



**PROGRAMA MEDICO FUNCIONAL DEL CENTRO DE ATENCIÓN AMBULATORIA
IESS HUAQUILLAS TIPO B1.**

Elaborado por:

Dr. Cristóbal Jaramillo Muñoz
Director.
UAA Huaquillas.

FUENTES UTILIZADAS:

1. Plan de Espacios Unidad tipo B1.IESS. 2014.
2. Programa Médico Funcional del Centro de Atención Ambulatoria B1 La Ecuatoriana IESS. Año 2014.
3. Norma Técnica para el procedimiento de evaluación, selección, calificación y adquisición de servicios de Salud de la Red Pública Integral de Salud y de la Red privada
4. Complementaria. MSP. Subsecretaría Nacional de Gobernanza de la Salud Pública. Primera Edición. Junio 2013.
5. Manual Operativo. Red Nacional Integrada de Servicios de Salud. Versión Preliminar Final. Junio 2013.
6. El Programa Médico Funcional para las Unidades del Primer Nivel de Atención, del Ministerio de Salud Pública del Ecuador. Octubre de 2012.
7. Matriz de Licenciamiento de primer Nivel. MSP. Mayo de 2012.
8. http://www.mipasaje.com/provincia/huaquillas_geo.htm
9. <http://www.visitaecuador.com/costa.php?opcion=datos&provincia=7&ciudad=ZTp8jftw>
10. http://www.bago.com.ec/index.php?option=com_mspecuador2&mspecuador2Task=search



CONTENIDO

	Pág.
Bibliografía.....	2
Contenido	3
Presentación.....	4
Mapa satelital de UAA Huaquillas	6
1.1. Marco Referencial	6
1.2. Descripción de la unidad	6
1.3. Tipología asignada	7
1.4. Información del entorno	7
1.5. Población y estructura demográfica.....	9
1.6. Población asignada.....	11
1.7. Fuente de ingresos de la población.....	11
1.8. Perfil epidemiológico.....	11
1.9. Oferta de servicios de salud en la zona	13
1.10. Reseña Histórica de la UAA Huaquillas.....	13
1.11. Accesibilidad.....	15
1.12. Estructura administrativa y operativa.....	15
1.13. Matriz FODA.....	16
1.14. Servicios ofertados, Cartera de Servicios, Talento Humano	17-18
2.1. Distribución del espacio físico de la UAA Huaquillas.....	20
2.2. Características de la Unidad de Atención Ambulatoria Huaquillas en relación a la tipología asignada por el MSP.....	21
2.3. Situación actual de la funcionalidad en la UAA Huaquillas en relación a la situación ideal	22
3.1. Resumen del Programa Médico Funcional del Centro de Atención Ambulatorio IESS Huaquillas.....	24
3.2. Organización Funcional del Centro de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas	27
3.2.1. Servicio de Administración, Recepción, Admisión y Estadística.....	27
3.2.2. Farmacia Institucional.....	28
3.2.3. Consulta Externa.....	29
3.2.4. Fisiatría y Rehabilitación.....	30
3.2.5. Diagnóstico y Laboratorio.....	31
3.2.6. Servicios Generales.....	34
3.2.7. Vivienda.....	35
Cuadro General de Áreas del CAA Huaquillas.....	36
Consideraciones importantes.....	37



PRESENTACIÓN

El Programa Médico Funcional del Centro de Atención Ambulatorio Huaquillas tipo B1, ha sido elaborado de acuerdo a las normativas del MSP y del IESS. Se complementa con el Perfil del Proyecto Construcción del Centro de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas tipo B1.

El documento se divide en tres capítulos. En el primer capítulo se describe brevemente la situación actual de la unidad, población de la zona de cobertura, cartera de servicios.

En el segundo capítulo se desarrolla el plan de espacios actual, características de la unidad en relación a la tipología asignada por el MSP y situación actual de la funcionalidad de la unidad en relación a su situación ideal.

Y en el tercer capítulo se detalla la Organización Funcional del Centro de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas.

La edificación que será de una planta, tendrá un área de 2.311,25 m². El área externa como parqueadero, circulación y patios, área verde, acera y reservas se ha estimado en 1.880 m².

El centro de salud estará conformado de 7 áreas:

1. Administración, Recepción, Admisión y Estadística
2. Farmacia Institucional
3. Consulta Externa,
4. Fisiatría y Rehabilitación
5. Diagnóstico y Laboratorio
6. Servicios Generales, y
7. Vivienda.

En cada una de las áreas, se describe la dependencia del servicio a prestar, función, área a ocupar. Así, el área de consulta externa estará implementada de sala de espera, 7 consultorios polivalentes, consultorio de psicología, consultorio de gineco-obstetricia, consultorio de Obstetrix, consultorio de psicorehabilitación, consultorio de terapia ocupacional AVC, áreas de enfermería, odontología y procedimientos, etc.

Finalmente se presentan las conclusiones del Programa Médico Funcional del Centro de Atención Ambulatoria Huaquillas.



CAPÍTULO I

Introducción y Contextos

Mapa Satelital de UAA Huaquillas



Provincia de El Oro, Cantón Huaquillas, Ciudad de Huaquillas, barrio El Paraíso, avenida República entre Manabí y Piñas.

1.1. Marco referencial

La Unidad de Atención Ambulatoria Huaquillas, es una unidad de atención de primer nivel, que desde el año 1980 fortalece la estrategia de Atención Primaria de Salud con base a la atención de consulta externa, cubriendo a la población afiliada del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social IESS, en sus diferentes modalidades: relación de dependencia laboral, cónyuge, hijos menores de 18 años de afiliados, afiliados voluntarios, viudas, montepío y seguro social campesino, bajo las normativas emitidas por la Ley de Amparo al Paciente.

1.2. Descripción de la Unidad

La Unidad de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas, se encuentra localizado en la Provincia de El Oro, Cantón Huaquillas, Ciudad de Huaquillas, barrio El Paraíso, avenida República entre Manabí y Piñas.



1.3. Tipología asignada

El IESS Centro de Atención Ambulatoria Huaquillas, tiene el Modelo de Atención Integral de Salud, con enfoque familiar, comunitario e intercultural.¹

El Centro de Atención Ambulatorio IESS Huaquillas es de Primer Nivel de Atención, Categoría 5to.Nivel. I5, Nombre de establecimiento de salud: Centro de Salud tipo B.²

El Centro de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas es parte de la Red Interna del IESS, conforma la Red Pública Integral de Salud (RPIS) integrada por las unidades de salud del resto de instituciones del Ministerio de Salud Pública (MSP), Fuerzas Armadas y Policía Nacional y de la Red Privada Complementaria.³

1.4. Información del entorno

El área de cobertura de la Unidad de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas comprende los cantones Arenillas, Huaquillas y Las Lajas está delimitada por:

Norte: con el Océano Pacífico, Santa Rosa.

Sur: con la provincia de Loja y República del Perú.

Este: con los cantones Marcabelí, Piñas y Santa Rosa.

Oeste: con el Perú.

Población adscrita a la Unidad de Salud de los cantones Huaquillas, Arenillas y Las Lajas: 86.117 habitantes, proyectada al año 2014. La población afiliada es de 10.500 personas, hasta diciembre de 2013.

DATOS GEOGRÁFICOS DEL CANTÓN HUAQUILLAS⁴

FECHA DE CREACIÓN: 6 de Octubre de 1980

CABECERA CANTONAL: Huaquillas

SUPERFICIE: 72 Km²

POBLACIÓN: 50.249 Habitantes

DENSIDAD POBLACIONAL: 697.90 Hab/Km²

Situación Geográfica del cantón Huaquillas:

El Cantón Huaquillas está ubicado en la parte sur-occidental de la Provincia de El Oro. Se encuentra a una altura de 1.9 metros sobre el nivel del mar. Limita al norte con el Océano Pacífico, al sur y al oeste con el Perú, al este con el Cantón Arenillas.

¹ 1) Norma Técnica para el procedimiento de evaluación, selección, calificación y adquisición de servicios de Salud de la Red Pública Integral de Salud y de la Red privada Complementaria. MSP. Subsecretaría Nacional de Gobernanza de la Salud Pública. Primera Edición. Junio 2013. 2) Manual Operativo. Red Nacional Integrada de Servicios de Salud. MSP. 2013.

² Ibid.

³ Ibid.

⁴ http://www.mipasaje.com/provincia/huaquillas_geo.htm



División Política

El Cantón Huaquillas, está dividido en 5 parroquias urbanas y 43 barrios o ciudadelas. Las parroquias urbanas son: El Paraíso, Ecuador, Milton Reyes, Puerto Hualtaco y Unión Lojana.

Topografía

Huaquillas está ubicada en la confluencia de dos zonas ecológicas: la que se extiende hacia el sur, en los territorios del Perú, de tipo desértico; y la zona que se extiende al norte, en territorios ecuatorianos.

Hidrografía

El cantón no cuenta con un sistema hidrográfico importante, sobresale el canal internacional del río Zarumilla compartido con el Perú y que sirve de límite natural de la frontera entre los dos países.

Clima

El clima de Huaquillas es caliente y seco durante todo el año, caracterizado por una temperatura fluctuante entre los 22 y 28 grados centígrados, dándole un clima primaveral.

Actividad económica:

La principal actividad es el comercio, las ventas son al por mayor y menor, de todo tipo de productos nacionales y extranjeros como ropa, calzado, víveres, electrodomésticos, camarones de mar, pescado, langosta, etc.

DATOS GEOGRÁFICOS DEL CANTÓN ARENILLAS

FECHA DE CANTONIZACIÓN: 11 de Noviembre de 1955

CABECERA CANTONAL: Arenillas

SUPERFICIE: 812.2 km²

POBLACIÓN: 27.915 Habitantes

DENSIDAD POBLACIONAL: 34.37 Hab/Km²

Situación Geográfica del cantón Arenillas:

El Cantón Arenillas está ubicado en la parte sur-occidental de la Provincia de El Oro. Se encuentra a una altura de 15 metros sobre el nivel del mar. Limita al Norte con el Cantón Santa Rosa, al Sur con la Provincia de Loja; al Este con el cantón Las Lajas, al Oeste con el Cantón Huaquillas y el Archipiélago de Jambelí y al Noroeste con el Cantón Piñas.

Clima: 24 a 30°C.

Actividad Económica:

Agrícola, ganadera, camaronera, cultivo de cítricos y mangos de exportación y cultivos de arroz y otros de ciclo corto.



División Política

El cantón Arenillas, está conformado por la parroquia urbana de Arenillas, que es la cabecera cantonal y las parroquias rurales de Chacras, Pálmales, Carcabón, Puerto La Pitahaya.

DATOS GEOGRÁFICOS DEL CANTÓN LAS LAJAS⁵

FECHA DE CANTONIZACIÓN: 9 de mayo de 1990

CABECERA CANTONAL: Arenillas

SUPERFICIE: 301.4 km²

POBLACIÓN: 4.796 Habitantes

DENSIDAD POBLACIONAL: 15.91 Hab/Km²

Situación Geográfica del cantón Las Lajas:

El Cantón Las Lajas está ubicado en el extremo sur-occidental de la Provincia de El Oro. Se encuentra a una altura que varía entre 163 a 700 metros sobre el nivel del mar. Limita al Norte con el Cantón Arenillas, al Sur Occidente con al Provincia de Loja y la República del Perú, al Este con el cantón Marcabelí.

División Política

El cantón Las Lajas está conformado por la parroquia urbana La Victoria y las parroquias rurales San Isidro, La Libertad y El Paraíso.

Clima: 20.5°C.

1.5. Población y Estructura Demográfica

El presente Programa Médico Funcional que corresponde al Centro de Salud tipo B1, que construirá el IESS en la ciudad de Huaquillas. Mismo, que está en función del volumen de población actual y del futuro crecimiento demográfico de esta zona y del perfil demográfico del área de cobertura de la unidad de salud. De acuerdo al Censo de Población y Vivienda del año 2010, la población de los cantones de Arenillas, Huaquillas y Las Lajas era de 79.923 habitantes, proyectada al 1 de enero del 2014 alcanza los 86.117 habitantes. Ver tabla 7.

La población de esta zona es joven, predominando los habitantes entre 19 a 50 años de edad y la población menor de 18 años. Su distribución por edad es la siguiente:

- Población menor de 18 años: 36.632 que representa el 42,54%
- Población entre 18 a 64 años: 44.724 que representa el 51,93%
- Población mayor de 65 años: 4.761 que representa el 5,53%

⁵<http://www.visitaecuador.com/costa.php?opcion=datos&provincia=7&ciudad=ZTp8jftw>



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL
CENTRO DE ATENCIÓN AMBULATORIA IESS HUAQUILLAS TIPO B1

Según los datos del Registro de Afiliados al Seguro Social del IESS Huaquillas, es aproximadamente de 10.500 a fecha de enero de 2014⁶, de los cuales la mayoría son afiliados en relación de dependencia. Siendo importante la cantidad de afiliados voluntarios.

⁶ Datos proporcionados por el Área de Estadística de la UAAH. Año 2014.

Tabla 7
Población de los cantones Huaquillas, Arenillas y Las Lajas por Edad y Sexo
Proyectada al año 2014

Grupos quinquenales de edad	Cantón Huaquillas			Cantón Arenillas			Cantón Las Lajas			Total Cantones
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Menor de 1 año	447	454	901	223	230	453	34	33	67	1.421
De 1 a 4 años	2252	2230	4.482	1220	1121	2.341	162	159	321	7.144
De 5 a 9 años	3091	2986	6.077	1477	1481	2.958	221	230	451	9.486
De 10 a 14 años	3072	2970	6.042	1622	1497	3.119	283	262	545	9.706
De 15 a 19 años	2652	2677	5.329	1655	1422	3.077	238	231	469	8.875
De 20 a 24 años	2303	2445	4.748	1322	1242	2.564	191	159	350	7.662
De 25 a 29 años	2153	2253	4.406	1213	1222	2.435	167	153	320	7.161
De 30 a 34 años	1891	2117	4.008	1013	1057	2.070	151	153	304	6.382
De 35 a 39 años	1753	1838	3.591	954	897	1.851	167	175	342	5.784
De 40 a 44 años	1527	1462	2.989	843	783	1.626	153	151	304	4.919
De 45 a 49 años	1319	1258	2.577	725	724	1.449	133	117	250	4.276
De 50 a 54 años	1012	1061	2.073	670	544	1.214	119	86	205	3.492
De 55 a 59 años	819	793	1.612	587	521	1.108	83	81	164	2.884
De 60 a 64 años	604	555	1.159	432	398	830	92	83	175	2.164
De 65 a 69 años	404	409	813	343	299	642	100	88	188	1.643
De 70 a 74 años	322	293	615	262	234	496	85	54	139	1.250
De 75 a 79 años	204	196	400	205	157	362	60	40	100	862
De 80 a 84 años	128	117	245	123	112	235	31	24	55	535
De 85 a 89 años	77	75	152	71	49	120	12	18	30	302
De 90 a 94 años	19	30	49	36	29	65	6	8	14	128
De 95 a 99 años	8	10	18	7	3	10	1	4	5	33
De 100 años y más	2	2	4	1	3	4	0	0	-	8
Total	26.059	26.231	52.290	15.004	14.025	29.029	2.489	2.309	4.798	86.117

FUENTE: INEC. VII Censo de Población y Vivienda 2010.

ELABORACIÓN: IESS UAAH.

1.6. Población asignada

Afiliados al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social, Seguro General, Voluntarios Jubilados, Montepío y Seguro Social Campesino, con los respectivos dependientes de acuerdo a la normativa establecida.

1.7. Fuente de ingresos de la población

La población afiliada al IESS, en los cantones de Huaquillas, Arenillas y Las Lajas y que demanda los servicios de UAA Huaquillas, tiene relación de dependencia patronal, o mantiene beneficios de la Seguridad Social como dependientes familiares del cotizante (Cónyuge o hijos menores de 18 años), Jubilados y Montepío,

La mayoría de la población está dedicada a la actividad comercial formal e informal, obreros, trabajadores agrícolas, funcionarios públicos, servicio doméstico principalmente.

1.8. Perfil epidemiológico

Durante el año 2013, en el Área de Salud 7, del Ministerio de Salud, en consulta externa de las diferentes unidades, se atendieron 35.973 pacientes; 11.941 hombres (33%) y 24.032 mujeres (67%). Las principales causas de morbilidad más frecuentes detectadas en la consulta externa son: Otros trastornos del sistema urinario 2.940 casos, de los cuales 26% hombres y 74% mujeres; Parasitosis intestinales, sin otra especificación 2.377 casos, hombres 38% y mujeres 62%; Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso 2.091 casos, de los cuales 40% hombres y 60% mujeres; faringitis aguda 2.03 casos, hombres 39% y mujeres 61%; Rinofaringitis aguda resfriado común 1.909 casos; Bronquitis aguda 1.617 casos; amigdalitis aguda 1.447 casos; Influenza debida a virus de la influenza identificado 1.040 casos; anemias por deficiencia de hierro 869 casos y gastritis y duodenitis 713 casos. Tabla 17.

Tabla 17
**PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA
AREA 7. HUAQUILLAS. MSP.Año 2013**

N°	CÓDIGO	CAUSAS	CANTIDAD DE PACIENTES		TOTAL
			HOMBRES	MUJER	
1	N39	OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	765	2.175	2.940
2	B82	PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	912	1.465	2.377
3	A09	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	838	1.253	2.091
4	J02	FARINGITIS AGUDA	788	1.242	2.030
5	J00	RINOFARINGITIS AGUDA RESFRIADO COMUN	761	1.148	1.909
6	J20	BRONQUITIS AGUDA	758	859	1.617
7	J03	AMIGDALITIS AGUDA	601	846	1.447
8	J11	INFLUENZA DEBIDA A VIRUS NO IDENTIFICADO	407	633	1.040
9	D50	ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	239	630	869
10	K29	GASTRITIS Y DUODENITIS	247	466	713
TOTAL CAUSAS DE MORBILIDAD			11.941	24.032	35.973

Fuente: MSP. Área de Salud 7. Año 2013.

Elaboración: Ec. Wilson Romero Jaramillo.

De acuerdo a la información proporcionada por el Área de Salud 7, entre las principales causas de muerte en el año 2011⁷, se señalan: Neumonía tuberculosis de otros órganos 2 casos, Hipertensión esencial primaria 2 casos, Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana otra especificación 2 casos, Edema pulmonar 1 caso y Tumor maligno de los huesos y de los cartílagos articulares de los miembros 1 caso. Tabla 18.

Tabla 18
**PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD POR EGRESOS HOSPITALARIOS
 AREA 7. HUAQUILLAS. MSP.
 Año 2013**

NRO ORDEN	ENFERMEDADES	NRO	%	TASA POR CIEN MIL HAB
1	INFLUENZA , GRIPE Y NEUMONIA	61	14,8	10
2	ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	42	10,2	7
3	DIABETES MELLITUS	32	7,8	5
4	TRAUMATISMOS DE LA CABEZA	29	7,0	5
5	OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD DEL CORAZON	24	5,8	4
6	INSUFICIENCIA RENAL	21	5,1	3
7	ENFERMEDADES DEL HIGADO	18	4,4	3
8	ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH)	17	4,1	3
9	ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	14	3,4	2
10	TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DURACION DE LA GESTACION Y EL CRECIMIENTO FETAL	12	2,9	2
LAS DEMAS CAUSAS		142	34,5	23
TOTAL		412	100,0	67

Fuente: MSP. Área de Salud 7. Año 2013.

Elaboración: IESS UAA Huaquillas.

⁷ No se proporcionó información actualizada sobre Principales causas de Mortalidad por Consulta Externa en la DPSO.

1.9. Oferta de servicios de salud en la zona

La salud de los habitantes de los cantones de Huaquillas, Las Lajas y Arenillas es atendida en su gran mayoría por las unidades del Ministerio de Salud, la Red Pública de Salud, a través de las unidades del IESS y la Red Complementaria del sector privado, de los cuales gran parte pertenecen al primer nivel de atención y unos pocos de segundo nivel de atención.

En el Cantón Huaquillas funciona el Hospital Básico del Ministerio de Salud, que presta servicios de consulta externa, hospitalización y emergencias. Las parroquias El Paraíso, Hualtaco y Milton Reyes están dotadas de un Subcentro Comunitario Urbano. Directorio del MSP 2011⁸. Además, de la Unidad de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas, que es del primer nivel de atención. También funcionan dos clínicas particulares para brindar atención médica general y servicio de emergencia y consultorios privados.

En el cantón Arenillas se encuentra el Hospital Básico del Ministerio de Salud, presta servicios de consulta externa, hospitalización y emergencias. La parroquia Arenillas está dotada de 2 Subcentros Comunitarios Urbanos, localizados en Av. José Romero Sánchez y calle 11 de Noviembre prolongación, respectivamente. En cada una de las parroquias de Palmales y Chacras funciona un Subcentro Comunitario Rural del Ministerio de Salud. Directorio del MSP 2011. Además, existe una clínica privada y consultorios médicos privados.

En el cantón las Lajas, parroquia La Victoria, funciona el Centro de Salud La Victoria. Directorio del MSP 2011. También, funcionan consultorios médicos privados.

Cabe mencionar también que el hospital del IESS de la ciudad de Machala se encuentra a una hora con veinte minutos de recorrido del Cantón Huaquillas.

1.10. Reseña Histórica de la UAA Huaquillas

El Hospital Materno-Infantil Huaquillas fue creado por el IESS en el año de 1980, ante la necesidad urgente de brindar salud en la zona, construyendo el Hospital “Huaquillas”.

En 1986 dicho Hospital entra en funcionamiento cubriendo la demanda asistencial solo de sus afiliados, la población civil no tiene acceso a múltiples servicios que el IESS había inaugurado. Este hospital con capacidad para 25 camas fue construido y equipado con la mejor tecnología de ese momento y varias especialidades, categorizado como uno de los más hermosos y funcionales del país para ese entonces.

El Sub-Centro de Salud Huaquillas, del Ministerio de Salud, no cubría la gran demanda de la población en medicina general, pediatría, atención ginecológica y obstetra, etc. debido quizás a su bajo nivel de complejidad.

La urgencia que tenía la población por contar con un centro de salud del Ministerio de Salud de mayor complejidad, generó movilizaciones por parte de los sectores sociales

⁸http://www.bago.com.ec/index.php?option=com_mspecuador2&mspecuador2Task=search

de Huaquillas ante los Ministerios correspondientes, paralizaciones, revueltas, etc., tratando de conseguir la construcción de un Hospital Civil.

En 1990, la sociedad huaquillense, frustrada por la negativa del Gobierno, decide levantarse en desacato a la Ley tomándose por la fuerza el espacio físico del Hospital Huaquillas y reteniendo en calidad de rehenes a los Directivos del IESS, como medida de presión para exigir que el Hospital preste sus servicios a toda la comunidad fronteriza. Bajo estas circunstancias entran en negociación el IESS, el Ministerio de Salud Pública y el Ministerio de Defensa, para dar solución al problema. Mientras esto ocurría durante el día, por las noches, trabajadores del IESS de Machala y Huaquillas retiraban la mayoría de equipos y bienes que existían, cuando la población se percató el Hospital había sido desmantelado en un 70%.

De las negociaciones, se concluye en celebrar un convenio tripartito de cooperación médico-asistencial para cumplir la demanda de la población civil, militar y afiliados al IESS, para ello, el IESS entrega al Ministerio de Salud Pública en comodato la planta física y los activos existentes por un periodo de 15 años, donde se dará atención a la población en general incluidos los afiliados al IESS.

El Ministerio de Salud Pública se compromete poner en funcionamiento y dirigir el Hospital, dotarlo del instrumental necesario y asignar al personal médico, auxiliares y administrativos. Por su parte el ministerio de Defensa dotará de equipo instrumental conforme a un listado acordado y proporcionar personal médico.

Concluido este proceso, el Hospital Huaquillas bajo la Administración del Ministerio de Salud Pública comienza a funcionar en apego al convenio tripartito el 18 de Noviembre de 1991.

Transcurridos dos años de Servicio el Ministerio de Defensa abandona el convenio, posteriormente se presenta una crisis administrativa interna que concluye con la separación administrativa del IESS y del MSP.

Finalmente se concluye que el Convenio tripartito no se cumplió en todo lo estipulado, fue manejado a conveniencia de cada Institución.

A mediados del 2013, entra en funcionamiento el nuevo hospital del Ministerio de Salud en la ciudad de Huaquillas.

Las instalaciones del Hospital del IESS Huaquillas presentan un deterioro superior al 60%, consecuencia del escaso mantenimiento brindado por el administrador durante los 22 años de funcionamiento.

Actualmente el Cantón Huaquillas cuenta con una población aproximada de 52.000 habitantes, distribuida en las 5 parroquias urbanas.

Por las características del sector fronterizo y comercial Huaquillas mantiene una población flotante cercana a los 20.000 habitantes. Dando un total aproximado de 72.000 habitantes.

La tasa de mortalidad general estimada para el año 2013 en la Zona 7, fue de 4,7 por cada mil habitantes, y una tasa de morbilidad del 41 personas por cada 100 habitantes.

1.11. Accesibilidad

A la Unidad de Salud IESS Huaquillas, ubicada a la entrada de la ciudad, puede acceder la población desde las diferentes parroquias mediante el servicio de transporte urbano, taxi, para los habitantes de los cantones Arenillas y Las Lajas mediante el servicio de transporte interprovincial, taxi. Ciudades que están a 20 y 50 minutos aproximadamente. Está a 60 minutos de la ciudad de Machala.

1.12. Estructura administrativa y operativa

La UAA Huaquillas, basa su gestión administrativa y operativa en cumplimiento de la Resolución C.D. 308 autorizada el 17 de Marzo del 2010

1. Comunidad: atención médica por zona geográfica de adscripción.
2. Organización del sistema de atención asegurando el acceso a la atención de salud, sistemas de referencia y contra referencia.
3. Apoyo al automanejo y al auto cuidado del paciente, uso de los servicios de salud en red.
4. Diseño del sistema de entrega de los servicios.
5. Fundamento de toma de decisiones clínicas uso de guías de prácticas clínicas.
6. Tecnologías Informáticas y comunicacionales.

Para esto el talento humano con que dispone la Unidad está plenamente calificada en cada una de las funciones encomendadas, es por ello que cuenta con un personal capacitado y capaz de resolver o asumir roles que se presentan a diario.

El talento humano está conformado por tres grupos: Atención directa, apoyo y administrativo, actualmente laboran en la institución 16 personas, todos con una jornada de trabajo de 8 horas diarias, distribuidos en diferentes horarios para ofrecer Servicios de 12 horas diarias.

ATENCIÓN DIRECTA.- Servicio a cargo de profesionales, grupo de trabajo integrado por:

- 1.- Medicina General**, constituida por 3 médicos de medicina general.
- 2.- Pediatría**, a cargo de 1 médico especialista.
- 3.- Odontología**, constituido por 1 odontóloga.

APOYO.- Establecida por grupos de trabajo que dan apoyo a la atención directa a los afiliados, está conformado por los siguientes servicios:

- 1.- Enfermería**, constituida por 1 licenciadas en enfermera y 1 auxiliar de enfermería.
- 2.- Laboratorio**, 1 Dra. en laboratorio, 1 tecnólogo en laboratorio.

3.-Farmacia, 1 auxiliares de farmacia para despacho fármacos y administración de bodega de insumos.

4.- Imagenología. No cuenta con personal.

5.- Transporte y Ambulancia, conformado por 1 chofer profesional con conocimientos paramédicos.

ADMINISTRATIVOS.- Personal que realiza actividades netamente administrativas, está conformado por lo siguiente:

1.-Dirección, constituido por 1 médico general.

2.-Contabilidad, constituido por 1 auxiliar contable.

3.- Tesorería, no.

4. Secretaria, oficinista

5.-Talento Humano, no

6.-Estadística y Admisión, constituido por 1 auxiliar

7.- Auxiliar de Servicios, constituido por 2 auxiliar

1.13. Matriz FODA

Unidad de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas

OPORTUNIDADES (+)		AMENAZAS (-)	
1	Nuevo Marco Institucional y Legal que fortalece al Sector Salud.	1	Limitados recursos económicos
2	Nuevo marco jurídico del IESS permite mejorar la atención y ampliar la cobertura	2	Usuarios inconformes por la reducida oferta de especialidades médicas en el cantón.
3	Creación de redes interinstitucionales	3	Centralismo en las Adquisiciones limita la posibilidad de brindar un buen servicio de calidad.
4	Descentralización de procesos de derivación		
FORTALEZAS (+)		DEBILIDADES (-)	
1	Terreno propio.	1	Espacio físico inadecuado
2	Ubicación de unidad	2	Equipamiento incipiente
3	Única Unidad de Atención Ambulatoria en la frontera sur	3	Talento Humano incompleto
4	Personal médico capacitado	4	Talento Humano poco capacitado en áreas técnico-administrativas.

1.14. Servicios ofertados

Cartera de Servicios de la UAA Huaquillas

			SERVICIO
1	Ambulatorio	Consulta Externa	Consulta Preventiva
2	Ambulatorio	Consulta Externa	Consulta Curativa
3	Ambulatorio	Consulta Externa	Medicina Familiar
4	Ambulatorio	Consulta Externa	Visita Domiciliaria
5	Ambulatorio	Consulta Externa	Enfermería
6	Ambulatorio	Emergencia/Urgencia	Ambulancia
7	Ambulatorio	Emergencia/Urgencia	Emergencia/Urgencia/Adultos/Pediatría
8	Ambulatorio	Ambulatorio	Observación
9	Ambulatorio	Medicamentos	Farmacia
10	Ambulatorio	Procedimientos	Curación en Consultorio
11	Ambulatorio	Procedimientos	Curación en Domicilio
12	Ambulatorio	Procedimientos	Drenaje de abscesos
13	Ambulatorio	Procedimientos	Suturas
14	Ambulatorio	Servicios de Apoyo Diagnóstico	
15	Ambulatorio	Servicios de Apoyo Diagnóstico	
16	Ambulatorio	Servicios de Apoyo Diagnóstico	Laboratorio Clínico

Horario de Atención

Dependencia	Lunes a Viernes
Atención en Medicina General	8 h00 - 16h30
Emergencias menores	8 h00 - 16h30
Atención Odontológica	8 h00 - 16h30
Atención de Laboratorio	8 h00 - 16h30
Atención de Farmacia	8 h00 - 16h30
Atención de Imagen	8 h00 - 16h30
Atención Administrativa	8 h00 - 16h30

Talento Humano

N°	Talento Humano	Lunes a Viernes
1.	Dr. Juan Joel Hurtado Benavidez – Medicina General	8 h00 - 16h30
2.	Dr. Galo Gustavo Guillen Ontaneda – Medicina General	8 h00 - 16h30
3.	Dr. Cristóbal Colon Jaramillo Muñoz – Medicina General	8 h00 - 16h30
4.	Lc. Eva Guadalupe Macías Herrera – Emergencias Menores	8 h00 - 16h30
5.	Aux. Enfermería. Enid Del Rosario Lima Armijos - Emergencias Menores	8 h00 - 16h00
6.	Dra. Adriana del Carmen Galarza Monroy – Odontología	8 h00 - 16h30
7.	Dra. Laura Román Castillo – Auxiliar de Laboratorio	7 h00 - 15h00
8.	Lcda. Yadira Soledad Loayza Jaramillo – Auxiliar de Laboratorio	8 h00 - 16h30
9.	Sra. Maria Fernanda Asanza Jaramillo – Auxiliar de Farmacia	8 h00 - 16h00
10.	Lc. Victor Hugo Ullauri Moreno – Auxiliar de Contabilidad	8 h00 - 16h30
11.	Ing. Kristhian Jonny Segarra Torres - Oficinista	8 h00 - 16h30
12.	Ing. Rocio Katherine Preciado Escobar – Auxiliar de Estadística	8 h00 - 16h30
13.	Sr. Luciano Tandazo Cuenca – Estadística.	8 h00 - 16h00
14.	Sr. Juan Quichimbo Tandazo - Auxiliar de Servicios	8 h00 - 16h00
15.	Jimy Ivan Navarro Díaz – Auxiliar de Servicios	8 h00 - 16h00
16.	Hugo Alfredo Campoverde Asanza - Chofer	8 h00 - 16h00



CAPÍTULO II

Plan de Espacios

Situación Actual

2.1. Distribución del espacio físico de la UAA Huaquillas

Espacio físico actual de la Unidad de Atención Ambulatoria Huaquillas

N°	NOMBRE DEL DEPARTAMENTO	METROS CUADRADOS
1	CONSULTORIO 1	12m ₂
2	CONSULTORIO 2	12.50m ₂
3	PEDIATRIA	11.25m ₂
4	ODONTOLOGIA	24m ₂
5	SALA DE USOS MULTIPLES	98m ₂
6	FARMACIA	8m ₂
7	BODEGA DE FARMACIA	13.50m ₂
8	TOMA DE MUESTRAS	24m ₂
	LABORATORIO	60m ₂
9	CURACIONES	24m ₂
10	URGENCIAS	16m ₂
11	REPARACION, ENSAMBLAJE, AUTO CABLES Y GUARDA MATERIAL	4.5m ₂
12	COMPRAS PUBLICAS	4.50m ₂
13	DIRECTOR MEDICO	20m ₂
14	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y CONTABILIDAD	28m ₂
15	BODEGA1	7.50m ₂
16	ESTADISTICA	25m ₂
17	BODEGA2	10m ₂

FUENTE: UAA Huaquillas.

ELABORACIÓN: UAA Huaquillas.

2.2. Características de la Unidad de Atención Ambulatoria Huaquillas en relación a la tipología asignada por el MSP.

	Acuerdo Ministerial 1203 publicado en registro oficial 750 del 20 julio del 2012	UAA Huaquillas
Tipología	Primer Nivel Tipo B	Primer Nivel Tipo B1
Población	Entre 10.000 a 50.000 hab.	Si
Horario de atención¹²	12 horas diarias	Si
Servicios	Promoción	Si
	Prevención	Si
	Recuperación de salud	Si
	Rehabilitación	Si
	Cuidados paliativos	Si
	Enfermería	Si
	Trabajo Social	No
	Nutrición	No
Consulta Externa	Medicina General	Si
	Medicina Familiar	Si
	Pediatría	Si
	Gineco-obstetricia	Cubierto por MG
	Odontología	Si
	Psicología	No
Auxiliares Diagnósticos	Laboratorio Clínico	Si
	Imagenología básica	No
	Farmacia Institucional	Si
Emergencias	No solicita	Si atención de triajes 3, 4 y 5; emergencia 1,2 son estabilizadas y referidas.
Administración		Si
Esterilización		No
Servicios generales conforme nuevo modelo de gestión		Si

2.3. Situación actual de la funcionalidad en la Unidad de Atención Ambulatoria Huaquillas en relación a la situación ideal.

Área	Unidad funcional	Estado actual	Estado ideal
Hospitalización convencional	Unidades de Hospitalización polivalente	n/a	
	Unidades de Hospitalización Obstétrica	n/a	
	Unidades de Hospitalización Pediátrica	n/a	
CCEE y gabinetes	CCEE y gabinetes	35,75	1162
Auxiliares del diagnóstico	Imagenología	70,00	61
	Laboratorio	84,00	121
	Morgue	n/a	
	Apoyo a la Cirugía Mayor Ambulatoria	n/a	
	Centro quirúrgico	n/a	
	Centro obstétrico	n/a	
	Fisiatría	n/a	
	Emergencias	40,00	
Administración	Dirección y Administración	48,00	177
Docencia	Docencia	n/a	
Servicios de apoyo	Farmacia	21,50	66
	Registros hospitalarios y archivo clínico	25,00	58
	Informática	9,00	12
	Esterilización	10,00	15
Servicios generales	Cafetería	n/a	20
	Alimentación y nutrición	n/a	
	Ropería	4,00	6
	Bodega	17,5	48
	Mantenimiento	4,50	
	Guardianía	5,00	3
	Vestuarios generales	5,00	57
	Limpieza	5,00	
Residuos	4,00	9	
Zona comercial		n/a	
Servicio Odontología		24,00	34
Total		412,25	1849,00
Mampostería, estructura, circulaciones internas (25%)		n/a	462,25
Exteriores (Parqueadero, Área verde, circulación, aceras, etc.)		1200,00	1880,00
Total Área Centro de Salud B1 UAAHuaquillas (m2)		1612,25	4191,25



CAPITULO III

Plan de Espacios Propuesto

3.1. Resumen del Programa Médico Funcional del Centro de Atención Ambulatorio IESS Huaquillas tipo B1.

No.	SERVICIO	DESCRIPCION	No	ÁREA M2	ÁREA TOTAL
1	ADMINISTRACIÓN, RECEPCION, ADMISIÓN Y ESTADISTICA				177,00
	Dirección	Despacho Director	1	12	12
		sala de reuniones	1	12	12
		sala de espera	1	9	9
	Secretaría	Despacho	1	12	12
		Documentación y Archivo	1	6	6
	Sala de Telemedicina	Sesiones clínica, aula, reuniones y trabajo médico	1	16	16
	Atención al Asegurado	Hall acceso	1	12	12
		Información	1	4	4
		Admisión	1	6	6
		Estadística	1	12	12
		Archivo	1	24	24
	Centro de computo	Zona de trabajos informáticos	1	6	6
		Servidor RACK	1	6	6
	Cafetería	Para personal	1	20	20
Baterías Sanitarias Personal	hombres (2), mujeres (2)	2	4	8	
	Personas con discapacidades hombres(1) mujeres(1)	2	6	12	
2	FARMACIA				66,00
	Farmacia	Oficina Jefe de Farmacia y Bioquímica	1	9	9
		Área de dispensación,	1	24	24
		Bodega de fármacos	1	24	24
		Área de archivo	1	9	9
3	CONSULTA EXTERNA				582,00
	Espera	Sala de Espera	2	84	168
		Baños hombres	2	4	8
		Baños mujeres	2	4	8
		Personas con discapacidades hombres(1) mujeres(1)	2	6	12
	Consultorio Psicología	Atención a pacientes y familiares	1	15	15
	Consultorio Polivalente	Consultorio	7	16	112
		medio baño	7	3	21
	Consultorio Obstétrico-Ginecológica.	Exploración y atención de pacientes	1	18	18
		Medio baño	1	3	3
		Ecografía	1	3	3
	Consultorio de Obstetrix	Consulta de nivel de enfermería Obstetrix	1	16	16
		Baño	1	3	3
	Psicorehabilitación	Consultorio	1	15	15
	Terapia Ocupacional AVC	Medicina Familiar	1	15	15
	Enfermería	Toma de signos vitales pre consulta	1	3	3
		Pos consulta –orientación	1	9	9
		Inyecciones Procedimientos especiales	1	12	12
		Vacunación	1	6	6
	Odontología	Consultorio odontológico 3 puestos	1	24	24
Lavado y esterilizado		1	3	3	

		Rayos X	1	6	6
		Compresor	1	1	1
	Procedimientos	Sala de espera	1	20	20
		Sala de procedimientos	1	36	36
		Utilería limpia	1	3	3
		Utilería usada	1	3	3
		Aseo	1	3	3
		Baño	1	3	3
		Depósito basura	1	3	3
	Tomas de muestras TB	Toma de muestras TB	1	12	12
		Punto limpio	1	3	3
	Esterilización	Zona para esterilización rápida	1	15	15
4	FISIATRÍA y REHABILITACIÓN		584,00		
	FISIATRÍA y REHABILITACIÓN	Estimulación temprana	1	200	200
		Gimnasio	1	300	300
		Bodega	1	36	36
		Vestidores Hombres	1	9	9
		Vestidores Mujeres	1	9	9
		Baños hombre mujeres discapacitados	4	6	24
	Estación de trabajo enfermeras y auxiliares	1	6	6	
5	DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO		182,00		
	IMAGENOLOGÍA	Sala de Espera	1	10	10
		Baños hombres y mujeres	2	3	6
		Sala de Ultrasonidos	1	12	12
		Vestidor	1	3	3
		Baños	1	3	3
		Sala de Radiología Convencional	1	22	22
		Vestidor	1	3	3
		Control y mando de equipo	1	2	2
	LABORATORIO	Sala de espera	1	20	20
		Recepción de exámenes, sala de espera	1	8	8
		Toma de muestras extracción (3 sillones)	1	15	15
		Tomas de muestras especiales	1	15	15
		Almacenamiento y centrifugación	1	37	37
		Bodega de reactivos e insumos	1	6	6
		Lavado del material	1	8	8
		Ducha para emergencia	1	3	3
SS.HH hombre y mujer		2	3	6	
Vestidor de personal		1	3	3	
6	SERVICIOS GENERALES		195,00		
	Bodegas	Bodega central incluido recepción y despacho (insumos, medicamentos, papelería)	1	24	24
		Bodega varios usos (limpieza, utilería)	2	12	24
	Sala de Actividades Grupales	De 40 a 50 personas	1	48	48
		Baterías baños hombres mujeres y discapacitados	2	6	12
		Cabinas Audio, video, etc.	1	9	9
	Lavado	Area de lavado	1	9	9
	Almacenamiento desechos	Aseo	1	3	3
		Desechos cortopunzantes	1	2	2
		Desechos comunes	1	2	2
		Desechos reciclables	1	2	2
	Cuarto de máquinas y mantenimiento	cámara de transformación	1	9	9
		cuarto de tableros - medidores	1	3	3
Generador de emergencia		1	15	15	

		Cisterna 25 m3 y caseta de bombas	1	12	12
		Planta de tratamiento agua potable	1	6	6
		Planta tratamiento aguas residuales	1	12	12
	Seguridad	Garita de seguridad	1	3	3
	VIVIENDA				63,00
7	Vivienda	Dormitorios	2	15	30
		Baño	2	3	6
		Estar	1	12	12
		Comedor	1	3	3
		Cocina	1	6	6
		Lavandería	1	6	6
SUBTOTAL CENTRO DE SALUD B1					1.849,00

3.2. Organización Funcional del Centro de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas⁹

3.2.1. Servicio de Administración, Recepción, Admisión y Estadística

					Planificación nuevos hospitales	Licenciamiento
Administración, Recepción, Admisión y Estadística						
Área de Dirección						
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total		
Despacho Dirección	Trabajo del Director	1	12	12	SI	
Sala de Reuniones	Sala de reuniones	1	12	12		
Sala de Espera	Estancia visitantes	1	9	9		
Subtotal				33		
Área de Secretaría						
Despacho Secretaría	Trabajo de Secretaría	1	12	12	Si	
Archivo	Documentación y Archivo	1	6	6		
Subtotal				18		
Área de Telemedicina						
Sala de Telemedicina	Sesiones clínica, aula, reuniones y trabajo médico.	1	16	16	Si	
Subtotal				16		
Área de Atención al Asegurado						
Área Hall de acceso	Acceso de afiliados (Visitas) y pacientes a demanda	1	12	12		
Información	Información, control, y atención al beneficiario y visitantes	1	4	4		
Admisión	Admisión de afiliados y pacientes	1	6	6		
Estadística	Control de afiliados y pacientes	1	12	12		
Archivo	Zona de almacenamiento de documentos clínicos	1	24	24		
Subtotal				58		
Área de Centro de Cómputo						
Área de Centro de Cómputo	Zona de trabajos informáticos	1	6	6		
	Servidor RACK	1	6	6		
Cafetería	Para personal	1	20	20		

⁹ La sección de este trabajo, está basado en el Plan de Espacios Unidad tipo B1.IESS. 2014. Programa Médico Funcional de la UAA La Ecuatoriana IESS 2014, y en El Programa Médico Funcional para las Unidades del Primer Nivel de Atención, del Ministerio de Salud Pública del Ecuador. Octubre de 2012. Matriz de Licenciamiento de primer Nivel. MSP. Mayo de 2012.

Baterías Sanitarias Personal	Hombres(2), Mujeres (2)	2	4	8	
	Personas con discapacidad: Hombres (1), Mujeres (1)	2	6	12	
Subtotal				52	
Total Administración, Recepción, Admisión y Estadística				177	

3.2.2. Farmacia Institucional

Área de Farmacia Institucional					
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	
Oficina de Farmacia y Bioquímica		1	9	9	SI
Dispensación Externa	Pedidos y dispensación a pacientes externos . Dimensión en función de demanda esperada	1	24	24	SI
Bodega	Almacenamiento de medicamentos y suministro	1	24	24	SI
Archivo	Área de archivo de farmacia	1	9	9	SI
Total Área de Farmacia Institucional				66	

3.2.3. Consulta Externa

Área de Consultas Externas					
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	
Salas de espera General	Estancia de pacientes y familiares	2	84	168	SI
	6,75 m2 por consultorio adscrito o punto de atención.				
	Máximo 10 consultorios por sala de espera				
	Baños Hombres	2	4	8	
	Baños Mujeres	2	4	8	
	Baños para personas con capacidades especiales: Hombres 1, Mujeres 1.	2	6	12	
Consultorio de Psicología	Atención y orientación social a pacientes y familiares	1	15	15	30
Enfermería	Realización de mediciones clínicas o somatométricas previas al ingreso en los consultorios médicos.	1	3	3	SI
	Postconsulta – orientación	1	9	9	
	Inyecciones. Procedimientos especiales	1	12	12	
	Vacunación	1	6	6	
Consultorio polivalente	Para exploración y atención de pacientes. Mínimo 1 médico por 4.000 habitantes asignados	7	16	112	Si
	Medio baño	7	3	21	
Consultorio Obstétrico-Ginecológica.	Consulta Obstétrico-Ginecológica.	1	18	18	SI
	Baño	1	3	3	
	Ecografía	1	3	3	
Consultorio de Obstetiz	Consulta de nivel de enfermería Obstetiz	1	16	16	Si
	Baño	1	3	3	
Psicorehabilitación	Consultorio	1	15	15	Si
Terapia Ocupacional AVC	Medicina Familiar	1	15	15	Si
Odontología	Consultorio Odontológico 3 puestos	1	24	24	Si
	Lavado y esterilizado	1	3	3	
	Rayos X	1	6	6	
	Compresor	1	1	1	
Procedimientos	Sala de espera	1	20	20	Si
	Sala de procedimientos	1	36	36	
	Utilería limpia	1	3	3	
	Utilería usada	1	3	3	

	Aseo	1	3	3	
	Baño	1	3	3	
	Depósito de basura	1	3	3	
Toma de muestras TB	Toma de muestras TB.	1	12	12	Si
	Punto limpio	1	3	3	
Esterilización	Zona para esterilización rápida	1	15	15	Si
Total Área de Consultas Externas				582	

3.2.4. Fisiatría y Rehabilitación

Fisiatría y Rehabilitación					
Área de Fisiatría y Rehabilitación					
Dependencia	Función	Uds.	M2		
Sala de Fisiatría y Rehabilitación	Estimulación temprana	1	200	200	
	Gimnasio	1	300	300	
	Bodega	1	36	36	
	Vestidores Hombres	1	9	9	
	Vestidores Mujeres	1	9	9	
	Baños hombres, mujeres discapacitados	2	6	12	
	Baños hombres, mujeres	2	6	12	
	Estación de trabajo enfermería y auxiliares	1	6	6	
Total Área de Fisiatría y Rehabilitación				584	

3.2.5. Diagnóstico y Laboratorio

Diagnóstico y Tratamiento					
Área de Laboratorio					
Área de toma de muestras					
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	
Sala de espera	Dimension en función de demanda prevista. Si baja demanda, la sala de espera puede ser compartida con otros locales	1	20	20	SI
Área general de toma de muestras	Calculado para 3 puestos. Dimensión en función de número de puestos de toma de muestras. 5 m2 por puesto	1	15	15	SI
Sala de toma de muestras especiales	Espacio polivalente para recuperación o para realización de extracciones especiales	1	15	15	SI
	Extracciones en niños y pacientes que requieran estar acostados durante la extracción				
Subtotal				50	
Área de procesamiento					
Sala de recepción de muestras y pre-analítica	Zona de recepción de muestras	1	8	8	SI
Sala de Bioquímica y Hematología	Si la demanda y la accesibilidad lo requieren	1	15	15	SI
Sala de urianálisis	Si la demanda y la accesibilidad lo requieren	1	12	12	SI
	Preparación de orina				
	Procesamiento muestras				
Sala de análisis de resultados	Elaboración informes	1	10	10	Si

	Trabajo de especialistas				
	Ducha para emergencia	1	3	3	
	Baños de Hombre y Mujer	2	3	6	
	Vestidor de personal	1	3	3	
Subtotal				57	
Zona de soporte					
Cámara fría	Almacenaje de reactivos	1	6	6	SI
Lavado del material	Limpieza de material	1	8	8	
Subtotal				14	
Total Área de Laboratorio				121	
Área de Imagenología					
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	
Salas de espera	Pacientes y acompañantes pendiente de estudio. Dimensión en función de demanda esperada. Puede ser compartida con Toma de muestras	1	10	10	SI
	Baños	2	3	6	
Subtotal				16	
Unidad de Ecografía					
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	
Sala de ultrasonidos	Estudios con ultrasonidos	1	12	12	SI
Vestidor	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio ecográfico.	1	3	3	

Baño	Baño para hombres y mujer	1	3	3	
Subtotal				18	
Unidad de Radiología Simple					
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	
Vestidor	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio radiológico. Optimo 2 por sala	1	3	3	Si
Radiología convencional	Estudios radiológicos	1	22	22	
Control	Control y mando de equipo	1	2	2	
Subtotal				27	
Total Área de Imagenología				61	
Total Diagnóstico y Tratamiento				182	

3.2.6. Servicios Generales

Servicios Generales					
Área de Bodega					
Bodegas	Bodega central incluido recepción y despacho (insumos, medicamentos, papelería)	1	24	24	Si
	Bodega varios usos (limpieza, utilería)	2	12	24	
Subtotal				48	
Sala de Actividades Grupales					
Sala de Actividades Grupales	De 40 a 50 personas	1	48	48	Si
	Baterías baños hombres mujeres y discapacitados	2	6	12	
	Cabinas Audio, video, etc.	1	9	9	
Subtotal				69	
Área de Lavado					
Área de Lavado	Lavado	1	9	9	Si
Subtotal				9	
Área de Almacenamiento de Desechos					
Almacenamiento de desechos	Aseo	1	3	3	Si
	Desechos cortopunzantes	1	2	2	
	Desechos comunes	1	2	2	
	Desechos reciclables	1	2	2	
Subtotal				9	
Cuarto de Máquinas y Mantenimiento					
Cuarto de Máquinas y Mantenimiento	Cámara de transformación	1	9	9	Si
	Cuarto de tableros - medidores	1	3	3	
	Generador de emergencia	1	15	15	
	Cisterna 25 m3 y caseta de bombas	1	12	12	
	Planta de tratamiento agua potable	1	6	6	
	Planta tratamiento aguas residuales	1	12	12	
Subtotal				57	
Área de Seguridad					
Seguridad	Garita de seguridad	1	3	3	
Subtotal				3	
Total Servicios Generales				195	

3.2.7. Vivienda

Vivienda					
Área de Vivienda					
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	
Vivienda	Dormitorios	2	15	30	SI
	Baño	2	3	6	
	Estar	1	12	12	
	Comedor	1	3	3	
	Cocina	1	6	6	
	Lavandería	1	6	6	
Total Vivienda				63	

CUADRO GENERAL DE ÁREAS CENTRO SALUD UNIDAD DE ATENCIÓN AMBULATORIA HUAQUILLAS

CUADRO GENERAL DE AREAS DEL CENTRO DE SALUD TIPO B1	SERVICIO	AREA
	1.- ADMINISTRACIÓN, RECEPCION, ADMISIÓN Y ESTADISTICA	177,00
	2.- FARMACIA	66,00
	3.- CONSULTA EXTERNA	582,00
	4.- FISIATRIA Y REHABILITACION	584,00
	5.- DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO	182,00
	6.- SERVICIOS GENERALES	195,00
	7.- VIVIENDA	63,00
	SUB TOTAL	1849,00
	Mampostería, estructura, circulaciones internas (25%)	462,25
AREA TOTAL ESTIMADA EN M2	2.311,25	

EXTERIORES	EXTERIORES:	No.	AREA	TOTAL M2
	PARQUEADEROS	40	15	600
	CIRCULACION Y PATIO MANIOBRAS	1	450	450
	AREA VERDE	3	50	150
	ACERAS	250	1	250
	RESERVA	1	430	430
	SUBTOTAL EXTERIORES EN M2:			1880,00

CONCLUSIONES.

1.- La Unidad de Atención Ambulatoria Huaquillas, es una unidad médica de Primer Nivel de Atención tipo B, brinda atención de medicina general, medicina familiar, consulta ambulatoria, emergencia menor, consultas de odontología principalmente. .

2.- La cartera de Servicios y Horarios de Atención de la UAA Huaquillas cumple lo solicitado para la tipología otorgada por el MSP a la misma.

3.- La actual infraestructura física de UAA Huaquillas, representa el 30% de los estándares solicitados para el licenciamiento dentro del nuevo sistema de acreditación del M.S.P.

4.- Las instalaciones inadecuadas y deterioradas de la Unidad, no permiten la dotación de equipamiento de Imagenología, Laboratorio principalmente.

5.- La población afiliada y la población en general de los cantones de Huaquillas, Arenillas y Las Lajas de aproximadamente 86.117 habitantes, que demanda más y mejores servicios de salud, como atención al parto, traumatología, oftalmología principalmente, requiere de un Centro de Salud de mayor nivel que el otorgado B1.

6.- Por la disponibilidad de terreno con que cuenta la Unidad de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas, se ha procedido a incrementar el área para la construcción del edificio, asignado por el Centro de Salud tipo B1, especialmente en las áreas de consulta externa, fisioterapia y rehabilitación.

7.- La Unidad de Atención Ambulatoria IESS Huaquillas dispone con equipos para oftalmología, por lo que es necesario considerar un área para la prestación de este servicio.



Doctor.
Cristóbal Jaramillo Muñoz
DIRECTOR TÉCNICO UAA IESS HUAQUILLAS.

Huaquillas, septiembre 20 de 2014.