					Teléfono	UE	1
					Mesa para 4 personas	EB	1
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1
					Basurero higiénico 40 litros	EB	2
					Computadora completa con impresora	Micró-Informática	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
					Mueble para computadora	EB	1
					Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1
				Cuarto de orientación a madres	opcional	1	12



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Proyector multimedia	EB	1		
					Silla apilable	EB	8		
					Sillón de paciente	MC	2		
					Mueble bañera para recién nacido	MC	1		
					Cuna de calor radiante con resucitador	BI	1		
					Cuna para recién nacidos	MC	1		
					Mueble bajo con encimera, fregadero y puertas bajas	UE	1		
					Pesabebés electrónico-digital	BI	1		
					Esterilizador de biberones	EB	1		
					Basurero higiénico 40 litros	EB	2		
					Calientabiberones	EB	1		
					Dispensador de papel mecha	EB	1		
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
					Frigorífico con congelador	EB	1		
					Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
					Sacaleche	EB	10		
					Mesón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
					Refrigerador profesional +2 - - +14°C , 560 L	EB	1		
					Sillón sin brazos	EB	1		
					Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1		
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1		
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
					Dispensador de papel mecha	EB	1		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1		
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1		
						Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1		
						Centro de diagnostico mural	BI	deseabl e		
						Coche - camilla radiotransparente para procedimientos	MC	deseabl e		
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
						Conjunto mural otoscopio-oftalmoscopio	BI	1		
						Escabel dos tramos	MC	1		
						Esfigmomanómetro de pared	BI	0		
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1		
						Fonendoscopio	BI	1		
						Lámpara examen rodable consulta	BI	1		
						Linterna de lápiz	BI	1		
						Martillo de reflejos	BI	1		
						Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1		
						Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
						Negatoscopio 2 cuerpos	MC	0		
						Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	1		
						Silla confidente	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
						Sillón toma de muestras	MC	1		
	Sala de Procedimientos		requerido	1	18					

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Pediátrica	Área de familiares	Usado	requerido	1	3	Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1		
						Vacuómetro	BI	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
		Baterías sanitarias	requerido	2	4	Basurero higiénico 40 litros	EB	2		
						Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	Vertedero		
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
		Despacho de información	opcional	1	10	Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Percha doble	EB	deseable		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
		Sala de espera	requerido	1	24	Mueble de control	UE	1		
						Armario alto todo puertas	EB	1		
Ordenador personal	Mic-Info- mática					1				
				Papelera metálica	EB	1				
				Silla giratoria con brazos	EB	2				
				Tablón de avisos en corcho	EB	1				
				Teléfono	UE	1				
				Bancada, 3 plazas	EB	6				
				Bancada, 4 plazas	EB	4				
				Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1				

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Area de personal	2	Aseo de personal	opcional	2	4	Reloj de pared	EB	1		
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Percha doble	EB	deseable		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
	Recipiente para desechos	EB	1							
	Despacho Jefe de Servicio			opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
							Armario con cajones y estantes	EB	1	
							Impresora color	Micromática	1	
							Mesa reuniones 4 personas	EB	1	
							Ordenador personal	Micromática	1	
							Papelera metálica	EB	1	
							Perchero de pie	EB	1	
							Silla confidente	EB	4	
	Sillón	EB	1							
Despacho supervisión			opcional	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Armario con cajones y estantes	EB	1	
						Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1	
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
						Sofá, 3 puestos	EB	1	
						Frigorífico con congelador	EB	1	
						Mesa de centro, baja	EB	1	
						Mesa para 4 personas	EB	1	
						Microondas	EB	1	
						Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional	
						Silla apilable	EB	8	
						Cama básica	EB	1	
						Almohada + funda	EB	1	
						Colchón basic	EB	1	
						Mesa simple	EB	1	
						Mesilla	MC	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Sillón de paciente	MC	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				Sillón sin brazos	EB	1		
				Dispensador de papel mecha	EB	2		
				Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
				Espejo empotrado	UE	1		
				Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
				Lavabo con repisa	UE	1		
				Gancho doble	EB	deseable		
				Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
				Recipiente para desechos	EB	1		
				Mesa para reuniones	EB	1		
				Computadora completa con impresora	Mic o- Infor mática	1		
				Mueble para computadora	EB	1		
				Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1		
				Proyector multimedia	EB	1		
				Silla fija con brazo, tapizada	EB	2		
				Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8		
				Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
				Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
				Ordenador personal	Mic o- Infor mática	1		
				Papelera metálica	EB	1		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Perchero de pie	EB	1			
						Silla confidente	EB	2			
						Silla giratoria con brazos	EB	1			
Área de suministros y soporte	2	Bodega de equipos		requerido	1	10	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
							Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
		Bodega de material		requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
							Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
		Cuarto de limpieza		requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1		
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
							Mueble vertedero	UE	1		
	Deshechos intermedios		requerido	1	4	Estación triple de recogida de reciclado	EB	1			
	Lencería		requerido	1	4	Estantería alta de varilla	EB	1			
						Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1			
	Medicación		requerido	1	4	Coche para unidosis	MC	deseable			
	Repostería		opcional	1	8	Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1			
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1			
						Coche de transporte de bandeja isotérmica	EB	2			
						Dispensador de papel mecha	EB	1			
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1			
Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L						EB	1				
Área del pacient	1	Habitación múltiples (solo licenciamiento)	Habitación	No idóneo pero			Cama de hospitalización II-EH	MC	6		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

	e			transitorio mente aceptable	Almohada + funda	EB	6	
					Cabecero doble (2,5 m)	MC	0	
					Cabecero doble (3,6 m)	MC	0	
					Cabecero simple (1,8 m)	MC	0	
					Cabecero vertical, doble	MC	0	
					Colchón hospitalario	EB	6	
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	0	
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	0	
					Mesilla	MC	deseable	
					Monitor de paciente color para central de monitorización	BI	0	
					Mueble habitación, armario	UE	deseable	
					Papelera metálica	EB	6	
					Sillón de paciente	MC	deseable	
					Vacuómetro	BI	0	
			Sanitario		Dispensador de papel mecha	EB	2	
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
					Espejo empotrado	UE	1	
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
					Lavabo con repisa	UE	1	
					Lavachatas	UE	-	
					Percha doble	EB	deseable	
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

2	Habitación doble con baño. Uso individual	Habitación	20	18	25	Cama de hospitalización II-EH	MC	1	
						Almohada + funda	EB	1	
						Cabecero simple (1,8 m)	MC	deseable	
						Colchón hospitalario	EB	1	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1	
						Mesilla	MC	deseable	
						Mueble habitación, armario	UE	deseable	
						Papelera metálica	EB	1	
						Sillón de paciente	MC	deseable	
						Vacuómetro	BI	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Espejo empotrdo	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
	Sanitario	Lavabo con repisa	UE	1					
		Lavachatas	UE	-					
		Gancho doble	EB	deseable					
		Recipiente higiénico, 5 L	EB	1					
		Recipiente para desechos	EB	1					
		Habitación individual con baño de aislados	Habitación	16	2	25	Cama de hospitalización II-EH	MC	1
							Almohada + funda	EB	1
	Cabecero simple (1,8 m)						MC	deseable	

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Colchón hospitalario	EB	1	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1	
						Mesilla	MC	deseable	
						Mueble habitación, armario	UE	deseable	
						Papelera metálica	EB	1	
						Sillón de paciente	MC	deseable	
						Vacuómetro	BI	1	
			Sanitario			Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Lavachatas	UE	-	
						Percha doble	EB	deseable	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
				Sala de juegos/escuela			Mueble bajo con ruedas, 8 cubetas pequeñas	EB	4
						Colchonetas	EB	6	
						Juego 4 cuñas Skay diferentes tamaños	BI	3	
						Juego de rulos	BI	3	
						Mesa escolar redonda 100cm diámetro.	EB	5	
						Mueble bajo con ruedas, 4 cubetas grandes.	EB	4	
						Silla escolar	EB	15	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Area	Cantidad	Requerido	Cantidad	Detalle	Unidad	Cantidad	Observaciones	
Area técnica	2	Estación de Enfermería	requerido	1	10	Mostrador doble puesto	UE	1
						Armario alto todo puertas	EB	2
						Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
						Coche de parada completo	MC	1
						Coche de transporte archivo	MC	2
						Desfibrilador bifásico	BI	1
						ECG 12 canales	BI	1
						Grúa movilización pacientes	EB	deseable
						Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro
						Ordenador personal	Micromática	2
						Papelera metálica	EB	2
						Respirador de transporte	BI	1
						Silla giratoria con brazos	EB	2
						Sistema de llamadas de enfermera	UE	1
Tablón de avisos en corcho	EB	1						
Teléfono	UE	1						
Limpio		requerido	1	6	Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1	
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
						Dispensador de papel mecha	EB	1
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1
						Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1
						Centro de diagnostico mural	BI	deseable
						Coche - camilla radiotransparente para procedimientos	MC	deseable
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
						Conjunto mural otoscopio-oftalmoscopio	BI	1
						Escabel dos tramos	MC	1
						Esfigmomanómetro de pared	BI	0
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
						Fonendoscopio	BI	1
						Lámpara examen rodable consulta	BI	1
						Linterna de lápiz	BI	1
						Martillo de reflejos	BI	1
						Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
						Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
						Negatoscopio 2 cuerpos	MC	0
						Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	1
						Silla confidente	EB	1
		Sala de Procedimientos	requerido	1	18			

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							Silla giratoria con brazos	EB	1		
							Sillón toma de muestras	MC	1		
							Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1		
							Vacuómetro	BI	1		
			Usado	requerido	1	3	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
							Basurero higiénico 40 litros	EB	2		
							Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero		
<b>Und. Atención Neonatal</b>											
Cuidados Básicos & Intermed. + Intensivos	Área de familiares	1		requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
							Dispensador de papel mecha	EB	2		
							Espejo empotrado	UE	1		
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
							Lavabo con repisa	UE	1		
							Percha doble	EB	deseable		
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
							Recipiente para desechos	EB	1		
				opcional	1	10	Mueble de control	UE	1		
							Armario alto todo puertas	EB	1		
							Ordenador personal	Micromática	1		
							Papelera metálica	EB	1		
							Silla giratoria con brazos	EB	2		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
						Bancada, 3 plazas	EB	8		
						Bancada, 4 plazas	EB	0		
						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1		
						Reloj de pared	EB	1		
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
						Bancada, 3 plazas	EB	20		
						Bancada, 4 plazas	EB	1		
						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1		
						Reloj de pared	EB	1		
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
						Mostrador simple repisa	UE	1		
						Armario - taquilla, 2 und	EB	2		
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1		
						Ordenador personal	Micromática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
	Área de personal	1				Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
					Lavabo con repisa	UE	1	
					Percha doble	EB	0	
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1	
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Armario con cajones y estantes	EB	1	
					Impresora color	Mic o- Infor máti ca	1	
					Mesa reuniones 4 personas	EB	1	
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
					Papelera metálica	EB	1	
					Perchero de pie	EB	1	
					Silla confidente	EB	4	
					Sillón	EB	1	
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Armario con cajones y estantes	EB	1	
					Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1	
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							ca		
			requerido	1	12	Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
	Estar de personal			requerido	1	12	Sofá, 3 puestos	EB	1
							Frigorífico con congelador	EB	1
							Mesa de centro, baja	EB	1
							Mesa para 4 personas	EB	1
							Microondas	EB	1
							Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional
							Silla apilable	EB	8
	Habitación médico de guardia	Habitación		requerido	1	14	Cama básica	EB	deseable
							Almohada + funda	EB	deseable
							Colchón basic	EB	deseable
Mesa simple							EB	1	
Mesilla							MC	deseable	
Sanitario personal				requerido	1	14	Papelera metálica	EB	1
							Sillón de paciente	MC	1
							Sillón sin brazos	EB	1
							Dispensador de papel mecha	EB	2
							Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
Ducha	UE	deseable							
Espejo empotrado	UE	1							



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable							
						Lavabo con repisa	UE	1							
						Percha doble	EB	0							
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1							
						Recipiente para desechos	EB	1							
						Sala multiuso			Al menos 1 por piso	1	24	Mesa para reuniones	EB	1	
												Computadora completa con impresora	Micr o- Infor mática	deseable	
												Mueble para computadora	EB	1	
												Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	0	
												Proyector multimedia	EB	deseable	
												Silla fija con brazo, tapizada	EB	0	
												Silla fija sin brazo, tapizada	EB	10	
						Secretaria			opcion al	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
												Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	
												Ordenador personal	Micr o- Infor mática	1	
												Papelera metálica	EB	1	
												Perchero de pie	EB	1	
												Silla confidente	EB	2	
												Silla giratoria con brazos	EB	1	
												Área de suministros y	1	Bodega de equipos	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

soporte			requerido	1	6	Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1								
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	2								
						Bodega de material	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1							
							Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1							
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	2							
						Cuarto de limpieza	Coche de limpieza	EB	1							
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	1							
							Mueble vertedero	UE	1							
						Deshechos intermedios	requerido	1	4	Estación triple de recogida de reciclado	EB	1				
						Lencería	requerido	1	4	Estantería alta de varilla	EB	1				
							Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1							
						Medicación	requerido	1	4	Coche para unidosis	MC	deseable				
						Área del paciente	1	Aislado	requerido 10 m2 puesto	2	18	Columna o cabecero UCI	MC	1		
												Campana de O2	BI	1		
Cuna de calor radiante básica	BI	0.5														
Cuna de calor radiante UCI	BI	0														
Cuna para recién nacidos	MC	0.5														
Equip. Reanimación manual, neonatal	BI	1														
Incubadora de cuidados intensivos	BI	1														
Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	0,5 deseable Licencia bombas individuales sin conexión a red														

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión a red	BI	0,5 deseable Licencia bombas individuales sin conexión a red				
							Nebulizador	BI	1				
							Sala	requerido	1	72	Cuna de calor radiante básica	BI	opcional
											Campana de O2	BI	6
											Cuna para recién nacidos	MC	12
											Equip. Reanimación manual, neonatal	BI	5
											Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	0
											Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión a red	BI	0
											Nebulizador	BI	6
							Sala neonatal de cuidados intensivos	Aislado	2	18	Columna o cabecero UCI	MC	2
											Campana de O2	BI	1
											CPAP nasal para neonatos	BI	2
											Cuna de calor radiante básica	BI	2
											Cuna de calor radiante UCI	BI	0
Cuna para recién nacidos	MC	0											
Equip. Reanimación manual, neonatal	BI	1											
Incubadora de cuidados intensivos	BI	2											
Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	2 deseable Licencia bombas											

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

								individuales sin conexión a red
								1 deseable Licencia bombas individuales sin conexión a red
							Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión a red	BI
							Modulo para GC, IBP y etCO2	BI
							Módulo transcutáneo de capnografía y pulsimetría	BI
							Monitor paciente gama alta	BI
							Nebulizador	BI
							Respirador neonatal	BI
							Sistema de monitorización para NUCI para acoplar a columna	BI
							Incubadora de cuidados intensivos	BI
							Columna o cabecero UCI	MC
							Campana de O2	BI
							CPAP nasal para neonatos	BI
							Cuna de calor radiante básica	BI
							Cuna de calor radiante UCI	BI
							Cuna para recién nacidos	MC
							Equip. Reanimación manual, neonatal	BI
			Sala	requerido 6 m2 puesto	1	30		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	6 deseabl e Licencia bombas individu ales sin conexió n red
						Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión a red	BI	3 deseabl e Licencia bombas individu ales sin conexió n red
						Modulo para GC, IBP y etCO2	BI	0
						Módulo transcutáneo de capnografía y pulsimetría	BI	0
						Monitor paciente gama alta	BI	3
						Nebulizador	BI	3
						Respirador neonatal	BI	3
						Sistema de monitorización para NUCI para acoplar a columna	BI	0
						Columna o cabecero UCI	MC	0
						Campana de O2	BI	1
Sala neonatal de Cuidados medios	Aislado	requeri do10 m2 puesto	2	18	CPAP nasal para neonatos	BI	1	
					Cuna de calor radiante básica	BI	0.5	
					Cuna de calor radiante UCI	BI	0	
					Cuna para recién nacidos	MC	0	
					Equip. Reanimación manual, neonatal	BI	1	
					Incubadora de cuidados intensivos	BI	0.5	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	2 deseabl e Licencia bombas individu ales sin conexió n red		
					Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión a red	BI	1 deseabl e Licencia bombas individu ales sin conexió n red		
					Modulo para GC, IBP y etCO2	BI	deseabl e		
					Módulo transcutáneo de capnografía y pulsimetría	BI	0		
					Monitor paciente gama alta	BI	1		
					Nebulizador	BI	1		
					Respirador neonatal	BI	0		
					Sistema de monitorización para NUCI para acoplar a columna	BI	0		
			Sala	requeri do	1	72	Columna o cabecero UCI	MC	deseabl e
							Campana de O2	BI	1
							CPAP nasal para neonatos	BI	4
							Cuna de calor radiante básica	BI	12
							Cuna de calor radiante UCI	BI	0
							Cuna para recién nacidos	MC	0
							Equip. Reanimación manual, neonatal	BI	6
							Incubadora de cuidados intensivos	BI	0

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	6 deseabl e Licencia bombas individu ales sin conexió n red
							Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión a red	BI	6 deseabl e Licencia bombas individu ales sin conexió n red
							Modulo para GC, IBP y etCO2	BI	0
							Módulo transcutáneo de capnografía y pulsimetría	BI	0
							Monitor paciente gama alta	BI	12
							Nebulizador	BI	1
							Respirador neonatal	BI	0
							Sistema de monitorización para NUCI para acoplar a columna	BI	0
Área técnica y de servicio	1	Banco de leche y Biberonería	Banco de leche y Alimentación maternal	requerido	1	22	Esterilizador de biberones	EB	1
							Basurero higiénico 40 litros	EB	2
							Calientabiberones	EB	1
							Dispensador de papel mecha	EB	1
							Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
							Frigorífico con congelador	EB	1
							Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Sacaleche	EB	10		
					Mueble bañera para recién nacido	MC	1		
					Cuna de calor radiante con resucitador	BI	1		
					Cuna para recién nacidos	MC	1		
					Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
					Pesabebés electrónico-digital	BI	deseable		
					Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
					Refrigerador profesional +2 - +14°C , 560 L	EB	1		
					Sillón sin brazos	EB	1		
					Mostrador doble puesto	UE	1		
					Armario alto todo puertas	EB	1		
					Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1		
					Bilirrubinómetro	BI	1		
					Calentador de fluidos	BI	deseable		
					Capnógrafo transcutáneo con pulsioxímetro	BI	deseable		
					Central de monitorización 8 pacientes	BI	1		
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
					Coche de parada completo	MC	1		
					Coche de transporte archivo	MC	1		
					Desfibrilador bifásico	BI	1		
					ECG 12 canales	BI	0		
					Lámpara de Fototerapia	BI	1		
					Laringoscopio neonatos	BI	2		



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Monitor de transporte: ECG, R, NIBP, 1xT <sup>a</sup> , SpO <sub>2</sub>	BI	1						
						Monitor NIBP & SpO <sub>2</sub>	BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro						
						Ordenador personal	Micromática	2						
						Papelera metálica	EB	2						
						Respirador de transporte	BI	1						
						Silla giratoria con brazos	EB	2						
						Tablón de avisos en corcho	EB	1						
						Teléfono	UE	1						
						Limpio			requerido	1	6	Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
												Armario vitrina, 60 cm	MC	1
												Basurero higiénico 40 litros	EB	1
												Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
												Dispensador de papel mecha	EB	1
												Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
												Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1
Sala de lactancia (4 puestos)			requerido	1	16	Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	deseable						
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1						
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2						
						Dispensador de papel mecha	EB	1						

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Sillón de paciente	MC	4		
		Usado	requerido	1	3	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2		
						Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	Vertedero		
<b>Unidades especiales</b>										
<b>Cuidados adultos intern. + intensivos</b>	Área de familiares	1								
	Baterías sanitarias		requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Percha doble	EB	0		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
	Despacho de información		opcional	1	10	Mueble de control	UE	1		
						Armario alto todo puertas	EB	1		
						Ordenador personal	Micromática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
	Sala de espera		requerido	1	20	Bancada, 3 plazas	EB	2		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		1	do			Bancada, 4 plazas	EB	1					
						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1					
						Reloj de pared	EB	1					
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable					
			Técnica de aislamiento familiares			requerido	1	4	Mostrador simple repisa	UE	1		
									Armario - taquilla, 2 und	EB	2		
									Banco de vestuario, 150 cm	EB	1		
									Ordenador personal	Micró-Informática	1		
									Papelera metálica	EB	1		
									Silla giratoria con brazos	EB	1		
			Aseo de personal			requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
									Dispensador de papel mecha	EB	2		
									Espejo empotrado	UE	1		
									Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
									Lavabo con repisa	UE	1		
									Percha doble	EB	0		
									Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
									Recipiente para desechos	EB	1		
			Despacho Jefe de Servicio			opcion al	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
Armario con cajones y estantes	EB	1											
Impresora color	Micró-Informática	1											

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						ca	
						Mesa reuniones 4 personas	EB 1
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca 1
						Papelera metálica	EB 1
						Perchero de pie	EB 1
						Silla confidente	EB 4
						Sillón	EB 1
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB 1
						Armario con cajones y estantes	EB 1
						Impresora láser monocromo	Micr o- Infor máti ca 1
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca 1
						Papelera metálica	EB 1
						Perchero de pie	EB 1
						Silla confidente	EB 2
						Silla giratoria con brazos	EB 1
						Sofá, 3 puestos	EB 1
						Frigorífico con congelador	EB 1
						Mesa de centro, baja	EB 1
						Mesa para 4 personas	EB 1
						Microondas	EB 1

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional							
						Silla apilable	EB	8							
						Habitación médico de guardia	Habitación	requerido	1	14	Cama básica	EB	1		
											Almohada + funda	EB	1		
											Colchón basic	EB	1		
											Mesa simple	EB	1		
											Mesilla	MC	1		
											Papelera metálica	EB	1		
											Sillón de paciente	MC	1		
											Sillón sin brazos	EB	1		
						Sala multiuso	Sanitario personal	deseable	1	16	Dispensador de papel mecha	EB	2		
											Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
											Espejo empotrado	UE	1		
											Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
											Lavabo con repisa	UE	1		
											Percha doble	EB	0		
											Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
											Recipiente para desechos	EB	1		
						Sala multiuso			1	16	Mesa para reuniones	EB	1		
											Computadora completa con impresora	Micromática	1		
Mueble para computadora	EB	1													
Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1													
Proyector multimedia	EB	1													

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			opcional	1	8	Silla fija con brazo, tapizada	EB	2								
						Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8								
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1								
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1								
						Ordenador personal	Mic o- Infor mática	1								
						Papelera metálica	EB	1								
						Perchero de pie	EB	1								
						Silla confidente	EB	2								
						Silla giratoria con brazos	EB	1								
						Área de suministros y soporte	1	Bodega de equipos	requerido	1	10	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
												Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
												Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
						Bodega de material	requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1				
										Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1				
										Estantería básica, acero galvanizado	EB	2				
Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1										
				Estantería básica, acero galvanizado	EB	1										
				Mueble vertedero	UE	1										
Deshechos intermedios	requerido	1	4	Estación triple de recogida de reciclado	EB	1										
Lencería	requerido	1	4	Estantería alta de varilla	EB	1										
				Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1										
Medicación	requerido	1	4	Coche para unidosis	MC	deseable										

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Area del paciente crítico	1	Box aislado UCI adultos	requerido	2	22	Cama de UCI, eléctrica con bascula integrada	MC	deseable
						Almohada + funda	EB	1
						Colchón antiescaras	MC	1
						Columna o cabecero UCI	MC	1
						Dispensador de papel mecha	EB	1
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
						Módulo con 2 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión UCI Adultos	BI	8 deseable Licencia bombas individuales sin conexión red
						Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	16 deseable Licencia bombas individuales sin conexión red
						Respirador NIV, BIPAP, turbina	BI	deseable
						Respirador ventilación convencional cuidados intensivos	BI	1
						Sistema de monitorización 12", para acoplar a columna	BI	monitor individual
						Vacuómetro	BI	1
						Sala de cuidados intensivos	1	
Almohada + funda	EB	8						

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Colchón antiescaras	MC	8	
						Columna o cabecero UCI	MC	8	
						Dispensador de papel mecha	EB	1	
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	8	
						Módulo con 2 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión UCI Adultos	BI	8 deseable Licencia bombas individuales sin conexión red	
						Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	16 deseable Licencia bombas individuales sin conexión red	
						Modulo de ampliación para IBP, Gasto cardiaco y etCO2	BI	3	
						Respirador NIV, BIPAP, turbina	BI	4	
						Respirador ventilación convencional cuidados intensivos	BI	4	
						Sistema de monitorización 12", para acoplar a columna	BI	8 monitor individual	
						Vacuómetro	BI	8	
Area del paciente interme	1	Sala de cuidados intermedios	opcional	1	100	Cama de hospitalización I	MC	10	
						Almohada + funda	EB	10	
						Colchón antiescaras	MC	10	



**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

dio						Columna o cabecero UCI	MC	0						
						Dispensador de papel mecha	EB	10						
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	10						
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	10						
						Módulo con 2 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión UCI Adultos	BI	8 deseabl e Licencia bombas individuales sin conexión red						
						Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	16 deseabl e Licencia bombas individuales sin conexión red						
						Modulo de ampliación para IBP, Gasto cardiaco y etCO2	BI	0						
						Monitor de paciente color para central de monitorización	BI	10						
						Respirador NIV, BIPAP, turbina	BI	0						
						Respirador ventilación convencional cuidados intensivos	BI	5						
						Sistema de monitorización 12", para acoplar a columna	BI	0						
						Vacuómetro	BI	10						
						Área técnica y de servicio	1	Estación de Enfermería	requerido	2	10	Mostrador doble puesto	UE	1
												Armario alto todo puertas	EB	2
						Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1						
						Calentador de fluidos	BI	deseabl						

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							e
						Central de monitorización 12 pacientes	BI 1
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC 1
						Coche de parada completo	MC 1
						Coche de transporte archivo	MC 2
						Desfibrilador bifásico	BI 1
						ECG 12 canales	BI 0.5
						Grúa movilización pacientes	EB deseable
						Monitor NIBP & SpO2	BI deseable y sustituye a esfigmomanómetro
						Ordenador personal	Micromática 2
						Papelera metálica	EB 2
						Respirador de transporte	BI deseable
						Silla giratoria con brazos	EB 2
						Sistema de llamadas de enfermera	UE 1
						Tablón de avisos en corcho	EB 1
						Teléfono	UE 1
						Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE 1
						Armario vitrina, 60 cm	MC 1
						Basurero higiénico 40 litros	EB 1
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC 1
	Limpio		requerido	2	6		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Dispensador de papel mecha	EB	1			
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1			
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1			
			Usado	requerido	2	3	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2			
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero			
Unidad de Quemados	Área de familiares	1	Baterías sanitarias	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
							Dispensador de papel mecha	EB	2		
							Espejo empotrado	UE	1		
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
							Lavabo con repisa	UE	1		
							Percha doble	EB	0		
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
							Recipiente para desechos	EB	1		
		1	Despacho de información	opcional	1	10	Mueble de control	UE	1		
							Armario alto todo puertas	EB	1		
							Ordenador personal	Micromática	1		
							Papelera metálica	EB	1		
							Silla giratoria con brazos	EB	2		
							Tablón de avisos en corcho	EB	1		
							Teléfono	UE	1		
		1	Sala de espera	requerido	1	12	Bancada, 3 plazas	EB	4		
							Bancada, 4 plazas	EB	0		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1
						Reloj de pared	EB	1
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable
		Técnica de aislamiento familiares	requerido	1	4	Mostrador simple repisa	UE	1
						Armario - taquilla, 2 und	EB	2
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1
						Ordenador personal	Micró-Informática	1
						Papelera metálica	EB	1
						Silla giratoria con brazos	EB	1
Área de personal	1	Aseo de personal	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
						Dispensador de papel mecha	EB	2
						Espejo empotrado	UE	1
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
						Lavabo con repisa	UE	1
						Percha doble	EB	0
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1
						Recipiente para desechos	EB	1
		Despacho Jefe de Servicio	opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
						Armario con cajones y estantes	EB	1
						Impresora color	Micró-Informática	1

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mesa reuniones 4 personas	EB	1
					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1
					Papelera metálica	EB	1
					Perchero de pie	EB	1
					Silla confidente	EB	4
					Sillón	EB	1
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
					Armario con cajones y estantes	EB	1
					Impresora láser monocromo	Micr o- Infor máti ca	1
				8	Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1
					Papelera metálica	EB	1
					Perchero de pie	EB	1
					Silla confidente	EB	2
					Silla giratoria con brazos	EB	1
					Sofá, 3 puestos	EB	1
					Frigorífico con congelador	EB	1
					Mesa de centro, baja	EB	1
					Mesa para 4 personas	EB	1
					Microondas	EB	1
					Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

	Habitación médico de guardia	Habitación	requerido	1	14	Silla apilable	EB	8			
						Cama básica	EB	1			
						Almohada + funda	EB	1			
						Colchón basic	EB	1			
						Mesa simple	EB	1			
						Mesilla	MC	1			
						Papelera metálica	EB	1			
						Sillón de paciente	MC	1			
		Sillón sin brazos	EB	1							
		Sanitario personal						Dispensador de papel mecha	EB	2	
								Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
								Espejo empotrado	UE	1	
								Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
								Lavabo con repisa	UE	1	
	Percha doble							EB	0		
	Recipiente higiénico, 5 L							EB	1		
	Recipiente para desechos	EB	1								
	Sala multiuso			deseable	1	16	Mesa para reuniones	EB	1		
							Computadora completa con impresora	Micromática	1		
							Mueble para computadora	EB	1		
							Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1		
							Proyector multimedia	EB	1		
							Silla fija con brazo, tapizada	EB	2		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			opcional	1	8	Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8		
		Secretaría				Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
						Ordenador personal	Mic o- Infor mática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	2		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
Área de suministros y soporte	1	Bodega de equipos	requerido	1	10	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
	Bodega de material	requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1			
					Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1			
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	2			
	Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1			
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	1			
					Mueble vertedero	UE	1			
	Deshechos intermedios	requerido	1	4	Estación triple de recogida de reciclado	EB	1			
	Lencería	requerido	1	4	Estantería alta de varilla	EB	1			
					Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1			
	Medicación	requerido	1	4	Coche para unidosis	MC	deseable			
	Área del	1	Box aislado de quemados	requerido	6	22	Cama de hospitalización I	MC	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

paciente quemado						Almohada + funda	EB	1
						Cama de UCI, eléctrica con bascula integrada	MC	deseable
						Colchón antiescaras	MC	1
						Columna o cabecero UCI	MC	tomas a pared
						Dispensador de papel mecha	EB	1
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
						Módulo con 2 bombas de infusión intravenosa volumétrica con gestión y conexión UCI Adultos	BI	8 deseable Licencia bombas individuales sin conexión red
						Módulo con 4 bombas de infusión intravenosa jeringa con gestión y conexión a red	BI	16 deseable Licencia bombas individuales sin conexión red
						Modulo de ampliación para IBP, Gasto cardiaco y etCO2	BI	0
						Respirador NIV, BIPAP, turbina	BI	deseable
						Respirador ventilación convencional cuidados intensivos	BI	1
						Sistema de monitorización 12", para acoplar a columna	BI	monitor individual
Vacuómetro	BI	1						
Área técnica	1	Estación de Enfermería	requerido	1	10	Mostrador doble puesto	UE	1



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

y de servicio					Armario alto todo puertas	EB	2	
					Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1	
					Central de monitorización 8 pacientes	BI	1	
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1	
					Coche de parada completo	MC	1	
					Coche de transporte archivo	MC	2	
					Desfibrilador bifásico	BI	1	
					ECG 12 canales	BI	1	
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro	
					Ordenador personal	Micromática	2	
					Papelera metálica	EB	2	
					Respirador de transporte	BI	1	
					Silla giratoria con brazos	EB	2	
					Sistema de llamadas de enfermera	UE	1	
					Tablón de avisos en corcho	EB	1	
					Teléfono	UE	1	
					Limpio			requerido
Armario vitrina, 60 cm	MC	1						
Basurero higiénico 40 litros	EB	1						
Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1						

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							Dispensador de papel mecha	EB	1		
							Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
							Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1		
			Usado	requerido	1	3	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
							Basurero higiénico 40 litros	EB	2		
							Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	Vertedero		
			Exclusa	requerido	2	2	-				
	Control de acceso para el personal.	1	Vestidor de personal	requerido	2	18	Armario - taquilla, 2 und	EB	11		
							Banco de vestuario, 150 cm	EB	1		
							Papelera en acero inox, 100 L	EB	3		
							Percha doble	EB	0		
<b>CCEE</b>											
<b>CCEE y gabinetes auxiliares</b>	Área de consultorios	Solo en HB	Consultorio / Gabinete	14m2	1	18	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
							Armario vitrina, 60 cm	MC	0		
							Báscula electrónica + tallímetro	BI	0		
							Basurero higiénico 40 litros	EB	1		
							Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	0		
							Centro de diagnóstico mural	BI	1		
							Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
							Colposcopio	BI	1		
							Colposcopio LED	BI	0		
							Dispensador de papel mecha	EB	1		
							Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Escabel dos tramos	MC	1	
					Esfigmomanómetro de pared	BI	0	
					Espirómetro con incentivador infantil	BI	0	
					Fonendoscopio	BI	1	
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1	
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro	
					Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	
					Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	1	
					Papelera metálica	EB	1	
					Perchero de pie	EB	0	
					Pesabebés electrónico-digital	BI	0	
					Silla confidente	EB	2	
					Sillón	EB	1	
					Sillón ginecología/urología	MC	0	
					Sillón ginecológico	MC	1	
					Unidad ginecológica completa para colposcopia/ictiología (conización)	BI	0	
1					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
	Baterías sanitarias		requerido	16	4	Dispensador de papel mecha	EB	2
						Espejo empotrado	UE	1
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
						Lavabo con repisa	UE	1

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Consultorio / Gabinete		14	40	18	Percha doble	EB	0	
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1	
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1	
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1	
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1	
					Centro de diagnostico mural	BI	1	
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1	
					Dispensador de papel mecha	EB	1	
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
					Escabel dos tramos	MC	1	
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1	
					Fonendoscopio	BI	1	
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1	
					Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	
					Papelera metálica	EB	1	
					Silla confidente	EB	2	
					Sillón	EB	1	
Consultorio de enfermería		requerido	10	16	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1	
					Báscula electrónica + tallímetro	BI	1	
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1	
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1	

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Centro de diagnostico mural	BI	0
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
					Coche multi propósito	MC	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Escabel dos tramos	MC	1
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro
					Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
					Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	1
					Papelera metálica	EB	1
					Pesabebés electrónico-digital	BI	1
					Silla confidente	EB	2
					Sillón	EB	1
	Gabinete		opcion al, n° variable según especialidad y cartera	14	18		
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	opcional
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1
					Basurero higiénico 40 litros	EB	opcional

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			de servicios de exploraciones	Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
				Dispensador de papel mecha	EB	1		
				Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	3		
				Escabel dos tramos	MC	deseable		
				Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
			Cardiología	Cinta ergométrica	BI	1		
				ECG 12 canales	BI	1		
				Ecocardiografo digital doppler color	BI	1		
				Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	opcional		
				Grabadora lectora de Holter	BI	1		
				Holter ECG	BI	0		
				Sistema de prueba de esfuerzo tapiz rodante	BI	1		
				Vacuómetro	BI	0		
			Dermatología	Criocoagulador para dermatología	BI	1		
				Dermatoscopio	BI	deseable		
				Recipiente de Almacenamiento de N2 líquido	BI	0		
			Gastroenterología	Equipo para estudios de manometría esofágica y ano-rectal	BI	1		
			Gineco-Obstetricia	Colposcopio	BI	0		
				Colposcopio LED	BI	deseable		
				Detector de latidos fetales	BI	1		
				Ecógrafo de alta gama Ginecología	BI	1		



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			Lámpara de hendidura	BI	1		
			Lente de 3 espejos	BI	1		
			Oftalmoscopio-retinoscopio recargable 2 mangos	BI	1		
			Pantalla de optotipos	BI	1		
			Paquímetro + Biómetro	BI	1		
			Regla esquioscopia	BI	1		
			Set de diagnostico para Oftalmología	BI	1		
			Test de colores	BI	1		
			Tinus Test y test de la mosca	BI	1		
			Tonómetro de no contacto (aire)	BI	opcional		
			Unidad Compacta de exploración oftalmológica	BI	1		
	ORL	f(cartera de servicios)	Audiómetro de 2 canales con cabina audiométrica	BI	deseable		
			Unidad de exploración de ORL con microscopio de consulta	BI	1		
	Traumatología	f(cartera de servicios)	Camilla para sala de yeso	MC	1		
			Coche de yesos	MC	1		
			Goniómetro para grandes articulaciones	BI	1		
			Goniómetro para pequeñas articulaciones	BI	1		
			Podómetro	EB	1		
			Sierra de yesos	MC	1		
			Sierra de yesos con aspirador	MC	1		
	Urología	f(cartera de servicios)	Ecógrafo para urologia	BI	1		
	Anestesiología /Reanimación	f(cartera de servicios)	ECG 12 canales	BI	1		



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		Endocrinología	f(cartera de servicios)				Calorímetro indirecto para valoración nutricional	BI	0		
		Neumología	f(cartera de servicios)				Espirómetro con pulsioximetría	BI	1		
							Rinomanometría	BI	0		
	Salas de espera		requerido	8	74		Bancada, 3 plazas	EB	22		
							Bancada, 4 plazas	EB	2		
							Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1		
							Reloj de pared	EB	1		
							Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
	Consultorio Odontológica con Rx		16 m2	2	18		Equipo odontológico completo con manguera por sistema Colibrí.	BI	1		
							Armario con cajones y estantes	EB	1		
							Compresor silencioso para uso odontológico, 1.5 kW. Con caja de insonorización	BI	1		
							Delantal de plomo	BI	1		
							Guantes Pb para RX	BI	1		
							Lámpara de fotopolimerización	BI	1		
							Lavabo para higiene bucal	BI	2		
							ultrasonido	BI	1		
							Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
							Mueble a medida para material	UE	1		
							Ordenador personal	MC	0		
							Papelera metálica	Micr o- Infor máti ca	1		
			Percha para protecciones plomadas	EB	1						

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Perchero de pie	EB	1	
						Protectores de Tiroides	EB	1	
						Protectores gonadales	BI	1	
						Sala de Rx de pared para odontología	BI	1	
						Set (Turbina alta y baja velocidad, contraangulo)para equipo dental	BI	1	
						Set para manejo de desechos	BI	1	
						Silla confidente	EB	1	
						Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	EB	2	
						Taburete rodable para unidad dental	EB	1	
						Amalgamador	BI	1	
Área de pacientes y familiares	1	Cuarto de limpieza	opcional	1	3	Coche de limpieza	EB	1	
						Estanteria básica, acero galvanizado	EB	1	
						Mueble vertedero	UE	1	
	Cuarto de sillas de ruedas	opcional	1	10	Camilla básica de transporte	MC	2		
					Silla de ruedas	EB	3		
					Silla de ruedas para obesos	EB	opcional		
	Local para trabajo social	opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
					Ordenador personal	Micromática	1		
					Papelera metálica	EB	1		
Perchero de pie					EB	1			
Silla confidente					EB	2			

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Silla giratoria con brazos	EB	1		
			deseable en función de número de consultorios	3	16	Mostrador doble puesto	UE	1		
			requerido	1	16	Mostrador doble puesto	UE	1		
						Ordenador personal	Micró-Informática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
						Armario alto todo puertas	EB	1		
						Ordenador personal	Micró-Informática	2		
						Papelera metálica	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
		Vestíbulo							-	
	Area de suministros y soporte	1	deseable	4	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
		Aseo de personal				Dispensador de papel mecha	EB	2		



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Percha doble	EB	0		
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
					Recipiente para desechos	EB	1		
				deseable	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
							Armario con cajones y estantes	EB	1
							Impresora color	Mic o- Infor máti ca	1
							Mesa reuniones 4 personas	EB	1
							Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1
							Papelera metálica	EB	1
							Perchero de pie	EB	1
							Silla confidente	EB	4
							Sillón	EB	1
				deseable	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
							Armario con cajones y estantes	EB	1
							Impresora color	Mic o- Infor máti ca	1
							Mesa reuniones 4 personas	EB	1
							Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		Estar de personal	deseable	1	12	Papelera metálica	EB	1				
						Perchero de pie	EB	1				
						Silla confidente	EB	4				
						Sillón	EB	1				
						Sofá, 3 puestos	EB	1				
						Frigorífico con congelador	EB	1				
						Mesa de centro, baja	EB	1				
						Mesa para 4 personas	EB	1				
						Microondas	EB	1				
		Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional								
		Silla apilable	EB	8								
		Sala multiuso	opcional					Mesa para reuniones	EB	1		
								Computadora completa con impresora	Mic o- Infor máti ca	1		
								Mueble para computadora	EB	1		
								Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1		
								Proyector multimedia	EB	1		
								Silla fija con brazo, tapizada	EB	2		
								Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8		
		Aseo de personal	requeri do sala de autopsi as		2	4		Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
								Dispensador de papel mecha	EB	2		
								Espejo empotrado	UE	1		
Juego de ayudas técnicas inodoro	EB							deseable				
Lavabo con repisa	UE							1				
Percha doble	EB							0				
Área de Morgue	1											

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
					Recipiente para desechos	EB	1		
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
					Dispensador de papel mecha	EB	2		
					Espejo empotrado	UE	1		
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
					Lavabo con repisa	UE	1		
					Percha doble	EB	0		
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
					Recipiente para desechos	EB	1		
					Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
					Estanteria Aluminio - Polietileno II	EB	1		
					Estanteria básica, acero galvanizado	EB	6		
					Cámara de cadáveres de 2 cuerpos	EB	3		
					Camilla de transporte de cadáveres	MC	1		
					Coche elevador eléctrico, cámaras 2 cuerpos	BI	deseable		
					-		-		
					Coche de limpieza	EB	1		
					Estanteria básica, acero galvanizado	EB	1		
					Mueble vertedero	UE	1		
					-		-		
					Camilla de transporte de cadáveres	MC	1		
					Mesa autopsias con tratamientos efluentes	MC	0		
					Mesa de disección mural con aspiración	MC	0		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mesa de tallado, pared	BI	0		
					Sierra de Gran Potencia	EB	0		
					Sierra Manual para Huesos	BI	1		
					Sierra para cráneos	BI	0		
					Sistema de macrofotografía digital - Macroscopia	BI	0		
					Compresor aire Trifásico 50 l insonorizado	MC	0		
					Descalcificador de agua de 30 l	BI	0		
					Estación prelavado con módulo neutro de lavado y ultrasonidos	BI	deseable		
					Esterilizador a vapor, 1 puerta, 1 ME	BI	1		
					Generador de vapor de 48 kW	BI	0		
					Lámpara quirúrgica básica de techo	BI	2		
					Lavabo quirúrgico	EB	1		
					Mesa autopsias con elevación y aspiración con mesa de disección, balanza y accesorios	MC	1		
					Mesa de tallado doble puesto con macrofotografía	BI	deseable		
					Sierra de autopsia con aspiración y filtro hepa	BI	deseable		
					Vitrina mural, puertas de cristal correderas	MC	1		
	Sala de compresores		requerido	1	3	-			
	Sala de espera		deseable si sala de autopsias	1	10				
						Bancada, 3 plazas	EB	0	
						Bancada, 4 plazas	EB	5	
						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1	
						Reloj de pared	EB	1	
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			requeri do sala de autopsi as	1	4	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1										
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2										
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertede ro										
						Vestíbulo		-										
						Vestidor de personal		2			6	Armario - taquilla, 2 und	EB	3				
												Banco de vestuario, 150 cm	EB	1				
												Papelera en acero inox, 100 L	EB	1				
												Percha doble	EB	0				
						Área de procesa miento	1	Laboratorio			Citopat ologia	requeri do		Criostato altas prestaciones	BI	0		
														Criostato estándar	BI	0		
																1		
														Equipo para tinción automatizada de tejidos	BI	0		
														Microtomo motorizado para cortes en parafina	BI	0		
														Montador automático de preparaciones en vidrio	BI	0		
														Montador de cubres	BI	0		
Teñidor automático	BI	0																
Agitador circular vibratorio para tubos	BI	1																
Cabina de flujo laminar horizontal (nutrición parenteral, 1 plaza)	BI	1																
Cabina de seguridad biológica clase II	EB	1																
Citocentrífuga	BI	deseabl e																
Conjunto mobiliario laboratorio anatomia	UE	1																
Contenedor de N2 líquido de 25 l.	EB	2																
Criostato altas prestaciones	BI	0																

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			Inmunoteñidor automático	BI	deseable
			Microscopio para Patólogo y Citotécnico	BI	1
			Microtomo motorizado para cortes en parafina	BI	1
			phmetro	BI	1
			Procesador automático de citología líquida en capa fina	BI	deseable
			Refrigerador profesional +2 a +14°C , 1230 L	MC	1
			Sistema de purificación de agua, 3 L/día	UE	1
			Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapies	MC	1
			Teñidor automático con montador de cubres automático incorporado	BI	deseable
			Teñidor de criocortes	BI	1
			Baño de Flotación	BI	0
			Baño histológico	BI	0
			Crioconsolas	BI	0
			Criostato altas prestaciones	BI	0
			Criostato estándar	BI	0
			Microtomo motorizado para cortes en parafina	BI	0
			Montador automático de preparaciones en vidrio	BI	0
			Montador de cubres	BI	0
			Placa fría para centro de inclusión modular	BI	0
			Sistema de macrofotografía digital - Macroscopia	BI	0
			Sistema de purificación de agua, 3 L/día	UE	1
			Balanza de precisión de 1 g.	BI	1
			Balanza de precisión, 220 gr / 0,001 gr	BI	1
	Histología	requerido			

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		Baño histológico	BI	4
		Basurero higiénico 40 litros	EB	2
		Cabina de gases	BI	2
		Centro de inclusión	BI	0
		Centro de inclusión modular	BI	2
		Citocentrífuga	BI	1
		Coche para distribución de muestras	MC	2
		Conjunto mobiliario laboratorio anatomía	UE	1
		Contenedor de N2 líquido de 25 l.	EB	2
		Criostato altas prestaciones	BI	opcional
		Criostato estándar	BI	1
		Equipo para tinción automatizada de tejidos	BI	0
		Estufa para secado y esterilización	BI	2
		Inmunoteñidor automático	BI	deseable
		Lavadora vidrio de laboratorio	EB	1
		Marcador automático de portas	BI	1
		Marcador de cassetes	BI	1
		Mesa de tallado doble puesto con macrofotografía	BI	0
		Microtomo motorizado para cortes en parafina	BI	4
		Montador automático de preparaciones en vidrio	BI	deseable
		Procesador de tejidos	BI	deseable
		Refrigerador profesional +2 a +14°C , 1230 L	MC	1
		Secador de portas con estante	BI	2
		Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapiés	MC	1

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Teñidor automático	BI	0	
						Teñidor automático con montador de cubres automático incorporado	BI	deseable	
						Teñidor de criocortes	BI	1	
						Vitrina mural, puertas de cristal correderas	MC	1	
			Unidad de gestión de imagen microscopia digital	requerido	1	40	Mostrador	UE	1
							Armario alto todo puertas	EB	2
							Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	3
							Microscopio de discusión y docencia digital con pantalla plana LCD de 40" y doble observador	BI	deseable
							Microscopio de fluorescencia	BI	1
							Microscopio para Patólogo y Citotécnico	BI	2
							Papelera metálica	EB	3
							Silla giratoria con brazos	EB	3
							Sistema de macrofotografía digital - Macroscopia	BI	deseable
			Regadera de seguridad	requerido	1	2	Ducha de seguridad con lavaojos	EB	1
Area de recepción	1	Recepción de muestras		requerido	1	8	Mostrador doble puesto	UE	1
							Armario alto todo puertas	EB	1
							Ordenador personal	Micromática	2
							Papelera metálica	EB	1
							Silla giratoria con brazos	EB	2

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			requerido	1	8	Tablón de avisos en corcho	EB	1								
						Teléfono	UE	1								
						Secretaría	requerido	1			8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
												Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
												Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1		
												Papelera metálica	EB	1		
												Perchero de pie	EB	1		
												Silla confidente	EB	2		
												Silla giratoria con brazos	EB	1		
												Archivo de parafina	requerido	1		
						Archivador de cassettes	MC	50								
						Archivador de portaobjetos	MC	50								
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	5								
						Bodega de material	requerido	1			6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
												Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
												Estantería básica, acero galvanizado	EB	4		
						Cámara fría	requerido	1			6	Cámara frigorífica pref.	UE	1		
												Estantería cuatro baldas en ac.inox.	EB	4		
						Cuarto de limpieza	requerido	1			3	Coche de limpieza	EB	1		
												Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
Mueble vertedero	UE	1														
Lavado del material	requerido	1	6	Mesa de lavado de acero inox, con ultrasonidos	BI	1										
				Cestillos de lavado DIN 1/1	EB	2										

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Coche de transporte de racks	EB	1		
						Condensador de vapor	BI	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	1		
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
						Estantería alta de varilla	EB	2		
						Lavadora de material alta desinfección	EB	1		
						Mesa de trabajo mural acero inox (metro lineal)	EB	1		
						Pistola de presión aire / agua	BI	1		
						Rack de 4 niveles	EB	4		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Sistema de tratamiento de agua	UE	1		
		Usado		requerido	1	4	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
							Basurero higiénico 40 litros	EB	2	
							Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero	
<b>Imagenología</b>							Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
	Acceso y espera	1		requerido	6	4	Dispensador de papel mecha	EB	2	
							Espejo empotrado	UE	1	
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
							Lavabo con repisa	UE	1	
							Percha doble	EB	0	
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
							Recipiente para desechos	EB	1	
		Recepción-Admisión		requerido	1	6	Mostrador doble puesto	UE	1	
							Ordenador personal	Micró-Informático	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							ca		
Área administrativa y de personal			requerido	3	40	Papelera metálica	EB	1	
						Silla giratoria con brazos	EB	2	
						Tablón de avisos en corcho	EB	1	
						Teléfono	UE	1	
	Sala de espera			requerido	3	40	Sistema de gestión de espera de pacientes	UE	deseable
							Bancada, 3 plazas	EB	0
							Bancada, 4 plazas	EB	10
							Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1
							Reloj de pared	EB	1
	Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable						
	Aseo de personal			opcional	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
							Dispensador de papel mecha	EB	2
							Espejo empotrado	UE	1
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
							Lavabo con repisa	UE	1
Percha doble							EB	0	
Recipiente higiénico, 5 L							EB	1	
Recipiente para desechos							EB	1	
Despacho Jefe de Servicio			opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Armario con cajones y estantes	EB	1	
						Impresora color	Micró-Informática	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mesa reuniones 4 personas	EB	1	
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
					Papelera metálica	EB	1	
					Perchero de pie	EB	1	
					Silla confidente	EB	4	
					Sillón	EB	1	
					Sofá, 3 puestos	EB	1	
					Frigorífico con congelador	EB	1	
					Mesa de centro, baja	EB	1	
					Mesa para 4 personas	EB	1	
					Microondas	EB	1	
					Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional	
					Silla apilable	EB	8	
					Mesa para reuniones	EB	1	
					Computadora completa con impresora	Mic o- Infor máti ca	1	
					Mueble para computadora	EB	1	
					Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1	
					Proyector multimedia	EB	1	
					Silla fija con brazo, tapizada	EB	2	
					Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8	
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	2		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
	Área de Apoyo	Bodega de material	requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
Estantería Aluminio - Polietileno II						EB	1			
Estantería básica, acero galvanizado						EB	6			
		Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1		
Estantería básica, acero galvanizado						EB	1			
Mueble vertedero						UE	1			
		Limpio	requerido	1	4	Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
Armario vitrina, 60 cm						MC	1			
Basurero higiénico 40 litros						EB	1			
Coche de curas con 3 cajones y estantes						MC	1			
Dispensador de papel mecha						EB	1			
Dosificador de jabón de uso hospitalario						MC	1			
Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L						EB	1			
	Usado	requerido	1	3	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1			
Basurero higiénico 40 litros					EB	2				
Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.					UE	Vertede ro				
Área técnica	1	Sala de impresión y digitalización	opcional	1	14	Cámara Láser	MC	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Servicio de CT y RNM	1	Sala de servidores PACS	requerido informatizado	1	18	Sistema de radiología computerizada	UE	opcional	
			-					1	
	Sala de trabajo/ Interpretación/ Informes	opcional	2	16	Mesas de trabajo para 2 puestos	EB	1		
					Armario con cajones y estantes	EB	2		
					Impresora color	Micr o- Infor máti ca	1		
					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2		
					Papelera metálica	EB	2		
					Perchero de pie	EB	deseabl e		
					Sillón sin brazos	EB	2		
	Baterías sanitarias	2	2	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1			
				Dispensador de papel mecha	EB	2			
				Espejo empotrado	UE	1			
				Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseabl e			
				Lavabo con repisa	UE	1			
				Percha doble	EB	0			
Recipiente higiénico, 5 L				EB	1				
Recipiente para desechos				EB	1				
Cabinas	requerido	2	1	Banca Fija	EB	1			
				Banca Fija	EB	1			

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

	Control			1	10	Percha doble	EB	0	
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Armario con cajones y estantes	EB	1	
						Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1	
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
						Papelera metálica	EB	1	
	Silla giratoria con brazos	EB	1						
	Preparación paciente			deseable	1	18	Vacuómetro	BI	2
							Basurero higiénico 40 litros	EB	2
							Bomba volumétrica, 1 canal	BI	2
							Cabecero vertical, doble	MC	2
							Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	2
							Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	2
Cortinaje de separación							EB	2	
Dispensador de papel mecha	EB	1							
Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1							
Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	2							
Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituye a esfigmomanóm							



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Percha para protecciones plomadas	EB	1	
						Protectores de Tiroides	BI	2	
						Protectores gonadales	BI	2	
						TAC Helicoidal 32 cortes	BI	0	
						TAC Helicoidal 16 cortes	BI	0	
						Vacuómetro	BI	1	
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Armario con cajones y estantes	EB	1	
						Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1	
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
						Sistema de archivo y comunicación de imágenes (RIS-PACS) (I)	UE	0	
						Percha doble	EB	0	
						Banca Fija	EB	1	
						-			
						Mamógrafo directa digital, con Estación de Adquisición, Generador y estación de revisión	BI	1	
						Delantal de plomo	BI	2	
						Mesa de Biopsia por Estereotaxia Digital Prono	BI	1	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Percha doble	EB	0			
		en función cartera de servicios	1	2	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1			
		requerido	2	2	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	0			
					Control	Armario con cajones y estantes	EB	1		
					Impresora láser monocromo	Micr o- Infor máti ca	1			
					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1			
					Papelera metálica	EB	1			
					Silla giratoria con brazos	EB	1			
					Papelera metálica	EB	1			
					Silla giratoria con brazos	EB	0			
	Espacio de reserva	opcion al	1	50	-					
		en función cartera de servicios	1	12	Ortopantomógrafo digital	BI	deseabl e			
					Ortopantomógrafo	Delantal de plomo	BI	1		
					Percha para protecciones plomadas	EB	1			
					Protectores de Tiroides	BI	2			
					Protectores gonadales	BI	2			
	Preparación paciente/ Espera de encamados	deseabl e	1	20	Vacuómetro	BI	2			





## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			opcional					
		Telemando	en función cartera de servicios	1	26	Telemando Digital	BI	deseable
						Delantal de plomo	BI	2
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
						Percha para protecciones plomadas	EB	1
						Protectores de Tiroides	BI	2
						Protectores gonadales	BI	2
						Vacuómetro	BI	1
						Inyector de medios de contraste	BI	1
Unidad de Ultrasonidos	1	Cabinas	1 por sala requerido	6	1	Percha doble	EB	0
						Banca Fija	EB	1
		Sala de ultrasonidos	Aseo	3	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
						Dispensador de papel mecha	EB	2
						Espejo empotrado	UE	1
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
						Lavabo con repisa	UE	1
						Percha doble	EB	0
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1
						Recipiente para desechos	EB	1
		Sala	requerido	3	12	Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1
						Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

							Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
							Dispensador de papel mecha	EB	1
							Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
							Ecógrafo doppler color Alta Resolución	BI	1
							Ecógrafo doppler color digital, 4D	BI	0
							Escabel dos tramos	MC	1
							Lámpara examen rodable consulta	BI	1
							Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
Laboratorio	Área administrativa y de personal	1	Aseo de personal	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
							Dispensador de papel mecha	EB	2
							Espejo empotrado	UE	1
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
							Lavabo con repisa	UE	1
							Percha doble	EB	0
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1
							Recipiente para desechos	EB	1
		Despacho Jefe de Servicio	requerido	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Armario con cajones y estantes	EB	1	
						Impresora color	Micromática	1	
						Mesa reuniones 4 personas	EB	1	
						Ordenador personal	Micromática	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							máti ca	
						Papelera metálica	EB	1
						Perchero de pie	EB	1
						Silla confidente	EB	4
						Sillón	EB	1
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
						Armario con cajones y estantes	EB	1
						Impresora color	Micr o- Infor máti ca	1
						Mesa reuniones 4 personas	EB	1
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1
						Papelera metálica	EB	1
						Perchero de pie	EB	1
						Silla confidente	EB	4
						Sillón	EB	1
						Sofá, 3 puestos	EB	1
						Frigorífico con congelador	EB	1
						Mesa de centro, baja	EB	1
						Mesa para 4 personas	EB	1
						Microondas	EB	1
						Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional
						Silla apilable	EB	8
						Mesa para reuniones	EB	1

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			al			Computadora completa con impresora	Mic o- Infor máti ca	1	
						Mueble para computadora	EB	1	
						Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1	
						Proyector multimedia	EB	1	
						Silla fija con brazo, tapizada	EB	2	
						Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8	
		Secretaria	requeri do	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
Área de extracci ones	1	Baterías sanitarias	requeri do	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseabl e	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

	Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	1
					Mueble vertedero	UE	1
	Sala de espera	requerido	1	45	Bancada, 3 plazas	EB	15
					Bancada, 4 plazas	EB	0
					Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1
					Reloj de pared	EB	1
					Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable
	Sala de muestras especiales	requerido	2	9	Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
Monitor NIBP & SpO2					BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro	
Mueble bajo con encimera, fregadero y puertas bajas					UE	1	
Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos					MC	1	
Papelera en acero inox, 100 L					EB	0	
Percha doble					EB	0	
Sillón toma de muestras	MC	0					
Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1					

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				número ajustado a demanda				
Toma de muestras		1	20	requerido	Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	2	
					Sillón toma de muestras	MC	4	
					Basurero higiénico 40 litros	EB	4	
					Dispensador de papel mecha	EB	1	
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1	
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1	
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1	
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro	
					Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
					Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	1	
					Percha doble	EB	0	
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1	
					Usado		1	4
Basurero higiénico 40 litros	EB	2						
Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero						
Área de procesamiento	1	1	100	Pre-analítica autoanalizadores según características del laboratorio	Equipo Preanalítico (Reconocimiento y distribución de tubos de muestra)	BI	0	
					Centrifuga	BI	1	
					Estufa incubador de hasta 70°C (150 l.)	BI	0	
					Mesa de trabajo	EB	0	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	UE	1		
				Papelera metálica	EB	0		
				Sillón giratorio con apoyabrazos	MC	0		
				Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapies	MC	1		
	Autoanalizadores	Grande s autoan alizado res	según caracte rísticas del laborat orio	Analizador de gases, iones en sangre con cooximetría	BI	1		
						Analizador de Li/K/Na	BI	1
						Analizador de química clínica automático	BI	1
						Aparato Automático para coagulación	BI	1
						Cabina de seguridad biológica clase II	EB	1
						Cabina para anaerobios	BI	1
						Centrifuga	BI	2
						Contador de colonias	BI	1
						Contador hematológico	BI	1
						Estufa de CO2	BI	1
						Estufa incubador de hasta 70°C (150 l.)	BI	1
						Estufa incubador de hasta 70°C (250 l.)	BI	1
						Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	UE	1
						Osmómetro	BI	1
						Sistema automático de Elisa	BI	1
						Sistema automático para procesamiento de hemocultivos	BI	1
						Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapies	MC	4
					Laborat orio Core	según caracte rísticas del	Autoanalizador para la amplificación de ácidos nucleicos PCR	BI
		Autoanalizador para la extracción de ácidos nucleicos por PCR	BI	0				

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

			laboratorio				
				Cabina para PCR	BI	0	
				Estación para PCR	BI	0	
				Extractor automático	BI	0	
				Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	UE	0	
				Papelera en acero inox, 100 L	EB	0	
				Papelera metálica	EB	0	
				PCR en tiempo real	BI	0	
				Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapiés	MC	0	
				Analizador automático de tiras de orina II	BI	1	
				Analizador hematológico	BI	1	
				Aparato Automático para Bioquímica de suero	BI	1	
				Aparato Automático para Bioquímica Urinaria y pruebas minoritarias	BI	0	
				Aparato Automático para coagulación	BI	0	
				Aparato Automático Preanalítico (MPA : Modular Preanalítico),	BI	0	
				Aparato para pruebas Especiales de Hemostasia	BI	0	
				Aparatos de Hemogramas dispuestos en cadena	BI	0	
				Autoanalizador de Inmunoquímica	BI	0	
				Extensor-Teñidor automático	BI	0	
				Microscopio de discusión y docencia digital con pantalla plana LCD de 40" y doble observador	BI	deseable	
				Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	UE	1	
				Papelera en acero inox, 100 L	EB	1	
				Taburete con respaldo	EB	1	



**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Citómetro de flujo para la revisión automatizada de los sedimentos	BI	0		
					Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	UE	0		
			3	18	Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapiés	MC	0		
					Citometría				
					Citómetro de Flujo con Sorter	BI	0		
					Citómetro de Flujo de 9 colores con 3 líneas de excitación	BI	0		
					PCR en tiempo real	BI	1		
					Centrífuga para capacitancia espermatozoides	BI	2		
					Equipo para la realización de pruebas de Genotipado (HCV) mediante técnica de PCR	BI	1		
					Estación para IVF	BI	1		
					Estereo microscopio	BI	1		
					Estufa de CO2	BI	1		
					Microscopio binocular con CF	BI	1		
					Sistema para FISH	BI	0		
					Aparato para pruebas Especiales de Hemostasia	BI	deseable		
					Analizador de gases, iones en sangre con cooximetría	BI	1		
					Analizador de Li/K/Na	BI	deseable		
					Inmunoanalizador (Antibióticos, Inmunodepresores)	BI	deseable		
					Hormonas y Fármac				
					Aparato Automático de Electroquimioluminiscencia para Hormona y marcadores Tumorales	BI	1		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

os		Aparato Automático de Electroquimioluminiscencia para Serología	BI	0
		Aparato Auxiliar para Hormonas Especiales	BI	0
Inmuno protein as		Microscopio fluorescencia con contraste de fases	BI	3
		Aparato Automático de Elisa	BI	1
		Analizador Western Blot	BI	1
		Aparato para análisis de aliento	BI	0
		Estufa incubador de hasta 70°C (150 l.)	BI	1
		Papelera metálica	EB	2
		Refrigerador de laboratorio, 0 / 16 °C, 1427 L	MC	1
Marcad ores tumoral es		Hibridador	BI	1
		Agitador circular vibratorio para tubos	BI	1
		Armario vitrina, 60 cm	MC	2
		Autoclave de sobremesa con impresora	EB	1
		Basurero higiénico 40 litros	EB	2
		Cabina de seguridad biológica clase II	EB	1
		Cabina para PCR	BI	1
		Congelador horizontal, - 86 °C, 392 L	MC	0
		Congelador vertical -80°C	MC	1
		Espectrofotómetro dedicado para A. Nucleicos y Proteínas	BI	0
		Estufa para secado y esterilización	BI	3
		Inmunoteñidor automático	BI	0
				1
		PCR	BI	1
PCR en tiempo real	BI	0		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					phmetro	BI	1	
					Sistema para FISH	BI	0	
				Microbiología	Estufa incubador de hasta 70°C (150 l.)	BI	1	
					Microscopio binocular con CF	BI	1	
					Cabina de seguridad biológica clase II	EB	1	
					Cabina para anaerobios	BI	1	
					Contador de colonias	BI	1	
					Estufa de CO2	BI	1	
					Jara para anaerobios	BI	2	
					Microscopio fluorescencia con contraste de fases	BI	1	
					Procesador automático de citología líquida en capa fina	BI	opcional	
					Sistema automático para procesamiento de hemocultivos	BI	1	
					Sistema automatizado de identificación bacteriológica	BI	1	
					Urianálisis	Analizador automático de sedimento urinario	BI	0
				Analizador automático de tiras de orina		BI	0	
				Analizador automático de tiras de orina II		BI	0	
				Centrifuga		BI	0	
				Estufa incubador de hasta 70°C (150 l.)		BI	1	
				Microscopio de discusión y docencia digital con pantalla plana LCD de 40" y doble observador		BI	1	
				Analizador automático de Sangre Oculta en Heces		BI	0	
				Regadera de seguridad		requerido	1	2
					Ducha de seguridad con lavaojos	EB	1	
				Urianálisis		requerido	1	18
					Microscopio de discusión y docencia digital con pantalla plana LCD de 40" y doble observador	BI	deseable	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Zona de soporte	1	Recepción de muestras	requerido	1	16	Mostrador doble puesto	UE	1	
						Armario alto todo puertas	EB	1	
						Ordenador personal	Mic o- Infor mática	2	
						Papelera metálica	EB	1	
						Silla giratoria con brazos	EB	2	
						Tablón de avisos en corcho	EB	1	
						Teléfono	UE	1	
						Bodega de material	1	requerido	1
	Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1						
	Estantería básica, acero galvanizado	EB	8						
	Cámara fría	1	requerido	1	6	Cámara frigorífica pref.	UE	deseable	
						Estantería cuatro baldas en ac.inox.	EB	4	
	Cuarto de limpieza	1	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1	
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
						Mueble vertedero	UE	1	
	Lavado del material	1	requerido	1	8	Mesa de lavado de acero inox, con ultrasonidos	BI	1	
Cestillos de lavado DIN 1/1						EB	deseable		
Coche de transporte de racks						EB	1		
Condensador de vapor						BI	deseable		
Dispensador de papel mecha						EB	1		
Dosificador de jabón de uso hospitalario						MC	1		
Estantería alta de varilla						EB	2		
Lavadora de material alta desinfección						EB	deseable		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Mesa de trabajo mural acero inox (metro lineal)	EB	1	
						Pistola de presión aire / agua	BI	1	
						Rack de 4 niveles	EB	deseable	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Sistema de tratamiento de agua	UE	1	
					Usado	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2	
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero	
					Zona de refrigeradores y congeladores	Frigorífico con congelador	EB	1	
						Congelador horizontal, - 86 °C, 392 L	MC	0	
						Congelador vertical -80°C	MC	deseable	
						Congelador vertical, - 40 °C	MC	1	
						Congeladores profesionales de laboratorio -14° C a -25° C, 450 L	MC	0	
						Refrigerador profesional +2 - +14°C , 333 L	MC	0	
						Refrigerador profesional +2 - +14°C , 560 L	EB	2	
						Refrigerador profesional +2 a +14°C , 1230 L	MC	0	
					Baterías sanitarias	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
Und. Endoscopia	Acceso y espera	1							

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
		Recepción-Admisión	opcional	1	6	Mostrador doble puesto	UE	1	
		Sala de espera	requerido	1	30	Bancada, 3 plazas	EB	10	
						Armario alto todo puertas	EB	1	
						Bancada, 4 plazas	EB	0	
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2	
						Papelera metálica	EB	1	
						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1	
						Reloj de pared	EB	1	
						Silla giratoria con brazos	EB	2	
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable	
						Tablón de avisos en corcho	EB	1	
		Teléfono	UE	1					
		Vestidores pacientes	deseable	2	12	Banco de vestuario, 150 cm	EB	1	
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1	
						Percha doble	EB	0	
						Armario - taquilla, 2 und	EB	4	
Área de Gestión y Administración	1	Despacho de Responsable	opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Armario con cajones y estantes	EB	1	
						Impresora color	Micr o- Infor máti ca	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Mesa reuniones 4 personas	EB	1
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1
						Papelera metálica	EB	1
						Perchero de pie	EB	1
						Silla confidente	EB	4
						Sillón	EB	1
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1
						Papelera metálica	EB	1
						Perchero de pie	EB	1
						Silla confidente	EB	2
						Silla giratoria con brazos	EB	1
Área de personal	1					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
						Dispensador de papel mecha	EB	2
						Espejo empotrado	UE	1
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
						Lavabo con repisa	UE	1
						Percha doble	EB	0
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1
						Recipiente para desechos	EB	1



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				opcion al	1	16	Sofá, 3 puestos	EB	1		
							Frigorífico con congelador	EB	1		
							Mesa de centro, baja	EB	1		
							Mesa para 4 personas	EB	1		
							Microondas	EB	1		
							Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional		
							Silla apilable	EB	8		
Área de soporte y suministros	1	Bodega de material		requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
							Estanteria Aluminio - Polietileno II	EB	1		
							Estanteria básica, acero galvanizado	EB	2		
	Cuarto de limpieza		requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1			
						Estanteria básica, acero galvanizado	EB	1			
						Mueble vertedero	UE	1			
	Limpio		opcion al	1	4	Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1			
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1			
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1			
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1			
						Dispensador de papel mecha	EB	1			
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1			
Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1									
Usado		requerido	1	4	Estanteria básica, acero galvanizado	EB	1				
					Basurero higiénico 40 litros	EB	2				
					Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero				
Área técnica	1	Consultorio Médico		14	2	16	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Armario vitrina, 60 cm	MC	0
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1
					Centro de diagnostico mural	BI	1
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Escabel dos tramos	MC	1
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1
					Fonendoscopio	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro
					Musón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
					Papelera metálica	EB	1
					Silla confidente	EB	2
					Sillón	EB	1
					Procesador de endoscopios flexibles (lavadora - desinfectadora)	BI	deseable
					Armario para almacenamiento de endoscopios	MC	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
				Lavado de endoscopios	requerido	1	10

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Esterilizador en punto de uso para endoscopia	BI	1	
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
						Vacuómetro	BI	3	
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1	
						Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	3	
						Cortinaje de separación	EB	3	
						Dispensador de papel mecha	EB	1	
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	3	
						Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro	
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1	
						Set con pie de gotero + cortinaje de separación	MC	3	
						Sillón-camilla para recuperación/emergencia	MC	0	
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1	
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1	
						Coche para medicación de anestesia	MC	1	
						Escabel dos tramos	MC	1	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1	
						Lámpara examen rodable consulta	BI	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mesa Auxiliar dos baldas y cajones, rodable	MC	1
					Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
					Mesa para endoscopia	MC	1
					Sistema de gastrovideoendoscopio con ecoendoscopio de punción	BI	deseable
					Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	1
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1
					Torre de imagen para gastroscopias, colonoscopias y duodenoscopias	BI	1
					Unidad de anestesia con monitor multiparametro	BI	opcional
					Unidad de electrocirugía con bomba de lavado	BI	1
					Vacuómetro	BI	1
					Video-Gastroscopio	BI	1
					Sillón-camilla para recuperación/emergencia	MC	1
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1
					Coche para medicación de anestesia	MC	1
					Escabel dos tramos	MC	1
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
					Mesa Auxiliar dos baldas y cajones, rodable	MC	1
					Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
					Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	1
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1
				Digestiva baja	requerido	1	20

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Torre de imagen para gastroscopias, colonoscopias y duodenoscopias	BI	1
						Unidad de anestesia con monitor multiparametro	BI	opcional
						Unidad de electrocirugia con bomba de lavado	BI	1
						Vacuómetro	BI	1
						Video-Colonoscopio	BI	1
						Videocolonoscopio pediátrico + videogastrosco- pio pediátrico ultrafino digital + torre de videoendoscopia digital	BI	opcional
						Video-Duodenoscopio	BI	1
						Sillón-camilla para recuperación/emergencia	MC	1
						Amnioscopio	BI	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1
						Coche para medicación de anestesia	MC	1
						Escabel dos tramos	MC	1
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
						Histeroscopio diagnostico y terapéutico	BI	1
						Lámpara examen rodable consulta	BI	1
						Mesa Auxiliar dos baldas y cajones, rodable	MC	1
						Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
						Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	1
						Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1
						Torre de imagen para cirugía Laparoscópica, Ginecológica, Traumatológica, Urológica, ORL	BI	deseabl e
					Ginecol ógica	requeri do	1	20

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Vacuómetro	BI	1	
					Sillón-camilla para recuperación/emergencia	MC	1	
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1	
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1	
					Coche para medicación de anestesia	MC	1	
					Escabel dos tramos	MC	1	
					Fibrobroncoscopio terapéutico pediátrico	BI	1	
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1	
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1	
					Mesa Auxiliar dos baldas y cajones, rodable	MC	1	
					Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1	
					Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	1	
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1	
					Torre de imagen para bronoscopias y videobronoscopias	BI	1	
					Unidad de anestesia con monitor multiparametro	BI	opcional	
					Vacuómetro	BI	1	
					Videobroncoscopio	BI	1	
					Videobroncoscopio terapéutico	BI	deseable	
					Videoecobroncoscopio con ecógrafo	BI	opcional	
				Urología	opcional			
					Material para endoscopia Urológica		1	
				Sala de Recuperación	requerido	1	56	
					Vacuómetro	BI	7	
					Basurero higiénico 40 litros	EB	7	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	7
						Cortinaje de separación	EB	7
						Dispensador de papel mecha	EB	1
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	7
						Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	7
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1
						Coche - camilla radiotransparente para procedimientos	MC	1
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
						Equipo de Urodinamia	BI	1
						Escabel dos tramos	MC	1
						Esfigmomanómetro de pared	BI	1
						Flujómetro con transductor de flujo	BI	1
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
						Lámpara examen rodable consulta	BI	1
						Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
		Sala de Urodinamia	Puede tener otra ubicación	1	22			

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro		
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
						Negatoscopio 2 cuerpos	MC	0		
						Silla confidente	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	1		
						Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1		
						Vacuómetro	BI	1		
						Armario - taquilla, 2 und	EB	4		
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1		
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1		
						Percha doble	EB	0		
Auxiliares del tratamiento										
Apoyo a la cirugía mayor ambulatoria	Área de preparación y recuperación	1	Bodega de material	6 m2	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
							Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1	
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	4	
	Estación de Enfermería				requerido	1	8	Mostrador doble puesto	UE	1
								Armario alto todo puertas	EB	2
								Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1
								Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
							Coche de parada completo	MC	1	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Coche de transporte archivo	MC	2	
					Desfibrilador bifásico	BI	1	
					ECG 12 canales	BI	0	
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro	
					Ordenador personal	Micromática	2	
					Papelera metálica	EB	2	
					Respirador de transporte	BI	1	
					Silla giratoria con brazos	EB	2	
					Sistema de llamadas de enfermera	UE	1	
					Tablón de avisos en corcho	EB	1	
					Teléfono	UE	1	
	Cuarto de limpieza		requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1
						Mueble vertedero	UE	1
	Limpio		requerido	1	4	Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
						Dispensador de papel mecha	EB	1
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1



**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	3	
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	3	
						Cortinaje de separación	EB	3	
						Dispensador de papel mecha	EB	1	
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	3	
						Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro	
		Usado	requerido	1	4	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2	
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero	
	Área de recepción	1				Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
		Baterías sanitarias	requerido	2	4	Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
		Consultorio Médico	14	1	16	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Báscula electrónica + tallimetro	BI	0	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Basurero higiénico 40 litros	EB	1
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1
					Centro de diagnostico mural	BI	1
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Escabel dos tramos	MC	1
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1
					Espirómetro con incentivador infantil	BI	0
					Fonendoscopio	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
					Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	0
					Papelera metálica	EB	1
					Pesabebés electrónico-digital	BI	0
					Silla confidente	EB	2
					Sillón	EB	1
					Mostrador doble puesto	UE	1
					Armario alto todo puertas	EB	1
				Recepción-Admisión	opcional	1	10

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2						
							Papelera metálica	EB	1						
							Silla giratoria con brazos	EB	2						
							Tablón de avisos en corcho	EB	1						
							Teléfono	UE	1						
							Sala de espera			requeri do	1	12	Bancada, 3 plazas	EB	4
													Bancada, 4 plazas	EB	0
													Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1
													Reloj de pared	EB	1
													Sistema Audiovisual de Información	EB	deseabl e
							Vestidor de pacientes			requeri do	2	12	Armario - taquilla, 2 und	EB	4
													Banco de vestuario, 150 cm	EB	1
													Papelera en acero inox, 100 L	EB	1
													Percha doble	EB	0
							Centro Obstéri co	Area del neonat ología	1					Mueble bebé UDPR	UE
Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1													
Bilirrubinómetro	BI	0													
Cuna de calor radiante con resucitador	BI	1													
Cuna para recién nacidos	MC	2													
Equip. Reanimación manual, neonatal	BI	0													
Incubadora de transporte con ventilador y monitor para ECG y SpO2	BI	1													
Monitor de transporte neonatal	BI	0													
Pesabebés electrónico-digital	BI	deseabl e													

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			Bodega de incubadoras	opcion al	1	18	Cuna para recién nacidos	MC	10								
							Coche de parada completo	MC	1								
							Desfibrilador bifásico	BI	1								
							Incubadora de transporte con ventilador y monitor para ECG y SpO2	BI	0								
			Reanimación neonato	requerido	1	24	Mueble bebé UDPR	UE	1								
							Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1								
							Bilirrubinómetro	BI	0								
							Cuna de calor radiante con resucitador	BI	deseable								
							Cuna para recién nacidos	MC	1								
							Equip. Reanimación manual, neonatal	BI	1								
							Incubadora de transporte con ventilador y monitor para ECG y SpO2	BI	1								
							Monitor de transporte neonatal	BI	1								
			Pesabebés electrónico-digital	BI	deseable												
			Zona de limpieza de incubadoras	opcion al	1	10	Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1								
			Área paciente	1		Baterías sanitarias	requerido	1	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1					
Dispensador de papel mecha	EB	2															
Espejo empotrado	UE	1															
Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable															
Lavabo con repisa	UE	1															
Percha doble	EB	0															
Recipiente higiénico, 5 L	EB	1															
Recipiente para desechos	EB	1															
Consultorio Médico	opcion al	2								16	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB			1		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Armario vitrina, 60 cm	MC	2
					Báscula electrónica + tallímetro	BI	1
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1
					Centro de diagnostico mural	BI	1
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Escabel dos tramos	MC	1
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1
					Fonendoscopio	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseabl e y sustituy e a esfigmo manóm etro
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
					Papelera metálica	EB	1
					Perchero de pie	EB	1
					Silla confidente	EB	2
					Sillón	EB	1
					Monitor anteparto	BI	2
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	2
					Mesa Auxiliar dos baldas y cajones, rodable	MC	2
				Sala de monitorización			
			deseable	1	24		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	2		
		Vestidor de pacientes	opcional	1	16	Armario - taquilla, 2 und	EB	4	
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1	
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1	
						Percha doble	EB	0	
Area personal	1	Aseo de personal	opcional	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
		Despacho	opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Armario con cajones y estantes	EB	1	
						Impresora color	Mic o- Infor mática	1	
						Mesa reuniones 4 personas	EB	1	
						Ordenador personal	Mic o- Infor mática	1	
Papelera metálica	EB					1			
Perchero de pie	EB					1			
Silla confidente	EB	4							



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Sillón	EB	1	
		Habitación médico de guardia	Habitación	opcional	1	14	Cama básica	EB	1
							Almohada + funda	EB	1
							Colchón basic	EB	1
							Mesa simple	EB	1
							Mesilla	MC	1
							Papelera metálica	EB	1
							Sillón de paciente	MC	1
							Sillón sin brazos	EB	1
							Sanitario personal		
		Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1					
		Espejo empotrado	UE	1					
		Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable					
		Lavabo con repisa	UE	1					
		Percha doble	EB	0					
		Recipiente higiénico, 5 L	EB	1					
		Recipiente para desechos	EB	1					
		Sala de estar		opcional	1	16	Sofá, 3 puestos	EB	1
							Frigorífico con congelador	EB	1
							Mesa de centro, baja	EB	1
							Mesa para 4 personas	EB	1
							Microondas	EB	1
							Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional
							Silla apilable	EB	8
Área recepci	1	Baterías sanitarias		opcional	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

ón y espera.					Dispensador de papel mecha	EB	2								
					Espejo empotrado	UE	1								
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable								
					Lavabo con repisa	UE	1								
					Percha doble	EB	0								
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1								
					Recipiente para desechos	EB	1								
					Recepción-Admisión	opcional	1	6	Mostrador doble puesto	UE	1				
						Armario alto todo puertas	EB	1							
						Ordenador personal	Micr o- Infor mática	2							
						Papelera metálica	EB	1							
						Silla giratoria con brazos	EB	2							
						Tablón de avisos en corcho	EB	1							
						Teléfono	UE	1							
						Sala de espera	opcional	1	24	Bancada, 3 plazas	EB	4			
										Bancada, 4 plazas	EB	0			
										Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1			
										Reloj de pared	EB	1			
										Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable			
		Área técnica de la parturienta	1	01 Modelo tradicional: Sólo para licenciamiento											
				02 Sala de labor	18	1	Mesa de partos	MC	1						
			30	1	Monitor anteparto	BI	3								

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Almohada para cambios posturales	EB	1
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	3
					Cuna de calor radiante con resucitador	BI	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
					Equip. Reanimación manual, neonatal	BI	1
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
					Lámpara quirúrgica móvil, halógena	BI	1
					Lámpara quirúrgica móvil, LED	BI	deseable
					Mesa Auxiliar dos baldas y cajones, rodable	MC	3
					Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
					Mesa instrumental auxiliar	MC	1
					Monitor de transporte neonatal	BI	1
					Monitor de transporte: ECG, R, NIBP, 1xT <sup>a</sup> , SpO2	BI	1
					Monitor intraparto	BI	1
					Mueble bañera para recién nacido	MC	1
					Mueble de box	UE	1
					Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	1
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	3
					Unidad para extracción de vacío	BI	1
					Vacuómetro	BI	1
		03 Sala de recuperación	20	1	Cama de hospitalización II-EH	MC	2
					Cabecero vertical, doble	MC	deseable

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Calentador de fluidos	BI	1	
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	2	
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1	
					Mesa Auxiliar dos baldas y cajones, rodable	MC	1	
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable	
					Portasueros	MC	2	
					Respirador NIV, BIPAP, turbina	BI	0	
					Sistema de calentamiento para paciente	BI	deseable	
					Vacuómetro	BI	2	
					-			
					07 Para nuevos hospitales y para licenciamiento			
					08 Vestidor de personal	requerido	2	12
					Armario - taquilla, 2 und	EB	4	
					Banco de vestuario, 150 cm	EB	1	
					Papelera en acero inox, 100 L	EB	1	
					Percha doble	EB	0	
					09 Exclusa	requerido	2	2
					Papelera metálica	EB	1	
					Armario - taquilla, 2 und	EB	0	
					Banco de vestuario, 50 cm	EB	2	
					Ordenador personal	Mic o- Infor mática	0	
					10 Zona de lavado de manos	requerido	2	2
					Lavabo quirúrgico	EB	2	
					Cesta portacepillos quirúrgicos	MC	2	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

								Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	2
								Mesa de operaciones electrohidráulica con accesorios generales	BI	deseable
								Accesorios Mesa quirúrgica de Ginecología/Urología	BI	1
								Aspirador para entorno quirúrgico	BI	1
								Calentador de fluidos	BI	deseable
								Coche de parada completo	MC	1
								Coche multi propósito para quirófano	MC	1
								Coche para medicación de anestesia	MC	1
								Columna techo para anestesia y para cirugía (I)	MC	deseable
								Desfibrilador con monitor, bifásico	BI	1
								Electrobisturí	BI	1
								Escabel dos tramos	MC	1
								FibroscoPIO de intubación, portátil	BI	1
								Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
								Lámpara quirúrgica móvil, halógena	BI	1
								Lámpara quirúrgica móvil, LED	BI	deseable
								Lámpara quirúrgica tipo halógena, dos cúpulas	BI	1
								Lámpara quirúrgica tipo LED, dos cúpulas	BI	deseable
								Laringoscopio adulto y pediátrico	BI	1
								Mesa acero inox para instrumental, riñón	MC	1
								Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
								Mesa instrumental auxiliar	MC	1
								Rodillo para cruzar o traslado de pacientes	EB	deseable

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	2	
						Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1	
						Unidad de anestesia con monitor de parámetros vitales	BI	1	
						Vacuómetro	BI	1	
						Mesa de operaciones electrohidráulica con accesorios generales	BI	0	
						Accesorios Mesa quirúrgica de Ginecología/Urología	BI	0	
						Aspirador para entorno quirúrgico	BI	0	
						Calentador de fluidos	BI	0	
						Coche de parada completo	MC	0	
						Coche multi propósito para quirófano	MC	0	
						Coche para medicación de anestesia	MC	0	
						Columna techo para anestesia y para cirugía (I)	MC	0	
						Desfibrilador con monitor, bifásico	BI	0	
						Electrobisturí	BI	0	
						Escabel dos tramos	MC	0	
						FibroscoPIO de intubación, portátil	BI	0	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	0	
						Lámpara quirúrgica móvil, halógena	BI	0	
						Lámpara quirúrgica móvil, LED	BI	0	
						Lámpara quirúrgica tipo halógena, dos cúpulas	BI	0	
						Lámpara quirúrgica tipo LED, dos cúpulas	BI	0	
						Laringoscopio adulto y pediátrico	BI	0	
						Mesa acero inox para instrumental, riñón	MC	0	
		12 Quirófano	Legrados	opcional	1	40			

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	0
					Mesa instrumental auxiliar	MC	0
					Rodillo para cruzar o traslado de pacientes	EB	0
					Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	0
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	0
					Unidad de anestesia con monitor de parámetros vitales	BI	0
					Vacuómetro	BI	0
					Mesa de operaciones electrohidráulica con accesorios generales	BI	1
					Accesorios Mesa quirúrgica de Ginecología/Urología	BI	1
					Aspirador para entorno quirúrgico	BI	1
					Banquillo de dos pasos	MC	1
					Calentador de fluidos	BI	0
					Coche de parada completo	MC	1
					Coche multi propósito para quirófano	MC	1
					Coche para medicación de anestesia	MC	1
					Columna techo para anestesia y para cirugía (I)	MC	0
					Desfibrilador con monitor, bifásico	BI	1
					Electrobisturí	BI	0
					FibroscoPIO de intubación, portátil	BI	0
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
					Lámpara quirúrgica móvil, halógena	BI	1
					Lámpara quirúrgica móvil, LED	BI	deseable
					Lámpara quirúrgica tipo halógena, dos cúpulas	BI	1
		13 Sala de legrados	Licenciamiento	20	1		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Lámpara quirúrgica tipo LED, dos cúpulas	BI	deseable
						Laringoscopio adulto y pediátrico	BI	1
						Mesa acero inox para instrumental, riñón	MC	1
						Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
						Mesa instrumental auxiliar	MC	1
						Rodillo para cruzar o traslado de pacientes	EB	1
						Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	2
						Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1
						Unidad de anestesia con monitor de parámetros vitales	BI	0
						Vacuómetro	BI	1
						Monitor de paciente color para central de monitorización	BI	4
						Basurero higiénico 40 litros	EB	4
						Bomba volumétrica, 1 canal	BI	4
						Bomba volumétrica, 2 canales	BI	0
						Cabecero vertical, doble	MC	deseable
						Camilla básica de transporte	MC	4
						Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	deseable
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	4
						Cortinaje de separación	EB	4
						Dispensador de papel mecha	EB	1
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	4
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
		14 Reanimación posquirúrgica	requerido	1	40			



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Área técnica y sus apoyos	1	15 Usado	requerido	1	4	Papelera 50 l. tapa basculante	EB	0	
						Vacuómetro	BI	4	
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2	
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero	
						Coche de limpieza	EB	1	
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
		16 Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Mueble vertedero	UE	1	
		Bodega de material	requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1	
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	4	
		Estación de Enfermería	requerido	1	8	Mostrador doble puesto	UE	1	
						Armario alto todo puertas	EB	2	
						Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1	
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1	
						Coche de parada completo	MC	1	
Coche de transporte archivo	MC					2			
Cuna para recién nacidos	MC					2			
Desfibrilador bifásico	BI					1			
Equip. Reanimación manual, neonatal	BI					1			
Monitor de transporte neonatal	BI					1			
Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro							

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2		
					Papelera metálica	EB	2		
					Respirador de transporte	BI	1		
					Silla giratoria con brazos	EB	2		
					Tablón de avisos en corcho	EB	1		
					Teléfono	UE	1		
					Coche de limpieza	EB	1		
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
					Mueble vertedero	UE	1		
					Estantería alta de varilla	EB	1		
					Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1		
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1		
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1		
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
					Dispensador de papel mecha	EB	1		
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
					Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1		
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
					Basurero higiénico 40 litros	EB	2		
					Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertede ro		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Centro quirúrgico	Centro Quirúrgico Área administrativa (Servicio de Anestesia)									
		1								
	Despacho Jefe de Servicio		opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Armario con cajones y estantes	EB	1		
						Impresora color	Micró-Informática	1		
						Mesa reuniones 4 personas	EB	1		
						Ordenador personal	Micró-Informática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	4		
						Sillón	EB	1		
	Despacho supervisión		opcional	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Armario con cajones y estantes	EB	1		
						Impresora láser monocromo	Micró-Informática	1		
						Ordenador personal	Micró-Informática	1		



**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Armario con cajones y estantes	EB	1	
		Despacho de información	opcional	1	10	Ordenador personal	Micró-Informática	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
		Sala de espera	requerido	1	24	Bancada, 3 plazas	EB	0	
						Bancada, 4 plazas	EB	6	
						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1	
						Reloj de pared	EB	1	
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable	
Área de personal	1	Aseo de personal	opcional	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
						Sofá, 3 puestos	EB	1	
						Frigorífico con congelador	EB	1	
						Mesa de centro, baja	EB	1	
						Mesa para 4 personas	EB	1	
						Microondas	EB	1	
						Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional	
						Silla apilable	EB	8	
Área de reanimación	1	Bodega de equipos	opcional	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
						Estanteria Aluminio - Polietileno II	EB	1	
						Estanteria básica, acero galvanizado	EB	4	
	Bodega de material	opcional	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
					Estanteria Aluminio - Polietileno II	EB	1		
					Estanteria básica, acero galvanizado	EB	4		
	Estación de Enfermería	requerido	1	8	Mostrador doble puesto	UE	1		
					Armario alto todo puertas	EB	2		
					Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1		
					Central de monitorización 32 pacientes	BI	1		
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
					Coche de parada completo	MC	1		
Coche de transporte archivo					MC	2			
Desfibrilador bifásico	BI	1							



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Monitor de paciente color para central de monitorización	BI	15		
					Basurero higiénico 40 litros	EB	15		
					Bomba volumétrica, 1 canal	BI	15		
					Bomba volumétrica, 2 canales	BI	0		
					Cabecero vertical, doble	MC	15		
					Camilla básica de transporte	MC	0		
					Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	15		
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	15		
					Cortinaje de separación	EB	15		
					Dispensador de papel mecha	EB	1		
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	15		
					Monitor NIBP & SpO2	BI		deseable y sustituya a esfigmomanómetro	
					Mesón con doble lavamanos y espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
					Papelera 50 l. tapa basculante	EB	0		
					Vacuómetro	BI	15		
					Recepción y transferencia		-		
					Usado				
			requerido	1	4	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
			requerido	1	4	Basurero higiénico 40 litros	EB	2	
			requerido	1	4	Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero	



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Área quirúrgica	1	12 Quirófano	Mínimo 30 m <sup>2</sup> para Cirugía Ambulatoria, 36 para cirugías complejas	6	42		BI	1		
								Aspirador de succión continua		
									BI	0
								Accesorios Mesa quirúrgica de Ginecología/Urología		
								Accesorios Mesa quirúrgica de ORL	BI	0
								Aspirador para entorno quirúrgico	BI	1
								Calentador de fluidos	BI	1
								Coche de parada completo	MC	1
								Coche multi propósito para quirófano	MC	1
								Coche para medicación de anestesia	MC	1

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

Minimo 30 m2 para Cirugia Ambul atoria, 36 para cirugia s comple jas			BI	deseabl e
	Columna techo para anestesia y para cirugía (I)			
	Desfibrilador bifásico		BI	1
	Electrobisturí		BI	1
	FibroscoPIO de intubación, portátil		BI	1
	Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable		BI	1
	Infusor rápido con calentamiento de fluidos		BI	0
	Lámpara quirúrgica móvil, halógena		BI	1
	Lámpara quirúrgica móvil, LED		BI	deseabl e
	Lámpara quirúrgica tipo halógena, dos cúpulas		BI	1
	Lámpara quirúrgica tipo LED, dos cúpulas		BI	deseabl e
	Laringoscopio adulto y pediátrico		BI	1
	Mesa acero inox para instrumental, 1000 mm		MC	1
	Mesa de mayo hidráulica, acero inox.		MC	1
	Mesa de operaciones electrohidráulica con accesorios generales		BI	1
	Mesa instrumental auxiliar		MC	1
	Monitor paciente parámetros vitales		BI	1
	Sillón para cirujano		MC	1
	Sistema de integración digital - Nivel I		EB	deseabl e
	Sistema de integración digital - Nivel II		EB	0

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Sistema de monitorización 17", para acoplar a columna	BI	deseable		
					Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	2		
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1		
					Unidad de anestesia	BI	1		
					Unidad electroquirúrgica con coagulación Plasma - Argón	BI	0		
					Unidad Electroquirúrgica con disección, sellado y corte de vasos	BI	0		
					Vacuómetro	BI	1		
16 Cuarto de limpieza		requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1		
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
					Mueble vertedero	UE	1		
01 Control	(en blanco)		1	-	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
					Armario con cajones y estantes	EB	1		
					Impresora láser monocromo	Micromática	1		
					Ordenador personal	Micromática	1		
					Papelera metálica	EB	1		
					Silla giratoria con brazos	EB	1		
02 Vestíbulo acceso			1		-	-	-		
03 Recepción y transferencia			1		-	-	-		
04 Limpieza de tableros y mesas quirúrgicas		opcional	1	12	-	-	-		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

05 Vestidor de personal	requerido	2	18	Armario - taquilla, 2 und	EB	4
				Banco de vestuario, 150 cm	EB	1
				Papelera en acero inox, 100 L	EB	1
				Percha doble	EB	0
06 Exclusa	requerido	2	2	Papelera metálica	EB	1
				Armario - taquilla, 2 und	EB	0
				Banco de vestuario, 50 cm	EB	2
				Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	0
07 Bodega de equipos anestesia	requerido	2	12	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	0
				Estantería básica, acero galvanizado	EB	1
				Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	deseabl e
				Vacuómetro	BI	deseabl e
08 Bodega material estéril	requerido	1	14	Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1
				Estantería alta de varilla	EB	6
09 Esterilización	opcion al	1	12	Autoclave de sobremesa con impresora	EB	deseabl e
				Dispensador de papel mecha	EB	deseabl e
				Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	deseabl e
				Lavabo quirúrgico	EB	0
				Lavadora de material alta desinfección	EB	deseabl e
10 Sala de preanestesia	opcion al	1	60	Monitor paciente parámetros vitales	BI	0
				Basurero higiénico 40 litros	EB	6
				Bomba volumétrica, 1 canal	BI	6
				Bomba volumétrica, 2 canales	BI	0

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Cabecero vertical, doble	MC	deseable
					Camilla básica de transporte	MC	0
					Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	6
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	6
					Cortinaje de separación	EB	6
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	6
					Monitor signos vitales: NIBP, SpO2	BI	deseable
					Mueble bajo con encimera, fregadero y puertas bajas	UE	1
					Papelera 50 l. tapa basculante	EB	0
					Sillón descanso	MC	0
					Vacuómetro	BI	6
11 Zona de lavado de manos		requerido	8	2	Lavabo quirúrgico	EB	1
					Cesta portacepillos quirúrgicos	MC	2
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	2
13 Quirófano		Mínimo 30 m2 para Cirugía Ambulatoria, 36 para cirugías compl	2	60	Accesorios Mesa quirúrgica de Traumatología I	BI	0
					Accesorios Mesa quirúrgica de Ginecología/Urología	BI	0
					Accesorios Mesa quirúrgica de Oftalmología	BI	0.33



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				Infusor rápido con calentamiento de fluidos	BI	0
				Lámpara quirúrgica móvil, halógena	BI	1
				Lámpara quirúrgica móvil, LED	BI	deseable
				Lámpara quirúrgica tipo halógena, dos cúpulas	BI	1
				Lámpara quirúrgica tipo LED, dos cúpulas	BI	deseable
				Laparoscopio diagnostico	BI	deseable
				Laparoscopio quirúrgico	BI	deseable
				Laringoscopio adulto y pediátrico	BI	1
				Láser Diode	BI	0.33
				Láser Litotricia	BI	0.33
				Mesa acero inox para instrumental, 1000 mm	MC	1
				Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
				Mesa de operaciones eléctrica con accesorios generales	BI	0
				Mesa de operaciones electrohidráulica con accesorios generales	BI	deseable
				Mesa instrumental auxiliar	MC	1
				Microscopio para cirugía ORL	BI	0.33
				Microscopio quirúrgico para cirugía oftalmología ambulatoria	BI	0.33
				Monitor Bis (índice bispectral)	BI	0.33
				Monitor paciente parámetros vitales	BI	1
				Motor baja y alta velocidad para trauma (pequeños fragmentos, mano, pie, ligamentos y artroscopia, columna )	BI	0
				Motor a batería para grandes fragmentos	BI	0
				Navegador de ortopedia	BI	0
				Recuperadores de sangre perioperatoria sangrado lento, Ortopedia	BI	0
				Recuperadores de sangre perioperatoria sangrado	BI	0

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					rápido			
					Rodillo para cruzar o traslado de pacientes	EB	0.33	
					Sillón para cirujano	MC	1	
					Sistema de integración digital - Nivel I	EB	deseable	
					Sistema de integración digital - Nivel II	EB	0	
					Sistema de monitorización 17", para acoplar a columna	BI	deseable	
					Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	2	
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1	
					Torniquete digital	BI	0.33	
					Torre de imagen para cirugía Laparoscópica, Ginecológica, Traumatológica, Urológica, ORL	BI	deseable	
					Unidad de anestesia	BI	1	
					Unidad de electrocirugía para corte, coagulación y fusión de tejidos	BI	0	
					Unidad electroquirúrgica con coagulación Plasma - Argón	BI	0	
					Unidad Electroquirúrgica con disección, sellado y corte de vasos	BI	0	
					Vacuómetro	BI	1	
	14 Usado		requerido	2	4	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero
	15 Bodega de equipos		opcional	2	12	-		
						Mesa instrumental auxiliar	MC	1
						Monitor paciente parámetros vitales	BI	1
						Sillón para cirujano	MC	1
						Sistema de integración digital - Nivel I	EB	deseable
						Sistema de integración digital - Nivel II	EB	0



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Sistema de monitorización 17", para acoplar a columna	BI	deseable	
					Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	2	
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1	
					Unidad de anestesia	BI	1	
					Vacuómetro	BI	1	
				Recepción y transferencia	-			
					Monitor paciente parámetros vitales	BI	0	
					Basurero higiénico 40 litros	EB	6	
					Bomba volumétrica, 1 canal	BI	6	
					Bomba volumétrica, 2 canales	BI	0	
					Cabecero vertical, doble	MC	deseable	
					Camilla básica de transporte	MC	0	
					Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	6	
				Sala de preanestesia	Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	6	
					Cortinaje de separación	EB	6	
					Dispensador de papel mecha	EB	1	
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1	
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	6	
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro	

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
					Papelera 50 l. tapa basculante	EB	0		
					Sillón descanso	MC	0		
					Vacuómetro	BI	6		
			requerido	2	4	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2	
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero	
						-			
			requerido	2	18	Armario - taquilla, 2 und	EB	4	
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1	
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1	
						Percha doble	EB	0	
			requerido	8	2	Lavabo quirúrgico	EB	1	
						Cesta portacepillos quirúrgicos	MC	2	
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	2	
<b>EMERGENCIA</b>		1	deseable en función de actividad	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
	Área de atención a pacientes adultos					Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Recipiente para desechos	EB	1
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1
					Báscula electrónica + tallímetro	BI	1
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1
					Centro de diagnostico mural	BI	1
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Escabel dos tramos	MC	1
	Consultorio Médico	14 m2	4	16	Esfigmomanómetro de pared	BI	0
					Fonendoscopio	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
					Papelera metálica	EB	1
					Silla confidente	EB	1
					Sillón	EB	1
	Sala de espera	deseable en función de	1	30	Bancada, 3 plazas	EB	6
					Bancada, 4 plazas	EB	3

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		actividad								
		Triage	12 m2	3	16	Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1		
						Reloj de pared	EB	1		
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
						Ordenador personal	Micr o- Infor mática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		
	Silla confidente	EB	2							
	Silla giratoria con brazos	EB	1							
	Área de atención inmediata	1	Sala de Procedimientos	18	2	20	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
							Armario vitrina, 60 cm	MC	1	
							Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	0	
							Centro de diagnostico mural	BI	deseable	
							Coche - camilla radiotransparente para procedimientos	MC	1	
Coche de curas con 3 cajones y estantes							MC	1		
Conjunto mural otoscopio-oftalmoscopio							BI	1		
Escabel dos tramos							MC	1		
Esfigmomanómetro de pared							BI	1		
Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable							BI	1		
Fonendoscopio	BI	1								
Lámpara examen rodable consulta	BI	1								

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Linterna de lápiz	BI	1
					Martillo de reflejos	BI	1
					Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseabl e y sustituy e a esfigmo manóm etro
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
					Negatoscopio 2 cuerpos	MC	0
					Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	1
					Silla confidente	EB	1
					Silla giratoria con brazos	EB	1
					Sillón toma de muestras	MC	1
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1
					Vacuómetro	BI	1
					ECG 12 canales	BI	1
					Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	1
					Coche de parada completo	MC	1
					Conjunto mural otoscopio-oftalmoscopio	BI	1
					Desfibrilador bifásico	BI	1
					Equip. Reanimación manual, adulto	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
					Laringoscopio adulto y pediátrico	BI	1
					Monitor paciente parámetros vitales	BI	1
				Unidad de Choque			
			18	2	22		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mueble box urgencias	UE	1		
					Respirador de transporte	BI	1		
					Respirador NIV, BIPAP, turbina	BI	0		
Área de familiares	1	Baterías sanitarias	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
	Estacionamiento		requerido			-		-	
	Sala de espera	1	140	requerido	Bancada, 3 plazas	EB	40		
					Bancada, 4 plazas	EB	5		
					Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1		
					Reloj de pared	EB	1		
Sistema Audiovisual de Información					EB	deseable			
Vestíbulo familiares		requerido	1	-	-		-		
Área de personal	1	Aseo de personal	opcional	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1	
				Despacho Jefe de Servicio	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Armario con cajones y estantes	EB	1	
					Impresora color	Mic o- Infor máti ca	1	
					Mesa reuniones 4 personas	EB	1	
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
					Papelera metálica	EB	1	
					Perchero de pie	EB	1	
					Silla confidente	EB	4	
					Sillón	EB	1	
				Despacho supervisión	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Armario con cajones y estantes	EB	1	
					Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1	
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
					Papelera metálica	EB	1	
					Perchero de pie	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Silla confidente	EB	2		
					Silla giratoria con brazos	EB	1		
					Sofá, 3 puestos	EB	1		
					Frigorífico con congelador	EB	1		
					Mesa de centro, baja	EB	1		
					Mesa para 4 personas	EB	1		
					Microondas	EB	1		
					Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional		
					Silla apilable	EB	8		
					Cama básica	EB	1		
					Almohada + funda	EB	1		
					Colchón basic	EB	1		
					Mesa simple	EB	1		
					Mesilla	MC	1		
					Papelera metálica	EB	1		
					Sillón de paciente	MC	1		
					Sillón sin brazos	EB	1		
					Dispensador de papel mecha	EB	2		
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
					Espejo empotrado	UE	1		
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
					Lavabo con repisa	UE	1		
					Percha doble	EB	0		
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
					Recipiente para desechos	EB	1		



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		Sala multiuso	opcional	1	24	Mesa para reuniones	EB	1	
						Computadora completa con impresora	Mic o- Infor mática	1	
						Mueble para computadora	EB	1	
						Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1	
						Proyector multimedia	EB	1	
						Silla fija con brazo, tapizada	EB	2	
						Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8	
		Secretaria	opcional	1	8	Silla giratoria con brazos	EB	1	
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Mueble con puertas bajas y estanterias	EB	1	
						Ordenador personal	Mic o- Infor mática	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
Área de recepción de pacientes	1	Bodega camillas / sillas	8 m2	1	12	Camilla básica de transporte	MC	2	
						Silla de ruedas	EB	3	
						Silla de ruedas para obesos	EB	opcional	
		Central de seguridad	opcional			Papelera metálica	EB	1	
						Cartelera de corcho	EB	1	
						Frigorífico con congelador	EB	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mesa con piletta en acero inox. (150 cm)	MC	1		
					Mesa para 4 personas	EB	1		
					Microondas	EB	1		
					Silla apilable	EB	5		
					Mueble de control	UE	1		
					Armario alto todo puertas	EB	1		
					Ordenador personal	Mic o- Infor mática	1		
					Papelera metálica	EB	1		
					Silla giratoria con brazos	EB	2		
					Tablón de avisos en corcho	EB	1		
					Teléfono	UE	1		
					Cuarto de custodia				
						opcion al	1	-	
					Armario - Casillero con llave, 4 und.	EB	5		
					Estacionamiento				
						requeri do	1	Dimen sion ar por arquit ecto en funci ón de frecu entac ión	-
					Llegada de Ambulancias	si			-
					Recepción-Admisión	requeri do	1	12	
					Mostrador doble puesto	UE	1		
					Armario - Casillero con llave, 4 und.	EB	2		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Armario alto todo puertas	EB	1		
					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2		
					Papelera metálica	EB	1		
					Silla giratoria con brazos	EB	2		
					Tablón de avisos en corcho	EB	1		
					Teléfono	UE	1		
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1		
					Papelera metálica	EB	1		
					Perchero de pie	EB	1		
					Silla confidente	EB	2		
					Silla giratoria con brazos	EB	1		
					Vestibulo	-	-		
Área de suministros y soporte	1				Bodega de equipos				
					Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
					Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
					Bodega de material				
					Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
					Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
					Cuarto de limpieza				
					Coche de limpieza	EB	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

			do			Estantería básica, acero galvanizado	EB	1			
						Mueble vertedero	UE	Vertedero			
		Deshechos intermedios	requerido	1	4	Estación triple de recogida de reciclado	EB	1			
		Lencería	requerido	1	4	Estantería alta de varilla	EB	1			
						Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1			
		Medicación	requerido	1	4	Coche para unidosis	MC	deseable			
		Repostería	requerido	1	8	Mueble bajo con encimera, fregadero y puertas bajas	UE	1			
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1			
						Coche de transporte de bandeja isotérmica	EB	2			
						Dispensador de papel mecha	EB	1			
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1			
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1			
Área de terapias respiratorias	1	Baterías sanitarias	opcional	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1			
						Dispensador de papel mecha	EB	2			
						Espejo empotrado	UE	1			
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable			
						Lavabo con repisa	UE	1			
						Percha doble	EB	0			
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1			
						Recipiente para desechos	EB	1			
	Consultorio			opcional	1	14	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
							Armario vitrina, 60 cm	MC	1		
							Báscula electrónica + tallímetro	BI	0		



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Sala de Inhaloterapia					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
					Portasueros	MC	1
					Vacuómetro	BI	2
	Adultos	opcional	1	16	Sillón asistencial	MC	2
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
					Basurero higiénico 40 litros	EB	2
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	2
					Mesa Auxiliar dos baldas y cajones, rodable	MC	2
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro
					Nebulizador	BI	2
					Portasueros	MC	2
	Vacuómetro	BI	2				
	Niños	opcional	1	16	Sillón asistencial	MC	2
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
					Basurero higiénico 40 litros	EB	2
Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable					BI	2	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Mesa Auxiliar dos baldas y cajones, rodable	MC 2
						Monitor NIBP & SpO2	BI deseabl e y sustituy e a esfigmo manóm etro
						Nebulizador	BI 2
						Portasueros	MC 2
						Vacuómetro	BI 2
Área técnica zonas de apoyo	1		mínimo 1			Silla giratoria con brazos	EB 2
						Mostrador doble puesto	UE 1
						Armario alto todo puertas	EB 2
						Aspirador portátil, 30 l/min	BI 1
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC 1
						Coche de parada completo	MC 1
						Coche de transporte archivo	MC 2
						Desfibrilador bifásico	BI 1
		Estación de Enfermería	requerido	4	8	ECG 12 canales	BI 1
						Grúa movilización pacientes	EB 0
						Monitor NIBP & SpO2	BI deseabl e y sustituy e a esfigmo manóm etro
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca 2

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Papelera metálica	EB	2		
						Respirador de transporte	BI	1		
						Sistema de llamadas de enfermera	UE	1		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
		Limpio	mínimo 1	2	4	Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1		
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1		
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1		
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	1		
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1		
		Usado	mínimo 1	2	3	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2		
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero		
Observación	1	Baterías sanitarias	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Percha doble	EB	0		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
		Sala de observación y estabilización adultos	mínimo 6 m2 por	2	72	Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	6		



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		puesto							
		requerido							
							BI	6	
							EB	6	
							BI	6	
							BI	0	
							MC	6	
							MC	6	
							MC	deseabl e	
							EB	6	
							EB	6	
							MC	6	
							BI	deseabl e y sustituy e a esfigmo manóm etro	
							UE	1	
							EB	0	
							EB	1	
						MC	6		
						MC	6		
	Sala de observación y estabilización niños	mínim o 6 m2 por puesto	1	48	Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	8		
		requerido			Vacuómetro	BI	8		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

74				do		Basurero higiénico 40 litros	EB	8	
						Bomba volumétrica, 1 canal	BI	8	
						Bomba volumétrica, 2 canales	BI	0	
						Cabecero vertical, doble	MC	8	
						Camilla básica de transporte	MC	8	
						Camilla radiotransparente de transporte de pacientes con portasueros	MC	deseable	
						Cortinaje de separación	EB	8	
						Dispensador de papel mecha	EB	8	
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	8	
						Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro	
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1	
						Set con pie de gotero + cortinaje de separación	MC	8	
						Sillón descanso	MC	8	
H. Día	Área de Gestión y Administración	1	Aseo de personal	opcional	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
							Dispensador de papel mecha	EB	2
							Espejo empotrado	UE	1
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
							Lavabo con repisa	UE	1

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Percha doble	EB	0	
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1	
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Armario con cajones y estantes	EB	1	
					Impresora color	Micr o- Infor máti ca	1	
					Mesa reuniones 4 personas	EB	1	
					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1	
					Papelera metálica	EB	1	
					Perchero de pie	EB	1	
					Silla confidente	EB	4	
					Sillón	EB	1	
					Sofá, 3 puestos	EB	1	
					Frigorífico con congelador	EB	1	
					Mesa de centro, baja	EB	1	
					Mesa para 4 personas	EB	1	
					Microondas	EB	1	
					Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional	
					Silla apilable	EB	8	
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
Área de suministros y soporte	1	Bodega de material	requerido	1	8	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
						Estanteria Aluminio - Polietileno II	EB	1	
						Estanteria básica, acero galvanizado	EB	2	
	Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1		
					Estanteria básica, acero galvanizado	EB	1		
					Mueble vertedero	UE	1		
Desechos intermedios	requerido	1	4	Estación triple de recogida de reciclado	EB	1			
Área técnica	1	Estación de Enfermería	requerido	1	8	Mostrador doble puesto	UE	1	
						Armario alto todo puertas	EB	2	
						Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1	
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1	
						Coche de parada completo	MC	1	
						Coche de transporte archivo	MC	2	
						Desfibrilador bifásico	BI	1	
						ECG 12 canales	BI	1	
						Grúa movilización pacientes	EB	deseable	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro
						Ordenador personal	Micoinformática	2
						Papelera metálica	EB	2
						Respirador de transporte	BI	1
						Silla giratoria con brazos	EB	2
						Sistema de llamadas de enfermera	UE	1
						Tablón de avisos en corcho	EB	1
						Teléfono	UE	1
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
						Armario vitrina, 60 cm	MC	1
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
						Dispensador de papel mecha	EB	1
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1
						Coche para unidosis	MC	deseable
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero
Zona de	1	Baterías sanitarias	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1





PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Escabel dos tramos	MC	1
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1
					Fonendoscopio	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
					Papelera metálica	EB	1
					Perchero de pie	EB	1
					Silla confidente	EB	2
					Sillón	EB	1
Sala de tratamiento	requerido	1	112		Armario vitrina, 60 cm	MC	2
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1
					Bomba de Infusión de jeringa	BI	0
					Bomba de Infusión volumétrica	BI	16
					Cama de hospitalización I	MC	8
					Centro de diagnostico mural	BI	1
					Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	16
					Coche de parada completo	MC	1
					Coche multi propósito para quirófano	MC	1
					Coche para medicación de anestesia	MC	1
					Dispensador de papel mecha	EB	1



**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Escabel dos tramos	MC	1	
						Esfigmomanómetro de pared	BI	0	
						Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	16	
						Fonendoscopio	BI	0	
						Lámpara examen rodable consulta	BI	0	
						Lámpara lupa	MC	1	
						Lámpara quirúrgica móvil, LED	BI	deseabl e	
						Linterna de lápiz	BI	0	
						Martillo de reflejos	BI	0	
						Mesa acero inox para instrumental, 1000 mm	MC	1	
						Mesa de mayo hidráulica, acero inox.	MC	1	
						Mesa instrumental auxiliar	MC	1	
						Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
						Negatoscopio 2 cuerpos	MC	0	
						Nevera +2° C a +14° C para muestras/productos	MC	1	
						Sillón para cirujano	MC	1	
						Sillón toma de muestras	MC	8	
						Soporte bajo rodado, una cubeta acero inox.	MC	1	
						Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1	
						Unidad Electroquirúrgica con disección, sellado y corte de vasos	BI	0	
						Vacuómetro	BI	16	
Zona de recepci	1	Baterías sanitarias	opcion al	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

	ón- admisión						Dispensador de papel mecha	EB	2				
							Espejo empotrado	UE	1				
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable				
							Lavabo con repisa	UE	1				
							Percha doble	EB	0				
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1				
							Recipiente para desechos	EB	1				
							Recepción-Admisión	opcional	1			10	Mostrador doble puesto
						Armario alto todo puertas	EB	1					
						Ordenador personal	Micró-Informática	2					
						Papelera metálica	EB	1					
						Silla giratoria con brazos	EB	2					
						Tablón de avisos en corcho	EB	1					
						Teléfono	UE	1					
						Sala de espera	opcional	1	36	Bancada, 3 plazas	EB	12	
									Bancada, 4 plazas	EB	0		
							Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1				
							Reloj de pared	EB	1				
							Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable				
<b>Medicina Transfusional</b>	Área administrativa y de persona	1					Aseo de personal	requerido	1	2	Ducha de seguridad con lavaojos	EB	1



**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Mesa de centro, baja	EB	1	
						Mesa para 4 personas	EB	1	
						Microondas	EB	1	
						Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional	
						Silla apilable	EB	8	
Área de donación	1	Baterías sanitarias	solo si donación	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
	Consultorio	1	14	solo si donación	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
					Armario vitrina, 60 cm	MC	2		
					Báscula electrónica + tallímetro	BI	1		
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1		
					Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	1		
					Centro de diagnóstico mural	BI	1		
Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1							
Dispensador de papel mecha	EB	1							
Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1							
Escabel dos tramos	MC	1							
Esfigmomanómetro de pared	BI	1							



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1	
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1	
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1	
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro	
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1	
					Papelera en acero inox, 100 L	EB	1	
					Percha doble	EB	0	
					Sellador de bolsa de sangre	BI	1	
					Taburete bajo con respaldo, con ruedas	MC	1	
Sala de espera		solo si donación	1	9	Bancada, 3 plazas	EB	3	
					Bancada, 4 plazas	EB	0	
					Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1	
					Reloj de pared	EB	1	
					Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable	
Sala de refrigerio		solo si donación	1	10	Sofá, 3 puestos	EB	1	
					Frigorífico con congelador	EB	1	
					Mesa de centro, baja	EB	1	
					Mesa para 4 personas	EB	1	
					Microondas	EB	1	
					Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional	
					Silla apilable	EB	8	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Área de laboratorio	1	Fraccionamiento	solo si donación	1	14	Centrifuga de bolsa de sangre	BI	1		
						Agitadores orbitales	BI	1		
						Cabina de flujo laminar vertical	BI	0		
						Extractor de plasma	BI	1		
						Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	UE	1		
						Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapiés	MC	2		
	Retipaje y Pruebas Cruzadas	1	requerido	1	14	Equipo para Banco de Sangre, Tecnología Abierta	BI	1		
						Agitador Tipo Vortex	BI	1		
						Cabina de seguridad biológica clase II	EB	1		
						Centrifuga	BI	6		
						Centrifuga refrigerada	BI	1		
						Equipo para la realización de pruebas de alergia	BI	deseable		
						Estufa incubador de hasta 70°C (250 l.)	BI	1		
						Microscopio con contraste de fases y polarización	BI	deseable		
Microscopio de discusión y docencia digital con pantalla plana LCD de 40" y doble observador	BI	deseable								
Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	UE	1								
Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapiés	MC	6								
Zona de soporte	1	Bodega de material	requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
		Cámara fría	requerido	1	6	Cámara frigorífica pref.	UE	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

		do			Estanteria cuatro baldas en ac.inox.	EB	4	
Cuarto de limpieza		requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1	
					Estanteria básica, acero galvanizado	EB	1	
					Mueble vertedero	UE	1	
Lavado del material		requerido	1	6	Mesa de lavado de acero inox, con ultrasonidos	BI	1	
					Cestillos de lavado DIN 1/1	EB	2	
					Coche de transporte de racks	EB	1	
					Condensador de vapor	BI	1	
					Dispensador de papel mecha	EB	1	
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1	
					Estanteria alta de varilla	EB	2	
					Lavadora de material alta desinfección	EB	1	
					Mesa de trabajo mural acero inox (metro lineal)	EB	1	
					Pistola de presión aire / agua	BI	1	
					Rack de 4 niveles	EB	4	
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
Sistema de tratamiento de agua	UE	1						
Usado		requerido	1	4	Estanteria básica, acero galvanizado	EB	1	
					Basurero higiénico 40 litros	EB	2	
					Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero	
Zona de refrigeradores y congeladores		requerido	1	8	Descongelador de plasma	BI	1	
					Armario refrigerado para bolsas de sangre	MC	4	
					Congelador vertical -80°C	MC	deseable	
					Congelador vertical, - 40 °C	MC	1	



**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Congeladores profesionales de laboratorio -14° C a -25° C, 450 L	MC	0		
						Refrigerador profesional +2 - +14°C , 333 L	MC	0		
						Refrigerador profesional +2 - +14°C , 560 L	EB	0		
						Refrigerador profesional +2 a +14°C , 1230 L	MC	1		
						Refrigerador profesional +2 a +14°C , 1300 L	MC	0		
<b>Rehabilitación</b>	Área de personal	1	Ase de personal	opcional	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
							Dispensador de papel mecha	EB	2	
							Espejo empotrado	UE	1	
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
							Lavabo con repisa	UE	1	
							Percha doble	EB	0	
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
							Recipiente para desechos	EB	1	
		Despacho Jefe de Servicio	opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Armario con cajones y estantes	EB	1		
						Impresora color	Micromática	1		
						Mesa reuniones 4 personas	EB	1		
						Ordenador personal	Micromática	1		
						Papelera metálica	EB	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Perchero de pie	EB	1	
					Silla confidente	EB	4	
					Sillón	EB	1	
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Armario con cajones y estantes	EB	1	
					Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1	
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
					Papelera metálica	EB	1	
					Perchero de pie	EB	1	
					Silla confidente	EB	2	
					Silla giratoria con brazos	EB	1	
					Sofá, 3 puestos	EB	1	
					Frigorífico con congelador	EB	1	
					Mesa de centro, baja	EB	1	
					Mesa para 4 personas	EB	1	
					Microondas	EB	1	
					Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional	
					Silla apilable	EB	8	
					Mesa para reuniones	EB	1	
					Computadora completa con impresora	Mic o- Infor máti	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						ca			
Area de recepción de pacientes	1	secretaria	opcion al	1	8	Mueble para computadora	EB	1	
						Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1	
						Proyector multimedia	EB	1	
						Silla fija con brazo, tapizada	EB	2	
						Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8	
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
	Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1						
							Micr o- Infor máti ca	1	
							Papelera metálica	EB	1
							Perchero de pie	EB	1
							Silla confidente	EB	2
							Silla giratoria con brazos	EB	1
		1	Baterías sanitarias	requeri do	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
	Dispensador de papel mecha						EB	2	
	Espejo empotrado						UE	1	
Juego de ayudas técnicas inodoro	EB						deseabl e		
Lavabo con repisa	UE						1		
Percha doble	EB						0		
Recipiente higiénico, 5 L	EB						1		
Recipiente para desechos	EB	1							

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

	Recepción-Admisión	opcional	1	6	Mostrador doble puesto	UE	1			
					Armario alto todo puertas	EB	1			
					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2			
					Papelera metálica	EB	1			
					Silla giratoria con brazos	EB	2			
					Tablón de avisos en corcho	EB	1			
					Teléfono	UE	1			
					Sala de espera	requerido	1			42
					Bancada, 4 plazas	EB	0			
					Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1			
					Reloj de pared	EB	1			
					Sistema Audiovisual de Información	EB	deseabl e			
	Área de soporte y suministros	Bodega	requerido	1	6	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
Cuarto de limpieza		requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1			
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	1			
					Mueble vertedero	UE	1			
Limpio		requerido	1	4	Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1			
					Armario vitrina, 60 cm	MC	1			
					Basurero higiénico 40 litros	EB	1			

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Área técnica	1		requerido	1	3	Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	1		
						Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
						Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1		
		Usado	requerido	1	3	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
						Basurero higiénico 40 litros	EB	2		
						Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero		
		Baterías sanitarias	requerido	6	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Percha doble	EB	0		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
		Consultorio	opcional	2	14	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Sillón	EB	1		
						Armario vitrina, 60 cm	MC	2		
						Báscula electrónica + tallímetro	BI	1		
						Basurero higiénico 40 litros	EB	1		
Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC					1				
Centro de diagnóstico mural	BI					1				
Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC					1				
Dispensador de papel mecha	EB	1								

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Escabel dos tramos	MC	1
					Esfigmomanómetro de pared	BI	1
					Fonendoscopio	BI	1
					Lámpara examen rodable consulta	BI	1
					Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituye a esfigmomanómetro
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
					Papelera metálica	EB	1
					Perchero de pie	EB	1
					Silla confidente	EB	2
	Sala de Cinesiterapia		requerido	1	60		
					Jaula de Rocher completa	BI	1
					Aparato de autopasivos	BI	1
					Aparato de reeducación de tobillos	BI	1
					Bicicleta estática con reloj avisador y velocímetro	BI	2
					Camilla hidráulica de tres secciones	MC	2
							5
					Camilla y colchón para grúa	BI	deseable
					Cinta o cicloergómetro	BI	8
					Colchonetas	EB	5
					Consola de monitorización ECG 8 canales	BI	1
					Equipo de Presoterapia	BI	1



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Equipo para Feed-back EMG y Electroterapia	BI	0
					Estimulador multifuncional	BI	1
					Hidrocolator calor para 4 compresas	BI	0
					Micro onda con aplicador focal	BI	0
					Onda corta con accesorios estándar	BI	0
					Silla para terapia	MC	0
					Tens dos canales	BI	1
					Ultrasonidos combinado baja y media frecuencia	BI	1
					Ultrasonidos con dos cabezales	BI	0
					Unidad de refrigeración	BI	1
					Baño de contraste de extremidades inferiores	BI	1
					Baño de contraste de extremidades superiores	BI	1
					Baño de parafina portátil	BI	2
					Baño de remolinos	BI	1
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
					Armario con cajones y estantes	EB	1
					Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1
					Papelera metálica	EB	1
					Perchero de pie	EB	1
					Silla confidente	EB	2







## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Despacho Jefe de Servicio	opcional	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
				Armario con cajones y estantes	EB	1		
				Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1		
				Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1		
				Papelera metálica	EB	1		
				Perchero de pie	EB	1		
				Silla confidente	EB	2		
				Silla giratoria con brazos	EB	1		
Despacho supervisión	requerido	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
				Armario con cajones y estantes	EB	1		
				Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1		
				Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1		
				Papelera metálica	EB	1		
				Perchero de pie	EB	1		
				Silla confidente	EB	2		
				Silla giratoria con brazos	EB	1		
Estar de personal	opcion	1	12	Sofá, 3 puestos	EB	1		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

			al			Frigorífico con congelador	EB	1	
						Mesa de centro, baja	EB	1	
						Mesa para 4 personas	EB	1	
						Microondas	EB	1	
						Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional	
						Silla apilable	EB	8	
						Mesa para reuniones	EB	1	
						Computadora completa con impresora	Mic o- Infor máti ca	1	
						Mueble para computadora	EB	1	
						Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1	
						Proyector multimedia	EB	1	
						Silla fija con brazo, tapizada	EB	2	
						Silla fija sin brazo, tapizada	EB	8	
						Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Mueble con puertas bajas y estanterias	EB	1	
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
<b>Área de Admisi</b>	1	Baterías sanitarias	requeri do	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Control									
Control						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
						Recepción-Admisión		8 m2	1
	Armario alto todo puertas	EB	1						
	Ordenador personal	Mic o- Infor mática	2						
	Papelera metálica	EB	1						
	Silla giratoria con brazos	EB	2						
	Tablón de avisos en corcho	EB	1						
	Sala de espera		requerido	1	30	Bancada, 3 plazas	EB	10	
Bancada, 4 plazas						EB	0		
Papelera vestíbulo, acero inox.						EB	1		
Reloj de pared						EB	1		
Sistema Audiovisual de Información						EB	deseable		
Área de apoyo y aprovisionamiento	1	Bodega de equipos		requerido	1	10	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	4		
					Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
					Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	10		
					Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
					Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	4		
					Coche de limpieza	EB	1		
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
					Mueble vertedero	UE	1		
					Estación triple de recogida de reciclado	EB	1		
					Estantería alta de varilla	EB	1		
					Coche de ropa limpia, 2 estantes	MC	1		
					Sistema de tratamiento de aguas por ósmosis inversa con depósito de 750 L y bomba de presión	UE	1		
Área de tratamiento	1				Sillón-camilla para diálisis	MC	12		
					Cabecero simple (1,8 m)	MC	deseable		
					Coche multi propósito	MC	12		
					Dispensador de papel mecha	EB	1		
					Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1		
					Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	12		
					Mesa acero inox para instrumental, 1000 mm	MC	0		
					Mesa instrumental auxiliar	MC	12		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				Monitor de diálisis	BI	12
				Monitor paciente parámetros vitales	BI	12
				Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1
				Set con pie de gotero + cortinaje de separación	MC	12
				Vacuómetro	BI	12
				Coche - camilla radiotransparente para procedimientos	MC	1
				Armario vitrina, 60 cm	MC	2
				Basurero higiénico 40 litros	EB	1
				Bomba de Infusión de jeringa	BI	2
				Bomba de Infusión volumétrica	BI	1
				Camilla de exploración, 2 cuerpos	MC	0
				Centro de diagnostico mural	BI	deseable
				Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
				Coche multi propósito	MC	1
				Dispensador de papel mecha	EB	1
				Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
				Escabel dos tramos	MC	1
				Esfigmomanómetro de pared	BI	1
				Flujómetro para O2 con humidificador esterilizable	BI	1
				Fonendoscopio	BI	1
				Lámpara examen rodable consulta	BI	1
				Lámpara lupa	MC	1
				Lámpara quirúrgica básica de techo	BI	1
				Linterna de lápiz	BI	1
	Sala de Procedimientos	18	1	20		





PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mesa instrumental auxiliar	MC	1			
					Mesilla	MC	1			
					Monitor de diálisis	BI	1			
					Monitor paciente parámetros vitales	BI	1			
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	1			
					Vacuómetro	BI	1			
				Usado	requerido	1	3			
					Estantería básica, acero galvanizado	EB	1			
					Basurero higiénico 40 litros	EB	2			
					Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero			
				Vestidor de pacientes	Aseo					
							Dispensador de papel mecha	EB	2	
							Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	2	
							Espejo empotrado	UE	2	
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	0	
							Lavabo con repisa	UE	2	
							Percha doble	EB	0	
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1			
				Vestuario	requerido	2	6			
							Armario - taquilla, 2 und	EB	3	
							Banco de vestuario, 150 cm	EB	1	
							Papelera en acero inox, 100 L	EB	1	
					Percha doble	EB	0			
Área paciente	1			Consultorio Médico		14	1	16		
							Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
							Armario vitrina, 60 cm	MC	2	
					Báscula electrónica + tallímetro	BI	1			



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Área	Categoría	Nombre del Área	Requerido	Cantidad	Descripción	Código	Cantidad	Observaciones		
Area técnica	1	Estación de Enfermería	requerido	1	8	Percha doble	EB	0		
						Mostrador doble puesto	UE	1		
						Armario alto todo puertas	EB	2		
						Aspirador portátil, 30 l/min	BI	1		
						Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1		
						Coche de parada completo	MC	1		
						Coche de transporte archivo	MC	2		
						Desfibrilador bifásico	BI	1		
						ECG 12 canales	BI	0		
						Grúa movilización pacientes	EB	0		
						Monitor NIBP & SpO2	BI	deseable y sustituya a esfigmomanómetro		
						Ordenador personal	Micoinformática	2		
						Papelera metálica	EB	2		
						Respirador de transporte	BI	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Sistema de llamadas de enfermera	UE	1		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
						Limpio		requerido	1	6
							Armario vitrina, 60 cm	MC	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							Basurero higiénico 40 litros	EB	1
							Coche de curas con 3 cajones y estantes	MC	1
							Dispensador de papel mecha	EB	1
							Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	1
							Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1
		Usado		requerido	1	3	Estantería básica, acero galvanizado	EB	1
							Basurero higiénico 40 litros	EB	2
							Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	UE	Vertedero
<b>Administración</b>									
Dirección y gestión administrativa	Dirección Administrativo-Financiera	1	Despacho de Responsable				Mesa con ala para PC con divisor	EB	2
							Armario con cajones y estantes	EB	2
				12 m2	1	14	Ordenador personal	Micró-Informática	1
							Papelera metálica	EB	2
							Perchero de pie	EB	2
							Silla confidente	EB	4
							Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	EB	2
			Sala de espera				Bancada, 3 plazas	EB	2
				opcional	1	10	Bancada, 4 plazas	EB	1
							Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1
							Reloj de pared	EB	1

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
					Mesas de trabajo para 2 puestos	EB	6		
					Armario con cajones y estantes (1)	EB	4		
					Papelera metálica	EB	4		
					Perchero de pie	EB	deseable		
					Sillón sin brazos	EB	4		
Dirección Asistencial	1				Mesa con ala para PC con divisor	EB	2		
					Armario con cajones y estantes	EB	2		
					Ordenador personal	Micromática	1		
					Papelera metálica	EB	2		
					Perchero de pie	EB	2		
					Silla confidente	EB	4		
					Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	EB	2		
					Mesa con ala para PC con divisor	EB	2		
					Armario con cajones y estantes	EB	2		
					Ordenador personal	Micromática	1		
					Papelera metálica	EB	2		
					Perchero de pie	EB	2		
					Silla confidente	EB	4		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	EB	2		
					Mesa con ala para PC con divisor	EB	2		
					Armario con cajones y estantes	EB	2		
					Ordenador personal	Micr o- Infor mática	1		
					Papelera metálica	EB	2		
					Perchero de pie	EB	2		
					Silla confidente	EB	4		
					Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	EB	2		
					Bancada, 3 plazas	EB	2		
					Bancada, 4 plazas	EB	1		
					Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1		
					Reloj de pared	EB	1		
					Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1		
					Papelera metálica	EB	1		
					Perchero de pie	EB	1		
					Silla confidente	EB	2		
					Sillón sin brazos	EB	1		
Dirección de Cuidados	1	secretaria	opcional	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
					Papelera metálica	EB	1
					Perchero de pie	EB	1
					Silla confidente	EB	2
					Sillón sin brazos	EB	1
					Armario con cajones y estantes	EB	2
				14	Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1
				1	Papelera metálica	EB	2
					Perchero de pie	EB	2
					Silla confidente	EB	4
					Mesa con ala para PC con divisor	EB	2
					Armario con cajones y estantes	EB	2
				12	Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1
				1	Papelera metálica	EB	2
					Perchero de pie	EB	2
					Silla confidente	EB	4
					Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	EB	2
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
				8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
				1	Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Papelera metálica	EB	1		
					Perchero de pie	EB	1		
					Silla confidente	EB	2		
					Sillón sin brazos	EB	1		
Dirección de Talento Humano	1	Despacho	8 m2	3	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Sillón sin brazos	EB	1	
	Despacho de Responsable	12 m2	1	14	Mesa con ala para PC con divisor	EB	2		
					Armario con cajones y estantes	EB	2		
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1		
					Papelera metálica	EB	2		
					Perchero de pie	EB	2		
					Silla confidente	EB	4		
					Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	EB	2		
	Sala de espera	opcion al	1	10	Bancada, 3 plazas	EB	2		
					Bancada, 4 plazas	EB	1		
Papelera vestíbulo, acero inox.					EB	1			
Reloj de pared					EB	1			



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable		
			requerido	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Sillón sin brazos	EB	1	
			requerido	1	24	Mesas de trabajo para 2 puestos	EB	2	
						Armario con cajones y estantes (I)	EB	4	
						Papelera metálica	EB	4	
						Perchero de pie	EB	deseable	
						Sillón sin brazos	EB	4	
Dirección Estratégica	1		opcional	1	16	Mesa de despacho con ala ejecutiva	EB	1	
						Armario con cajones y estantes (I)	EB	1	
						Mesa de centro, baja	EB	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente II	EB	2	
						Sillón gerencia	EB	1	
						Sillón, 1 plaza	EB	2	
			opcional	1	10	Bancada, 3 plazas	EB	2	
						Bancada, 4 plazas	EB	1	
						Papelera vestíbulo, acero inox.	EB	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Reloj de pared	EB	1	
						Sistema Audiovisual de Información	EB	deseable	
			opcional	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Sillón sin brazos	EB	1	
Zona de apoyo de la Dirección	1		requerido	8	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
		Zona de barra y espacio para mesas y sillas	opcional	1	4	Mesa (120 x 120 cm)	EB	1	
						Cafetera de 3 grupos. Capacidad, 18 litros.	EB	1	
						Mesa de trabajo con fregadero	EB	1	
						Microondas	EB	1	
						Molino de café	EB	1	
						Percha doble	EB	0	



**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Papelera metálica	EB	1	
					Perchero de pie	EB	1	
					Pizarrón de pared	EB	1	
					Silla confidente	EB	2	
					Silla fija de vinilo con brazo, tapizada	EB	2	
					Silla giratoria con brazos	EB	1	
					Soporte expositor	EB	1	
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
					Dispensador de papel mecha	EB	2	
					Espejo empotrado	UE	1	
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
					Lavabo con repisa	UE	1	
					Percha doble	EB	0	
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1	
					Instalaciones			
					Sala de proyección			
Aulas	1				Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1	
					Papelera metálica	EB	2	
					Pizarra digital interactiva	EB	1	
					Proyector multimedia	EB	1	
					Silla fija con brazo, tapizada	EB	10	
					Sillón	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

	Aulas	deseable	3	24	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1								
					Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1								
					Papelera metálica	EB	2								
					Pizarra digital interactiva	EB	1								
					Proyector multimedia	EB	1								
					Silla fija con brazo, tapizada	EB	30								
					Sillón	EB	1								
					Baterías sanitarias	deseable	6			2	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
											Dispensador de papel mecha	EB	2		
											Espejo empotrado	UE	1		
											Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
											Lavabo con repisa	UE	1		
											Percha doble	EB	0		
	Recipiente higiénico, 5 L	EB	1												
	Recipiente para desechos	EB	1												
	Biblioteca	1	deseable	1	30	Librería 12 bandejas (6x2 caras)	EB	2							
						Librería 12 bandejas (6x2 caras), prolongación	EB	18							
	Área de Tele documentación	deseable	1	10	Mesas de trabajo para 2 puestos	EB	1								
					Mueble para computadora	EB	1								
					Ordenador personal	Micromática	1								
					Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1								
					Papelera metálica	EB	1								

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Proyector multimedia	EB	1	
					Sillón sin brazos	EB	1	
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
					Dispensador de papel mecha	EB	2	
					Espejo empotrado	UE	1	
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
					Lavabo con repisa	UE	1	
					Percha doble	EB	0	
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
					Recipiente para desechos	EB	1	
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	0	
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
					Papelera metálica	EB	1	
					Perchero de pie	EB	0	
					Silla confidente	EB	0	
					Sillón sin brazos	EB	1	
					Mostrador doble puesto	UE	1	
					Armario alto todo puertas	EB	1	
					Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	2	
					Papelera metálica	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
						Revistero 6 bandejas	EB	2		
						Mesa, 160 x 80	EB	10		
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	5		
						Silla con brazos, apilable	EB	40		
						Mostrador doble puesto	UE	1		
						Armario con cajones y estantes	EB	2		
						Fotocopiadora multifunción	EB	1		
						Impresora color	Micr o- Infor máti ca	1		
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2		
						Papelera metálica	EB	2		
						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	2		
						Sillón sin brazos	EB	2		
						-		-		
<b>Servicios de Apoyo</b>										
Esterilización	Área administrativa	1				Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
						Armario con cajones y estantes	EB	1		
						Impresora color	Micr o-	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Infor máti ca	
					Mesa reuniones 4 personas	EB	1
					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1
					Papelera metálica	EB	1
					Perchero de pie	EB	1
					Silla confidente	EB	4
					Sillón	EB	1
					Mostrador doble puesto	UE	1
					Armario alto todo puertas	EB	1
Recepción-Admisión			1	-	Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2
					Papelera metálica	EB	1
					Silla giratoria con brazos	EB	2
					Tablón de avisos en corcho	EB	1
					Teléfono	UE	1
					Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1
					Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1
Secretaría		requeri do	1	8	Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1
					Papelera metálica	EB	1
					Perchero de pie	EB	1



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Silla confidente	EB	2			
						Silla giratoria con brazos	EB	1			
Área de apoyo y suministros	1	Bodega de material	opcional	1	16	Estantería cuatro baldas en ac.inox.	EB	7			
		Bodega de textil	requerido	1	12	Estantería alta de varilla	EB	opcional			
Área de personal	1	Estar de personal	opcional	1	12	Sofá, 3 puestos	EB	1			
						Frigorífico con congelador	EB	1			
						Mesa de centro, baja	EB	1			
						Mesa para 4 personas	EB	1			
						Microondas	EB	1			
						Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional			
						Silla apilable	EB	8			
	Vestidor de personal	Sanitario					Dispensador de papel mecha	EB	2		
							Espejo empotrado	UE	1		
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
							Lavabo con repisa	UE	1		
							Percha doble	EB	0		
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
							Recipiente para desechos	EB	1		
Vestidor	requerido			2	12	Armario - taquilla, 2 und	EB	4			
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1			
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1			
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1			

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Percha doble	EB	0		
Área técnica	1	Almacén de carros	opcional	1	20	-				
		Bodega de material	requerido	1	24	Estantería alta de varilla	EB	4		
						Cesta de carga 44x30x14 cm	BI	deseable		
						Cesta de carga 44x30x20 cm	BI	deseable		
						Coche de transporte hermético.	BI	4		
						Juego de racks para almacenar	BI	deseable		
						Metro lineal de estantería clínica baja	EB	11		
		Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
						Mueble vertedero	UE	1		
		Cuarto de limpieza zona usada	opcional	1	3	Coche de limpieza	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1		
						Mueble vertedero	UE	1		
		Entrega material	requerido	1	10	Mostrador doble puesto	UE	1		
						Armario alto todo puertas	EB	1		
						Ordenador personal	Micromática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
						Exclusa	requerido	1	2	Armario - taquilla, 2 und
		Banco de vestuario, 150 cm	EB	1						

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Papelera en acero inox, 100 L	EB	1		
					Percha doble	EB	0		
					Túnel de 2 puertas automáticas para el lavado de 1 coche	BI	opcional		
					Coche 4 niveles con brazos de lavado	BI	opcional		
					Coche para 10 contenedores con tapas	BI	opcional		
					Conexión con inyectores de los accesorios de carga (por conexión)	BI	opcional		
					Extra por 3000 mm de profundidad	EB	opcional		
					Extra por puerta de vidrio (1 puerta)	BI	0		
					Guías centradoras para posicionamiento de carros de transporte	BI	opcional		
					Montantes y dinteles acero inoxidable para lavadoras instaladas en pared	BI	opcional		
					Secado por vapor	BI	opcional		
					Mostrador doble puesto	UE	1		
					Armario alto todo puertas	EB	1		
					Ordenador personal	Micr o- Infor mática	2		
					Papelera metálica	EB	1		
					Silla giratoria con brazos	EB	2		
					Tablón de avisos en corcho	EB	1		
					Teléfono	UE	1		
					Mostrador doble puesto	UE	1		
					Armario alto todo puertas	EB	1		
					Ordenador personal	Micr o-	2		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Infor máti ca	
						Papelera metálica	EB 1
						Silla giratoria con brazos	EB 2
						Tablón de avisos en corcho	EB 1
						Teléfono	UE 1
						Esterilizador con generador de vapor, dos puertas	BI 2
						Cartucho desechable p/ desmineralizador	BI 2
						Coche de carga y descarga	BI 2
						Compresor de aire insonorizado.	BI 2
						Conjunto de montantes y dinteles	BI 4
						Descalcificador de agua, 1500 lts	BI 1
						Dintel superior e inferior zona de carga (II)	BI 4
						Kit de accesorios de instalación de esterilizador	BI 2
						Kit de conexiones para descalcificador.	BI 2
						Plataforma de carga	BI 2
						Puerta acceso mantenimiento de 650 mm	BI 6
						Esterilizadora de Baja Temperatura de Peróxido de una sola Puerta	MC 1
						Caja con 3 bolsas de solución esterilizante	BI opcional
						Conjunto de montantes y dinteles zona descarga	BI opcional
						Dintel superior e inferior zona de carga (I)	BI opcional
						Esterilizador formaldehído, 2 puertas	BI opcional
						Kit de accesorios para esterilizador	BI 2



**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Coche de transporte de racks	EB	2		
						Coche de transporte de varillas	BI	2		
						Coche soporte rollos y papel	BI	1		
						Entrepaño para material no estéril	BI	1		
						Mesa de preparación y envasado	EB	2		
						Silla fija de vinilo sin brazo, tapizada	EB	5		
						Soldadora de bolsas	MC	1		
						Soporte corte bolsas envasado	BI	1		
<b>Farmacia</b>	Área administrativa y de personal	1	Aseo de personal	deseable	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
							Dispensador de papel mecha	EB	2	
							Espejo empotrado	UE	1	
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
							Lavabo con repisa	UE	1	
							Percha doble	EB	0	
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
							Recipiente para desechos	EB	1	
							Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
							Armario con cajones y estantes	EB	1	
Despacho Químico	deseable	1	10	Impresora color	Micromática	1				
				Mesa reuniones 4 personas	EB	1				
				Ordenador personal	Micromática	1				



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						mática			
						Micró-Infor mática	2		
						Papelera metálica	EB	2	
						Perchero de pie	EB	deseable	
						Sillón sin brazos	EB	2	
Área de Recepción, almacenamiento y suministro (con control de acceso)	1	Acceso exterior	deseable			-		-	
		Bodega intermedia	opcional	1	18	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1	
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	6	
						Refrigerador profesional +2 a +14°C , 1300 L	MC	2	
		Bodega de Estupefacientes	requerido	1	4	Estantería cuatro baldas en ac.inox.	EB	2	
						Armario de estupefacientes, metálico con cierre	MC	1	
		Bodega General	requerido	1	40	Conjunto de carruseles horizontal, 60 cestas	EB	deseable	
						Juego de cajas y contenedores para los carruseles	EB	deseable	
		Recepción-Admisión	deseable	1	8	Mostrador doble puesto	UE	1	
						Armario alto todo puertas	EB	1	



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	2	
						Papelera metálica	EB	1	
						Silla giratoria con brazos	EB	2	
						Tablón de avisos en corcho	EB	1	
						Teléfono	UE	1	
Área técnica	1	Preparación de Unidosis	requeri do	1	20	Cabina de flujo laminar horizontal	BI	1	
						Autoclave de sobremesa con impresora	EB	1	
						Dosificador de líquidos	BI	1	
						Equipo para cerrar ampollas y capsular viales	BI	1	
						Estufa	BI	1	
						Homogeneizador II	BI	1	
						Horno esterilizador y despirogenerador de calor seco	BI	1	
						Máquina envasadora de unidosis - blister	BI	2	
						Máquina reenvasadora de líquidos (específicamente jarabes)	BI	1	
						Mesa de trabajo	EB	1	
						Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	UE	1	
						Sistema rotativo automatizado para dispensación (carrusel vertical)	EB	deseabl e	
						Unidad extracción cabina de flujo laminar	UE	1	
		Área de farmacotecnia	requeri do	1	24	Cabina de flujo laminar para citostáticos	BI	2	
						Armario alto todo puertas	EB	1	
						Autoclave de sobremesa con impresora	EB	1	



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Balanza precisión, 320 gr / 0,001 gr	BI	1
Baño de ultrasonidos	BI	1
Baño María grande	BI	1
Batidora eléctrica industrial + soporte + accesorios	EB	1
Bombo de grageado	BI	1
Cabina de seguridad biológica clase II	EB	1
Campana extractora de gases	UE	1
Capsuladora con juego completo de placas	BI	1
Congelador horizontal, - 86 °C, 392 L	MC	1
Desblistador	BI	1
Equipo de purificación de agua, grado II	UE	1
Espectrofotómetro ultravioleta visible	BI	1
Estufa para secado y esterilización	BI	1
Granatario de 2 Kg	BI	2
Homogenizador	BI	1
Juego de Morteros de vidrio y/ porcelana	BI	0
Juego de tamices para polvo grueso, fino y muy fino	BI	1
Lavadora de vidrio	EB	1
Lente de aumento	BI	3
Máquina de comprimir (grageas)	BI	1
Mesa antivibratoria para 2/ 3 balanzas ( una 0,0001 + otra 0,001)	EB	2
Mesa de trabajo	EB	0
		1
Mesa mural 750x900mm. 9,6m	UE	1
Mesa mural de 750x900 mm.3m	UE	2

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

					Mezcladora de polvo	BI	1
					Mezcladora para preparación de grageas	BI	1
					Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	UE	1
					Molde para supositorios	BI	1
					Mesón con doble lavamanos yy espacio de almacenamiento interior y superior	UE	0
					Papelera 50 l. tapa basculante	EB	1
					Phmetro de visualizador digital con resolución de 0,001 ph	BI	1
					Placa calefactora	BI	1
					Refractómetro para identificar líquidos	BI	1
					Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	EB	1
					Refrigerador profesional 1+ / +8 °C , 1325 L, puerta de cristal	MC	1
					Selladora de plásticos	BI	1
					Set de material para dispensación de líquidos	BI	0
					Sistema para medir el punto de fusión	BI	1
					Termómetro	BI	1
					Visor de partículas	BI	1
					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
					Dispensador de papel mecha	EB	2
					Espejo empotrado	UE	1
					Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseabl e
					Lavabo con repisa	UE	1
					Percha doble	EB	0
					Recipiente higiénico, 5 L	EB	1
					Recipiente para desechos	EB	1
	Aseo de personal	requerido	4	2			

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

Técnica de aislamiento	requerido	2	2	Armario - taquilla, 2 und	EB	3		
				Banco de vestuario, 150 cm	EB	1		
				Papelera en acero inox, 100 L	EB	1		
				Percha doble	EB	0		
Zona de Dispensación Externa	requerido	1	60	Mostrador de farmacia	UE	1		
				Armario con cajones y estantes	EB	1		
				Armario de estupefacientes, metálico con cierre	MC	0		
				Coche de transporte de citotóxicos con portanevera	EB	0		
				Estantería alta de varilla	EB	0		
				Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1		
				Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1		
				Papelera metálica	EB	1		
Silla giratoria con brazos	EB	2						
Zona de lavado de manos	requerido			Dosificador de jabón de uso hospitalario	MC	2		
Zona de refrigeradores y congeladores	requerido	1	6	Descongelador de plasma	BI	1		
				Armario refrigerado para bolsas de sangre	MC	0		
				Congelador vertical -80°C	MC	deseabl e		
				Congelador vertical, - 40 °C	MC	1		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Congeladores profesionales de laboratorio -14° C a -25° C, 450 L	MC	0						
						Refrigerador profesional +2 - +14°C , 333 L	MC	0						
						Refrigerador profesional +2 - +14°C , 560 L	EB	1						
						Refrigerador profesional +2 a +14°C , 1230 L	MC	1						
						Refrigerador profesional +2 a +14°C , 1300 L	MC	0						
						Mostrador de farmacia	UE	1						
						Armario con cajones y estantes	EB	1						
						Armario de estupefacientes, metálico con cierre	MC	0						
						Coche de transporte de citotóxicos con portanevera	EB	0						
						Estantería alta de varilla	EB	0						
						Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1						
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1						
						Papelera metálica	EB	1						
						Silla giratoria con brazos	EB	2						
<b>Informática</b>	Área técnica	1				Bodega de material		deseable	1	8	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
											Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1	
											Estantería básica, acero galvanizado	EB	2	
											Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
											Armario con cajones y estantes	EB	1	
						Despacho de Responsable		opcion al	1	10	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
											Armario con cajones y estantes	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Impresora color	Micr o- Infor máti ca	1		
					Mesa reuniones 4 personas	EB	1		
					Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	1		
					Papelera metálica	EB	1		
					Perchero de pie	EB	1		
					Silla confidente	EB	4		
					Sillón	EB	1		
Granja Servidores		requeri do en infor matizado s	1	40	-				
Sala de reuniones		al menos 1	1	16	Mesa para reuniones	EB	1		
					Computadora completa con impresora	Micr o- Infor máti ca	1		
					Mueble para computadora	EB	1		
					Pantalla de proyección mural eléctrica	EB	1		
					Proyector multimedia	EB	1		
					Silla fija con brazo, tapizada	EB	2		
					Silla fija sin brazo, tapizada	EB	10		
Zona de trabajo		requeri do en infor matizado s	1	18	Mesas de trabajo para 2 puestos	EB	2		
					Armario con cajones y estantes (1)	EB	1		
					Papelera metálica	EB	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							Perchero de pie	EB	deseable	
							Sillón sin brazos	EB	4	
Registros Hospitalarios	Área de archivo	1	Archivo de historias	Dimensión ajustada a número de expedientes	1	30	Sistema de archivo móvil	EB	deseable	
	Área de personal y soporte	1	Aseo de personal	opcional	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
							Dispensador de papel mecha	EB	2	
							Espejo empotrado	UE	1	
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
							Lavabo con repisa	UE	1	
							Percha doble	EB	0	
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
							Recipiente para desechos	EB	1	
			Bodega	opcional	1	8	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
							Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1	
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	2	
	Área técnica	1	Despacho de Responsable	requerido	1	10	Mesa con ala para PC con divisor	EB	2	
							Armario con cajones y estantes	EB	2	
							Ordenador personal	Micromática	1	
							Papelera metálica	EB	2	





## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				Estantería Aluminio - Polietileno I	EB	4		
Bodega de menaje	requerido	1	10	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	0		
				Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	11		
Emplatado	requerido	1	30	Cinta de emplatado	EB	opcional		
				Apilador de plataforma cerrado	EB	2		
				Bandeja isotérmica hospitalaria	EB	deseable		
				Cestos auxiliares altos	EB	24		
				Coche baño maría 2 cubas	EB	4		
				Coche baño maría 3 cubas	EB	2		
				Coche caliente platos 2 tubos	EB	4		
				Coche de transporte de bandeja isotérmica	EB	deseable		
				Coche dispensador neutro a nivel constante	EB	2		
				Coche neutro	EB	4		
				Coche portacestas alto	EB	2		
				Lavamanos de pie	EB	2		
				Soporte porta fichas	EB	2		
Lavado de ollas	requerido	1	6	Mesa de lavado	EB	1		
				Estantería cuatro baldas en ac.inox.	EB	2		
				Mesa de trabajo mural	EB	1		
				Mueble aéreo	EB	2		
				Soporte para útiles de cocina	EB	1		
Zona de cocción	requerido	1	36	Mesa de trabajo mural	EB	1		
				Campana extractora central	UE	4		
				Coche para recipientes GN	EB	8		
				Cocina a gas modular con horno (6 fuegos)	EB	2		

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Estantería cuatro baldas en ac.inox.	EB	2		
						Exterminador de insectos	EB	2		
						Fra-Top a gas modular	EB	1		
						Freidora eléctrica modular	EB	1		
						Horno mixto	EB	2		
						Lavamanos de pie	EB	1		
						Marmita a gas 100 l.	EB	2		
						Mesa de preparación mural	EB	1		
						Recipientes GN sin asa varias capacidades	EB	100		
						Sartén basculante a gas	EB	1		
						Tapas recipientes GN	EB	50		
Área de lavado y residuos	1	Acceso carros usados	requerido	1	10	-			-	
		Bodega cartonés	requerido	1	3	-				
		Cámara desperdicios	requerido	1	3	Cámara frigorífica pref.	UE	deseable		
						Contenedor de basura, plástico, 120 l	EB	4		
		Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	0		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	3		
		Lavado de carros	requerido	1	10	Canaleta lava-carros sinfónicas (con rejilla)	EB	1		
						Grifo manguera	EB	1		
		Lavado de vajilla	requerido	1	8	Mesa de desbarrasado	EB	3		
						Mesa de clasificación móvil	EB	1		
Túnel de lavado de vajilla	EB					0				
Área de persona	1	Aseo de personal	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	2		



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Armario con cajones y estantes (1)	EB	6	
					Papelera metálica	EB	6	
					Perchero de pie	EB	deseable	
					Sillón sin brazos	EB	12	
		Vestidor de personal	requerido	2	12	Armario - taquilla, 2 und	EB	7
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1
						Percha doble	EB	0
Área de preparación y condimentación	1	Preparación de alimentos				Esterilizador de 10 cuchillos con soporte magnético	EB	opcional
		Carnes	requerido	1	8	Balanza electrónica 5 Kg.	EB	1
						Lavamanos de pie	EB	1
						Mesa de preparación mural	EB	1
						Mesa de trabajo mural	EB	1
						Picadora de carne	EB	1
						Tajo de polietileno	EB	1
		Desayunos	requerido	1	10	Mesa de preparación mural	EB	1
						Cortadora de fiambre	EB	1
						Lavamanos de pie	EB	1
						Mesa de trabajo mural	EB	1
						Tajo de polietileno	EB	1
		Dietas Especiales	requerido	1	8	Cocina a gas 4 quemadores	EB	1
						Batidora eléctrica industrial + soporte + accesorios	EB	1

**PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014**

						Campana mural de extracción I	UE	1	
						Elemento neutro 350x750x290 mm	EB	1	
						Fregadero 700 x 700 x 300 mm	EB	1	
						Fry-Top a gas, placa lisa	EB	1	
						Lavamanos de pie	EB	1	
						Mesa baja gastronorm	EB	1	
						Mesa de trabajo mural	EB	1	
						Esterilizador de 10 cuchillos con soporte magnético	EB	opcional	
						Lavamanos de pie	EB	1	
						Mesa de preparación mural	EB	1	
						Sierra de cinta inoxidable	EB	1	
						Tajo de polietileno	EB	1	
						Peladora de patatas	EB	1	
						Coche seno móvil	EB	2	
						Cortadora de hortalizas	EB	1	
						Esterilizador de 10 cuchillos con soporte magnético	EB	opcional	
						Lavadora de verduras	EB	1	
						Lavamanos de pie	EB	1	
						Mesa de preparación mural	EB	1	
						Mesa de trabajo mural	EB	1	
						Tajo de polietileno	EB	1	
Área de recepción y almacenado	1	Bodega de productos no perecederos	requerido	1	14	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
					20	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	7	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							10		
Cámara fría	Carnicos	requerido	1	4	Cámara frigorífica pref.	UE	deseable		
					Estantería Aluminio - Polietileno I	EB	4		
	Lacteos	requerido	1	4	Cámara frigorífica pref.	UE	deseable		
					Estantería Aluminio - Polietileno I	EB	4		
	Pescados	requerido	1	4	Cámara frigorífica pref.	UE	deseable		
					Estantería Aluminio - Polietileno I	EB	4		
	Productos Congelados	requerido	1	4	Cámara frigorífica pref.	UE	deseable		
	Verduras y Hortalizas	requerido	1	4	Cámara frigorífica pref.	UE	deseable		
					Estantería Aluminio - Polietileno I	EB	4		
	Control		requerido	1	8	Mostrador doble puesto	UE	1	
Armario alto todo puertas						EB	1		
Ordenador personal						Micromática	2		
Papelera metálica						EB	1		
Silla giratoria con brazos						EB	2		
Tablón de avisos en corcho						EB	1		
Teléfono						UE	1		
Muelle de descarga						requerido	1	-	-
Sala de compresores	requerido	1	6	-					
Sala de espera	requerido	1	6	Antecámara	UE	deseable			

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

<b>Bodega</b>	Área Administrativa y de apoyo	1	Aseo de personal	opcional	2	4	Estantería Aluminio - Polietileno I	EB	0
							Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1
							Dispensador de papel mecha	EB	2
							Espejo empotrado	UE	1
							Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable
							Lavabo con repisa	UE	1
							Percha doble	EB	0
							Recipiente higiénico, 5 L	EB	1
							Recipiente para desechos	EB	1
		Cuarto de limpieza	opcional	1	3	Coche de limpieza	EB	1	
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
						Mueble vertedero	UE	1	
		Despacho	opcional	1	8	Mesa con ala para PC con divisor	EB	2	
						Armario con cajones y estantes	EB	2	
						Ordenador personal	Micró-Informática	1	
						Papelera metálica	EB	2	
						Perchero de pie	EB	2	
						Silla confidente	EB	4	
						Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	EB	2	
1	Área de acceso y recepción	1	Desembalaje	requerido	1	12	Mostrador doble puesto	UE	1



PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

ón										
						Armario alto todo puertas	EB	1		
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
		Muelle de descarga		requerido			-		-	
	Recepción-Admisión		requerido	1	14	Mostrador doble puesto	UE	1		
						Armario alto todo puertas	EB	1		
						Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	2		
						Papelera metálica	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
Área de almacenes	1	Bodega de productos volátiles	4 m2	1	8	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	0		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	2		
		Bodega de Distribución	opcional	1	12	Mesas de trabajo para 2 puestos	EB	6		
						Armario con cajones y estantes (I)	EB	6		
						Papelera metálica	EB	6		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Perchero de pie	EB	deseable		
						Sillón sin brazos	EB	12		
						Estantería de Picking (Metros lineales)	EB	40		
						Carretilla de tubo de acero	EB	2		
						Refrigerador profesional +2 a +14°C , 1230 L	MC	0		
						Transpaleta con quicklift	EB	2		
						Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	42		
						Cámara frigorífica pref.	UE	1		
						Estantería Aluminio - Polietileno I	EB	4		
						Sala de compresores				
Cafeteria	Cafetería	1				Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Percha doble	EB	0		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
						Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	5		
						Mesa (120 x 120 cm)	EB	12		
						Cafetera de 3 grupos. Capacidad, 18 litros.	EB	1		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				Enfriador de botellas, 580 l.	EB	1
				Fabricador de cubitos de hielo	EB	1
				Mesa de trabajo con fregadero	EB	1
				Mesa para cafetera 2,5x0,6x1,03m	EB	2
				Mesa Snack, 2000 mm	EB	1
				Microondas	EB	1
				Molino de café	EB	1
				Percha doble	EB	0
				Silla con brazos, apilable	EB	72
				Termo para leche, 14 litros.	EB	1
Cafeteria de publico	deseable	1	100	Mesa (120 x 120 cm)	EB	20
				Cafetera de 3 grupos. Capacidad, 18 litros.	EB	1
				Enfriador de botellas, 580 l.	EB	1
				Fabricador de cubitos de hielo	EB	1
				Mesa de trabajo con fregadero	EB	1
				Mesa para cafetera 2,5x0,6x1,03m	EB	2
				Mesa Snack, 2000 mm	EB	1
				Microondas	EB	1
				Molino de café	EB	1
				Percha doble	EB	0
				Silla con brazos, apilable	EB	120
Termo para leche, 14 litros.	EB	1				
Cocina de cafetería	requerido cafetería	1	18	Cocina a gas con horno	EB	1
				Armario Gastronómico, 700 l., 2 puertas	EB	2
				Campana mural de extracción II	EB	1
				Fregadero 700 x 700 x 300 mm	EB	2

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Freidora a gas 2 x 20 l.	EB	1																																																																																
						Freidora a gas, 15 l	EB	1																																																																																
						Mesa mural con entrepaño	EB	1																																																																																
						Plancha de cocina de cromo duro 1 zona de cocción	EB	1																																																																																
						Lava-vasos cesta cuadrada.	EB	deseable																																																																																
						Mesa de clasificación móvil	EB	1																																																																																
						Mesa de desbarrasado	EB	1																																																																																
						Túnel de lavado de vajilla	EB	opcional																																																																																
<b>Guardiana</b>	Área de personal	1			requerido	1	8																																																																																	
										Lavado de vajilla		1	8																																																																											
																			Despacho		1	10	opcional																																																																	
																												Mesa con ala para PC con divisor																																																												
																																					Armario con cajones y estantes																																																			
																																														Ordenador personal					Micro-Informática																																					
																																																							Papelera metálica																																	
																																																																Perchero de pie																								
																																																																									Silla confidente															
																																																																																		Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura						
Vestidor de personal	Sanitario		requerido																																																																																					
										Dosificador de jabón en acero inoxidable																																																																														
																			Dispensador de papel mecha																																																																					
																												Espejo empotrado																																																												
																																					Juego de ayudas técnicas inodoro																																																			
																																														Lavabo con repisa																																										
																																																							Percha doble																																	
																																																																Recipiente higiénico, 5 L																								

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Recipiente para desechos	EB	1		
			Vestidor	requerido	2	12	Armario - taquilla, 2 und	EB	4	
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1		
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1		
						Percha doble	EB	0		
	Área técnica	1			1	14	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
							Armario - Casillero con llave, 4 und.	EB	5	
							Armario con cajones y estantes	EB	1	
							Impresora láser monocromo	Mic o- Infor máti ca	1	
							Ordenador personal	Mic o- Infor máti ca	1	
							Papelera metálica	EB	1	
							Perchero de pie	EB	0	
							Silla confidente	EB	0	
							Silla giratoria con brazos	EB	2	
	Área de almacenamientos de productos y equipos de limpieza	1					Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	
							Estantería básica, acero galvanizado	EB	8	
							Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1	

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

				al			Estantería básica, acero galvanizado	EB	3		
	Área de personal y administración	1		opcional	1	8	Mesa con ala para PC con divisor	EB	2		
							Armario con cajones y estantes	EB	2		
	Despacho						Ordenador personal	Micoinformática	1		
							Papelera metálica	EB	2		
							Perchero de pie	EB	2		
							Silla confidente	EB	4		
							Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	EB	2		
				opcional	1	12	Sofá, 3 puestos	EB	1		
							Frigorífico con congelador	EB	1		
							Mesa de centro, baja	EB	1		
							Mesa para 4 personas	EB	1		
							Microondas	EB	1		
							Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional		
							Silla apilable	EB	8		
				requerido	2	30	Armario - taquilla, 2 und	EB	7		
							Banco de vestuario, 150 cm	EB	1		
							Papelera en acero inox, 100 L	EB	1		
							Percha doble	EB	0		
<b>Mantenimiento</b>	Área administrativa	1	Baterías sanitarias	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Sillón sin brazos	EB	12		
			opcional	1	16	Mesas de trabajo para 2 puestos	EB	6	
						Armario con cajones y estantes (l)	EB	6	
						Papelera metálica	EB	6	
						Perchero de pie	EB	deseable	
						Sillón sin brazos	EB	12	
						Mostrador doble puesto	UE	1	
						Armario alto todo puertas	EB	1	
			opcional	1	8	Ordenador personal	Micromática	2	
						Papelera metálica	EB	1	
						Silla giratoria con brazos	EB	2	
						Tablón de avisos en corcho	EB	1	
						Teléfono	UE	1	
Área de personal	1					Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	1	
		Sanitario	requerido	2	2	Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	1	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
		Vestidor	requerido	2	10	Armario - taquilla, 2 und	EB	4	
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1	



## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1			
						Percha doble	EB	0			
Área técnica	1	Bodega de material	10 m2	1	16	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1			
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1			
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	2			
		Bodega de material en desuso	12 m2	1	30	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1			
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1			
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	2			
		Cuarto de limpieza	opcional	1	3	Coche de limpieza	EB	1			
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1			
						Mueble vertedero	UE	1			
		Taller	requerido	1	30	Banco de trabajo	EB	10			
						Banco de trabajo	EB	10			
				4	20	Estantería básica, acero galvanizado	EB	5			
Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapies	MC					10					
Estantería básica, acero galvanizado	EB					5					
Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapies	MC					10					
Residuos	Área de personal y administración	1	Despacho	opcional	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1		
							Armario con cajones y estantes	EB	1		
							Impresora color	Mic o- Infor mática	1		
							Mesa reuniones 4 personas	EB	1		

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Ordenador personal	Micr o- Infor mática	1		
						Papelera metálica	EB	1		
						Perchero de pie	EB	1		
						Silla confidente	EB	4		
						Sillón	EB	1		
						Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	1		
						Dispensador de papel mecha	EB	2		
						Espejo empotrado	UE	1		
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseabl e		
						Lavabo con repisa	UE	1		
						Percha doble	EB	0		
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1		
						Recipiente para desechos	EB	1		
						Armario - taquilla, 2 und	EB	4		
						Banco de vestuario, 150 cm	EB	1		
						Papelera en acero inox, 100 L	EB	1		
						Percha doble	EB	0		
Área Técnica	1	Área de residuos generales	requeri do	1	40	-				
		Area de residuos peligrosos	requeri do	1	15	-				
		Área de residuos sólidos	requeri do	1	30	-				
		Lavado de carros	requeri do	1	12	Canaleta lava-carros sinfónicas (con rejilla)	EB	deseabl e		
						Grifo manguera	EB	deseabl		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

								e	
				requerido	1	18	Mostrador doble puesto	UE	1
							Armario alto todo puertas	EB	1
							Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2
							Papelera metálica	EB	1
							Silla giratoria con brazos	EB	2
							Tablón de avisos en corcho	EB	1
							Teléfono	UE	1
Roperia	Área de Lavado	1	Lavadoras/secadoras	requerido	1	150	Lavadora de alta velocidad, 57 kg	EB	1
							Coche fondo móvil	EB	2
							Lavadora centrifugadora, 62 Kg.	EB	1
							Secador rotativo, 23 kg. Calefacción eléctrica	EB	3
	Planchadoras	requerido	1	150	Mesa de repaso vaporizante con brazo	EB	2		
					Coche contenedor	EB	4		
					Estantería cuatro baldas en ac.inox.	EB	5		
					Mesa de trabajo de 240x70x85 cm	EB	2		
					Planchadora-secadora + plegadora longitudinal	EB	0		
	Área de ropería	1	Bodega de uniformes	requerido	1	20	Estantería alta de varilla	EB	8
Costura			opcion al	1	10	Maquina de coser semi-automática	EB	2	
		Mostrador simple repisa en L				UE	1		
Zona de entrega de uniformes		requerido	1	10	Mostrador simple repisa en L	UE	1		
	Sillón sin brazos				EB	5			
							Mostrador doble puesto	UE	1

## PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

						Armario alto todo puertas	EB	1		
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2		
						Papelera metálica	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
Área sucia	1	Recepción y clasificación de ropa usada	requerido	1	30	Mostrador doble puesto	UE	1		
						Armario alto todo puertas	EB	1		
						Coche fondo móvil	EB	5		
						Ordenador personal	Micr o- Infor máti ca	2		
						Papelera metálica	EB	1		
						Silla giratoria con brazos	EB	2		
						Tablón de avisos en corcho	EB	1		
						Teléfono	UE	1		
Zona de apoyo	1	Bodega	requerido	1	10	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	1		
						Estantería Aluminio - Polietileno II	EB	1		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	4		
		Bodega de ropería nueva	opcion al	1	24	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	0		
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	6		
		Bodega general de ropería	requerido	1	50	Escalera pata de gallo, 3 pasos	EB	0		

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

					Estantería básica, acero galvanizado	EB	12		
		Cuarto de limpieza	requerido	1	3	Coche de limpieza	EB	1	
						Estantería básica, acero galvanizado	EB	1	
						Mueble vertedero	UE	1	
Zona de personal	1	Aseo de personal	requerido	2	4	Dosificador de jabón en acero inoxidable	EB	2	
						Dispensador de papel mecha	EB	2	
						Espejo empotrado	UE	2	
						Juego de ayudas técnicas inodoro	EB	deseable	
						Lavabo con repisa	UE	2	
						Percha doble	EB	0	
						Recipiente higiénico, 5 L	EB	1	
						Recipiente para desechos	EB	1	
		Despacho	opcional	1	8	Mesa de despacho con ala para ordenador	EB	1	
						Mueble con puertas bajas y estanterías	EB	1	
						Ordenador personal	Micró-Informática	1	
						Papelera metálica	EB	1	
						Perchero de pie	EB	1	
						Silla confidente	EB	2	
						Silla giratoria con brazos	EB	1	
		Estar de personal	requerido	1	16	Sofá, 3 puestos	EB	1	
						Frigorífico con congelador	EB	1	
						Mesa de centro, baja	EB	1	

PLAN MEDICO FUNCIONAL HMACH 2014

							Mesa para 4 personas	EB	1		
							Microondas	EB	1		
							Mostrador con fregadero en acero inox	UE	opcional		
							Silla apilable	EB	8		
<b>Vestuarios General</b>	Área de persona 1	1	Acceso	opcional	1	8	-				
			Vestidor general femenino	requerido	1	200	Armario - taquilla, 2 und	EB	200		
		Banco de vestuario, 150 cm					EB	20			
		Papelera en acero inox, 100 L					EB	20			
		Percha doble					EB	0			
			Vestidor general masculino	requerido	1	100	Armario - taquilla, 2 und	EB	100		
		Banco de vestuario, 150 cm					EB	10			
		Papelera en acero inox, 100 L					EB	10			
		Percha doble					EB	0			

## **P LAN DE ESPACIOS NUEVOS:**

Con lo mencionado en las páginas anteriores, en donde se ha demostrado documentadamente la falta de espacio físico que impide atender la demanda existente al momento, la administración del hospital propone algunas alternativas que permitan mejorar las condiciones actuales a través de modificaciones del área de Emergencia y de la adecuación de la bodega central que fue trasladada a otro lugar fuera de la unidad.

Esto hasta que se construya el nuevo hospital

### **1.- AMPLIACION Y REMODELACION DE AREA DE EMERGENCIA:**

Esta propuesta permite ampliar el espacio destinado al área de Emergencia, ocupando el espacio que corresponde a la farmacia, la misma que sería trasladada a otro lugar. Con esta ampliación se pretende mejorar la capacidad de respuesta de este importante servicio.

### **2.- ADECUACION E IMPLEMENTACION DEL ESPACIO DE LA BODEGA, PARA AMPLIAR EL SERVICIO DE HOSPITALIZACION DE CIRUGIA:**

Con esta medida, se pretende incrementar la capacidad de camas disponibles para el servicio de cirugía; que actualmente mantiene un porcentaje elevado de ocupación de camas. De esta manera se evitará transferir a los pacientes a otras unidades que requieren ser intervenidos quirúrgicamente.

### **3.- CONSTRUCCION DEL NUEVO HOSPITAL:**

Con el compromiso de las autoridades del nivel central, se pretende obtener la aprobación y el financiamiento necesario para cristalizar la construcción de un nuevo hospital con capacidad para 120 camas. Cuyo proyecto ha sido presentado a las autoridades respectivas. Se anexa el plan de espacios de esta importante obra para nuestra provincia. Además del proyecto del equipamiento necesario.