

**INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL
SEGURO DE SALUD INDIVIDUAL Y FAMILIAR**

PLAN MEDICO FUNCIONAL

DE LA UNIDAD MÉDICA COTACACHI IMBABURA, TIPO A”

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

ELABORACIÓN DE DOCUMENTO

El presente Plan Médico Funcional de la Unidad de Atención Ambulatoria IESS Cotacachi fue desarrollado por la Sra. Dra. María Eugenia Soto, Directora Técnica de la Unidad Médica de Primer Nivel de Atención Médica.

Documento que fue elaborado en el mes de mayo de 2014, bajo las directrices necesarias.

Los datos usados en este documento se basan en proyectos y documentos existentes en nuestra Unidad.

BIBLIOGRAFÍA

- Datos estadísticos de la Unidad
- Instituto Nacional de Estadísticas y Censos, Censo Poblacional y vivienda 2010.
- Sistema Integrado de Indicadores Socio-económicos y Ministerio de Finanzas 2012.
- Plan de Desarrollo y Ordenanza Territorial del Cantón Santa Ana de Cotacachi.
- [Chopal.es/nuevos hospitales/villarobledo/planfuncional-villarobledo.pdf](http://Chopal.es/nuevos_hospitales/villarobledo/planfuncional-villarobledo.pdf)
- Fundacionsigno.com/documentos/gestión-de-infraestructurafisica/plan-funcional-nuevo-hospital-can-misses. del-

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

ELABORACION DE DOCUMENTO

El presente documento de la Unidad de Atención Ambulatoria IESS Cotacachi fue desarrollado por la Sra. Dra. María Eugenia Soto, Directora Técnica de la Unidad Médica de Primer Nivel de Atención Médica.

Documento que fue elaborado en el mes de mayo de 2014, bajo las directrices necesarias.

Los datos usados en este documento se basan en proyectos y documentos existentes en nuestra Unidad.

INTRODUCCIÓN

El IESS siguiendo lineamientos y normativas establecidas por el Ministerio de Salud Pública en su rol de Autoridad Sanitaria Nacional está implementando cambios estructurales en el sector salud.

En este contexto, se ha replanteado la red de servicios de salud, en los cuales sea viable implementar el nuevo Modelo de Atención Integral de Salud, Familiar, Comunitario e Intercultural (MAIS FCI), y articular los actores del Sistema Nacional de Salud, para que, en conjunto se garantice la salud como un derecho, dando cumplimiento a las metas del Plan Nacional de Desarrollo para el Buen Vivir.

Este documento recopila toda una información para conocer la realidad de nuestra Unidad como primer nivel de atención y tipología A. Estoy segura de que esta información será de gran valor para que nuestras autoridades puedan conocer la realidad con la finalidad de intervenir en la mejoría de las mismas y en beneficio de la población.

La Unidad de Atención Ambulatoria IESS Cotacachi fue creada el 01 de Julio de 1980, con 34 años de construcción, actualmente cuenta con las especialidades básicas de: Medicina General, Medicina Preventiva y Familiar, Pediatría, Odontología, y Laboratorio Clínico.

Durante los años de servicio la Unidad ha tratado de responder a la demanda de la ciudadanía en todas sus expectativas en salud, mismas que con el transcurso de los años se ha visto dificultado en gran parte por factores como:

- Crecimiento Poblacional
- Derecho cobertura de salud (hijos menores de edad) actualmente adolescentes hasta 18 años, cónyuges, etc.
- Zona territorialmente extensa
- Dificultad para la contratación de médicos.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

OBJETIVOS DEL PLAN MÉDICO FUNCIONAL

GENERAL

Fortalecer la estructura técnica-administrativa del sistema local de salud de Cotacachi; con las normas, la experiencia del personal de salud y las necesidades de la comunidad traducidas en demandas.

ESPECÍFICOS

Conocer la realidad de cada zona, para identificar los problemas de salud a fin de tomar decisiones oportunas y certeras a favor de la salud de nuestros afiliados.

Conociendo la realidad de cada zona, podremos conocer la situación del primer nivel de atención, y poder fortalecer la atención primaria de salud, conociendo la infraestructura, cartera de servicios, talento humano, equipamiento, patologías etc., para tomar los correctivos, con una oportuna intervención.

Conocer la situación de cada zona a través de indicadores para lograr una intervención a fin de mejorar la salud de nuestra población.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

CAPITULO I

1. ASPECTOS FISICO Y GEOGRÁFICOS

El Cantón Cotacachi está ubicado al norte de Quito, capital del Ecuador, en la Provincia de Imbabura, es el cantón más extenso de los seis que conforman la Provincia con una superficie de 1809 km² aproximadamente. Limita al norte con el Cantón Urcuquí; al sur con el Cantón Otavalo y la Provincia de Pichincha; al este con el Cantón Antonio Ante y al oeste con la Provincia de Esmeraldas. En el territorio subtropical de Cotacachi, al suroeste del Cantón, en la convergencia de las Provincias de Esmeraldas e Imbabura, existe una zona no delimitada denominado Recinto "Las Golondrinas".

Vías de comunicación y Relación de distancias con otros territorios:

UNIDAD TERRITORIAL	POBLACIÓN	DISTANCIA DE COTACACHI	NATURALEZA PARROQUIA
Cotacachi	17.139	-	Cabecera Cantonal
Apuela	1.824	100 Km	Parroquia Rural
García Moreno	5.060	100 Km	Parroquia Rural
Imantag	4.941	13 Km	Parroquia Rural
Peñaherrera	1.644	110 Km	Parroquia Rural
Plaza Gutiérrez	496	110 Km	Parroquia Rural
Quiroga	6454	4 Km	Parroquia Rural
Vacas Galindo	698	110 Km	Parroquia Rural
Cuellaje	1780	110 Km	Parroquia Rural

Vías de Acceso:

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

Carretera Panamericana Norte hasta sector Pinsaqui, con ingreso puente desnivel nuevo para ingreso a Cantón Cotacachi, Carretera desde Otavalo, hacia Cotacachi por la zona de QUIROGA.

Hidrografía:

El cantón Cotacachi, tiene el cruce de río Ambi.

Características geográficas e indicadores socio demográfico:

La geografía del Cantón es muy variada encontrándose alturas que van desde los 4.939 metros sobre el nivel del mar hasta los 1.600 m.s.n.m. en la zona de Nangulví y 200 m.s.n.m. en la parte más occidental correspondiente al recinto El Progreso. Las características topográficas y climáticas del Cantón permiten diferenciar claramente dos zonas: la Andina y la Subtropical. La zona Andina está ubicada en las faldas orientales del volcán Cotacachi, conformado por las parroquias urbanas San Francisco y El Sagrario y las parroquias rurales Imantag y Quiroga. Su clima oscila entre 15 y 20 grados centígrados. La zona Subtropical conocida como Intag se extiende desde la Cordillera Occidental de los Andes hasta el límite con la Provincia de Esmeraldas y Pichincha. Está conformada por las parroquias de Apuela, García Moreno, Peñaherrera, Cuellaje, Vacas Galindo y Plaza Gutiérrez. Su clima oscila entre 25 y 30 grados centígrados.

2. ASPECTOS SOCIO ECONÓMICOS

CARACTERIZACIÓN DEL TERRITORIO

División política:

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



Vías de Acceso:

Carretera Panamericana Norte hasta sector Pinsaqui, con ingreso puente desnivel nuevo para ingreso a Cantón Cotacachi, Carretera desde Otavalo, hacia Cotacachi por la zona de QUIROGA.

Características geográficas e indicadores socio demográfico:

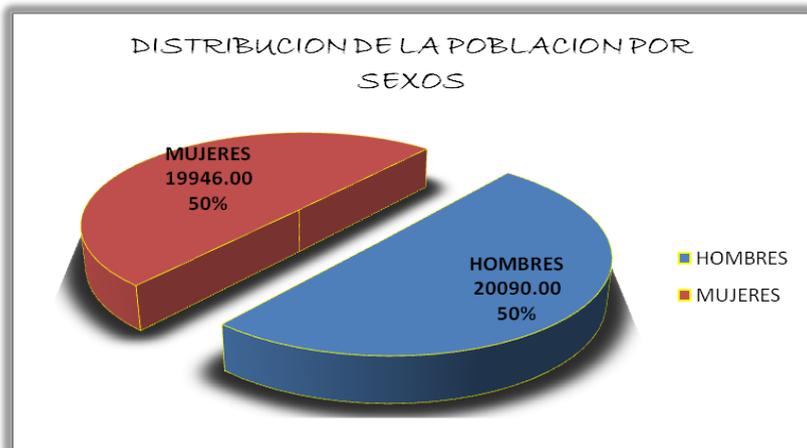
La geografía del Cantón es muy variada encontrándose alturas que van desde los 4.939 metros sobre el nivel del mar hasta los 1.600 m.s.n.m. en la zona de Nangulví y 200 m.s.n.m. en la parte más occidental correspondiente al recinto El Progreso. Las características topográficas y climáticas del Cantón permiten diferenciar claramente dos zonas: la Andina y la Subtropical. La zona Andina está ubicada en las faldas orientales del volcán Cotacachi, conformado por las parroquias urbanas San Francisco y El Sagrario y las parroquias rurales Imantag y Quiroga. Su clima oscila entre 15 y 20 grados centígrados. La zona Subtropical conocida como Intag se extiende desde la Cordillera Occidental de los Andes hasta el límite con la Provincia de Esmeraldas y Pichincha. Está conformada por las parroquias de Apuela, García Moreno, Peñaherrera, Cuellaje, Vacas Galindo y Plaza Gutiérrez. Su clima oscila entre 25 y 30 grados centígrados.

El cantón Cotacachi cuenta con una población de 40.036 habitantes, de los cuales 8.848 se encuentran ubicados en la zona urbana y 31.188 en la zona rural.

POBLACIÓN CANTONAL

SEXO	AREA URBANA	AREA RURAL	TOTAL
HOMBRE	4280	15810	20090
MUJER	4564	15378	19946
TOTAL	8848	31188	40036

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



Dentro de la cobertura de Salud tienen derecho a la atención médica todos los hijos de los Afiliados menores de 18 años, a su vez la cobertura se extiende a los y las cónyuges con un mínimo aporte mensual.

ZONA TERRITORIALMENTE EXTENSA.-

Población asignada (en número de habitantes)	40.036 habitantes
	COTACACHI: PARROQUIAS: 6 DE JULIO DE CUELLAJE 1780 APUELA 1824 COTACACHI 8291 GARCIA MORENO 5060 PEÑAHERRERA 1644 IMANTAG 4941 PLAZA GUTIERRES 496 QUIROGA 6454 VACAS GALINDO 698 TOTAL: 40.036

ANALISIS POBLACIONAL

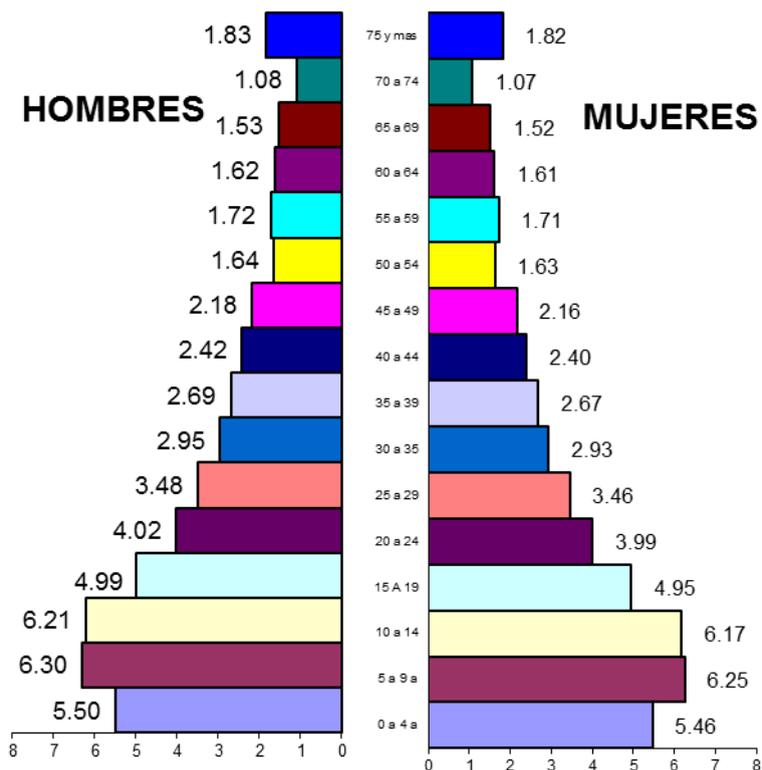
- De la población existente 2755 son hombres comprendidos entre 0 a 5 años de edad. 2662 son mujeres en el mismo rango de edad.
- La densidad poblacional es de 23.73 personas / km².
- La tasa de crecimiento poblacional anual es de 0.81% en el cantón y de esta el 0.87% comprende a la población masculina y el 0.75% a la población femenina

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

- La migración del año 2010 fue de 428 personas y de este dato, el 45.56% son mujeres y el 54.43% son hombres.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI PIRAMIDE POBLACIONAL DEL CANTON COTACACHI AÑO 2014

POBLACION	40,036	
GRUPOS	% HOMBRES	% MUJERES
0 a 4 a	5.50	5.46
5 a 9 a	6.30	6.25
10 a 14	6.21	6.17
15 A 19	4.99	4.95
20 a 24	4.02	3.99
25 a 29	3.48	3.46
30 a 35	2.95	2.93
35 a 39	2.69	2.67
40 a 44	2.42	2.40
45 a 49	2.18	2.16
50 a 54	1.64	1.63
55 a 59	1.72	1.71
60 a 64	1.62	1.61
65 a 69	1.53	1.52
70 a 74	1.08	1.07
75 y mas	1.83	1.82
TOTAL	50.17	49.8

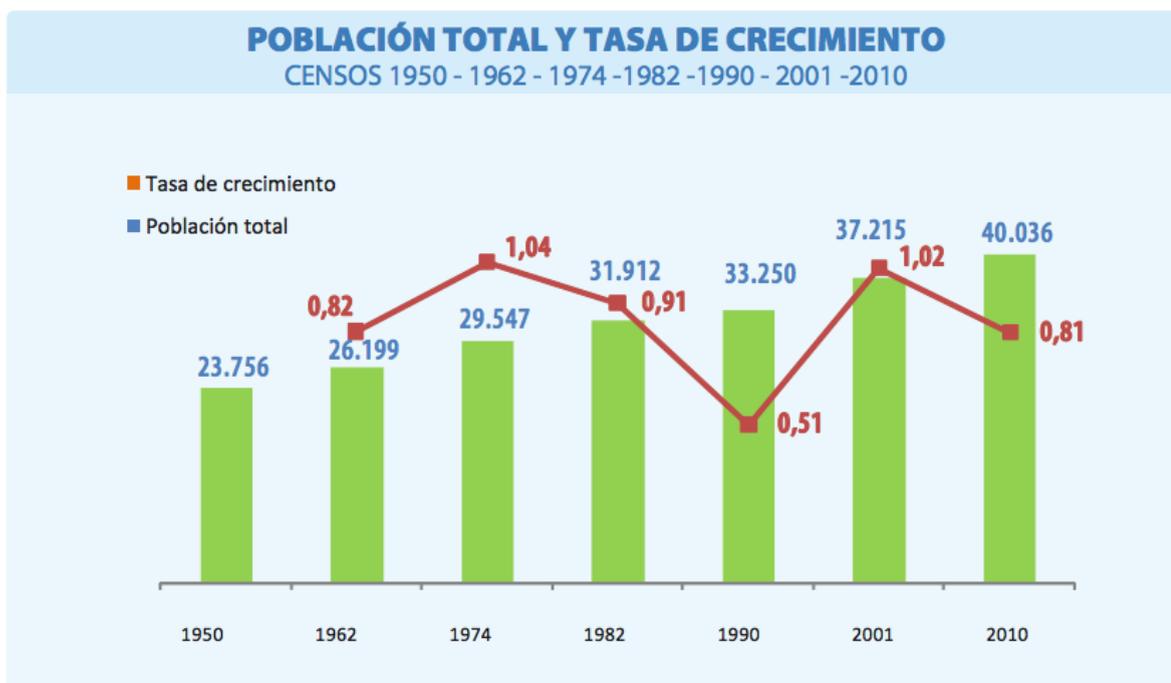


UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

FUENTE: CENSO DE POBLACIÓN (INEC)

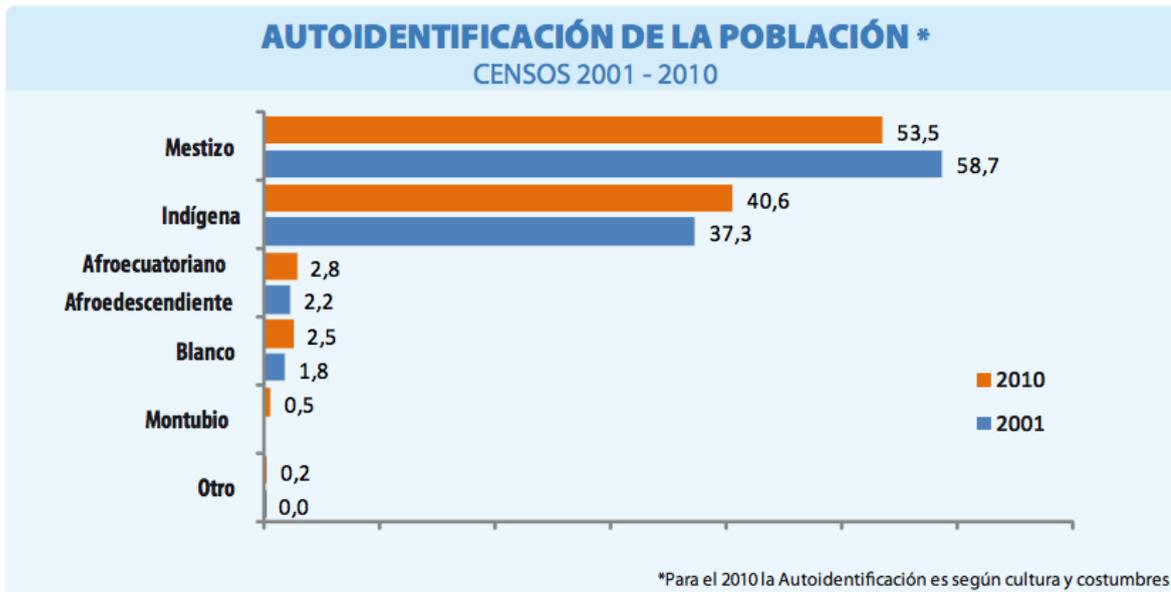
Para el año 2014, de acuerdo a Ecuador en cifras la población estimada del Cantón Cotacachi es de 17139 habitantes de los cuales el 50,17% corresponde al sexo masculino y 49,80% al sexo femenino. Se observa que en todos los grupos se presentan una equidad por sexo. La mayor población se encuentra entre los rangos de 5 a 9 a 15 y 19 años, por lo que hablamos de una población joven, marcando porcentajes muy bajos en edades 70 a más años de edad. Se concentra la tolerancia en la parte productiva eso es en los grupos de 20 a 44 años de edad.

CRECIMIENTO POBLACIONAL



AUTOIDENTIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



ANÁLISIS DE ASPECTOS SOCIALES Y AMBIENTALES DEL CANTÓN.

POBREZA.

Existen 28.994 habitantes en el cantón que se encuentran en condiciones de pobreza por necesidades básicas insatisfechas, equivalentes al 74.41% de la población.

VIVIENDA.

El nivel de hacinamiento a nivel cantonal es de 18.4%

EDUCACIÓN.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

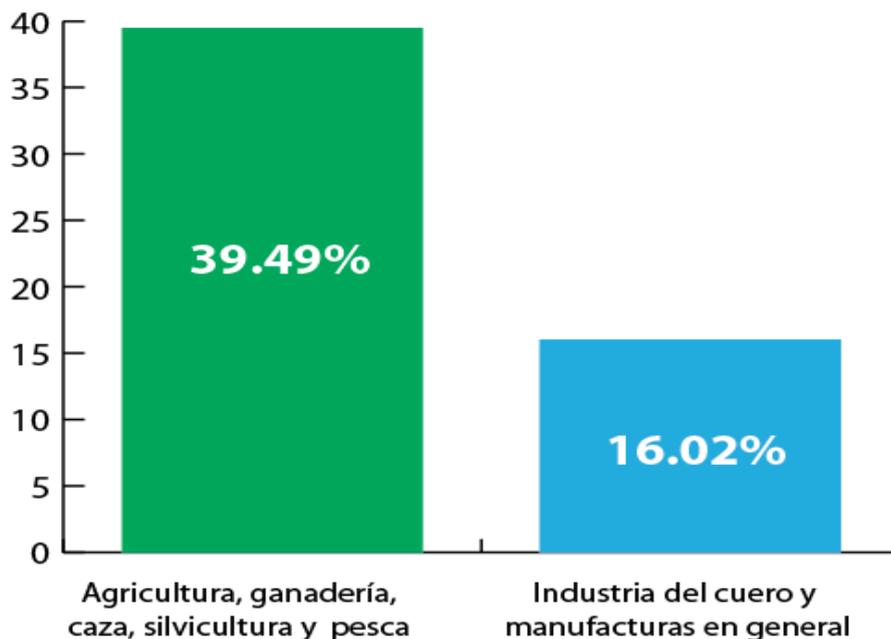
Educación	
Analfabetismo \geq 15 años	18,7
Promedio de años de escolaridad \geq 10 años	7,1
Cobertura del sistema de educación pública	86,0
% hogares con niños/as que (2) no asisten a un establecimiento	6,4

(2) Niños/as de 5 a 14 años

Actividades económicas.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

Población económicamente activa PEA 13.591



Cultura de la región:

Los habitantes de Cotacachi, sobre todo en la zona rural, mantienen tradiciones ya que ahí mayormente habita la población indígena.

La gastronomía está representada por platos típicos preparados con la típica carne colorada. Con relación a la música las composiciones son, principalmente, pasacalles, pasillos, también hay inclinación hacia la música actual salsa, merengue, baladas.

Autoridades de gobierno presentes en el territorio.

OFICINAS PÚBLICAS

- Gobierno Municipal de Cotacachi
- Jefatura Política
- Comisaría Nacional
- Oficina de Ministerio de Ambiente
- Corporación Nacional de Telecomunicaciones
- Registro de la Propiedad
- Notaría Pública
- Policía Nacional
- Registro Civil
- Cuerpo Bombero
- Hospital Asdrúbal de la Torre

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

PERFIL EPIDEMIOLOGICO

ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN DE SALUD

En cuanto a los indicadores de salud presentamos un cuadro referencial:

DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD EN LA UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

ENFERMEDAD	PORCENTAJE/ ATENCIONES 2013
HIPERTENCION ARTERIAL	14.04%
FARINGITIS	9.4%
CISTITIS	5.6%
ARTRITIS	5.4%
LUMBALGIA	4.8%
DIABETES MELLITUS	4.5%
PARASITOSIS	4.1%
AVITAMINOSIS	3.6%
GASTRITIS	3.1%
INFECCIONES GASTROINTESTINALES	2%

Tasas de Mortalidad Infantil

- Tasa de Mortalidad en menores de 5 años es de 9.2 x mil nacidos vivos.
- Prevalencia desnutrición crónica en menores de cinco años en el cantón Cotacachi es de 40.2 x mil.
- La cobertura de servicios de salud del cantón es de: A
- Agua Potable 40.35%
- Cobertura alcantarillado sanitario es de 43.49 %
- Cobertura recolección de basura es de 58.79 %.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

CAPITULO II

OFERTA DE SERVICIOS DE SALUD

Red de Salud Pública y Privada.

Actualmente el cantón Cotacachi cuenta dentro de la red de servicios de salud con los siguientes establecimientos:

- Ministerio de Salud Pública: Hospital Asdrúbal de la Torre nivel II
- UAA IESS Cotacachi Permiso Funcionamiento tipo A.
- Seguro Social Campesino: Dispensarios Anexos del IESS
- Dos Laboratorios privados: Jordán y Terán
- Un Consultorio Pediátrico : Dr. Byron Albuja
- Seis Consultorios Médicos Generales
- Cinco Consultorios Odontológicos

RED DE SALUD PÚBLICA

AREA DE SALUD Nro. 3 COTACACHI

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA:

Dentro del cantón contamos con los siguientes lugares de salud

- Puesto de Salud Plaza Gutiérrez
- Puesto de Salud Vacas Galindo
- Subcentro de Salud 6 de Julio Cuellaje
- Subcentro de salud de Apuela
- Subcentro de Salud de García Moreno
- Subcentro de Salud de Imantag
- Subcentro de salud de Peñaherrera
- Subcentro de Salud de Quiroga

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

- Subcentro de salud de las Golondrinas
- Puesto de Salud el Naranjal
- Puesto de Salud el Chontal
- Puesto de Salud la Magdalena
- Hospital Asdrúbal de la Torre de Nivel II

IESS:

Dentro de este grupo contamos con

- Unidad de Atención Ambulatoria IESS Cotacachi
- Dispensarios de IESS Campesino

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

CANTÓN COTACACHI					
MÉDICOS	DISPENSARIOS	POBLACIÓN BENEFICIARIA		PARROQUIA	CANTÓN
		JEFES	PERSONAS		
DRA PEÑAHERRERA MARÍA FERNANDA	EL PUNGE	471	1,158	QUIROGA	COTACACHI
DRA SIMBAÑA VERÓNICA	EL CRISTAL	347	1,219	PEÑAHERRERA	COTACACHI
DRA VELEZ SOFÍA	AGUAGRUM	620	2,180	VACAS GALINDO	COTACACHI
DR. DÁVILA JEFFERSON	EL CORAZÓN	934	3,023	GARCÍA MORENO	COTACACHI
DRA SIMBAÑA VERÓNICA	PUCARÁ 2	343	1,185	APUELA	COTACACHI
POBLACIÓN ABIERTA	INEC				
CANTÓN	PARROQUIA	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	
COTACACHI	6 DE JULIO DE CUELLO	936	844	1780	
	APUELA	942	882	1824	
	COTACACHI	8,398	8,741	17,139	
	GARCÍA MORENO	2,675	2,385	5,060	
	IMANTAG	2,424	2,517	4,941	
	PEÑAHERRERA	850	794	1,644	
	PLAZA GUTIÉRREZ	260	236	496	
	QUIROGA	3,210	3,244	6,454	
	VACAS GALINDO	395	303	698	

- DATOS IESS SEGURO CAMPESINO E INEC CENSO 2010.

Dispensarios Anexos al IESS.-

NO CUENTA EL CANTON COTACACHI CON DISPENSARIOS ANEXOS.

CARTERA DE SERVICIOS ACTUAL DE LA UNIDAD

La Dirección Técnica de la UAA IESS COTACACHI, dispone de los siguientes servicios:

1.- Nivel de atención:

Primer Nivel de Atención.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

a) CARTERA DE SERVICIOS DE LA UNIDAD MEDICA IESS COTACACHI.

- Consulta Externa 8 horas al día.
- Medicina Familiar 8 horas
- Medicina General 8 horas.
- Pediatría 8 horas
- Medicina General y Preventiva 8 horas.
- Emergencia 8 horas.
- Información y estadística 8 horas.
- Odontología 8 horas
- Laboratorio 8 horas.
- Ambulancia 8 horas.

b) TIPOLOGIA A es la unidad acorde a la Homologación que el MSP

- 1 Medico Familiar se encuentra laborando contratado desde el 1 de julio 2014.
- Proyecto de ampliación de Servicio de Rehabilitación y o Ampliación de la Unidad para incorporar los servicios de Psicología, Nutrición, Ginecología y pasar a una homologación TIPO B1. Esto dependería de la decisión de las Autoridades del IESS.
- La UAA IESS Cotacachi ha presentado el proyecto de Ampliación de la Unidad para creación de Nuevo servicio en Rehabilitación física a la Dirección de Salud Individual y Familiar.

2.- Nombre de la Unidad:

UNIDAD DE ATENCION MÉDICA AMBULATORIA DEL IESS COTACACHI

3.- Tipo de Unidad:

Tipo A.

5.- Número de camas disponibles observación:

Nota: en observación y Emergencia hay 2 camillas disponibles para hidratación y observación de pacientes.

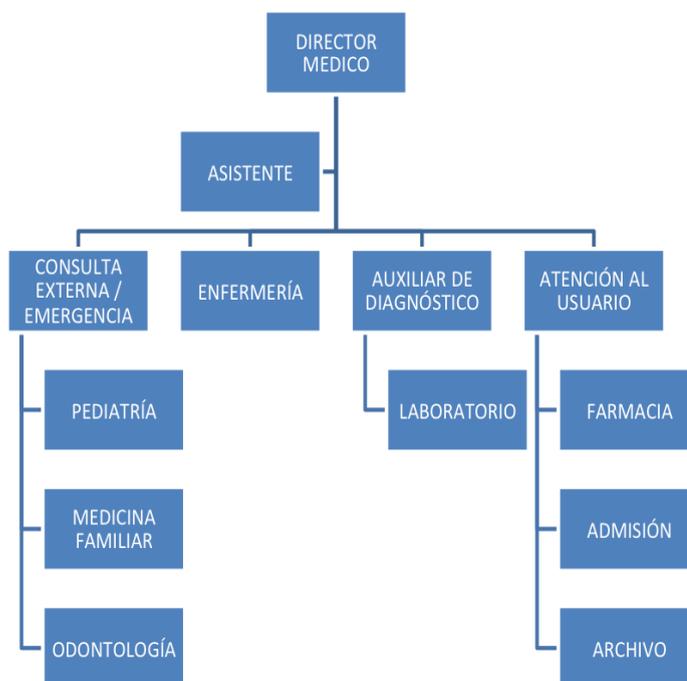
Planilla total de Recursos Humanos:

SERVICIO	FUNCIONARIOS	NUMEROS
Medicina General	Médico Director Técnico	1

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

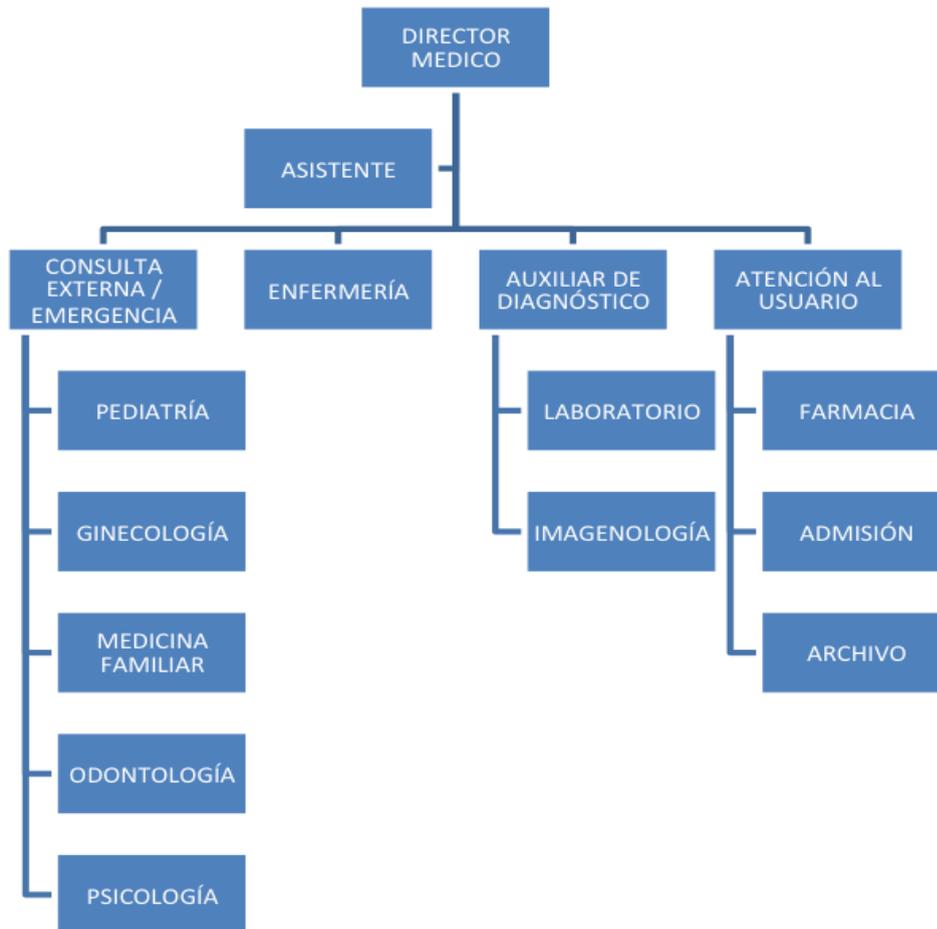
	Médico General y Preventiva	1
Pediatría	Médico Pediatra	1
Medicina Familiar	Médico familiar	1
Odontología	Odontólogo	1
Laboratorio	Tecnólogo en Laboratorio	1
Enfermería y Farmacia	Enfermera	1
	Auxiliar de Enfermería	1
	Oficinista de Farmacia	1
Contabilidad Admisión Estadística	Auxiliar de Contabilidad	1
	Secretaria	1
Ambulancia	Chofer	1
Servicios Generales	Auxiliar de Servicios Generales	1
TOTAL DE FUNCIONARIOS		14

Situación actual:



Situación Futura:

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



NOTA: Todo el personal trabaja a 8 horas.

RECURSOS HUMANOS QUE NECESITARIA LA U.A.A. IESS COTACACHI PARA PASAR A B1

- Un fisiatra en caso de que se logre la implementación del Proyecto de Rehabilitación.
- Un ginecólogo
- Un Psicólogo
- Nutricionista.

PROYECTO NUEVO DE AMPLIACIÓN DE LA UNIDAD

De acuerdo al Ministerio de Salud Publica nuestra Unidad Médica se encuentra tipificada como UNIDAD TIPO A.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

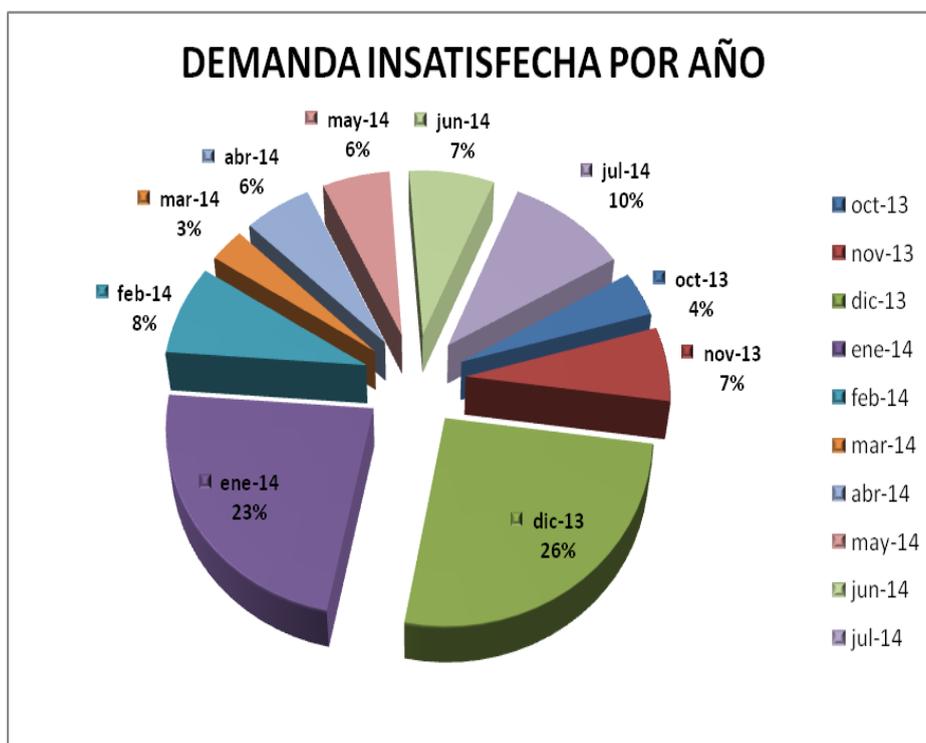
El Proyecto que está presentado a las autoridades de IESS.

Es la ampliación de la Unidad con la Construcción e Implementación del Servicio de Rehabilitación

DEMANDA INSATISFECHA.-

DEMANDA INSATISFECHA

DISPENSARIO COTACACHI	DE	oct-13	nov-13	dic-13	ene-14	feb-14	mar-14	abr-14	may-14	jun-14	jul-14
		86	140	561	499	172	66	126	127	161	224



PRESUPUESTO.-

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

El presupuesto para el año 2014 es de 471.437,68

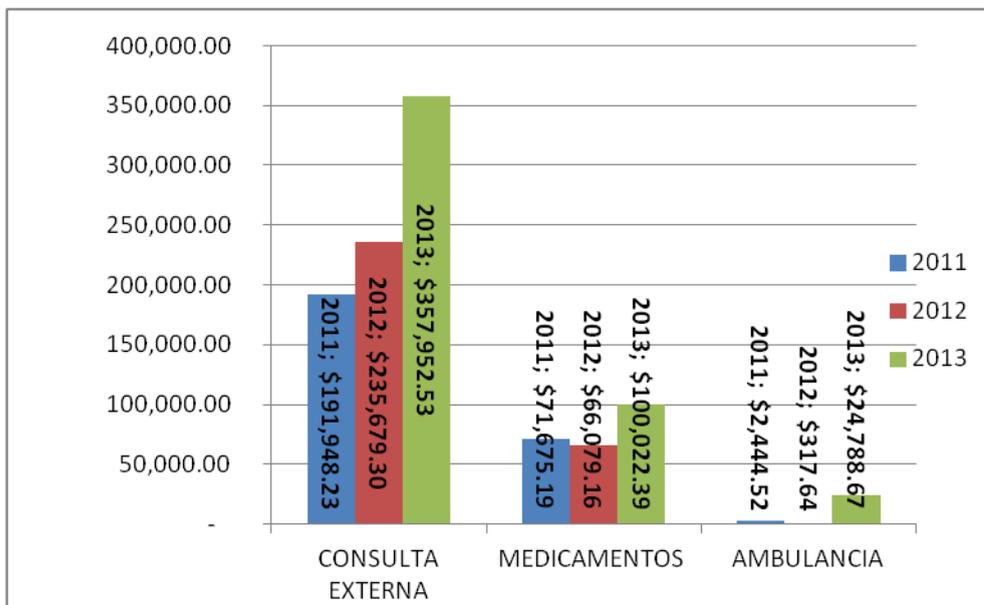
La ejecución Presupuestaria a la fecha es de 43 %.

INDICADORES DE PRODUCCIÓN.

RESUMEN PRODUCCIÓN: CONSULTA EXTERNA DE LA UAA IESS COTACACHI 2011. 2012. 2013

PRODUCCION POR AREAS DE SERVICIO

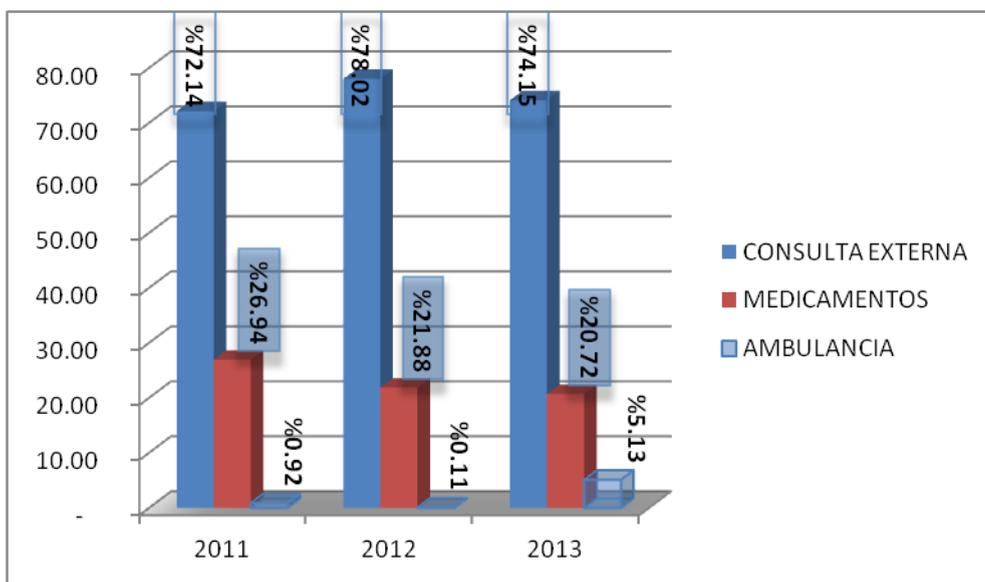
	2011	2012	2013
CONSULTA EXTERNA	191,948.23	235,679.30	357,952.53
MEDICAMENTOS	71,675.19	66,079.16	100,022.39
AMBULANCIA	2,444.52	317.64	24,788.67
TOTAL FACTURACION	266,067.94	302,076.10	482,763.59



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

PRODUCCION POR AREAS DE SERVICIO EN PORCENTAJES

	2011	2012	2013
CONSULTA EXTERNA	72.14	78.02	74.15
MEDICAMENTOS	26.94	21.88	20.72
AMBULANCIA	0.92	0.11	5.13



CAPÍTULO III

PLAN DE ESPACIOS SITUACIÓN ACTUAL.-

La Unidad ha desarrollado el Proyecto de Ampliación de Servicio de Rehabilitación, por la demanda que existe por las diferentes patologías que causan discapacidad permanente u ocasional de los usuarios acorde al incremento poblacional de la clase afiliada.

INFRAESTRUCTURA ACTUAL

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

CENTRO DE SALUD A COTACACHI											
Área de Recepción - Admisión (Admisión y Estadística)											
Áreas	Función	Uds.	m2 útil	Total	Opcional	Observaciones	Equipo	Cant. X Espacio	Cant. Total Equip.	Observaciones	
Hall de acceso	Acceso de familiares (visitas) y pacientes a demanda	1	11,02	11,02		En un área central de fácil acceso en el entrada principal	Bancas asientos	3	2,00	6	
Unidad de Atención al Público											
Mostrador de recepción	Información, control, y atención al beneficiario y visitantes	1	9,66	9,66	SI	Directamente conectada con el vestíbulo de acceso al área, actúa a la vez como limitación de acceso a otras áreas	Mostrador doble repisa en U	1,00	1		
						Mostrador para la atención directa al público con espacio para 3 puestos de atención.	Silla giratoria con brazos	0,00	0		
						Conexiones informáticas y telefónicas	Papelera oficina	0,00	0		
						Espacio para sillas de ruedas conectado con mostrador de atención	Cartelera de corcho	1,00	1		
							Armario alto todo puertas	1,00	1		
							Ordenador completo	1,00	1		
Atención personalizada	Atención y orientación a pacientes y familiares	1	10	10	SI	Espacios de atención individualizada a pacientes y familiares	Mesa con ala para PC con divisor	0,00	0		
						Uno dotado de mesa de trabajo y sillas para paciente y familiar	Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	0,00	0		
						Espacio para archivo	Silla confidente	0,00	0		
						Conexiones informáticas y telefónicas	Armario con cajones y estantes	0,00	0		
							Perchero de pie	0,00	0		
							Papelera oficina	0,00	0		
							Ordenador completo	0,00	0		
Archivo historias	Zona de almacenamiento de documentos clínicos	1	14,52	14,52	SI	Archivo central para	Sistema de archivo Móvil	1,00	1		

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

de Salud						todos los servicios	para previsión de 150000 historias clínicas de 500 x 25 x 400 mm					
						Archivadores compactos de movimiento mediante volante y sobre carriles	Mesa con ala para PC con divisor	0,00	0			
						Archivado de documentos que, momentáneamente estén en soporte papel (por ejemplo consentimientos informados, historias clínicas...)	Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	0,00	0			
						Comportamiento en espacios de RIESGOS MEDIO o BAJO según norma de Incendios	Ordenador completo	0,00	0			
Total Recepción - Admisión (Admisión y Estadística)				34.22								
Área de Consultas Externas												
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total		Observaciones						
Salas de espera General	Deseable 9 m2 por local de atención adscrito (1 m2 por persona, 9 personas por local). Máximo 6-8 consultorios por sala de espera	1	44,28	44,28	Mínimo estancia de paciente y familiares. 6,75 m2 por consultorio adscrito o punto de atención. Máximo 10 consultorios por sala de espera	Hasta 40 personas	Bancas plazas	3	8,00	24		
						Espacio con iluminación natural	Banca plazas	4	0,00	0		
							Equipo audiovisual		1,00	1		
							Basurero general		1,00	1		
							Reloj pared	de	1,00	1		
						Sistema de		0,00	0			
Sanitario	Servicios higiénicos . Mínimo una batería por sala de espera	2	2,48	4,96	SI	Con lavabo e inodoro	Dosificador de jabón en acero inoxidable		2,00	2		
						Uno para mujeres y otro para hombres	Dispensador de papel mecha		2,00	2		
							Cubeta higiénica, 5 L		2,00	2		
							Percha doble		0,00	0		

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

							Dispensador de preservativos	0,00	0	
Local de enfermería	Realización de mediciones clínicas o somatométricas previas al ingreso en los consultorios médicos.	1	10,15	10,15	SI	Espacio de trabajo de enfermería que realizan funciones de apoyo a los consultorios médicos.	Mobiliario para local de enfermería (ver anexo de med-enferm)	2,00	2	
						Dotado de mesa de trabajo y báscula con estadímetro.	Set de desechos (ver anexos)	2,00	2	
						Dotada de lavabo para lavado de manos del personal de enfermería.	Paquete de lencería básico (ver anexo med-enferm)	1,00	1	
						Conexiones informáticas y telefónicas	Equipo de Curaciones (ver anexo)	1,00	1	
							Stock de insumos de enfermería (ver anexo)	1,00	1	
							Equipo de red de frío /inmunizaciones (ver anexo)	1,00	1	
							Equipo de Sutura (ver anexo)	1,00	1	
							Coche de Curaciones (ver anexo)	1,00	1	
							Equipo de perifoneo (ver anexo)	0,00	0	
Consulta Externa	Para exploración y atención de pacientes. Mínimo 1 médico por 4.000 habitantes asignados	2	13,82	27,64	SI	Espacio para camilla de reconocimiento	Mobiliario para consultorio polivalente (ver anexo de med-enferm)	1,00	1	
						Mueble clínico con piletta y espacio de almacenamiento inferior y superior	Equipo de diagnóstico médico (ver anexo de med-enferm)	1,00	1	
						Conexiones informáticas y telefónicas	Equipo de computación(ver anexo de med-enfer)	1,00	1	
							Maletin para visita domiciliaria (ver anexo)	1,00	1	
							Equipo de planificación familiar y detección oportuna de cáncer de cérvix	1,00	1	
Consultori	Consulta Obstétrico-	1	20,09	20,09	SI	Espacio para	Mesa de	1,00	1	

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

o Obstétrico - Ginecológica. PESE A QUE NO TENEMO S MEDICO GINECOLOGO	Ginecológica.					sillón de exploración Gineco-Obstétrico y mesa de trabajo	despacho con ala para ordenador (I)			
						Mueble clínico con piletta y espacio de almacenamiento inferior y superior.	Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	0,00	0	
						Conexiones informáticas y telefónicas	Silla confidente I	0,00	0	
							Armario con cajones y estantes	0,00	0	
							Perchero de pie	0,00	0	
							Papelera metálica	0,00	0	
							Armario vitrina, 60 cm	0,00	0	
							Sillón ginecológico	1,00	1	
							Detector de latidos fetales	1,00	1	
							Ecógrafo de alta gama Ginecología	1,00	1	
							Banquillo de dos pasos	1,00	1	
							Lámpara examen rodable consulta	1,00	1	
							Carro de curas con 3 cajones y estantes	0,00	0	
							Esfigmomanómetro de pared	0,00	0	
Sanitario de consultorio de ginecología	Servicios higiénicos	1	1,62	1,62	SI	Con lavabo e inodoro	Dosificador de jabón en acero inoxidable	0,00	0	
							Dispensador de papel mecha	1,00	1	
							Cubeta higiénica, 5 L	1,00	1	
							Secamanos eléctrico	0,00	0	
							Percha doble	0,00	0	
Unidad de Odontología sin Rx de odontología		1	11	11	SI	Mesón con doble lavabo y espacio de almacenamiento inferior y superior.	Unidad dental completo con manguera por sistema Colibri. (ver anexo)	1,00	1	
						Conexiones informáticas y telefónicas	Mobiliario de oficina (ver anexo de odontología)	1,00	1	
						Previsión de compresor de aire en	Set de desechos (ver anexo de	1,00	1	

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

					zona diferenciada	odontología)			
						Instrumental para Operatoria dental (ver anexo odontología)	1,00	1	
						Equipo instrumental de cirugía menor dental (ver anexo de odontología)	1,00	1	
						Equipo instrumental de diagnostico dental (anexo de odontología)	1,00	1	
						Equipo instrumental de profilaxis dental (anexo de Odontología)	1,00	1	
Total Área de Consultas Externas				119,56					

Área de Procedimientos										
Área de Procedimientos Generales										
Dependencia	Función	Uds.	M2			Observaciones				
Sala de espera	Acompañantes y pacientes pendiente de atención. Dimensión en función de actividad prevista, con ratios antes expuestos	1	44,28	44,28	SI	Tendrá conexiones telefónicas	Bancas plazas	3	8,00	8
						Preinstalación de TV. y	Banca plazas	4	0,00	0
							Equipo audiovisual		1,00	1
							Basurero general		1,00	1
							Reloj de pared		1,00	1
							Sistema de		0,00	0
Sanitarios	Servicios higiénicos de los pacientes y familiares	2	2,48	4,96	SI	Sanitario con lavabo e inodoro. Masculino y femenino	Dosificador de jabón en acero inoxidable		0,00	0
						Deberán permitir su utilización por personas con discapacidad física	Dispensador de papel mecha		1,00	1
							Cubeta higiénica, 5 L		1,00	1
							Percha doble		0,00	0
							Dispensador de		0,00	0

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

							preservativos			
							Juego de ayudas técnicas inodoro	0,00	0	
Area de Enfermería	Para Curaciones, inyecciones preparación esterilización material,	1	10,15 m2	10,15 m2	SI	Dentro del área se encuentra distribuido, zona de esterilización, área preparación almacenaje de material				
Esterilización dentro de área de enfermería	Zona para esterilización rápida y puntual	1	2,25	2,25	SI	Encimera para esterilizador de sobremesa	Autoclave de sobremesa	1,00	1	
						Tomas eléctricas	Lavadora de material alta desinfección	1,00	1	
							Dosificador de jabón de uso hospitalario	0,00	0	
							Dispensador de papel mecha	0,00	0	
Utilería limpia	Almacenaje de material limpio y preparación	1	1	0	SI	Integrado en el control de Enfermería	Mesón con lavabo (fregadero) con armarios inferiores	1,00	1	Se encuentra dentro de área de enfermería .
						Mueble clínico con doble pileta y espacio de almacenamiento inferior y superior	Armario vitrina, 60 cm	1,00	1	
							Carro de curas con 3 cajones y estantes	1,00	1	
							Portasuelos	3,00	3	
							Refrigerador bajo mesa 1 / 8 °C, 130 L	0,00	0	
							Armario de estufefacientes, metálicos con cierre	0,00	0	
							Carro de medicación unidosis (manual)	0,00	0	
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	4,82	4,82	SI	Con estanterías de tipo rejilla.	Estantería rejilla en ac.inox.,105x46x190 cm	0,00	0	
							Carro ropa sucia / limpia	1,00	1	
							Carro ropa sucia	0,00	0	
Deshechos intermedios	Almacenaje transitorio de residuos	1	5,61	5,61	SI					se encuentra en parte

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

									posterior de la unidad es un área bien protegida.	
Total Área de Procedimientos Generales				56,31						
Área de Laboratorio										
Área de toma de muestras										
Área general de laboratorio Includo zona de toma de muestras se encuentra dentro de area general de laboratorio	Calculado para 1 puesto Dimensión en función de número de puestos de toma de muestras.	1		20,83 M2	SI	Espacio para la sala de extracciones con seis puestos silla y repisa de soporte	Sillón toma de muestras	1,00	1	Area de laboratorio de 22.83 m2 tiene un área separada por mampara de vidrio de 7.4 m2 donde se realiza toma de muestras y sitio para computador para reporte de resultados.
						Área de clasificación de muestras con mueble clínico con pileta y espacio de almacenamiento inferior	Carro de curas con 3 cajones y estantes	1,00	1	
						Armarios altos con puertas acristaladas	Cubeta higiénica 40 litros	1,00	1	
						Conexiones informáticas y telefónicas	Esfigmomanó metro rodable	0,00	0	
							Papelera en acero inox, 100 L	1,00	1	
							Lámpara examen rodable consulta	0,00	0	
							Dosificador de jabón de uso hospitalario	1,00	1	
							Dispensador de papel mecha	1,00	1	
							Vitrina	0,00	0	
						Subtotal				0
Área de procesamiento										
Sala de recepción de muestras y pre-analítica	Zona de recepción de muestras	1	7,4	7,4	SI	Las muestras llegarán en carros procedentes de los puntos de extracción periféricos o del área de extracciones				

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

						Conexiones informáticas y telefónicas		1,00	1	
Sala de Bioquímica y Hematología	Si la demanda y la accesibilidad lo requieren	1	13,43	13,43	SI	Zona con bancada para autoanalizadores	Contador hematológico	1,00	1	
						Encimera de trabajo y mesa de trabajo	Analizador de química clínica automático si la demanda lo justifica	1,00	1	
						Conexiones informáticas y telefónicas	Lector de VSG, 112 tubos	1,00	1	
							Centrífuga de mesa de 24 tubos	1,00	1	
							Mobiliario de laboratorio con toma de gases, punto de agua, etc.	1,00	1	
							Estufa de secado y autoclave	1,00	1	
							Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoya pies	2,00	2	
Sala de análisis de resultados	Elaboración informes	1			Dependencia Opcional	Espacio para mesas de trabajo y archivo	Mesa de despacho con ala para ordenador (l)	1,00	1	Se encuentra dentro del área de toma de muestras de 7.4 m2
	Trabajo de especialistas					Conexiones informáticas y telefónicas	Silla giratoria con brazos y respaldo regulable en altura	1,00	1	
							Silla confidente l	1,00	1	
							Armario con cajones y estantes	0,00	0	
							Perchero de pie	0,00	0	
							Papelera metálica	0,00	0	
							Equipo de Computación	1,00	1	
Subtotal				20,83						
Zona de soporte										
Cámara fría	Almacenaje de reactivos	1	0	0	SI	Con baldas para colocar reactivos	Cámara frigorífica pref.	0,00	0	
							Estanterías esmaltadas en acero inoxidable	0,00	0	
							Refrigerador con congelador	1,00	1	
Lavado	Limpieza de material	0	0	0	si	Mueble	Mesa de	1,00	1	Se

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

del material						clínico con doble pileta y espacio de almacenamiento inferior	lavado de acero inox, con ultrasonidos			encuentra dentro del área de procesamiento dentro de los 13.43 m2
						Armarios altos con puertas acristaladas	Pistola de presión aire / agua	0,00	0	
						Destilador-desionizador de agua	Mesa de trabajo mural acero inox (metro lineal)	1,00	1	
						Vertedero	Lavadora de material alta desinfección	1,00	1	
							Estantería alta de varilla	0,00	0	
							Condensador de vapor	0,00	0	
							Cestillos de lavado DIN 1/1	0,00	0	
							Rack de 4 niveles	0,00	0	
							Carro de transporte de racks	0,00	0	
							Sistema de tratamiento de agua	0,00	0	
							Cubeta higiénica, 5 L	0,00	0	
							Dispensador de papel mecha	1,00	1	
							Dosificador de jabón de uso hospitalario	1,00	1	
							Set para manejo de desechos	1,00	1	
Subtotal				0						
Total Área de Laboratorio				20,83						

Área de Farmacia Institucional										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total		Observaciones				
Dispensación Externa	Pedidos y dispensación a pacientes externos . Dimensión en función de demanda esperada	0	27,72 M2		SI	Con zona de espera para pacientes y familiares. Dispondrá de mostrador con 2 puntos de atención separados que garanticen confidencialidad de la atención al paciente	Mostrador doble repisa en U	0,00	0	
							Silla giratoria con brazos	0,00	0	
Bodega	Almacenamiento de medicamentos y suministro	0	0	0	NO	Almacén y distribución	Estantería rejilla en ac.inox., 105x 46x190 cm	0,00	0	

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

						Armario de estufecientes, metálicos con cierre	1,00	1	
						Carro nodriza para unidosis	0,00	0	
						Mesa de trabajo mural acero inox (metro lineal)	0,00	0	
						Mueble bajo con encimera, piletas y puertas bajas.	0,00	0	
						Refrigerador profesional de laboratorio +2 - +14°C, 560 L	0,00	0	
Total Área de Farmacia Institucional				0					

Área de Dirección										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total		Observaciones				
Sala de Espera	Estancia visitantes	0	0	0	SI	Hasta 5 personas	Banca 4 plazas	0,00	0	
						Espacio con iluminación	Basurero general	0,00	0	
							Reloj de pared	0,00	0	
Unidad Administrativa de apoyo	Pool administrativo	0	0	0	SI	Espacio para 4 mesas de trabajo y archivo	Mesas de trabajo para 2 puestos	0,00	0	
						Conexiones informáticas y telefónicas	Sillón sin brazos	0,00	0	
							Armario con cajones y estantes (I)	0,00	0	
							Perchero de pie	0,00	0	
							Papelera metálica	0,00	0	
							Fotocopiadora	0,00	0	
							Ordenador completo	0,00	0	
	Impresora B&W	0,00	0							
Despacho Dirección	Trabajo del Director	1	16,17	16,17	SI	Espacio para mesa de trabajo, biblioteca, archivo y pequeño estar con mesa reuniones	Mesa de despacho con ala ejecutiva	0,00	0	Es el mismo consultorio donde da la consulta
						Conexiones informáticas y telefónicas	Sillón gerencia	1,00	1	
						Preinstalación de TV. y	Silla confidente II	0,00	0	
						Sanitario anexo a cada despacho de director general con espacio para un armario con ropa	Armario con cajones y estantes (I)	1,00	1	

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

						Perchero de pie	0,00	0	
						Papelera metálica	0,00	0	
						Sillón de cuero puestos 3	1,00	1	
						Mesa de centro, baja	0,00	0	
						Equipo de computación	1,00	1	
Total Área de Dirección				16.17					

Área de Personal									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total		Observaciones			
Sala Polivalente	Reuniones de trabajo de las áreas de dirección, docencia, consejería y promoción para pacientes	0	0	0	NO	Espacio para mesa de reuniones de 6 personas	Mesa para reuniones	0,00	0
						Situadas en posición centrada en la Unidad	Pantalla de proyección mural eléctrica	0,00	0
						Conexiones informáticas y telefónicas	Proyector multimedia	0,00	0
							Silla fija de vinilo con brazo, tapizada	0,00	
							Silla fija de vinilo sin brazo, tapizada	0,00	0
							Papelera metálica	0,00	0
							Computadora portátil	0,00	0
							Pizarra blanca	0,00	0
Zona de estar del personal	Para descanso del personal	1	0	9.00	SI	Encimera con pileta, y preinstalación para microondas y refrigerador	Mesa para 4 personas	1,00	1
	Preparación de alimentos					Telefonía y preinstalación de TV.	Silla apilable	1,00	4
						Telefonía y	Frigorífico con congelador	1,00	1
						Armarios bajos y armarios altos con puertas de cristal	Mesa con pileta en acero inox. (150 cm)	0,00	0
							Microondas	1,00	1
Vestuarios y Sanitarios	Vestidor del personal	1	2,48	2,48	SI	Capacidad para 32 lockers cada uno	Carro ropa sucia 2 bolsas, con tapa	0,00	0
						Vestidor con lockers y banco	Carro ropa sucia y limpia, acero inox.	0,00	0
						Puertas con posibilidad de Control de Accesos	Banco de vestuario, 150 cm	0,00	0
						Espacio con dos	Armario - taquilla, 2 und	1,00	2

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

						ambientes				
						Sanitario con servicios higiénicos de acuerdo a la normativa legal vigente	Perchero de pared, mural con 4 colgadores metálicos	0,00	0	
							Papelera en acero inox, 100 L	0,00	0	
							Cubo clínico a pedal, 20 L	0,00	0	
	Aseo completo						Dosificador de jabón en acero inoxidable	1,00	1	
							Dispensador de papel mecha	1,00	1	
							Cubeta higiénica, 5 L	1,00	1	
							Percha doble	1,00	1	
Total Área de Personal				11.48						

Área de Servicios

Informática	Zona de trabajo de informáticos	1	13.17	13.17	Dependencia Opcional	Espacio para 4 mesas de trabajo y archivo	Mesas de trabajo para 2 puestos	0,00	0	
	Espacio para la ubicación de servidores informáticos					Conexiones informáticas y telefónicas	Sillón sin brazos	0,00	0	
	Solo en Centros informatizados					Espacio diáfano para servidores	Armario con cajones y estantes (I)	1,00	1	
						Tomas eléctricas e informáticas protegidas	Perchero de pie	0,00	0	
						Incorpora sistemas de control de temperatura y refrigeración para evitar el sobrecalentamiento de los equipos.	Papelera metálica	0,00	0	
						Restricción al acceso del local por motivos de seguridad	Ordenador completo	0,00	0	
						Sistema de alimentación ininterrumpida (SAI)	Impresora B&W	0,00	0	
Comportamiento en espacios de RIESGOS MEDIO o BAJO según norma de Incendios										
Almacén General	Área de Almacenamiento centralizada . Dimensión en función de demanda	0	0	0	SI	Almacenamiento en bloque, varias zonas	Estantería básica, acero galvanizado	0,00	0	
						Zona de	Estantería	0,00	0	

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

						estanterías y espacio diáfano	Aluminio Polietileno, 2.048 x 373 x 1.700	-			
						Espacio para archivo administrativo					
						Fragmentado en varias zonas por motivos de protección contra incendios y de gestión de almacenes					
Cuarto Limpieza	Almacén artículos de limpieza	1	4.82	4.82 m ²	SI	Espacio para carro de limpieza	Carro de limpieza	1,00	1		
						Vertedero y grifo alto para llenado de carros	Mueble en acero inoxidable C/encimera y vertedero.	0,00	0		
							Estantería básica, acero galvanizado	0,00	0		
Punto limpio	Para residuos recuperables y reciclables	1	5,61	5,61	SI	Prever espacio para cartón-papel		1,00	1		
						Prever espacio para contenedor específico de vidrio					
						Prever espacio para contenedor específico de envases					
						Puerta amplia para acceso camión de recogida, con altura mínima de 4,0 mts.				0	
						Suelo antideslizante y drenaje adecuado				0	
						Lavamanos de personal		1,00	1		
Área de residuos sanitarios	Material infeccioso y químico	1	0	0	SI	Espacio cerrado, no conectado con los anteriores					
						Espacio compartimentable					
						Los residuos se almacenan en unos contenedores específicos y serán objeto de tratamiento					

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

				según los procedimientos establecidos y estarán acorde a la normativa ecuatoriana.				
				Suelo antideslizante y drenaje adecuado				
				Lavamanos de personal				
				Puerta de acceso exterior				
				Sistema de ventilación por aire forzado con incorporación de filtros de seguridad				
Recogida de residuos asimilables a urbanos	1	0	0	SI	Se deberá prever espacio para un contenedor y otro de reserva			
					Puerta amplia para acceso de camión recogida, con altura mínima de 4,0 mts.			
					Suelo antideslizante y drenaje adecuado			
					Lavamanos del personal			
Total Área de Servicios			18.78					

TOTAL AREAS FUNCIONALES DEL ESTABLECIMIENTO	357.07m²
% DE CIRCULACION	30%
TOTAL ESTABLECIMIENTO	\$120661.16
COSTO m2 CONSTRUCCION	\$ 337,98
COSTO APROXIMADO DE CONSTRUCCION	\$120661.16
COSTO DE EQUIPAMIENTO	91.380.09
COSTO TOTAL ESTABLECIMIENTO INCLUIDO EL EQUIPAMIENTO	\$ 212.041.25

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

TIPOLOGIA TIPO B1

Presento la plantilla de tipología tipo B1
 Donde se puede observar que de acuerdo a los espacios y los metrajes no cuento con área de terreno y área física en construcción para una ampliación a 1760 para cumplir con las normas de Tipología B1 por lo tanto ya es decisión de las autoridades para una ampliación completa de la Unidad o solamente la construcción e implementación del Centro de Rehabilitación.

EQUIPOS CON LOS QUE CUENTA ACTUALMENTE LA UNIDAD

EQUIPO DE MEDICO DE LA UAA IESS COTACACHI SITUACIÓN ACTUAL

CANTIDAD	FECHA DE COMPRA	EQUIPO	LUGAR	ESTADO
1	27/12/2004	FOTOMETRO	LABORATORIO	BUENO
1	29/11/2005	DESTILADOR DE AGUA	LABORATORIO	BUENO
1	29/11/2005	MICROCENTRIFUGA	LABORATORIO	BUENO
1	29/11/2005	CENTRIFUGA	LABORATORIO	BUENO
1	07/12/2005	AGITADOR DE TUBOS	LABORATORIO	BUENO
1	07/12/2005	AGITADOR ODE PLACAS	LABORATORIO	BUENO
1	07/12/2005	MICROSCOPIO BINOCULAR	LABORATORIO	BUENO
1	24/11/2005	EQUIPO PORTATIL	ODONTOLOGIA	BUENO
1	09/12/2005	ESTERILIZADOR EN SECO	ODONTOLOGIA	BUENO
1	25/11/2005	EQUIPO DE SUCCION	ENFERMERIA	BUENO
1	29/11/2005	CONCENTRADOR OXIGENO	ENFERMERIA	BUENO
1	29/11/2005	DOPLER FETAL	CONSULTORIO MEDICO	BUENO
1	27/11/2006	ECOGRAFO SECTORIAL	CONSULTORIO MEDICO	BUENO
1	27/11/2006	LAMPARA CIRUGIA	CONSULTORIO MEDICO	BUENO
1	27/11/2005	SILLA DE RUEDAS	ENFERMERIA	BUENO
1	29/11/2006	ELECTROBISTURI	ENFERMERIA	BUENO
1	01/02/2008	ANALIZADOR HEMATOLOGICO	LABORATORIO	BUENO
1	01/02/2008	ESPECTOFOTOMETRO	LABORATORIO	BUENO
1	07/06/2010	OXIMETRO DE PULSO	CONSULTORIO MEDICO	BUENO

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

PLAN DE ESPACIOS PROGRAMADOS

UNIDAD DE SALUD TIPO B1

No.	SERVICIO	DESCRIPCION	No	ÁREA M2	ÁREA TOTAL
1	ADMINISTRACIÓN, RECEPCION, ADMISIÓN Y ESTADISTICA		163.00		
	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	12	12
	Baterías Sanitarias Personal	hombres (2), mujeres (2)	2	4	8
		Personas con discapacidades hombres(1) mujeres(1)	1	6	6
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		497.00		
	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	5	15	75
		medio baño	2	3	6
	Ginecología	Exploración y atención de pacientes	1	18	18
		Medio baño	1	3	3
		Ecografía	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	

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

		Lavado y esterilizado	1	3	3	
		Rayos X	1	6	6	
		Compresor	1	1	1	
	Procedimientos		Sala de espera	1	9	9
			Sala de procedimientos	1	36	36
			Utilería limpia	1	3	3
			Utilería usada	1	3	3
			Aseo	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		126.00			
	FISIATRÍA y REHABILITACIÓN		Estimulación temprana	1	24	24
			Gimnasio	1	36	36
			Bodega	1	36	36
			Vestidores Hombres	1	9	9
			Vestidores Mujeres	1	9	9
			Baños hombre mujeres discapacitados	1	6	6
			Estación de trabajo enfermeras y auxiliares	1	6	6
5	DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO		109.00			
	IMAGENOLOGÍA		Sala de Espera	1	10	10
			Baños hombres y mujeres	2	3	6
			Sala de Ultrasonidos	1	12	12
			Vestidor	1	3	3
			Baño	1	3	3
	LABORATORIO		Recepción de exámenes, sala de espera	1	6	6
			Toma de muestras extracción (3 sillones)	1	15	15
			Tomas de muestras especiales	1	15	15
			Almacenamiento y centrifugación	1	9	9
			Bodega de reactivos e insumos	1	6	6
			Ducha para emergencia	1	3	3
			SS.HH hombre y mujer	2	3	6
			Vestidor de personal	1	3	3
		Sala de espera	1	12	12	
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	

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

		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					1,156.00

CUADRO GENERAL DE ÁREAS CENTRO SALUD B1

		SERVICIO	AREA
CUADRO GENERAL DE AREAS DEL CENTRO DE SALUD TIPO B1		1.- ADMINISTRACIÓN, RECEPCION, ADMISIÓN Y ESTADISTICA	163.00
		2.- FARMACIA	66.00
		3.- CONSULTA EXTERNA	497.00
		4.- FISIATRIA Y REHABILITACION	126.00
		5.- DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO	109.00
		6.- SERVICIOS GENERALES	195.00
		7.- VIVIENDA	63.00
		SUB TOTAL	1,156.00
		Mampostería, estructura, circulaciones internas (25%)	289.00
		AREA TOTAL ESTIMADA EN M2	1,445.00

		EXTERIORES:	No.	AREA	TOTAL M2
EXTERIORES		PARQUEADEROS	32	15	480
		CIRCULACION Y PATIO MANIOBRAS	1	450	450
		AREA VERDE	3	50	150
		ACERAS	250	1	250
		RESERVA	1	430	430
		SUBTOTAL EXTERIORES EN M2:			1,760.00

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

JUSTIFICACION IMPLEMENTACION SERVICIO DE REHABILITACION FÍSICA

A continuación se presentan las justificaciones de orden legal, médico técnica y de espacios físicos que justifican la presente propuesta.

Marco Legal

El país cuenta con un amplio marco legal y normativo relacionado a la garantía del derecho a la salud, la estructuración del Sistema Nacional de Salud y la protección de grupos poblacionales.

Los usuarios de los servicios de salud presentan particularidades sociales y culturales que contribuyen a generar problemas no atendidos cuando los servicios de las Unidades de Salud no ofertan el servicio adecuado para una oportuna atención que contribuya a solucionar la demanda de patologías des habilitantes e incapacitantes, con la creación del servicio de Rehabilitación podríamos solucionar parte de ellas.

“Queremos un servicio de rehabilitación acorde con los tiempos actuales con tecnología de punta y el personal profesional capacitado que garantice a la comunidad del cantón Cotacachi y la provincia una atención oportuna, rápida, eficiente y cálida”.

La Constitución Política, el Plan Nacional de Desarrollo para el Buen Vivir 2013 – 2017, la Agenda Social de Desarrollo Social y los Objetivos del Milenio, están entre los principales instrumentos normativos que guían la construcción del Modelo de Atención Integral Familiar, Comunitario e Intercultural de Salud.

El artículo 367 de la Constitución de la República del Ecuador estipula que: “el sistema de seguridad social es público y universal, no podrá privatizarse y atenderá las necesidades contingentes de la población. La protección de las contingencias se hará efectiva a través del seguro universal obligatorio y de sus regímenes especiales. Que el sistema se guiará por principios del sistema nacional de inclusión y equidad social, obligatoriedad, suficiencia, integración, solidaridad y subsidiariedad”.

Podemos también acotar que dentro del cantón Cotacachi y a lo que se refiere a nivel IESS, no contamos con un servicio de calidad, además influye la ubicación geográfica que hace un poco difícil la movilización de nuestros usuarios hacia otras dependencias que tengan el Servicio de Rehabilitación en otro cantón.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

EQUIPOS MÉDICOS PARA IMPLEMENTACIÓN DE
PROYECTO DE AMPLIACIÓN DE LA UNIDAD CON
SERVICIO DE REHABILITACIÓN FÍSICA PRESENTADO
PARA SU POSIBLE APROBACION (PLAN DE EQUIPOS
PROGRAMADA).-

ELECTROESTIMULADOR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Dispone de 3 canales de salida, 1 solo dedicado para alto voltaje.
- Todos los canales permiten configuraciones de tratamientos totalmente independientes.
- Rangos de frecuencia modificables.
- Siete tipos de corrientes principales: Interferenciales, Premodulada, Alto Voltaje, Bifásica, Russa y Fija, Frecuencia Interferencial/Premodulada.
- Patentado con sistema Target y Target Sweep, basta con deslizar el dedo por la superficie táctil TARGET para mover el centro de la interferencia con el sitio del dolor de su paciente.
- Control del tiempo por un timer incorporado en el equipo.
- Indicación en la pantalla del tiempo de tratamiento
- Sonido audible al final del tratamiento.
- Se puede combinar para trabajar con cabezal de laserterapia con luz roja, infrarroja y azul (TRI-WAVE), ultrasonido de la misma marca.
- Entrada para cabezal THERMOSTIM.
- Indicador de conductancia.
- Panel Touch para fácil manejo.
- Poder de salida 110 V. 50/60HZ.

Procedencia: USA
Garantía: 2 AÑOS
Aprobación de la FDA

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 3.300,00
12% VALOR I.V.A.: USD \$ 396,00
VALOR TOTAL: USD \$ 3.696,00
SON: TRES MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS 00/100 DOLARES.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

ELECTROESTIMULADOR

NOTA: CABEZAL OPCIONAL



1 EQUIPO DIGITAL PARA TERAPIA DE ULTRASONIDO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- El cristal del cabezal está fabricado de **PLOMO DE TITANIO**.
- El chasis del equipo es fabricado completamente de aluminio lo cual garantiza una larga duración.
- **ULTRASONIDO PATENTADO CON MULTI-FRECUENCIA:** 1- 2 y 3 Mhz, esta característica permite realizar 3 aplicaciones específicas como son: 1Mhz= tratamientos profundos (Zonas grandes y de gran masa muscular); 2Mhz= tratamientos moderados (Penetración específica de las ondas ultrasónicas a nivel moderado o término medio); 3Mhz= tratamientos superficiales (Tratamiento en articulaciones o zonas pequeñas).
- Ciclos de trabajo: Pulsátil al 10%, 20%, 50% y continuos.
- Incluye cabezal de 5 cm de diámetro.
- Indicadores de temperatura de la cabeza del transductor.
- Entrada para electroterapia, y al mismo tiempo poder realizar terapia combinada con un equipo de la misma marca.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

- Potencia máxima ajustable: 2 watts/cm²
- Cabezal recomendado para terapias bajo agua.
- Rangos modificables de frecuencia.
- Poder de salida 110 V. 50/60HZ.

Procedencia: U.S.A.

Garantía equipo: 2 AÑOS.

Garantía cabezal: 3 AÑOS.

Aprobación de la FDA.

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 1.800,00
12% VALOR I.V.A.: USD \$ 216,00
VALOR TOTAL: USD \$ 2.016,00
SON: DOS MIL DIECISEIS 00/100 DOLARES

ULTRASONIDO

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



1 EQUIPO DE LASER TERAPIA (LASER PULSADO – SUPERPULSADO DE ALTA POTENCIA)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Clasificación comercial: Aparato de Terapia de Láser (Bioestimulación)
- Clasificación Técnica: Aparato electromédico de clase láser 3B
- Tamaño: 208 x 306 x 130 mm
- Red eléctrica: 115V
- FUENTE LÁSER PRINCIPAL (INFRARROJO):
 - Fuente de láser: diodo láser GaAs
 - Longitud de la onda: 904nm – 910 nm (infrarrojo)
 - Funcionamiento: Pulsada y superpulsada
 - Frecuencia de repetición: 1 KHz – 50 KHz
 - Duración de impulso: 200 ns
- FUENTE LÁSER SECUNDARIA (ROJO):
 - Fuente de láser: diodo láser GaAs

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

Longitud de la onda: 650nm (rojo)
Funcionamiento: continua
Pico máximo de potencia: 10mW
Potencia de salida: 7Mw

- FUENTE LÁSER LUZ GUÍA (ROJO):
Fuente de laser: diodo láser GaAs
Longitud de la onda: 650nm (rojo)
Funcionamiento: continua
Pico máximo de potencia: 5mW
Potencia de salida: 3mW

EQUIPO OPTICO

- Sistema óptico: La radiación láser y la luz guía son transportadas mediante fibra óptica al cuarzo que focaliza a través de una lente de elevado índice de transmisión.
- Diámetro del lente: 8 mm
- Diámetro del haz de rayos: 8 mm a la salida del grupo óptico
- Divergencia en salida de la lente: 240 mrad
- Potencia de salida: 45.000 mW
- Frecuencia variable: de 1.000 a 50.000 Hz.
- Potencia consumida: 55 VA
- Longitud de onda: 650 - 910 nm
- Diámetro del haz variable: de 8 a 80 mm
- Potencia pico (de salida): 40 W
- Potencia media (a la fuente): 0,5 W
- Modo de funcionamiento: Pulsado - Superpulsado

Procedencia: ITALIA

Garantía: 2 AÑOS

Aprobación de la FDA

Certificación CEE 93/42

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 5.500,00

12% VALOR I.V.A.: USD \$ 660, VALOR TOTAL:

USD \$ 6.160,00

SON: SEIS MIL CIENTO SESENTA 00/100 DOLARES

EQUIPO DE LASER TERAPIA

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



NOTA: NO INCLUYE MUEBLE

- 1 EQUIPO DIGITAL PARA MAGNETOTERAPIA CON 3 SALIDAS INDEPENDIENTES CON UNA CAMILLA METALICA Y UN SOLENOIDE DE 60 CM DE DIAMETRO.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Frecuencia de red: 50-60 HZ.
- Potencia absorbida: 400VA.
- Forma de onda: cuadrada y sinusoidal seleccionables.
- Frecuencia de emisión:
- Onda Cuadrada: 5-100Hz (E.L.F.) Y 100-1000 HZ. (Baja y Media Frecuencia)
- Onda sinusoidal 1-100 Hz
- Intensidad máxima del campo magnético: ≥ 100 Gauss, para cada solenoide.
- Intensidad media del campo magnético: ≥ 50 Gauss. para cada solenoide regulable de 0-100% a pasos de 10.
- Número de salidas: 3 totalmente independientes.
- Visualización: Amplia pantalla de cristales líquidos retroiluminada.
- Temporizador: electrónico regulable de 1 a 95 minutos.
- Señal acústica de fin de tratamiento.
- Programas terapéuticos preconfigurados: N°.50 para las principales patologías.
- Programas de usuario: N°. 20.
- Tensión de alimentación: 115 V.
- Alimentación: 110 V , 60Hz

Procedencia: ITALIA

Garantía: 2 AÑOS

Certificación CEE 93/42 Y 89/336/CEE

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 8.500,00

12% VALOR I.V.A.: USD \$ 1.020,00

VALOR TOTAL: USD \$ 9.520,00

SON: NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTE 00/100 DOLARES

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

EQUIPO DE MAGNETOTERAPIA DE 3 SALIDAS CON CAMILLA Y SOLENOIDE DE 60



1 EQUIPO DE ONDA CORTA

CARACTERISTICAS TECNICAS:

- Modo de operación: continuo y pulsado.
- Bajo nivel de interferencia
- Pantalla LCD
- Aplicadores Inductivo y Capacitivo
- Función de Sincronización Automática
- Selección de parámetros en memoria de sesiones realizadas anteriormente
- Se puede cambiar la salida y tiempos de tratamiento en cualquier momento durante la sesión.

- Fase de duración: 0,65 – 15,2 ms ajustable en 10 pasos
- Frecuencia: 27.12 Mhz \pm 162,62 kHz

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

- Poder de Consumo: 300VA .
- Poder de salida: max: 200 W modo continuo,
- Duración de pulso: 65-400 us
- Frecuencia de Pulso: 25-875 para 1 canal y 25-500Hz para el 2do canal
- Tiempo de tratamiento: 0 – 60 minutos
- Peso de unidad: 43 Kg
- Dimensiones de unidad: 38cm x 36cm x 93cm
- Sistema protegido: 93/42/CEEC-MPG
- Alimentación: 110 V , 60Hz

Procedencia: ALEMANIA

Garantía: 2 AÑOS

Certificación CE 0344

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 12.500,00

12% VALOR I.V.A.: USD \$ 1.500,00

VALOR TOTAL: USD \$ 14.000,00

SON: CATORCE MIL 00/100 DOLARES

EQUIPO DE ONDA CORTA

INCLUDEPICTURE "http://static.domestika.com/34705/images/20100729113641-thermo500-web.jpg" *
MERGEFORMATINET INCLUDEPICTURE "http://static.domestika.com/34705/images/20100729113641-thermo500-web.jpg" *
MERGEFORMATINET INCLUDEPICTURE "http://static.domestika.com/34705/images/20100729113641-thermo500-web.jpg" *
MERGEFORMATINET



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

1 EQUIPO DE ONDA DE CHOQUE FUNCIONAL Y DE ALTA TECNOLOGIA PROFESIONAL.

CARACTERÍSTICAS:

- Dimensiones (AlxPxAn) cm = 18x38x42.
- Peso (Kg) = 11.
- Conexiones = 1.
- Interfaz de Usuario: Modo Libre Plug and Play.
- Lista de indicaciones y Configuraciones Pre-programadas.
- Base de datos de pacientes hasta 2500 pacientes
- Sistema de Recuperación.
- E-Book Medico.
- Contador pre-configurado con Barra iluminada.
- Actualización de Software vía USB
- Frecuencia Máxima: 17Hz
- Máxima Frecuencia V-Actor: 31 Hz
- Presión Máxima: 4 bar
- Aplicador:
 - Funcion On/Off Electronica
 - Peso del Aplicador: 0,45 Kg
 - Protección de Plastico Ergonomica
 - Terapia por Vibracion V-Actor
 - Aplicador de 15mm, Aplicador V-Actor de 20mm
 - Extras: Curso Interactivo DVD, Puerto USB, Lápiz Óptico
- Alimentación: 110 V , 60Hz

PROCEDENCIA: ALEMANIA

GARANTIA: 2 AÑOS

Certificación CE 0344

VALOR UNITARIO SIN IVA:	USD \$	14.120,00
12% VALOR I.V.A.:	USD \$	1.694,40
VALOR TOTAL:	USD \$	15.814,40

SON: QUINCE MIL OCHOCIENTOS CATORCE 40/100 DOLARES

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

EQUIPO DE ONDA DE CHOQUE PORTATIL



1 TANQUE DE 12 COMPRESAS QUIMICAS CALIENTES

CARACTERÍSTICAS:

- Construcción en acero inoxidable.
- Incluyen los termostatos ajustables empotrados
- Nivel de temperatura óptimo
- Luz de encendido y apagado.
- Capacidad de 12 compresas de diferente tamaño,
- Contiene 12 compresas estándares.
- Poder de salida: 110 v.

Procedencia: MEXICO

Garantía: 1 AÑO.

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 2.400,00

12% VALOR IVA: USD \$ 288,00

VALOR TOTAL: USD \$ 2.688,00

SON: DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO 00/100 DOLARES

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

TANQUE DE 12 COMPRESAS CALIENTES



4 CAMILLAS O SHEYLONES

- Tapizado en esponja terapéutica de alta densidad, forrado con expandible lavable. Acabado en pintura electrostática, previo proceso de desengrase y fosfatización.
- Medidas: 1,85m largo x 80cm alto x 60 cm ancho
- Espesor de la esponja 8mm
- Triplex de 15 mm

Procedencia: INDUSTRIA NACIONAL

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 200,00

SUBTOTAL: USD \$ 800,00

12% VALOR I.V.A.: USD \$ 96,00

VALOR TOTAL: USD \$ 896,00

SON: OCHO CIENTOS NOVENTA Y SEIS 00/100 DOLARES

1 CAMILLA DE MADERA

- Colchoneta de esponja terapéutica de alta densidad, forrado con expandible lavable.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

Procedencia: INDUSTRIA NACIONAL

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 480,00

12% VALOR I.V.A.: USD \$ 57,60

VALOR TOTAL: USD \$ 537,60

SON: QUINIENTOS TREINTA Y SIETE 60/100 DOLARES



CAMILLA O SHEYLON

FOTO REFERENCIAL

CAMILLA DE MADERA



FOTO REFERENCIAL

1 JUEGO DE COMPRESAS QUIMICAS CALIENTES

- 1 DORSOLUMBAR DE 15"X24"
- 1 ESPINAL DE 10" X 18"
- 1 ESPINAL DE 10"X 24"
- 1 CERVICAL DE 24"

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

Marca: DYNATRONICS/CHATTANOOGA
Procedencia: U.S.A

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 150,00
12% VALOR I.V.A.: USD \$ 18,00

VALOR TOTAL: USD \$ 168,00

SON: CIENTO SESENTA Y OCHO 00/100 DOLARES

1 JUEGO DE COMPRESAS FRIAS

- **1 DORSOLUMBAR**
- **1 STANDARD**
- **1 CERVICAL**

Marca: CHATTANOOGA
Procedencia: U.S.A

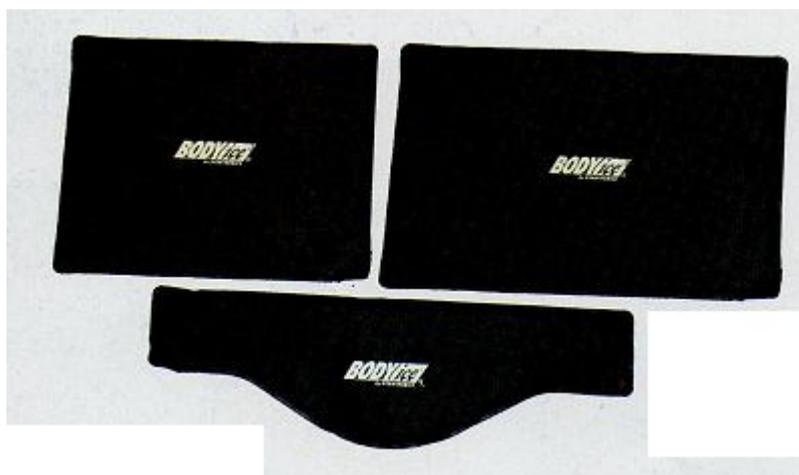
VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 150,00
12% VALOR I.V.A.: USD \$ 18,00

VALOR TOTAL: USD \$ 168,00

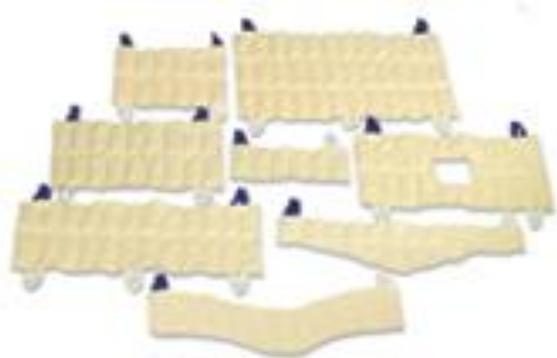
SON: CIENTO SESENTA Y OCHO 00/100 DOLARES

COMPRESAS FRIAS

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



COMPRESAS CALIENTES



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

1 JUEGO DE BALONES TERAPÉUTICOS PARA REHABILITACION

CARACTERISTICAS TECNICAS:

Para fortalecimiento, ayuda para la estabilidad y coordinación, son de diferentes colores

Procedencia: U.S.A.

Diámetro: 45 cm.
Diámetro: 65 cm.
Diámetro: 75 cm.
Diámetro: 85 cm.

VALOR UNITARIO SIN IVA: USD \$ 300,00
12% VALOR I.V.A.: USD \$ 36,00
VALOR TOTAL: USD \$ 336,00
SON: TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS 00/100 DOLARES

EL TOTAL DE ESTA PROFORMA INCLUIDO EL 12% DE IVA ASCIENDE A \$56.000,00
(CINCUENTA Y SEIS MIL CON 00/100 DOLARES AMERICANOS)

BALONES TERAPEUTICOS



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

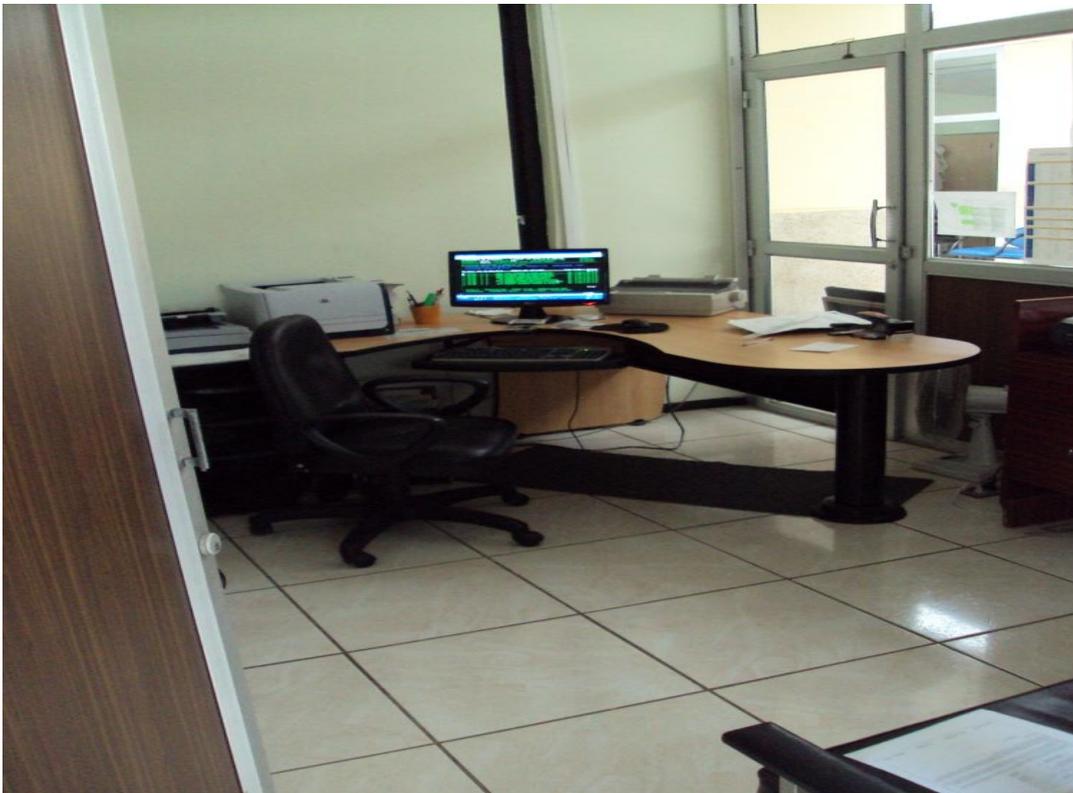
INSTALACIONES AREAS FUNCIONALES DE LA UNIDAD

SECRETARIA E INFORMACION:

Espacio destinado a la atención e información de todos nuestros usuarios.

Es un servicio de apoyo diseñado para facilitar el acceso de la población a los recursos disponibles en este Centro de Salud, manteniendo los principios básicos de equidad y eficiencia en la utilización de los mismos y garantizando la cohesión del conjunto de la organización frente al paciente y su proceso asistencial. Cuenta con los siguientes ambientes:

Dimensiones 9.66 m²



Este espacio tiene Intercomunicación con todas las dependencias de la unidad.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

ÁREA DE ENFERMERIA:

Este ambiente, es un espacio de trabajo de enfermería que realizan funciones de apoyo a los consultorios de la consulta externa y mediciones clínicas o somato métricas previas al ingreso en los consultorios médicos. Dotada de lavabo para lavado de manos del personal de enfermería y conexiones informáticas y telefónicas.

Dimensiones 10.15 m2



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

SALA DE HIDRATACION (dos camas)

Esta área está destinada a ubicar a las pacientes previa evaluación médica, que se encuentran con alguna emergencia de salud ambulatoria.

Dimensiones 6.23
m2



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

SALA DE GINECOLOGIA

La sala de ginecología es un área de acceso restringido, ya que aquí se realizan ecos y pap-test a nuestras afiliadas. No contamos con Ginecólogo, se han realizado todos los contactos para lograr contrato más no existen profesionales disponibles, los médicos de la Unidad manejan este servicio actualmente.

Se considerará para la Sala de Ginecología lo siguiente:

- Debe estar contigua a los consultorios médicos
- Esta abastecida de todos los insumos necesarios
- La sala de ginecología esta adecuadamente iluminada

Dimensiones 20.09 m²



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

ÁREA DE LABORATORIO

Nuestra Unidad cuenta con laboratorio automatizado, en donde se analiza cualitativa y cuantitativamente muestras biológicas provenientes de personas sanas o enfermas, con el objetivo de garantizar resultados confiables en los que apoyen los servicios médicos para la toma de decisiones más adecuada en la resolución de problemas de salud.

Esto se logra a través de un manejo adecuado de las muestras desde la toma y/o recepción de la muestra hasta la emisión de resultados obtenidos por métodos de análisis manuales o automáticos.

Es el área que está destinada exclusivamente a la recepción de muestras, y a la elaboración de los exámenes, este ambiente está provisto para brindar atención inmediata.

Este ambiente cuenta con:

- Instalación eléctrica adecuada.
- Luces de emergencia.
- Fuente de luz directa sobre la mesa de reanimación.

Dimensiones 20.83 m²

EXÁMENES QUE PROPORCIONA ESTA UNIDAD

EMO (ELEMENTAL Y MICROSCOPICO DE ORINA)

COPROPARASITARIO – COPROLOGICO

PMN (POLIMORFO NUCLEARES)

SANGRE OCULTA EN HECES

TEST DE EMBARAZO (BHCG)

BIOMETRIA HEMATICA

TIPO DE SANGRE (GRUPO SANGUINEO Y FACTOR RH)

PRUEBAS FEBRILES (aglutinaciones)

PRUEBAS REUMATICAS

ASTO

LATEX RF

PCR

QUIMICA SANGUINEA

GLUCOSA

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

UREA

CREATININA

ACIDO URICO

COLESTEROL TOTAL

TRIGLICERIDOS

HDL COLESTEROL

BILIRRUBINAS

TRANSAMINASAS

SGOT

SGP



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

ÁREA DE ODONTOLOGIA

Ambiente destinado a la exploración y atención odontológica de pacientes. Se atenderá a la población demandante sana o enferma de manera integral, desarrollando acciones de promoción, prevención con énfasis en la identificación de riesgos para mejorar la salud oral de nuestros afiliados.

Dimensiones 10.82 m²



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

CONSULTORIO PEDIATRIA

En esta área para atención Integral y de calidad a los niños.

Contamos con un área amplia donde se encuentra dividida en dos zonas, área de preparación y área de consultorio pediátrico bien equipado.

Contamos con profesional desde hace dos años se implementó este servicio mismo que ha fortalecido la Red de salud, y ha descongestionado a Hospital IESS de Ibarra y a otros Centros y Unidades de la Provincia.

Dimensión: 7.42m²



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

FARMACIA:

Esta área cuenta con medicinas de acuerdo a nuestra complejidad, tratando de cubrir todas las necesidades de nuestros usuarios.

Dimension: 27,72m²



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

CONSULTORIOS MEDICOS

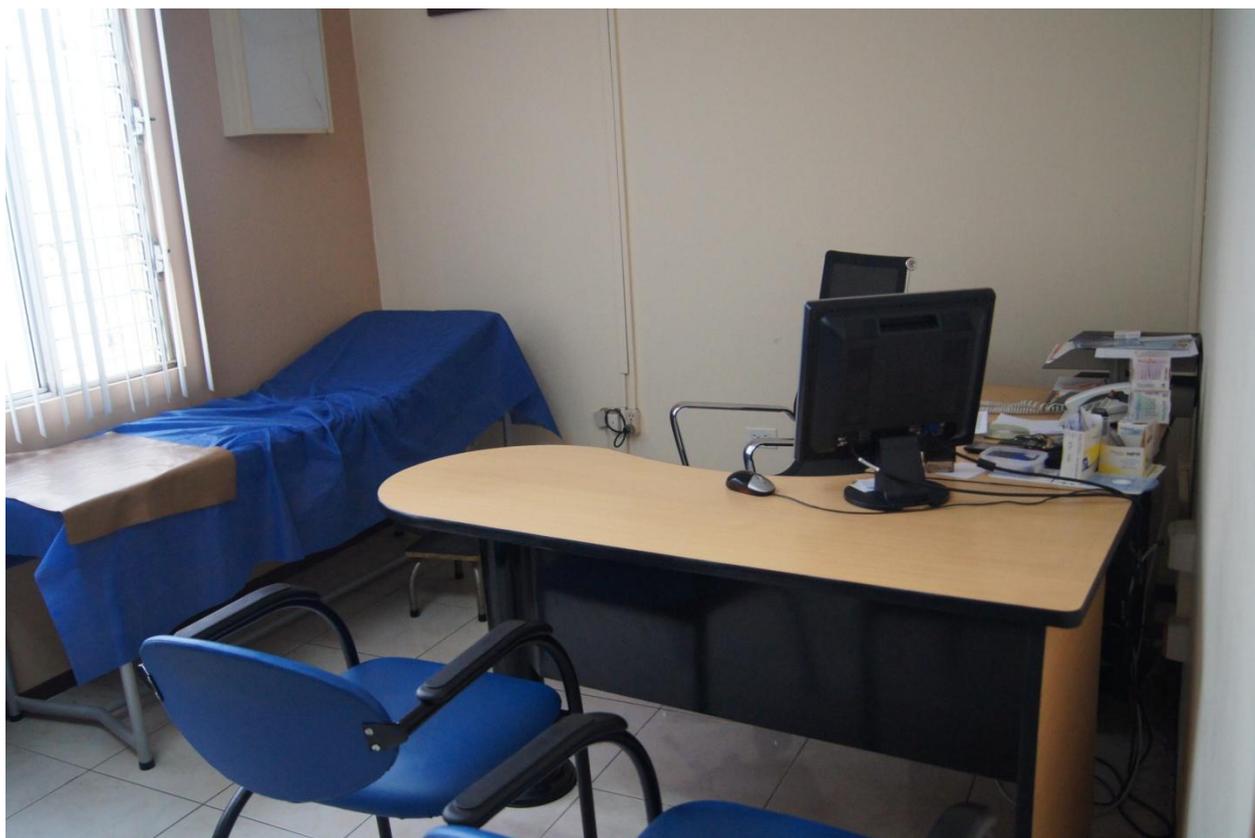
Contamos con dos consultorios médicos para Medicina General mismos que están dotados de todo lo necesario para brindar una atención de calidad.

Dimensión consultorio 1: 16,17m²



Dimensión consultorio 2: 11,48

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

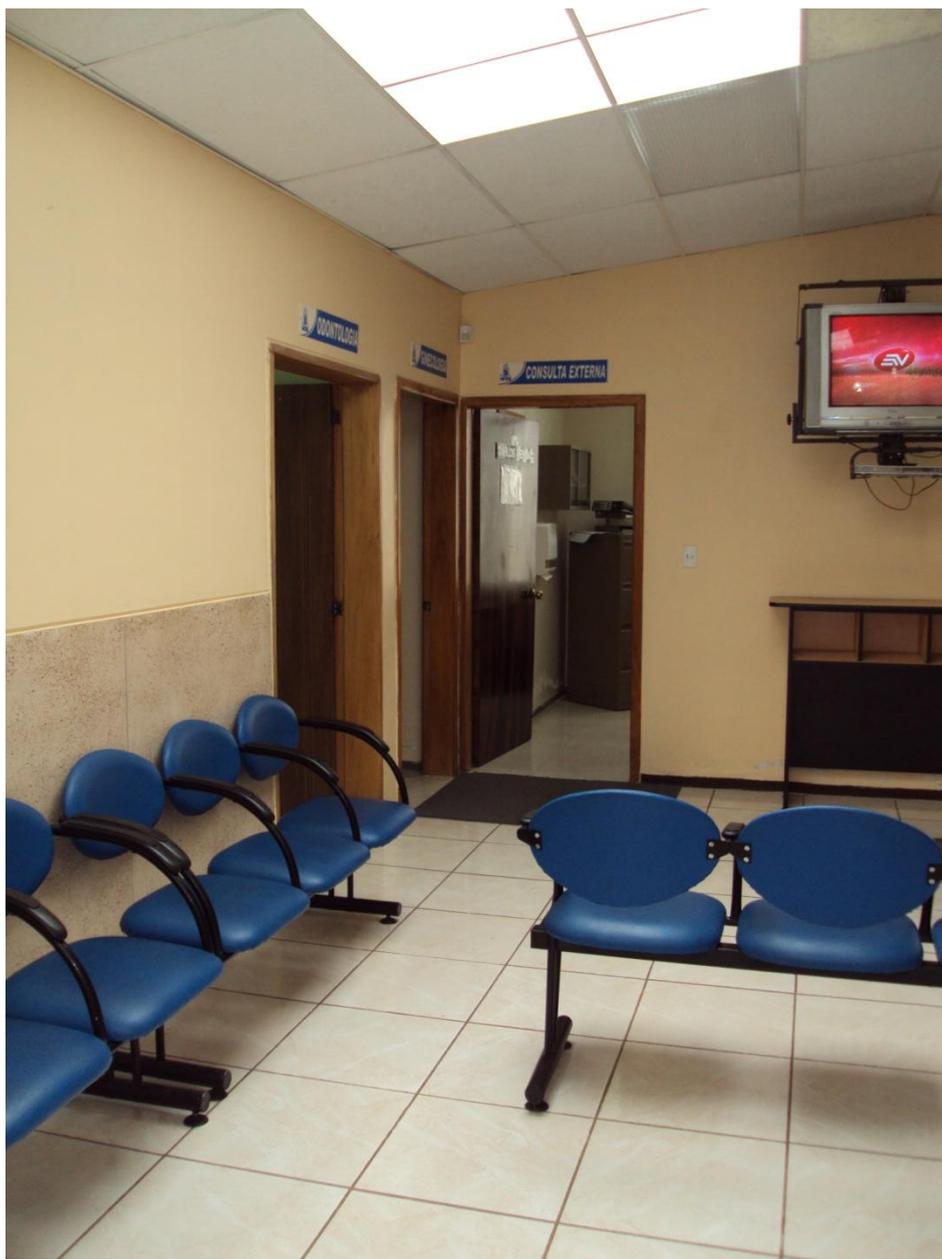
SALA DE ESPERA

En esta área es donde todos nuestros usuarios esperan para poder ser atendidos por cada una de las dependencias de la unidad.

Dimensión: 44.28m²



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

AREA DE CONTABILIDAD

Esta área está dedicada para todos los tramites contables, atención al público, proveedores y a su vez satisfacer todas las inquietudes de nuestros usuarios.

Dimensión: 13,17m²



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

BODEGA

Contamos con una dependencia que se la utiliza para guardar archivar y mantener información necesaria para la unidad médica, tales como: historias clínicas, documentos de secretaria, correspondencia recibida enviada de años anteriores, documentos de contabilidad, recetas de farmacia y todo lo referente a papelería utilizada y que es de utilidad para varias actividades de información.

Dimensión: 14,52 m²



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

CUARTO DE LAVANDERIA

Es un área donde se procesa toda la utilería de la unidad médica cuidando siempre en cuenta una segura desinfección.

Dimensión: 4,82,M



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

AMBULANCIA



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

TOMA DE SIGNOS:



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

Dentro del proyecto de ampliación están consideradas también las siguientes áreas:

- Rehabilitación
- Ginecología
- Psicología
- Nutricionista

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

	INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL	
	<small>dirección nacional } {siglas tipo de proyecto</small>	
FICHA DEL PROYECTO		
ALINEACIÓN ESTRATÉGICA DEL PROYECTO		
OBJETIVO ALINEADO AL PNBV:	3. Mejorar la calidad de vida de la población.	
OBJETIVO ESTRATÉGICO:	OE1. Incrementar de manera planificada la cobertura de aseguramiento universal en la población urbana y rural y en el exterior.	
OBJETIVO OPERATIVO:	Satisfacer los requerimientos de nuestros usuarios, primordialmente la atención en salud.	
DATOS GENERALES DEL PROYECTO		
NOMBRE DEL PROYECTO:	Construcción e implementación Servicio Rehabilitación UAA Cotacachi	
DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:	El proyecto se enmarca dentro del plan de mejoramiento y extensión de los servicios de salud para el cumplimiento de at...	
FIN	Contribuir al mejoramiento de la salud de nuestra población adscrita de la ciudad de Cotacachi, áreas urbanas y rurales, e...	
PROPÓSITO (Objetivo General)	Brindar atención Integral en el servicio de Rehabilitación mismo que va dirigido a toda la población que requiera con diagn...	
COMPONENTES (Objetivos Específicos)	2. Descongestionar los servicios de atención en rehabilitación sobre todo en los Hospitales de Segundo y Tercer nivel de atención. 3. Fortalecer la Red de Salud. 4. Cubrir la demanda insatisfecha en el servicio de rehabilitación del Cantón Cotacachi.	
ESTADO DEL PROYECTO:	Anteproyecto	

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

TIPO DE PROYECTO:	Gasto Inversion	FECHA DE INICIO:	01/08/2014	FECHA DE FIN:	01/01/2015
COBERTURA Y LOCALIZACIÓN:	Provincia de Imbabura, canton Cotacachi, Parroquia Sagrario, cuidad Cotacachi				
COSTO TOTAL PROYECTO:	232.000,00	TIR:	55%	VAN:	310.395,47
AREA EJECUTORA:	DIR. PROV. DE IMBABURA	AREA RELACIONADA-VINCULADA:	DIR. NAC. DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO		
LÍDER DE PROYECTO:	Dra Maria Eugenia Soto	PATROCINADOR:	U AA IESS COTACACHI		
BENEFICIOS CUALITATIVOS	<p>Contribuir a la atención integral de los pacientes de toda la localidad y otras partes aledañas de la ciudad y la provincia, el proyecto va relacionado con la promoción de la salud, de la participación y prevención de la discapacidad, desarrollo, recuperación y mantenimiento funcional, así como la preparación para la integración socio-ocupacional va enfocado a realizar actividades simultáneas, con un fuerte beneficio a la comunidad y finalmente minimizando el riesgo de la discapacidad. Tomando en cuenta la atención oportuna de lesiones donde la intervención puede ser enfocada a la detección, control, manejo de aspectos, causas y factores predisponentes de la misma.</p>	RESTRICCIONES	<p>Falta de apoyo por parte de las autoridades Falta de presupuesto a nivel central Falta de apoyo en las decisiones por parte de las autoridades para la implementación del proyecto.</p>		
RESUMEN EJECUTIVOS (Más reciente)		MODIFICADO POR:	FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN		
<p>En la Unidad de Atención Ambulatoria de Cotacachi de la provincia del Imbabura, en base a la "Guía de Reorientación y Fortalecimiento de los Servicios de Salud de la Seguridad Social con Enfoque Individual, Familiar, Comunitario y en Red Plural", de aplicación obligatoria ya nivel nacional, puede ofertar una amplia cartera de servicios de calidad, con énfasis en sus componentes de fomento, promoción y prevención de salud desde el primer nivel, garantizando una puerta de entrada racional y adecuada al sistema de salud. El proyecto de Rehabilitación ha sido un gran anhelo de toda la población de la ciudad y del Cantón Cotacachi, como un importante aporte para la comunidad que tanto lo requiere por las multipatologías que presentan y que por falta de decisiones políticas, debo indicar que en este cantón se ha descuidado mucho el cuidado de patologías que nos llevan a discapacidad aguda y en muchos casos se llega a crónico limitando el desarrollo normal de las personas y marginándolas a tal punto que en algunos casos se puede llegar a situaciones extremas, que como médicos y conocedores del problema no podemos permitir que esto llegara a suceder. El mayor anhelo del personal de la Unidad y de sus usuarios es que el proyecto se desarrolle para que sea el apoyo y la solución a muchas patologías con estos antecedentes solo podemos indicar que este servicio apoyará para que nuestros usuarios mejoren su salud dentro del contexto del buen vivir.</p> <p>Creemos necesario y complementario la implementación del Servicio de Rehabilitación Física para lograr cubrir la demanda insatisfecha de este servicio. Debo indicar que no es dable que un paciente con situación de riesgo de su salud y requiriente de rehabilitación deba trasladarse a buscar ayuda en otras localidades poniendo en muchos casos al paciente dentro de un alto riesgo a su salud.</p> <p>Finalmente este servicio fortalecerá nuestra unidad y descongestionará a los hospitales y otros centros de</p>					

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

PERFIL ECONÓMICO

Presupuesto Planeado:	232.000,00
Presupuesto Aprobado:	\$ -

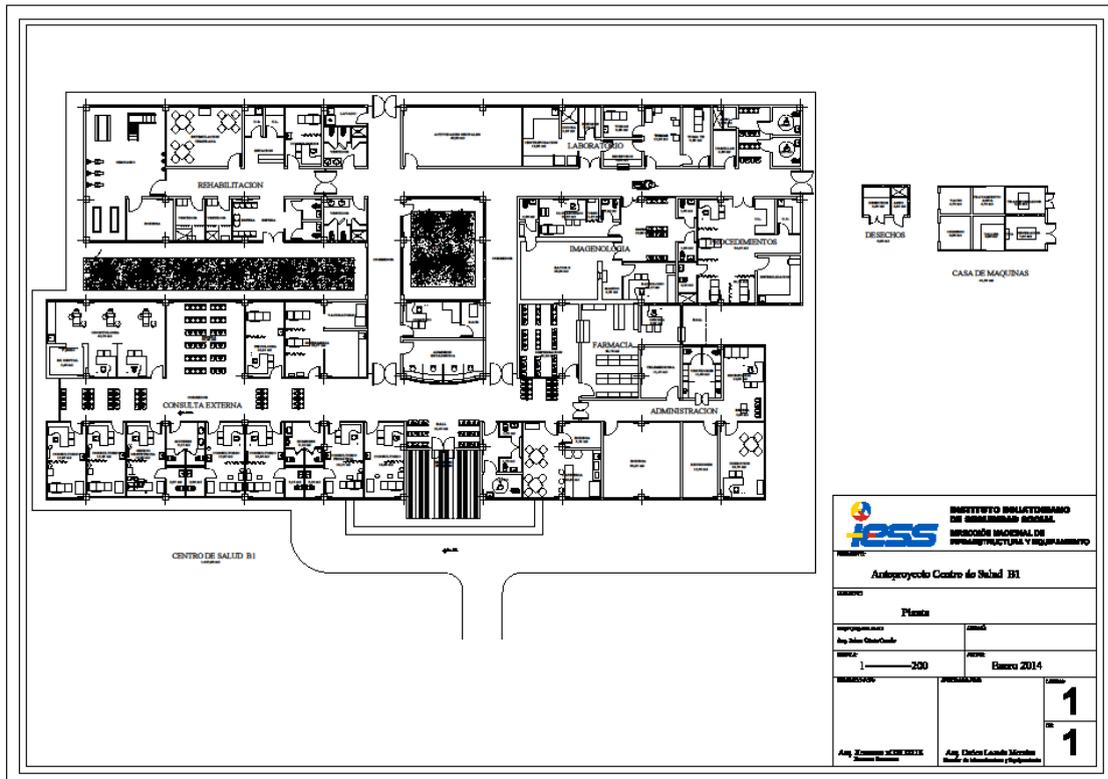
ACTIVIDAD / HITO	PRESUPUESTO PROGRAMADO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Envío de documentación relacionada con el proyecto													
Aprobación del Proyecto por parte de la DNPL-DNU-E													
Estudio técnico	5.000,00												
Inicio del trámite contractual para la construcción/revisión de													
Construcción de la obra civil	160.000,00												
Fiscalización e Inspec. Técnicas	8.000,00												
Proceso de compra de Equipos Médico	50.000,00												
Proceso de compra Equipos Informático	5.000,00												
Material de Oficina e Informática	1.000,00												
Proceso de compra de Mobiliario	3.000,00												
Recepción Provisional de la Obra													
Recepción Definitiva de la Obra													
TOTAL	232.000,00	0	0										
Porcentaje de Ejecución mínima		8,65%	5%										

CAPITULO IV

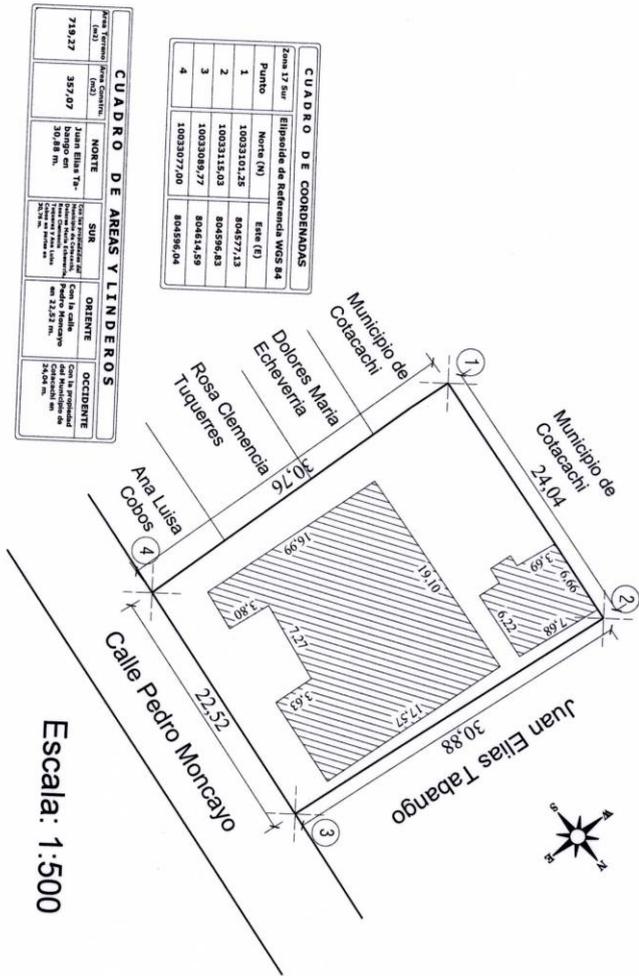
PLANOS Y GRÁFICOS.

PLANO DE LA UNIDAD

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

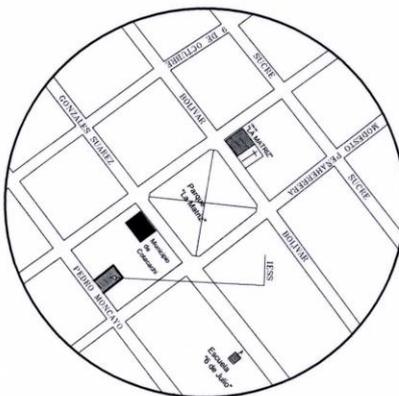


UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



CUADRO DE COORDENADAS			
Zona 17 Sur			
Punto	Elipsoide de Referencia WGS 84	Norte (N)	Este (E)
1	10033101.25	804877.13	
2	10033115.03	804596.43	
3	10033098.77	804814.89	
4	10033077.00	804596.04	

CUADRO DE AREAS Y LINDEROS					
Fecha Topografía (Año)	Proyectante (Año)	NORTE	SUR	ORIENTE	OCCIDENTE
21.12.27	357.07	Juan Elias Tabango en 30.88 m.	Proyecto propietario de la Unidad de Atención Ambulatoria IESS Cotacachi en 22.52 m.	Calle Pedro Moncayo en 24.04 m.	Proyecto propietario de la Unidad de Atención Ambulatoria IESS Cotacachi en 24.04 m.



UBICACION
Escala: 1:5000

INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL (Cotacachi)		
PROYECTO: Levantamiento de la Propiedad		
PROYECTISTA:	IMPRESION:	
PROVINCIA: LAS INDICADAS	PROVINCIA: IMBABURA	
	CANTON: COTACACHI	
	PARROQUIA: SAGARDO	
	CALLE: PEDRO MONCAYO	
Superficie: 719.27 m ²	Fecha: 29-02-2012	Aseda: LAS INDICADAS
Proyecto: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social IESS		

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



GOBIERNO MUNICIPAL DE SANTA ANA DE COTACACHI



EL SUSCRITO ING. RODRIGO GUEVARA, JEFE DE AVALUOS Y
CATASTROS DEL GAD MUNICIPAL DE "SANTA ANA DE COTACACHI"

CERTIFICA

QUE: EL INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD (Cotacachi) se encuentra registrado en el catastro de predios urbanos de la parroquia Sagrario con un bien inmueble ubicado en la calle Pedro Moncayo y Modesto Peñaherrera de este cantón, a continuación consigno algunos datos técnicos del predio.

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

Propietario: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social
Cantón: Cotacachi
Parroquia: El Sagrario
Calle: Pedro Moncayo y Modesto Peñaherrera
Clave catastral: 01010203016
Área de terreno: 719,27 m²
Área de construcción: 357,07 m²
Valor de la Propiedad: USD 120.661,16

Particular que pongo en conocimiento para los fines consiguientes.

Cotacachi, 28 de Febrero del 2012

Atentamente.

Ing. Rodrigo Guevara
JEFE DE AVALUOS Y CATASTROS



Dirección: González Suárez y García Moreno - **Teléfonos:** 2 915 115 / 2 915 117 / 2 915 086/ **Fax:** Ext. 101
COTACACHI - IMBABURA - ECUADOR

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI



REGISTRO DE LA PROPIEDAD Y MERCANTIL DEL GAD MUNICIPAL DE SANTA ANA DE COTACACHI



CERTIFICADO No. C26341
FECHA DE INGRESO: 28/02/2012
FECHA DE ENTREGA: 28/02/2012

CERTIFICACION

La infrascrita Registradora de la Propiedad de este Cantón, en legal forma certifica que: Con fecha seis de julio de mil novecientos ochenta, con el número CIENTO SETENTA del Libro Registro de la Propiedad, se halla inscrita una escritura de DONACIÓN, celebrada en esta ciudad, el nueve de junio del mismo año, ante el Notario Público de este Cantón, señor Luis Alejandro Guzmán, por la cual, el Ilustre Municipio de Cotacachi, debidamente representado por sus autoridades, donan a favor del **INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL I.E.S.S.**, legalmente representado por su Director General, **doctor Enrique Gallegos Arends**, una casa con pequeño interior adjunto, ubicada en la calle Pedro Moncayo, sector urbano de la parroquia El Sagrario de este cantón, comprendido dentro de los siguientes linderos y extensiones, tomados de la referida escritura: NORTE, en treinta metros ochenta centímetros, propiedad de Salomón Tabango, pared propia; SUR, en treinta metros ochenta centímetros, propiedad de Rosario Terán vda. de Cobos, pared propia; ORIENTE, en veinticinco metros, calle Pedro Moncayo, pared propia; y, OCCIDENTE, en veinticinco metros, otra sección de casa que se reserva la Municipalidad de Cotacachi.- Con una superficie de **SETECIENTOS SETENTA METROS CAUDRADOS**.- Revisados los registros correspondientes, se verificó que la propiedad no se encuentra hipotecada, embargada, ni prohibida de enajenar.- Cotacachi, veintiocho de febrero del dos mil doce.

Responsable: Y. R.

Validez del Certificado: 30 días



**PERMISO DE
FUNCIONAMIENTO
DE LA UNIDAD**



Ministerio de Salud Pública

P.F. N°.: 0004-E

CERTIFICADO DE PERMISO DE FUNCIONAMIENTO
SERVICIOS DE SALUD

CLASE DE RIESGO A

De conformidad a lo establecido en la Ley Orgánica de Salud, y al informe de inspección N°: _____ emitido por la Comisión Técnica, se confiere el presente **Certificado a:** _____

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

Nombre o razón social del establecimiento

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

Propietario o representante legal del servicio de salud

CENTRO DE SALUD -A

Código: _____

Tipo: SOTO ENRIQUEZ MARIA EUGENIA

Responsable técnico: _____

Dirección: _____

Provincia: IMBABURA

Cantón: COTACACHI

Parroquia: SAGRARIO

Sector: _____

Calle principal: CALLE PEDRO MONCAYO 15-29 Y MODESTO PEÑAHERRERA

Nro.: _____

Intersecciones: CONSULTA EXTERNA, MEDICINA GENERAL, ODONTOLOGIA, LABORATORIO.

Actividad (es) del servicio: _____

03/06/2014

Fecha de emisión: _____

03/06/2015



UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI

ELABORADO POR

DRA MARIA EUGENIA SOTO E

DIRECTORA TÉCNICA UAA IESS COTACACHI

UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS COTACACHI
