



**UNIDAD DE ATENCION ABULATORIA  
IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR**

**PLAN MEDICO FUNCIONAL**

**SUBDIRECCION PROVINCIAL DE SALUD INDIVIDUAL  
Y FAMILIAR  
GUAYAS, LOS RIOS, SANTA ELENA, BOLIVAR Y  
GALAPAGOS**

**2014**

**SAN MIGUEL DE BOLIVAR – ECUADOR**

11:39 11/SEP/2013



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### Contenido

<b>ELABORADO POR:</b> .....	<b>5</b>
<b>BIBLIOGRAFIA:</b> .....	<b>5</b>
<b>1 INTRODUCCION</b> .....	<b>6</b>
<b>2 RESEÑA HISTORICA:</b> .....	<b>6</b>
2.1 DENOMINACIÓN, FINALIDAD Y FUNCIONES DE LA UNIDAD .....	7
2.2 INFRAESTRUCTURA DE LOS SERVICIOS DE SALUD UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR .-	8
2.3 TALENTO HUMANO UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	8
2.4 UBICACIÓN.-.....	9
2.5 CLIMA.-.....	9
2.6 DEMOGRAFIA. ....	9
2.6.1 PROYECCIÓN DE LA POBLACIÓN DE SAN MIGUEL, CHIMBO Y CHILLANES .....	10
2.7 DENSIDAD POBLACIONAL.- .....	13
2.8 PIRAMIDE POR EDAD, SEXO, TERRITORIO Y COMUNIDAD.....	13
2.9 DISTRIBUCION DE LA POBLACION DE ACUERDO A ETNIAS EN EL CANTON -2010 .....	14
2.10 ACTIVIDAD ECONOMICA.- .....	14
2.11 VIALIDAD, TRANSPORTE.- .....	15
2.12 Como Llegar a San Miguel de Bolívar.....	15
2.13 MEDIOS DE COMUNICACIÓN EN EL CANTON.-.....	16
2.14 ESTADO CONYUGAL DE LA POBLACION EN BOLIVAR.-.....	16
2.15 VIVIENDA EN Bolívar.- .....	17
2.16 INDICADORES DE VIVIENDA Y HOGAR .....	17
2.17 EDUCACION EN BOLIVAR. ....	18
2.18 EDUCACION EN EL CANTON SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-.....	19
2.19 DISTRIBUCION DE TIERRAS .....	19
2.20 SANEAMIENTO AMBIENTAL.....	20
2.21 ELIMINACION DE EXCRETAS.....	20
2.22 ELIMINACION DE LA BASURA.....	20
2.23 SERVICIOS PUBLICOS .....	21
2.24 RIESGOS NATURALES.....	21
2.25 DISCAPACIDAD DE LA POBLACION DE SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-	22
<b>3 DIAGNOSTICO POR DOTACION DE SERVICIOS DE SALUD</b> .....	<b>22</b>
3.1 GENERALIDADES.- .....	22
3.2 DESARROLLO DE SALUD.-.....	23
3.3 OFERTA DE SERVICIOS DE SALUD DEL CANTON SAN MIGUEL DE BOLIVAR.- .....	23
3.3.1 ESTABLECIMIENTOS DE SALUD EN EL TERRITORIO.- .....	23
3.3.2 DIFERENCIA ENTRE EL MSP Y EL IESS EN SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	23
3.3.3 SECTOR Y ZONAS DE SALUD MSP, SGSIF, SSC.....	24
<b>4 PLAN MÉDICO FUNCIONAL DE LA UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR</b> .....	<b>24</b>
4.1 VISIÓN DE LA UNIDAD .....	24
4.2 MISIÓN DE LA UNIDAD.....	24
4.3 PROPOSITO.-.....	25



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

4.4	OBJETIVOS.-	25
4.5	Ubicación.....	25
<b>5</b>	<b>CARTERA DE SERVICIOS ACTUAL UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....</b>	<b>26</b>
5.1	HORARIO DE ATENCION EN LA UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR ..	26
5.2	LABORATORIO CLINICO .....	26
5.3	IMAGENOLOGIA-RX.-.....	27
<b>6</b>	<b>ESPACIOS ACTUAL UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA SAN MIGUEL DE BOLIVAR .-</b>	<b>28</b>
6.1	Planos Sótano .....	28
6.2	Planos Primera Planta parte Anterior .....	29
6.3	Planos Primera Planta Parte Posterior .....	30
6.4	Planos Segunda Planta.....	31
6.5	Servicios: .....	32
6.6	EDIFICIO U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR.....	38
6.7	SALA DE ESPERA U.A.A.IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR.....	39
6.8	CONSULTORIO MEDICINA GENERAL U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	39
6.9	CONSULTORIO MEDICINA GENERAL U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	40
6.10	CONSULTORIO MEDICINA FAMILIAR U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	40
6.11	CHARLA GRUPAL – DEPARTAMENTO DE PSICOLOGIA CLINICA UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR.....	41
6.12	CONSULTORIO DE PEDIATRÍA DE LA U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	41
6.13	CONSULTORIO DE ODONTOLOGIA U.A.A IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	42
6.14	SERVICIO DE ENFERMERIA U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR	42
6.15	SERVICIO DE FARMACIA Y PRESUPUESTO U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	43
6.16	SERVICIO DE LABORATORIO U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	43
6.17	AMPLIACION DEL SERVICIO DE LABORATORIO U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	44
6.18	SERVICIO DE RAYOS X U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR ....	44
6.19	SERVICIO DE FISIOTERAPIA Y REHABILITACION U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	45
6.20	SERVICIO DE FISIOTERAPIA Y REHABILITACION U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	45
6.21	SERVICIO DE ESTADISTICA U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR	46
6.22	DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD U.A.A. SAN MIGUEL.....	46
6.23	SERVICIO DE AMBULANCIA U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR	47
6.24	SALON AUDITORIO U.A.A. SAN MIGUEL DE BOLIVAR .....	47



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

<b>7 DIAGNOSTICO SITUACIONAL DE LA SALUD EN SU AREA DE INFLUENCIA UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-</b>	<b>48</b>
7.1 DINAMICA POBLACIONAL	48
7.1.1 POBLACION DE TERRITORIO	48
7.1.2 DISTRIBUCION POBLACIONAL POR SEXO	48
7.1.3 CRECIMIENTO POBLACIONAL	48
7.1.4 POBLACION BENEFICIARIA DEL IESS	48
7.1.5 PRINCIPALES RIESGOS PARA LA SALUD	48
7.1.6 ESPERANZA DE VIDA	48
7.1.7 INDICADORES DE PRODUCCION, RENDIMIENTO Y CALIDAD:	49
7.1.8 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR	50
7.1.9 ANALISIS EPIDEMIOLOGICO DEL CANTON SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-	51
7.2 IDENTIFICACION DE PROBLEMAS DE LA UNIDAD DE SALUD.-	52
7.3 Cobertura Insatisfecha.-	52
<b>8 PLAN DE ESPACIOS DE PROYECTOS DE AMPLIACION UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR Y DE PRESTACIONES MÉDICAS.-</b>	<b>52</b>
8.1 EL PROYECTO PLANTEA LO SIGUIENTE.-	53
8.1.1 Generales.-	53
8.2 ESPECIFICOS.-	53
8.3 Consultorios.-	53
8.4 Área Administrativa.-	53
8.5 Área de emergencia.-	54
8.6 RELACIONES FUNCIONALES.-	54
8.7 Relaciones Funcionales.-	55
8.8 DESCRIPCION DE AREAS FUNCIONALES Y PLAN DE ESPACIOS	55
8.9 Imagenología.-	56
8.10 Laboratorio.-	56
8.11 Servicio de Farmacia.-	56
8.12 Archivos Clínicos.-	56
8.13 Enfermería.-	57
8.14 Dirección y Gestión Administrativa.-	57
8.15 Servicio de limpieza.-	57
8.16 Servicios de Eliminación de Residuos.-	57
8.17 Servicio de guardiana.-	57
8.18 Parqueadero.-	57
8.19 Planos de la Infraestructura Actual.-	57
8.20 CARTERA DE SERVICIOS UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-	57
<b>9 CARTERA DE SERVICIOS CON LA QUE DEBERA CONTAR EL CENTRO DE SALUD - C:</b>	<b>58</b>
9.1 ESPECIALIDADES BASICAS	58
9.2 SERVICIOS DE APOYO DIAGNOSTICO:	59
9.3 SERVICIOS ADMINISTRATIVOS:	59
9.4 SERVICIO DE AMBULANCIA Y TRANSPORTE:	60
9.5 AREA DE SERVICIOS GENERALES:	60
9.6 Proyección de Ampliación de la Unidad	61
9.7 Proyección de ampliación de la unidad.	62
<b>11 CONCLUSIÓN</b>	<b>63</b>

### ELABORADO POR:

Dr. Jaime Jara Arias - Director de la Unidad  
Lic. Cristian Vargas - Funcionario de la Unidad  
Sr. Carlos Novillo - Funcionario de la Unidad

5

### BIBLIOGRAFIA:

- Archivo Documental de la UAA San Miguel de Bolívar
- Inec
- MSP
- Centro de Atención Ambulatorio Central Quito
- Plan Médico Funcional del UAA DE Santa Cruz
- GAD San Miguel, GAD San José de Chimbo, GAD Chillones

### PLAN MEDICO FUNCIONAL UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR





# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

## 1 INTRODUCCION

*El objetivo del plan funcional consiste en fijar las bases e identificar los determinantes que configuran y concretan las necesidades y demandas previsibles de los ciudadanos, garantizando unos niveles adecuados de servicio y de calidad.*

*En la realización del plan médico funcional existe una serie definida de elementos, cuyo análisis es imprescindible para la determinación de la estructura final propuesta. El análisis del entorno externo e interno, los objetivos y líneas de actuación previstas en el plan de salud, la definición del plan de salud, la definición del tamaño de la población y la accesibilidad geográfica al recurso propuesto, la identificación de la oferta y la demanda insatisfecha, los escenarios previsibles a corto, medio y a largo plazo, la coordinación con otros recursos ya existentes, constituye la base de este trabajo y de la propuesta final.*

*El plan debe adquirir más la condición de guía para orientar la toma de decisiones en un marco de cambio continuo en las necesidades funcionales.*

La salud es un derecho constitucional de todas las personas, que garantiza el disfrute más alto posible de salud física y mental, lo que condiciona a que los servicios de salud sean accesibles y aceptables, y de una alta calidad. El enfoque de la familia dentro del contexto salud lleva al sujeto a dejar de ser individuo para englobar a la familia y la comunidad.

Con el objetivo de reorientar y fortalecer los servicios de salud del IESS en todos los niveles de atención y complejidad hacia un enfoque integral, individual y familiar, la presente realiza un análisis de la salud en el Cantón San Miguel de Bolívar, teniendo como base los principales factores demográficos, sociales, epidemiológicos y de riesgo en salud, donde se halla inmersa la población actual, con la finalidad de realizar el Plan Médico Funcional.

Los principios que se tomarán en cuenta para el proyecto serán en primer lugar el análisis general de la población con respecto a su situación geográfica, clima, forma de vida, educación, etnias, servicios básicos y principalmente el grado de atención de salud primaria presente en el territorio.

El IESS garantiza al asegurado a recibir una atención médica integral y continua, de calidad y calidez para lo cual fomenta diversas acciones de promoción y prevención, curación, recuperación, rehabilitación, cuidados paliativos en todo el ciclo de vida.

## 2 RESEÑA HISTORICA:

La UAA San Miguel de Bolívar se encuentra ubicada en el Cantón del mismo nombre perteneciente a la Provincia de Bolívar, Provincia que se encuentra localizada en la sierra centro del país, en las estribaciones occidentales de la cordillera de los Andes, a 2.469 metros sobre el nivel del mar.

Esta Unidad Médica se creó el 10 de noviembre de 1987, como DISPENSARIO TIPO C No. 136, funcionando en el edificio de la Cruz Roja Cantonal dada mediante escritura



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

de comodato al IESS, con los servicios de Consulta Externa, en Medicina General, Enfermería y Farmacia, en 1988 se creó el servicio de Odontología, en el año 2008 se crea el Servicio de Laboratorio, en el año 2010 se crea los servicios de EBAS, IESS y Fisioterapia y Rehabilitación.

A partir del 1 de Enero de 2005 viene funcionando en el edificio propio conseguido por autogestión el terreno donado por el Ilustre Municipio del Cantón y la construcción de la primera planta y parte del cerramiento por el Consejo Provincial de Bolívar, la segunda planta y resto de cerramiento con Recursos de la Institución, en el año 2011 se ejecutó la ampliación de la Infraestructura para los servicios de Rayos X, Fisioterapia, Rehabilitación y ampliación de Laboratorio, además se adquirió una Ambulancia equipada para la Unidad, así como el equipo de Rayos X digital, para el año 2012 se puso en funcionamiento los servicios de Pediatría, Rayos X y para el presente año el servicios de Psicología.

Actualmente, de acuerdo a la Resolución No. CI 056 se denomina Unidad de Atención Ambulatoria IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR, sus instalaciones y equipamiento moderno nos permite brindar atención de calidad, oportuna, eficiente y eficaz a los Usuarios

Esta Unidad con el afán de dar mejores servicios a los afiliados para satisfacer sus necesidades ha presentado a la Coordinación Nacional de Planificación del IESS el Proyecto de Recategorización de la Unidad a Centro de Atención Ambulatoria con fecha 5 de Septiembre del 2013, sin embargo con fecha 24 de Septiembre del 2013 la Dirección Nacional de Planificación mediante Oficio # 69000000-629 luego de su estudio y análisis concluye y recomienda adaptarse a la tipología del órgano rector que es el Ministerio de Salud Pública a la categoría de primer nivel de atención que de Acuerdo a la Homologación de la Tipología de las Unidades de Salud SGIF se nos clasifica en Centro de Salud C y se indica coordinar con SGIF para que sea incorporado en el portafolios de Proyectos de Salud para el año 2014, sin embargo no hemos sido tomado en cuenta en la lista de Proyectos a realizarse en el presente año con Memorando Nro. IESS-DPB-UAASM-DIRMED-2014-0036-M del 21 de febrero de 2014, con fecha 23 de Junio del 2014, se presenta el Proyecto con las fichas solicitadas según las Políticas del DNPL a la Ingeniera Lady Briones en el Departamento de Gestión Estratégica de la Subdirección Provincial de Salud del Guayas

## 2.1 DENOMINACIÓN, FINALIDAD Y FUNCIONES DE LA UNIDAD

### Resolución CD.308

**“Unidad de Atención Ambulatoria.-** Es una Unidad Operativa que realiza actividades Básicas de Fomento, Prevención, Promoción, Curación, Recuperación y Rehabilitación de la Salud, incluyendo Atención de parto normal de Emergencia y Atención Odontológica; promueve acciones básicas de Saneamiento Ambiental y actividades de participación Comunitaria; cumple con las Normas y Programas de la Cartera de Servicios del SGSIF para su nivel de complejidad”

7



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### 2.2 INFRAESTRUCTURA DE LOS SERVICIOS DE SALUD UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR .-

La infraestructura con la que cuenta la UAA San Miguel de Bolívar es nueva y que en los próximos cinco años se tendrá que ampliar debido a la demanda de nuestros afiliados que van en aumento , así como las áreas medicas con especialidades en beneficio de nuestros usuarios.

8

### 2.3 TALENTO HUMANO UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

La Unidad de Atención Ambulatoria de San Miguel de Bolívar cuenta con el siguiente personal.

Total: 18

TALENTO HUMANO	Nombramiento	Contratos	Nombramiento Provisional
Dr. JAIME JARA ARIAS	Director		
DRA. JAZMINA DE MORA			Médico General
DRA. MAYRA AVILA		Médico General	
DRA. CHARITO JARRIN		Pediatría	
DR. DOLORES POVEDA	Odontóloga		
LCDA. LORENA MAÑAY		Fisioterapia	
LCDA. ERIKA RIVADENEIRA		Fisioterapia	
LCDO. CRISTIAN SEGURA	Laboratorio		
SRA. EULALIA ANGULO		Oficinista	
SRA. MARJORIE ZAPATA		Oficinista	
LCDO. CRISTIAN VARGAS			Informático
SR. CARLOS NOVILLO		Responsable presupuesto	
LCDA. FLOR SANGACHE	Auxiliar de Enfermería		
SRA. MIRYAN QUINTANA		Auxiliar de Odontología	
SR. FREDDY VERDESOTO	Chofer		
LCDA. SAMANTA GARCIA	Lcda. Enfermería		
PSI. CLINICO DIEGO SILVA		Psicólogo Clínico	
LCDA. ANITA BARRAGAN		Lic. Radiología	

## 2.4 UBICACIÓN.-

San Miguel de Bolívar se encuentra ubicado en el Cantón del mismo nombre perteneciente a la Provincia de Bolívar catonizada el 10 de enero de 1877, Provincia que se encuentra localizada en la Sierra Centro del País, en las estribaciones occidentales de la cordillera de los Andes, a 2.469 metros sobre el nivel del mar. A una distancia de 6 Km del Cantón Chimbo a 48 Km del Cantón Chillanes y a 42 Km del Cantón Caluma

	Cantón	Pob. (2010)	Área (km <sup>2</sup> )
	<a href="#">Chillanes</a>	11.861	655
	<a href="#">Chimbo</a>	17.406	262
	<a href="#">San Miguel</a>	3.565	570



## 2.5 CLIMA.-

El Cantón San Miguel de Bolívar y su cabecera cantonal se encuentra ubicada en el Centro de la Provincia de Bolívar en un repliegue de la Cordillera Occidental de los Andes compartiendo territorios de la meseta interandina y una pequeña parte del subtrópico con una superficie de 570.10 kilómetros cuadrados Limitado al norte por el Cantón Chimbo al Sur por el Cantón Chillanes al Este por el Cantón Guaranda y al Oeste por los Cantones Urdaneta y Montalvo de la Provincia de los Ríos con una altitud de los 800 hasta los 2469m sobre el Nivel del Mar con una temperatura que va desde los 22 grados Centígrados en el Subtrópico hasta los 8 grados Centígrados en la meseta interandina

## 2.6 DEMOGRAFIA.

La población de la población de San Miguel, Chimbo y Chillanes es de 60429 habitantes, de acuerdo a los datos del censo **2010** y para el **2020** la proyección de la población sería de 63160 **habitantes**.

**Total de la población de San Miguel, Chimbo y Chillanes.- 60429 habitantes**

**San Miguel de Bolívar** \_\_\_\_\_ 27244 habitantes  
**San José de Chimbo** \_\_\_\_\_ 15779 habitantes  
**Chillanes** \_\_\_\_\_ 17406 habitantes



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

## 2.6.1 PROYECCIÓN DE LA POBLACIÓN DE SAN MIGUEL, CHIMBO Y CHILLANES

PERÍODO 2010 - 2020

POBLACIÓN TOTAL

REGION SIERRA	AÑOS CALENDARIO										
	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015	2.016	2.017	2.018	2.019	2.020
San Miguel de Bolívar	27.244	28.582	28.671	28.752	28.815	28.877	28.916	28.953	28.975	28.971	27.244
San José de Chimbo	15.779	16.585	16.696	16.806	16.905	16.999	17.088	17.163	17.232	17.299	17.358
Chillanes	17.406	18.153	18.029	17.905	17.773	17.634	17.486	17.326	17.167	17.002	16.829

### PROYECCIÓN DE POBLACIÓN DE SAN MIGUEL, CHIMBO Y CHILLANES , SEGÚN EDAD PERÍODO 2010 - 2020

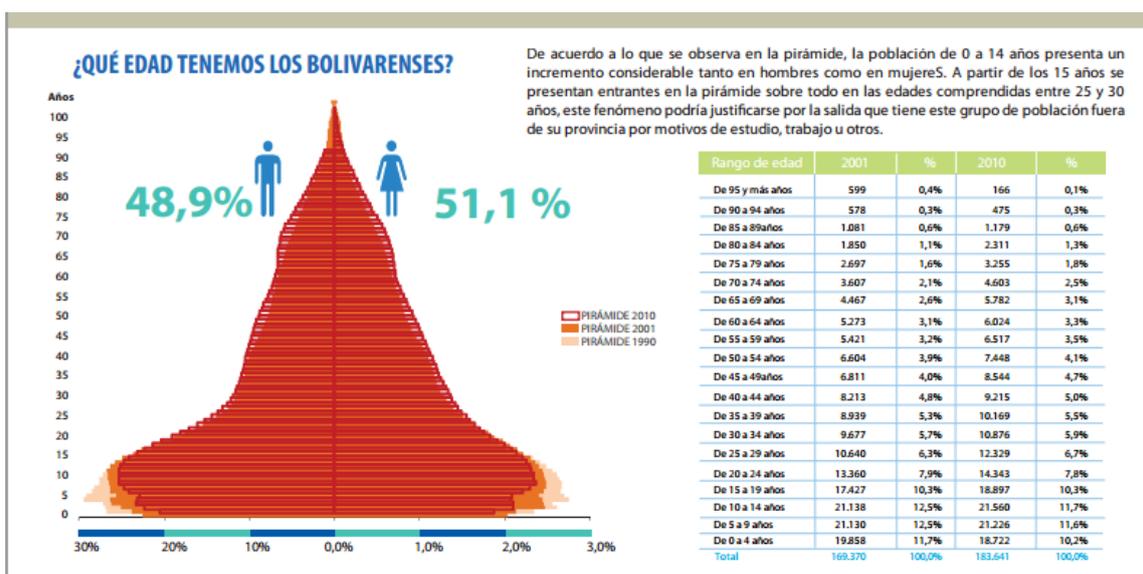
AÑO 2010

GRUPOS DE EDAD	SAN MIGUEL, CHIMBO Y CHILLANES
<b>TOTALES</b>	<b>60429</b>
Menor de 1 año	991
De 1 a 4 años	4689
De 5 a 9 años	6523
De 10 a 14 años	6660
De 15 a 19 años	6101
De 20 a 24 años	4564
De 25 a 29 años	3773
De 30 a 34 años	3417
De 35 a 39 años	3239
De 40 a 44 años	2938
De 45 a 49 años	2884
De 50 a 54 años	2644
De 55 a 59 años	2347
De 60 a 64 años	2323
De 65 a 69 años	2254
De 70 a 74 años	1918
De 75 a 79 años	1389
De 80 a 84 años	973

PERÍODO 2010 - 2020

AÑO 2020

GRUPOS DE EDAD	SAN MIGUEL, CHIMBO Y CHILLANES
	<b>TOTALES</b>
< 1 año	1410
1 - 4	6735
5 - 9	9418
10 - 14	9624
15 - 19	8631
20 - 24	6389
25 - 29	5308
30 - 34	4795
35 - 39	4560
40 - 44	4149
45 - 49	4128
50 - 54	3757
55 - 59	3259
60 - 64	3257
65 - 69	3188
70 - 74	2677
75 - 79	1934
80 y Más	1332

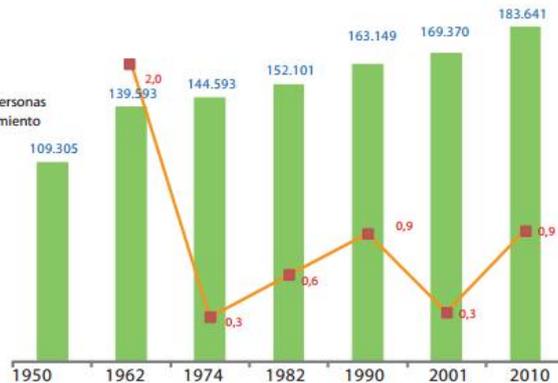


## ¿CUÁNTOS SOMOS Y CUÁNTO HEMOS CRECIDO?



\*Mujeres de 15 a 49 años de edad.

■ Número de personas  
■ Tasa de crecimiento



\* Población total según la División Política Administrativa vigente en cada año

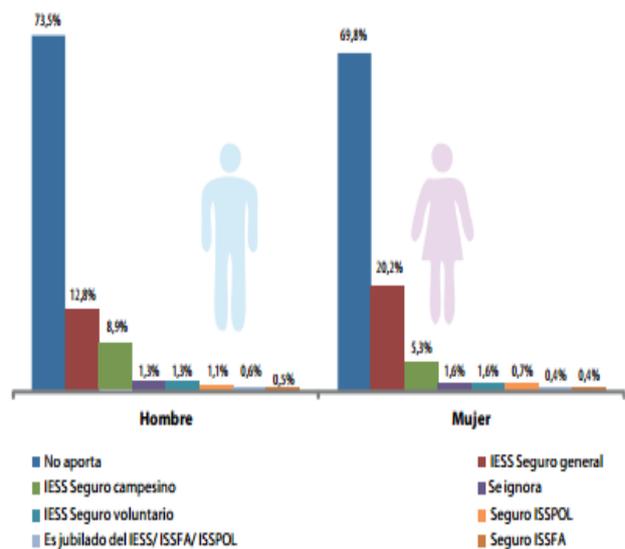
**Sabías que en Bolívar..**

- En Bolívar existen más mujeres que hombres
- La mayoría de los hogares beben el agua tal como llega al hogar
- Casi el total de las viviendas cuentan con servicio de energía eléctrica
- Según su cultura y costumbres el mayor porcentaje de la población se identifica como mestiza
- Más hogares cuentan con red pública de alcantarillado
- Los hombres tienen mayor acceso a la tecnología digital
- El gas es el principal combustible que se utiliza en los hogares para cocinar
- La agricultura está entre las principales ocupaciones de la población
- San Miguel es el segundo cantón más poblado de la provincia

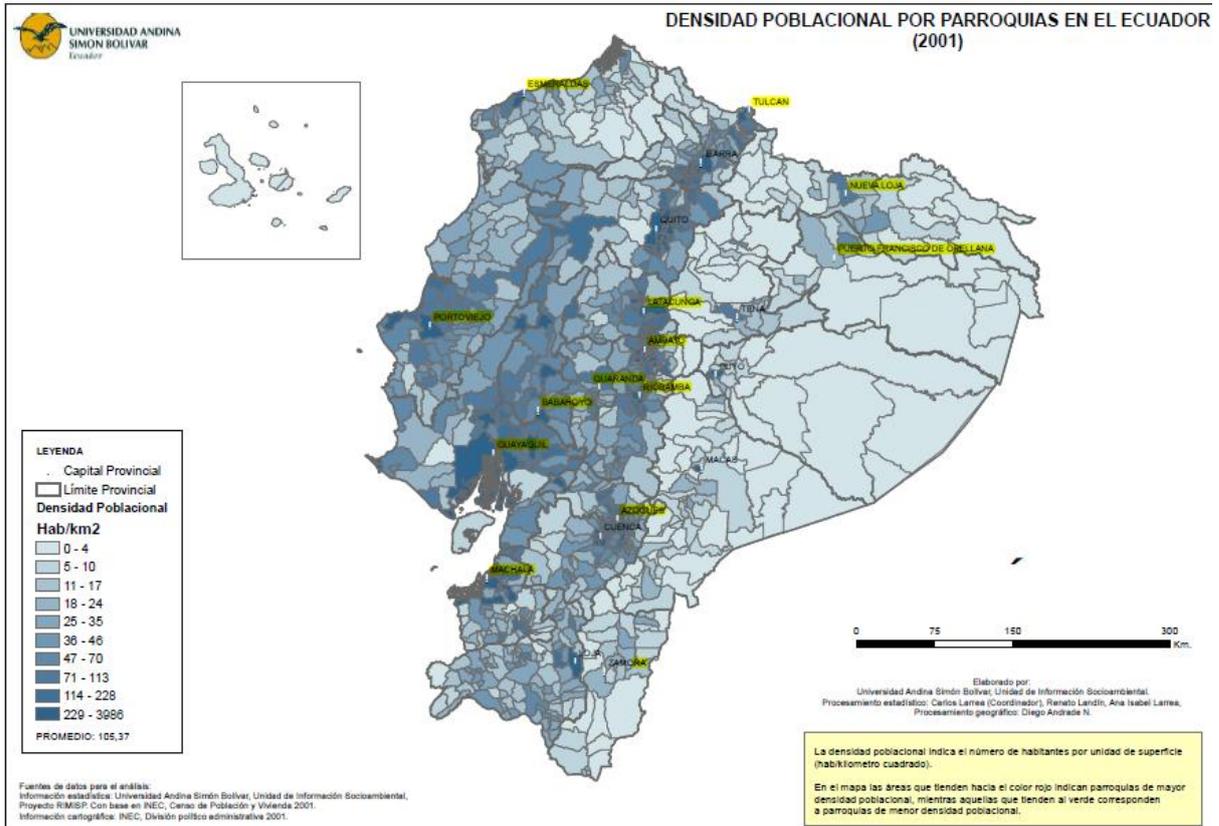
## ¿QUÉ CANTIDAD DE BOLIVARENSES ESTÁN ASEGURADOS?

Aporte o afiliación*	Personas
No aporta	47.436
IESS Seguro general	10.230
IESS Seguro campesino	4.967
Se ignora	923
IESS Seguro voluntario	917
Seguro ISSFA	311
Es jubilado del IESS/ISSFA/ISSPOL	352
Seguro ISSPOL	631

\*Personas ocupadas de 18 años y más.



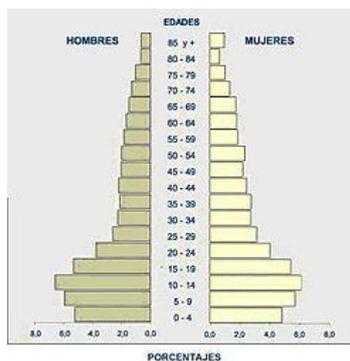
## 2.7 DENSIDAD POBLACIONAL.-



## 2.8 PIRAMIDE POR EDAD, SEXO, TERRITORIO Y COMUNIDAD

De acuerdo con los datos del Instituto Ecuatoriano de Estadísticas y Censos (INEC), del último Censo de Población y Vivienda, realizado en el país (2001), San Miguel presenta una base piramidal ancha, con un porcentaje algo menor de niños que se encuentran entre los 0 y 4 años, lo cual se explicaría por la migración existente desde este cantón a diversos lugares de la provincia y el país. La tasa de crecimiento anual de la población para el período 1990-2001, fue de -0,4%.

En el área rural del cantón se encuentra concentrada un 78% de la población de San Miguel. La población femenina alcanza el 51,2%, mientras que la masculina, el 48,8%. El analfabetismo en mujeres alcanza 11,2%, mientras que en varones alcanza el 7,7%



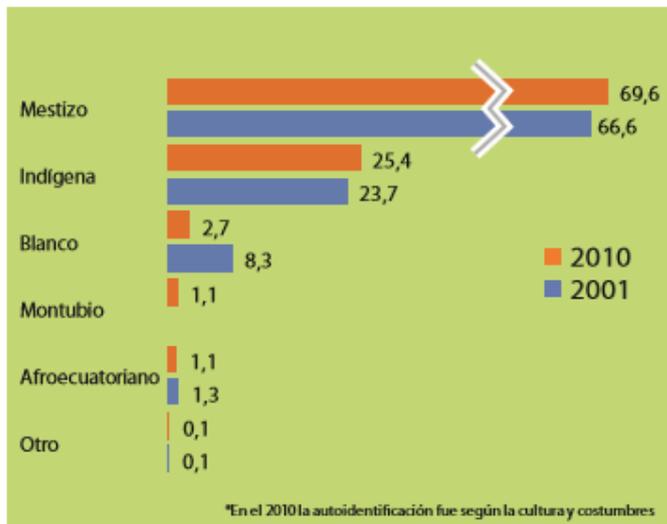
## 2.9 DISTRIBUCION DE LA POBLACION DE ACUERDO A ETNIAS EN EL CANTON -2010

### GRUPOS DE ORIGEN

En la provincia de Bolívar 69% de la población se considera mestiza, el 25,3% es indígena, el 2,7% de la población se considera blanca y menos del 1,1% se considera otras etnias están divididos en varios cantones de la provincia de Bolívar.

14

### ¿CÓMO NOS AUTOIDENTIFICAMOS\*?



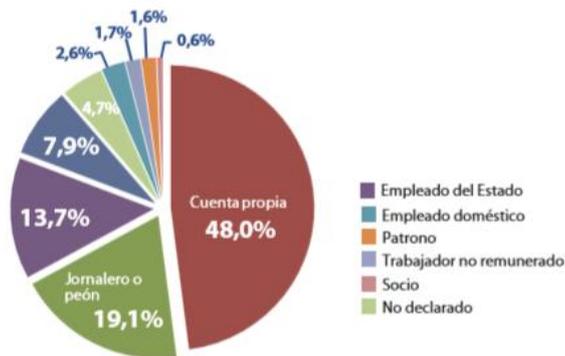
## 2.10 ACTIVIDAD ECONOMICA.-

### ¿CUÁL ES LA ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA?



\* La Población en edad de trabajar y la PEA se calculan para las personas de 10 años de edad y más

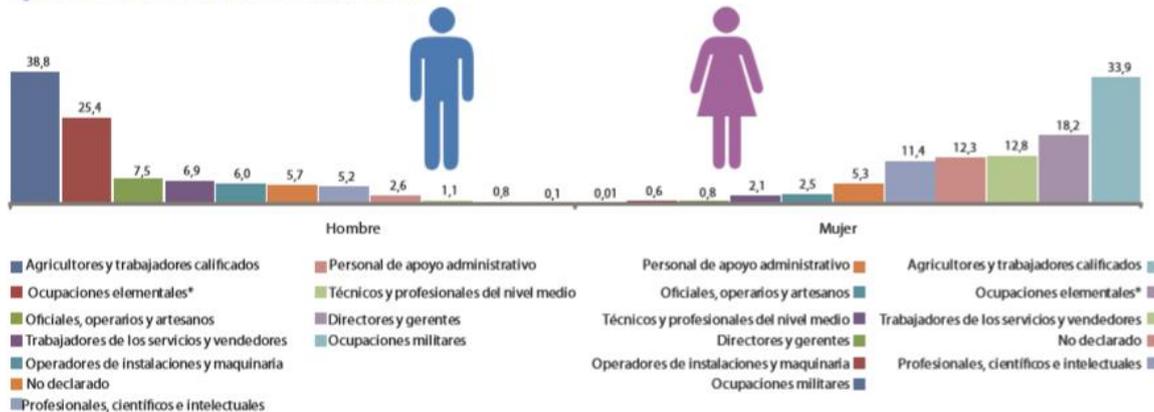
### ¿ EN QUÉ TRABAJAN LOS BOLIVARENSES?



Ocupación*	Hombre	Mujer
Empleado privado	3.620	1.868
Cuenta propia	20.774	12.630
Jornalero o peón	11.032	2.253
Empleado u obrero del Estado, Municipio o Consejo Provincial	4.877	4.695
No declarado	1.358	1.933
Empleada doméstica	50	1.112
Patrono	719	411
Trabajador no remunerado	877	964
Socio	324	128
<b>Total</b>	<b>43.631</b>	<b>25.994</b>

\*Personas ocupadas de 10 años y más.

### ¿ DE QUÉ TRABAJAN LOS BOLIVARENSES?



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

La actividad económica del cantón se realiza en seis puntos clave que son: El comercio, la actividad agricultura, los servicios públicos y de conservación ambas de índole administrativo.

Un 48% de los habitantes a nivel provincial trabaja por cuenta propia, el 13,70% es empleado público el 7,9% son trabajadores no remunerados y el 30,40% es empleado privado y otros quehaceres.

### 2.11 VIALIDAD, TRANSPORTE.-

El cantón es uno de los más prósperos de la provincia, con comercios, hoteles y demás comodidades. Su trazado urbano vence subidas y bajadas, ofrece casas con encanto colonial, en las cuales confluyen los estilos arquitectónicos de la Costa y la Sierra.

### 2.12 Como Llegar a San Miguel de Bolívar

- **Desde Quito:** Desde la ciudad de Quito por vía terrestre puede tomar las cooperativas de transportes Flota Bolívar, San Pedro y Atenas. La distancia del viaje es de 240.00 Km.
- **Desde Guayaquil:** Para llegar desde la Ciudad de Guayaquil se puede hacer uso de algunas cooperativas como: Baños, Pelileo, Flota Bolívar, El Dorado, Patria, Atenas y San Pedro. A distancia del viaje es de 160.00 Km.

## 2.13 MEDIOS DE COMUNICACIÓN EN EL CANTON.-

En el cantón San Miguel de Bolívar existen dos emisoras radiales que tienen cobertura en las provincias de Bolívar, Los Ríos, parte de la Provincia del Guayas.

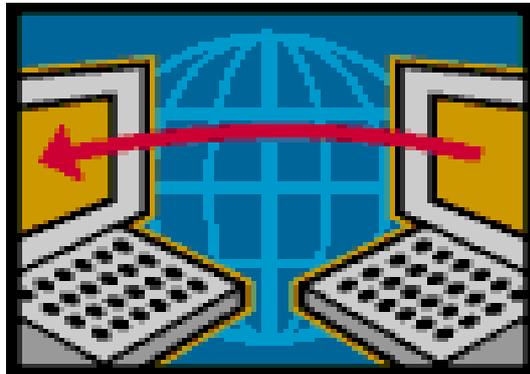
Radio Spazio 104.7

Radio Sonoritmo 90.3

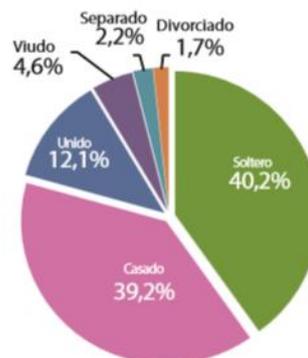
A más de los medios de comunicación nacional.

Canales de televisión Ecuavisa, teleamazonas, Tc televisión, RTU, Ecuador TV, Gama TV, canal Municipal Guaranda, UCSG, Telesur.

Medios de comunicación escritos Nacionales, diario el Comercio, el Universo, el Extra, medios escritos provinciales, El Amigo del Hogar, el ciudadano, La Tribuna, Los Andes.



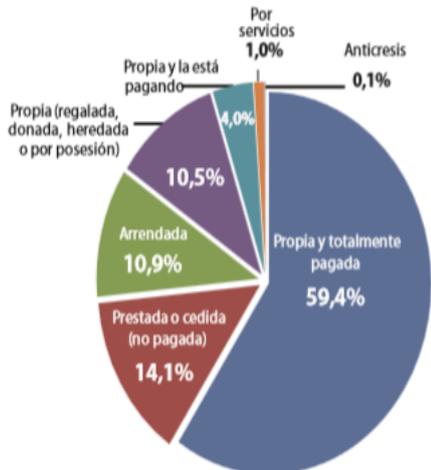
## 2.14 ESTADO CONYUGAL DE LA POBLACION EN BOLIVAR.-



## 2.15 VIVIENDA EN Bolívar.-

El 59,40% de los habitantes viven en casas propias y un 14,1% en casas arrendada, otros 26.5%.En el cantón actualmente existe un déficit de vivienda.

**¿CUÁL ES LA TENENCIA DE LA VIVIENDA EN BOLÍVAR?**



Tenencia de vivienda 2010	Hogares	%
Propia y totalmente pagada	28.363	59,4%
Prestada o cedida (no pagada)	6.707	14,1%
Arrendada	5.198	10,9%
Propia (regalada, donada, heredada o por posesión)	4.993	10,5%
Propia y la está pagando	1.914	4,0%
Por servicios	496	1,0%
Anticresis	52	0,1%
<b>Total</b>	<b>47.723</b>	<b>100%</b>

## 2.16 INDICADORES DE VIVIENDA Y HOGAR

AREA # 0202 CHILLANES			
Tipo de la vivienda	Casos	%	Acumulado %
Casa/Villa	4,836	79.50	79.50
Departamento en casa o edificio	120	1.97	81.47
Cuarto(s) en casa de inquilinato	121	1.99	83.46
Mediagua	249	4.09	87.56
Rancho	558	9.17	96.73
Covacha	100	1.64	98.37
Choza	74	1.22	99.59
Otra vivienda particular	12	0.20	99.79
Cuartel Militar o de Policía/Bomberos	3	0.05	99.84
Hospital, clínica, etc.	2	0.03	99.87
Asilo de ancianos u orfanato	1	0.02	99.88
Otra vivienda colectiva	4	0.07	99.95
Sin Vivienda	3	0.05	100.00
<b>Total</b>	<b>6,083</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>
AREA # 0203 SAN JOSE DE CHIMBO			
Tipo de la vivienda	Casos	%	Acumulado %
Casa/Villa	4,820	88.62	88.62
Departamento en casa o edificio	109	2.00	90.62
Cuarto(s) en casa de inquilinato	71	1.31	91.93
Mediagua	187	3.44	95.37
Rancho	155	2.85	98.22
Covacha	48	0.88	99.10
Choza	24	0.44	99.54
Otra vivienda particular	12	0.22	99.76
Cuartel Militar o de Policía/Bomberos	6	0.11	99.87
Hospital, clínica, etc.	2	0.04	99.91
Convento o institución religiosa	1	0.02	99.93
Otra vivienda colectiva	4	0.07	100.00
<b>Total</b>	<b>5,439</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>
AREA # 0205 SAN MIGUEL			

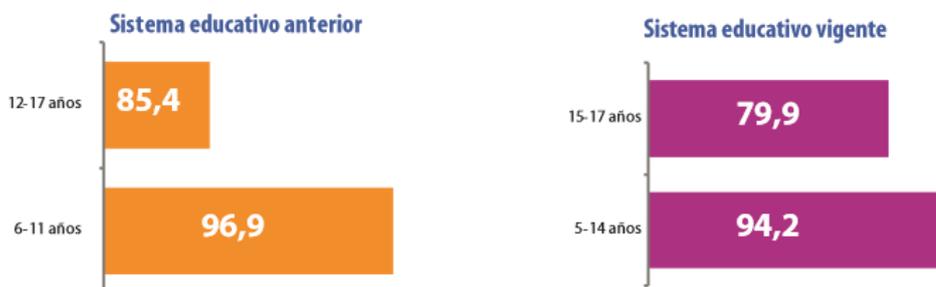
Tipo de la vivienda	Casos	%	Acumulado %
Casa/Villa	8,560	88.70	88.70
Departamento en casa o edificio	197	2.04	90.75
Cuarto(s) en casa de inquilinato	271	2.81	93.55
Mediagua	257	2.66	96.22
Rancho	214	2.22	98.44
Covacha	67	0.69	99.13
Choza	33	0.34	99.47
Otra vivienda particular	28	0.29	99.76
Hotel, pensión, residencial u hostel	2	0.02	99.78
Cuartel Militar o de Policía/Bomberos	3	0.03	99.81
Hospital, clínica, etc.	1	0.01	99.82
Convento o institución religiosa	3	0.03	99.85
Otra vivienda colectiva	13	0.13	99.99
Sin Vivienda	1	0.01	100.00
<b>Total</b>	<b>9,650</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>

El tipo de vivienda que se observa es de casas tipo villa en un 79% al 89%, es decir que un alto porcentaje de la población tiene casas individuales de un solo hogar por vivienda. La mayoría de los hogares no posee un número de miembros mayor de cinco a seis por familia.

### 2.17 EDUCACION EN BOLIVAR.

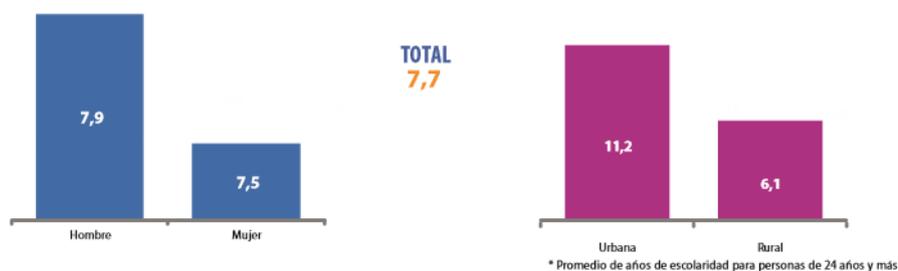
#### ¿CUÁL ES EL NIVEL DE INSTRUCCIÓN?

Tasa de asistencia neta

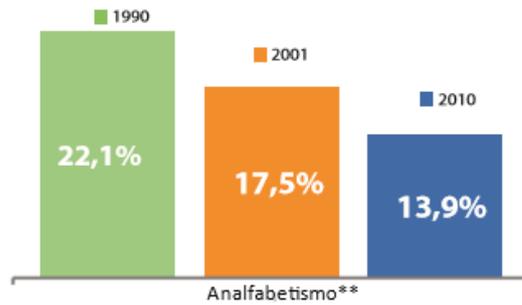


#### ¿QUÉ NIVELES DE ESCOLARIDAD PREDOMINAN?

Promedio de años de escolaridad\*



## ¿CUÁL ES EL ANALFABETISMO EN BOLÍVAR?



\*Personas de 15 años y más que no saben leer ni escribir

## 2.18 EDUCACION EN EL CANTON SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-

*En el Cantón San Miguel de Bolívar contamos con establecimientos primarios, secundarios y superior a distancia y semipresencial. En realidad los establecimientos educativos cuentan en general con una buena infraestructura y aulas adecuadas a nivel de escuelas y colegios, no así las instituciones superiores que no tienen una infraestructura propia. Actual.*

*El Cantón cuenta con una plantilla de maestros adecuada para la educación escolar y secundaria, no así para el nivel superior, la mayoría de profesores son de la parte continental ya que en la localidad no existe recurso profesional.*

### ESTABLECIMIENTOS DEL CANTON.-

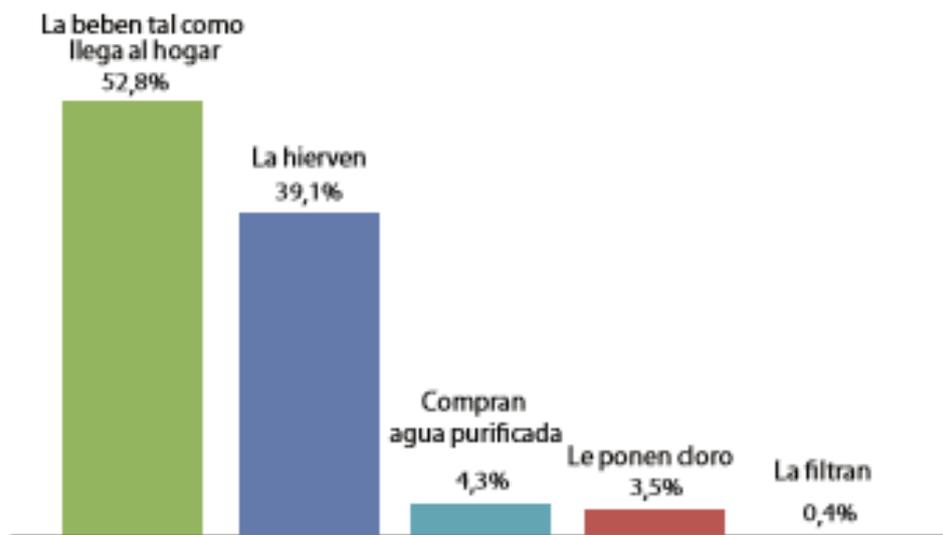
ESTABLECIMIENTOS PRIMARIOS	4
ESTABLECIMIENTO SECUNDARIOS	4
ESTABLECIMIENTO SUPERIOR	1
ESTABLECIMIENTOS SUPERIOR A DISTANCIA	1

## 2.19 DISTRIBUCION DE TIERRAS

Cantón	Pob. (2010)	Área (km <sup>2</sup> )
 <u>Caluma</u>		13.129
 <u>Chillanes</u>		11.861
 <u>Chimbo</u>		17.406
 <u>Echeandía</u>		12.114
 <u>Guaranda</u>		21.877
 <u>Las Naves</u>		6.092
 <u>San Miguel</u>		3.565

## 2.20 SANEAMIENTO AMBIENTAL

### ¿CÓMO TOMAN EL AGUA EN LOS HOGARES?



### ¿CÓMO ESTÁN LOS SERVICIOS BÁSICOS EN BOLÍVAR?

SERVICIO	2001	2010
<b>SERVICIO ELÉCTRICO</b>		
Con servicio eléctrico público	30.241	41.459
Sin servicio eléctrico y otros	9.012	5.651
<b>SERVICIO TELEFÓNICO</b>		
Con servicio telefónico	4.563	10.382
Sin servicio telefónico	34.690	36.728
<b>ABASTECIMIENTO DE AGUA</b>		
De red pública	18.872	26.829
Otra fuente	20.381	20.281
<b>ELIMINACIÓN DE BASURA</b>		
Por carro recolector	11.534	20.143
Otra forma	27.719	26.967
<b>CONEXIÓN SERVICIO HIGIÉNICO</b>		
Red pública de alcantarillado	12.058	16.618
Otra forma	27.195	30.492

particular

Red pública de alcantarillado

Por carrorec

Los servicios básicos de la vivienda incluido el servicio telefónico se han incrementado, el mayor porcentaje de incremento se presenta en el servicio de eliminación de basura por carro recolector

## 2.21 ELIMINACION DE EXCRETAS

La red de alcantarillado de servicios públicos si existe en el Cantón San Miguel de Bolívar.

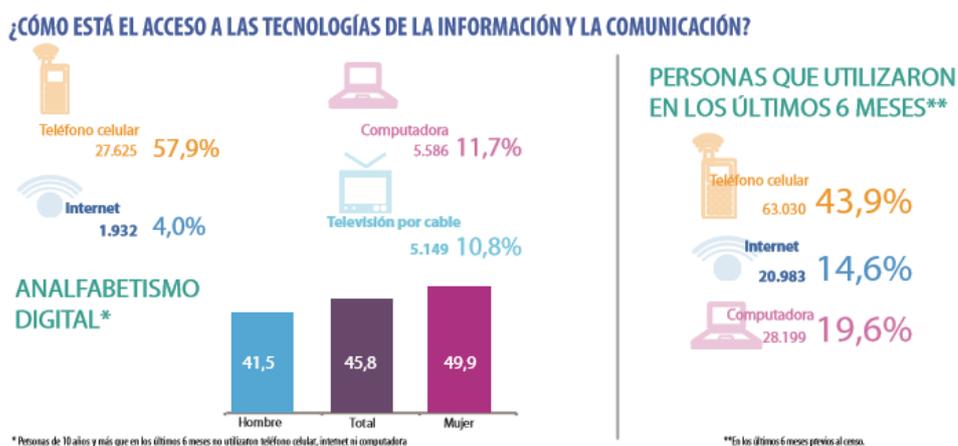
## 2.22 ELIMINACION DE LA BASURA

El servicio público de eliminación de residuos, casi en el 100%; se ha implantado además un sistema de clasificación de basura y reciclaje; lo cual ha permitido manejar los desechos en mayor escala. La producción de fertilizantes a partir de residuos orgánicos constituye una práctica que de cada día capta más espacio en nuestro país, sin embargo son pocos los Municipios que mantienen en práctica esta iniciativa.

San Miguel cuenta ya con experiencia en esta materia, aunque aún sean limitadas las cantidades, éstas se incrementa periódicamente.

Los residuos líquidos son manejados por instancias de derecho privado en coordinación con el Municipio. La población va generando respuestas positivas a la motivación y concientización de instancias como los mismos Municipios y otras en torno a la clasificación adecuada de los residuos y su entrega al recolector de acuerdo a los calendarios establecidos.

## 2.23 SERVICIOS PUBLICOS



**Servicios básicos.** Tenga en cuenta la siguiente información en cuanto los servicios disponibles en la:

Un significativo porcentaje de la población carece de alcantarillado, apenas lo poseen el 66,15% de viviendas, mientras que el 31% dispone de algún sistema de eliminación de excretas.

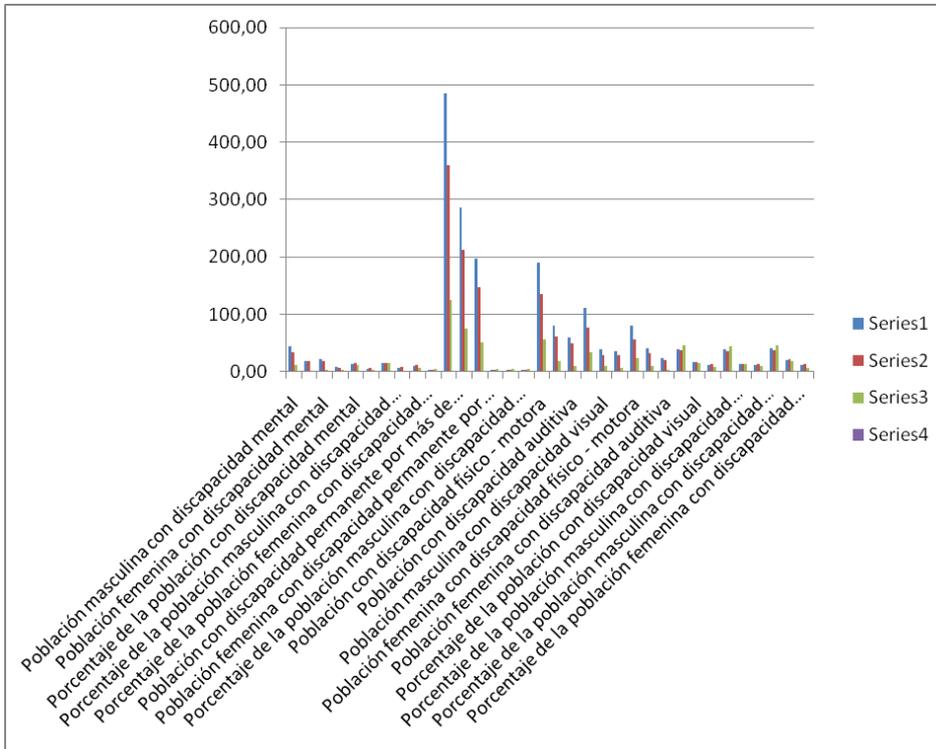
- **Transporte:** El método más común de transporte utilizado en el cantón es las camionetas. Un recorrido de taxi a cualquier sitio en el pueblo cuesta \$1 dólar, y carros particulares.
- **Restaurantes:** El área de restaurantes se encuentra establecida alrededor de la urbe, los mecanismos de sanidad y control de alimentos se encuentran a la orden del MSP.
- **Telefonía:** Se dispone de telefonía convencional y red celular, internet las cuales tiene muy buena señal las cual hace un lugar agradable para vivir

## 2.24 RIESGOS NATURALES

Entre los riesgo naturales tenemos un terremoto o erupciones volcánicas por las cercanía a los volcanes Tungurahua, y a una posible Erupción del volcán nevado Chimborazo.

## 2.25 DISCAPACIDAD DE LA POBLACION DE SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-

La población de San Miguel de Bolívar según el último censo tiene algún grado de discapacidad de acuerdo al cuadro abajo descrito.



## 3 DIAGNOSTICO POR DOTACION DE SERVICIOS DE SALUD

### 3.1 GENERALIDADES.-

El Seguro General de Salud Individual y Familiar, ha emprendido la implementación de la “Reorientación y Fortalecimiento de los Servicios de Salud del SGSIF con enfoque Individual, Familiar, Comunitario y en Red., de acuerdo a las necesidades asistenciales de la población en función de su crecimiento y características socio demográficas y cumpliendo los requerimientos del Sistema Nacional de Salud como Órgano Rector.

Los cambios permanentes de una sociedad como la nuestra exigen que los Prestadores de Servicios Médicos garanticen el acceso a la Salud, respondiendo oportunamente a las expectativas según las necesidades de la población en sus diversos problemas biopsicosociales, asegurar contra los riesgos vulnerables que afectan la energía vital ante un eventual desequilibrio del ser humano.

Es más fácil entender desde un modelo de organización de servicios que garanticen las condiciones para los actores internos y externos con acciones de la realidad interna, coordinación con otros actores de salud de la comunidad, criterios de accesibilidad, en coordinación entre centros de salud que compone la Red Plural de Salud con suficiencia y sostenibilidad de los recursos financieros.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### 3.2 DESARROLLO DE SALUD.-

Nuestra Unidad se denomina **UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR** de acuerdo a la Resolución **CI 056** del 26 de enero de 2000 y acreditada como tal desde el 27 de noviembre de 2008 con acreditación completa, por la Dirección Nacional del Seguro de Salud Individual y Familiar, encontrándose en el Primer Nivel de Atención, del cuarto nivel de Complejidad categoría de establecimiento 1-4 Centro de Salud B que brinda Atención Médica a la población afiliada de los Cantones San Miguel, Chimbo, Chillanes y Caluma, siendo la Unidad Médica de menor nivel de Complejidad, responsable de la Promoción, Prevención, Diagnóstico, Tratamiento, Recuperación y Rehabilitación de la Salud con los servicios de Medicina General, Medicina Familiar con Programas de Medicina Preventiva (EBAS), Psicología, Odontología, Laboratorio, Enfermería, Farmacia y Rayos X y además contamos con el servicios especializado de Pediatría y Servicios de Terapia Física y de Rehabilitación cumpliendo con eficiencia y eficacia brindando servicios de calidad a la comunidad.

23

### 3.3 OFERTA DE SERVICIOS DE SALUD DEL CANTON SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-

#### 3.3.1 ESTABLECIMIENTOS DE SALUD EN EL TERRITORIO.-

Estamos ubicados en el Distrito 02D03 de la Red Integral Pública de Salud donde se encuentra:

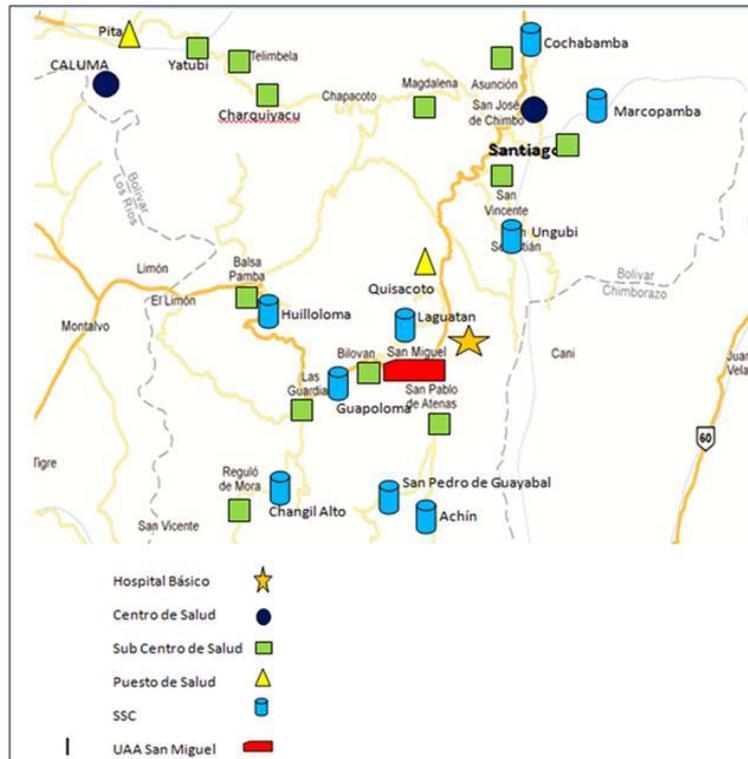
CANTON	IESS	MSP	SUBCENTROS	PRIVADOS
<b>SAN MIGUEL DE BOLIVAR</b>	UAA de San Miguel de Bolívar  SSC 6 dispensarios	Hospital Básico de San Miguel	10 Subcentros del MSP	En el Distrito existe 1 Clínica Particular y 12 Consultorios médicos, 10 consultorios odontológicos a tiempo parcial.
<b>CHIMBO</b>		Centro de Salud de San José de Chimbo		
<b>CHILLANES</b>		Centro de Salud de Chillanes		

#### 3.3.2 DIFERENCIA ENTRE EL MSP Y EL IESS EN SAN MIGUEL DE BOLIVAR

DIFERENCIAS	UAA SAN MIGUEL	HOSPITAL BASICO SAN MIGUEL
CARTERA DE SERVICIOS	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ 2 Médicos Generales</li><li>✓ 1 Médico Familiar</li><li>✓ 1 Pediatra</li><li>✓ 1 Odontólogo</li><li>✓ 1 Psicólogo</li><li>✓ Enfermería</li><li>✓ Laboratorio</li><li>✓ Rayos X</li><li>✓ Rehabilitación</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ 3 Médicos Generales</li><li>✓ 2 Odontólogos</li><li>✓ 1 Obstetra</li><li>✓ Sala de Partos</li><li>✓ Farmacia</li><li>✓ Bodega</li><li>✓ Laboratorio</li><li>✓ Enfermería</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Farmacia</li> <li>✓ Ambulancia</li> <li>✓ Bodega</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vacunas</li> <li>✓ Hospitalización (15 camas) y Emergencias.</li> </ul>
--	--	--

### 3.3.3 SECTOR Y ZONAS DE SALUD MSP, SGSIF, SSC



## 4 PLAN MÉDICO FUNCIONAL DE LA UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### 4.1 VISIÓN DE LA UNIDAD

SER AL AÑO 2015 CENTRO DE SALUD- C DE LA RED PUBLICA INTEGRAL DE SALUD LÍDER EN BRINDAR ATENCIÓN PRIMARIA E INTEGRAL DE SALUD Y DE ESPECIALIDADES BÁSICAS A LA POBLACIÓN CON TODOS LOS SERVICIOS PROPIOS DE ESTE NIVEL DE COMPLEJIDAD BUSCANDO SIEMPRE LA EXECELENCIA, CON ÉNFASIS EN LA PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN.

### 4.2 MISIÓN DE LA UNIDAD

BRINDAR ATENCIÓN PRIMARIA DE SALUD Y DE ESPECIALIDADES BASICAS, EN FORMA: EFICIENTE, EFICAZ Y OPORTUNA AL USUARIO CON CALIDAD, CALIDEZ Y EFECTIVIDAD, AFIANZANDO LOS PRINCIPIOS DE: SOLIDARIDAD, EQUIDAD Y UNIVERSALIDAD EN COORDINACIÓN DE ACCIONES CON LA RED INTEGRAL DE SALUD EN UN CONSTANTE PROCESO EVOLUTIVO.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### 4.3 PROPOSITO.-

FORTALECER LA UNIDAD DE ATENCIÓN AMBULATORIA IESS SAN MIGUEL DE BOLÍVAR CON LA AMPLIACIÓN DE SERVICIOS PARA EL LICENCIAMIENTO A CENTRO DE SALUD -C

### 4.4 OBJETIVOS.-

25

FORTALECER LA UNIDAD DE ATENCIÓN AMBULATORIA IESS SAN MIGUEL DE BOLÍVAR MEDIANTE LA AMPLIACION DE SERVICIOS Y ESPECIALIDADES, CON LA FINALIDAD DE LLEGAR A SER CENTRO DE SALUD - C DENTRO DE LA RED PÚBLICA DE SALUD (RPIS)

*Presta servicios de promoción de salud, prevención de enfermedades, recuperación de la salud, rehabilitación y cuidados paliativos, a través de los servicios de consulta externa, general integral, odontología general, pediatría, psicología y enfermería, no dispone de servicios de Nutrición , Trabajo Social y Gineco-Obstetricia.*

### 4.5 Ubicación

SUBDIRECCION O JEFATURA SGSIF:	SUBDIRECCION PROVINCIAL SGSIF DEL GUAYAS				
NOMBRE DE LA UNIDAD:	IESS UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA SAN MIGUEL DE BOLIVAR				
PROVINCIA:	BOLIVAR				
CANTON:	SAN MIGUEL				
PARROQUIA:	SAN MIGUEL				
BARRIO:	SANTO CRISTO				
DIRECCION:	CALLE BATALLA CAMINO REAL S7N				
INFRAESTRUCTURA FISICA:	PROPIA	X	ALQUILADA	COMODATO	OTROS
TELEFONO 1:	02989448				
TELEFONO 2:					
FAX:	023989448				
E-MAIL(CORREO ELECTRONICO)	<a href="mailto:jjaraarias@iess.gob.ec">jjaraarias@iess.gob.ec</a>				
RESPONSABLE DE LA UNIDAD:	DR.JAIME JARA ARIAS				

### GENERALIDADES

TIPO DE UNIDAD:	NIVEL 1 - CENTRO DE SALUD - B					
SERVICIO:	AMBULATORIO	X	PRIMER NIVEL BASICO	X	PRIMER NIVEL ESPECIALIZADO	CIRUGIA DEL DIA
LIMITES DE LA UNIDAD OPERATIVA: GEOREFERENCIA	NORTE: Barrio 13 de Abril					
	SUR: Tangara					
	ESTE: Salado Chico					
	OESTE: Barrio Divino Niño					
AREA DE INFLUENCIA DE LA UNIDAD OPERATIVA	NORTE: San José de Chimbo					
	SUR: Chillanes , San Pablo, Balsapamba					
	ESTE: Caluma					



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

	<i>OESTE: San Vicente, Santiago</i>			
POBLACION ASIGNADA (en número de habitantes)	60429 <i>HABITANTES</i>			
POBLACION DE INFLUENCIA (parroquias o barrios que estén fuera de los límites asignados, describir de la manera más exacta los lugares)	<i>NORTE</i> <i>La Magdalena, la Asunción, Telimbela</i>	<i>SUR</i> <i>San Pedro de Guayabal</i>	<i>ESTE</i> <i>Echandia, Caluma</i>	<i>OESTE</i> <i>Ungubi</i>
HORARIO DE ATENCION DE LA UNIDAD: (marcar con una x)	<i>MAÑANA</i>	<i>TARDE</i>	<i>MAÑANA Y TARDE</i> X	<i>12HORAS ININTERRUMPIDO</i>

26

## 5 CARTERA DE SERVICIOS ACTUAL UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

- Medicina general
- Medicina Familiar
- Psicología
- Pediatría
- Odontología
- Rehabilitación física
- Laboratorio clínico
- Imagenología - Rx
- Farmacia
- Enfermería
- Ambulancia

### 5.1 HORARIO DE ATENCION EN LA UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

MEDICINA GENERAL Y MEDICINA FAMILIAR	7H00-17H00	LUNES A VIERNES
PSICOLOGIA	8H00-17H00	LUNES A VIERNES
PEDIATRIA	8H00-17H00	LUNES A VIERNES
ODONTOLOGIA	7H30-16H00	LUNES A VIERNES
REHABILITACION	7H00-19H00	LUNES A VIERNES
FARMACIA	7H00-17H00	LUNES A VIERNES
LABORATORIO	7H30-16H30	LUNES A VIERNES
RAYOS X	8H00-17H00	LUNES A VIERNES

### 5.2 LABORATORIO CLINICO

#### DETERMINACIONES.-

#### HEMATOLOGIA.-

- Biometría Hemática
- Grupo y Factor
- Hto y Hb
- Plaquetas
- Eritrosedimentación

#### BIOQUIMICA.-



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

- Urea
- Acido Úrico
- Creatinina
- Glucosa
- TGO
- TGP
- Triglicéridos
- Colesterol HDL
- Colesterol LDL
- Bilirrubinas
- Amilasa
- Lipasa
- Proteínas totales
- Albumina
- Hemoglobina Glicosilada

### **COAGULACION.-**

- Tiempo de coagulación
- Tiempo de sangría

### **SEROLOGIA.-**

- Agglutinaciones febriles.
- FR
- ASTO
- PSA
- Helicobacter pilory
- V.D.R.L
- H.I.V
- DENGUE IgG / IgM

### **UROANALISIS.-**

- Examen Elemental y Microscópico de Orina

### **COPROPARASITARIO.-**

- Coproparasitario
- Sangre oculta en heces
- P.M.N

27

### **5.3 IMAGENOLOGIA-RX.-**

Rx de Lunes a Viernes de 8H00-17H00

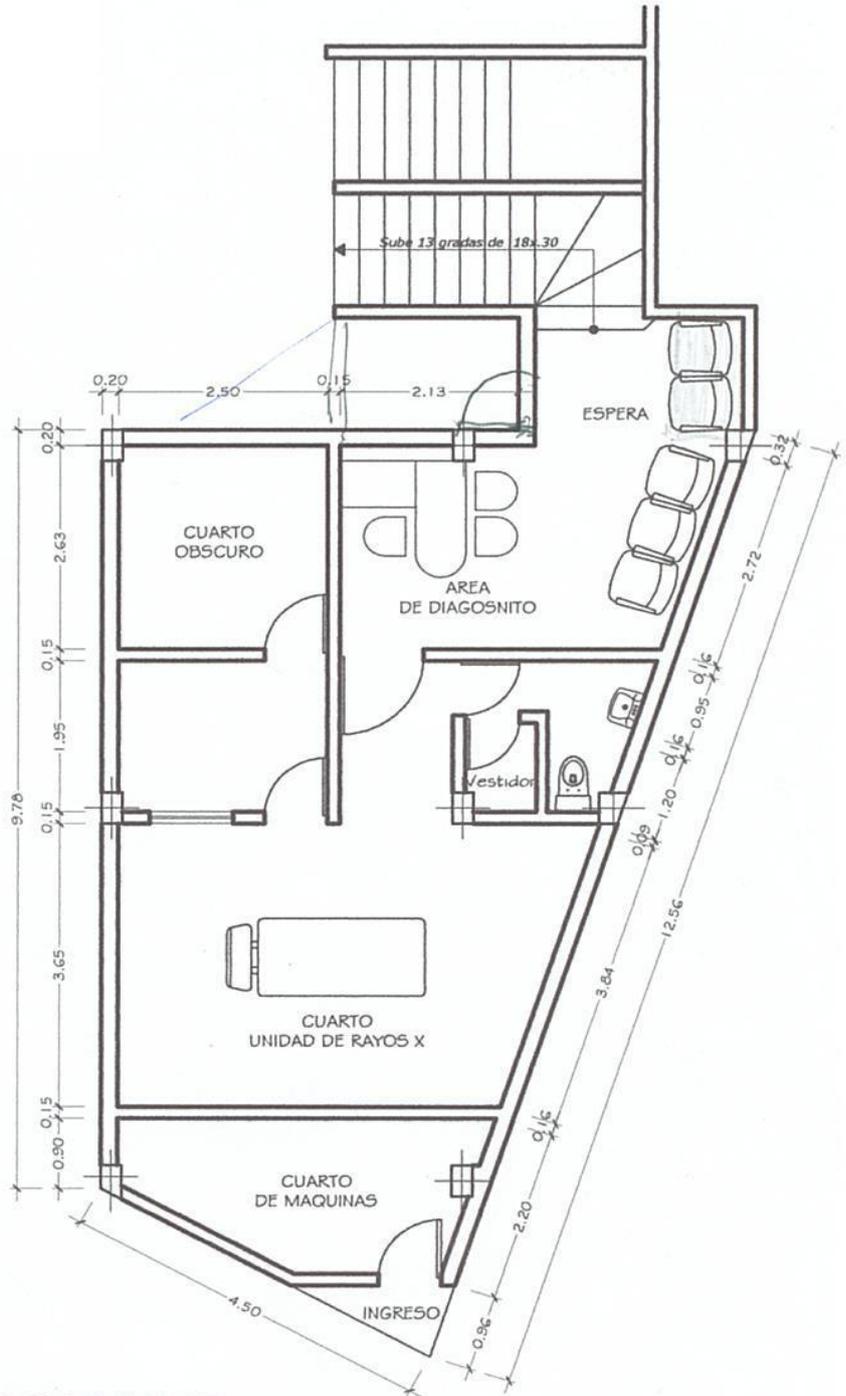
Rx Simple de:

- Cráneo
- Tórax
- Abdomen
- Columna cervical, dorsal, lumbar y sacro-coxígea
- Miembros Superiores-Inferiores
- Cadera

**6 ESPACIOS ACTUAL UNIDAD DE ATENCION AMBULATORIA SAN  
MIGUEL DE BOLIVAR .-**

**6.1 Planos Sótano**

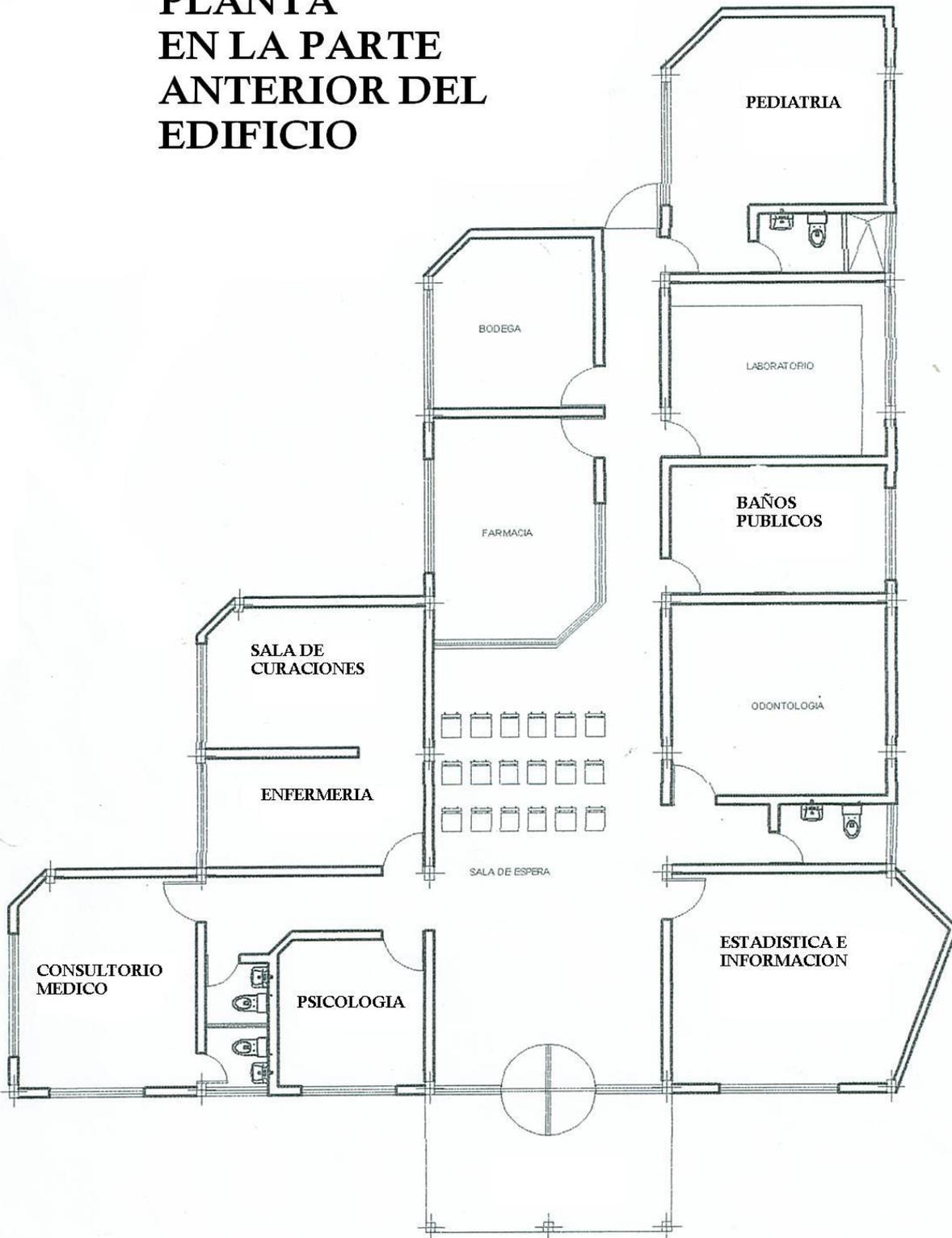
**AREA DE RAYOS X**



**PLANTA SOTANO**  
ESC:-----1:100

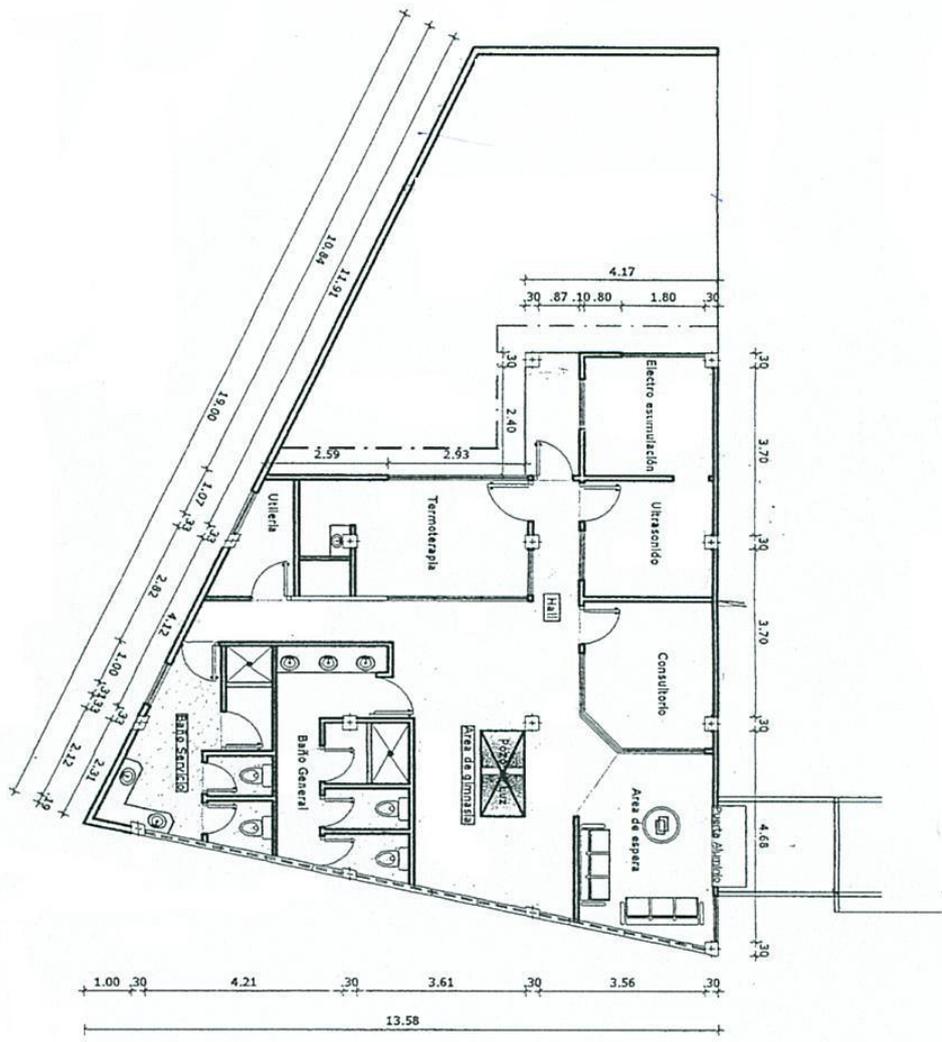
**6.2 Planos Primera Planta parte Anterior**

**PRIMERA  
PLANTA  
EN LA PARTE  
ANTERIOR DEL  
EDIFICIO**



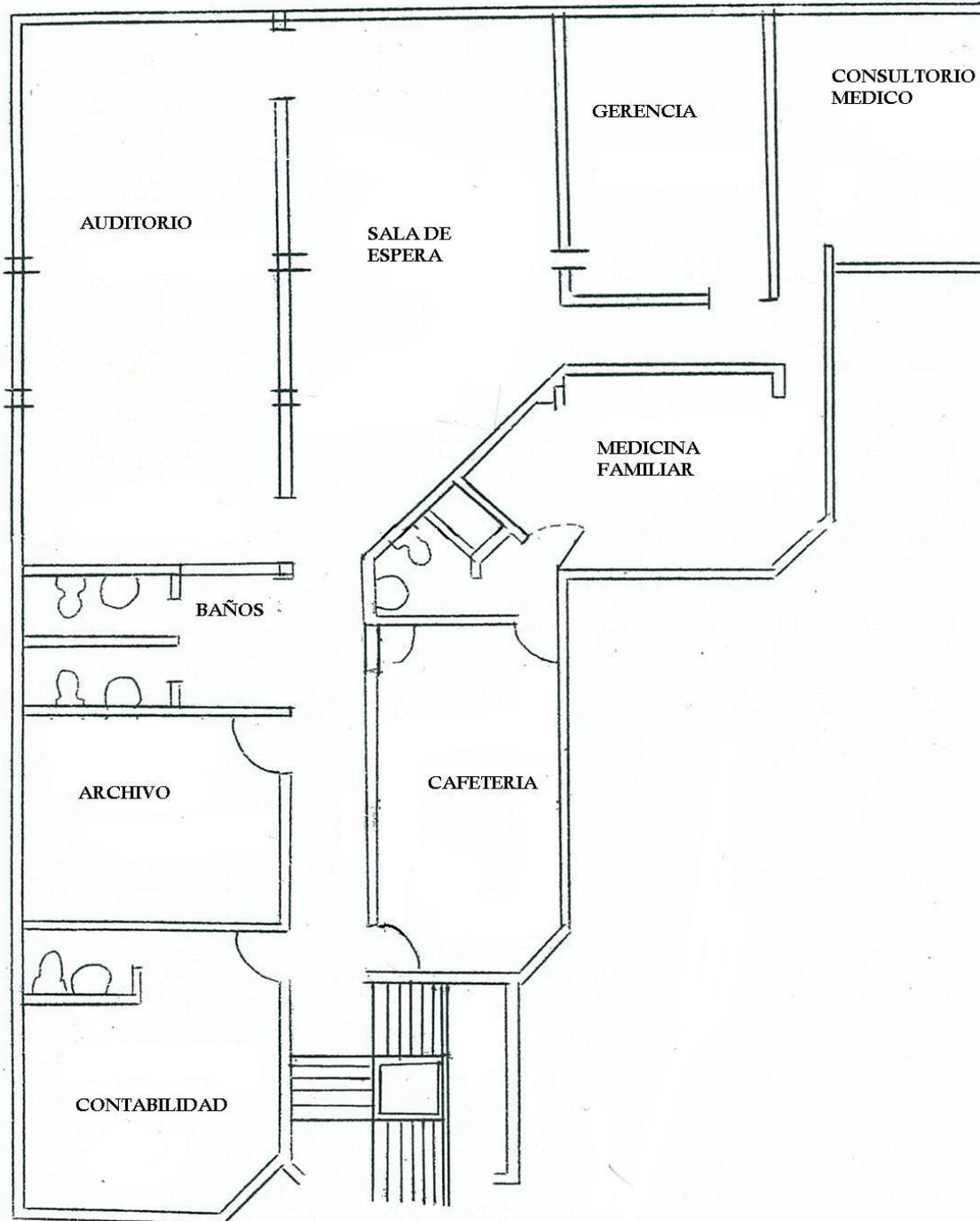
## 6.3 Planos Primera Planta Parte Posterior

### AREA DE REHABILITACION EN LA PARTE POSTERIOR DEL EDIFICIO EN LA PRIMERA PLANTA



6.4 Planos Segunda Planta

# SEGUNDA PLANTA





# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### 6.5 Servicios:

#### **Porche y Hall de acceso.-**

Porche de entrada cuenta con 19 m<sup>2</sup>.

Hall de acceso a pesar de no contar con todos los requerimientos, es un espacio que tiene facilidad para el ingreso de pacientes.- Área de 6 m<sup>2</sup>

32

#### **Sala de espera general.-**

Corresponde una zona desde el hall de entrada y se comunica con todas las áreas: Estadística, Farmacia, Financiero, Odontología, Laboratorio, Consulta Externa, Rx y Enfermería. Tiene un área total de 47,74m<sup>2</sup>

#### **Sanitarios en sala de espera general.-**

Dos sanitarios uno para hombres y otro para mujeres. Cada uno de 2.50m<sup>2</sup>

Dos sanitarios para el personal de 5.60 m<sup>2</sup>.Hombres y mujeres

#### **Ambiente de atención al público.-**

Este ambiente forma parte del servicio de recepción, que cumple con la función de información y atención al beneficiario y visitante. Esta función cumple el agendador de nuestra unidad en el área de estadística de 25.36 m<sup>2</sup> y un baño con un área de 2.64 m<sup>2</sup>.En esta área también funciona informática y talento humano.

#### **Archivos de documentos clínicos.-**

Donde se almacenan documentos clínicos de la unidad, durante el tiempo que se mantengan como soporte físico. Con un área de 6.20 m<sup>2</sup>

#### **Consultorio de Trabajo Social.-**

No se dispone de consultorio, ni talento humano.

#### **Consulta Externa.-**

Sector del establecimiento de salud destinado a la atención ambulatoria de individuos. Es un conjunto de consultorios para la atención ambulatoria que se ubican como un servicio de atención dentro de un establecimiento de mayor resolución.

Nuestra unidad cuenta con 6 consultorios, un consultorio odontológico, sala de espera, enfermería y dos sanitarios de hombres y otro para mujeres. De 27,56m<sup>2</sup>

No existe consultorio de Gineco-Obstetricia, ni talento humano para esta área.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### **Sala de Espera General.- (Segunda Planta)**

La sala de espera es un ambiente en el cual pacientes y familiares permanecen mientras esperan a ser convocados a enfermería, al consultorio médico o al consultorio odontológico. Nuestra unidad cumple con los parámetros de licenciamiento, ya que la superficie deseable es 9 m<sup>2</sup> por local de atenciones adscritas (1 metro cuadrado por persona, 9 personas por local).

33

Cuenta con el mobiliario respectivo, bancas, basureros para desechos infecciosos y comunes, equipo audiovisuales (Tv 32"-DVD y soporte para TV), extintor de incendios. Tiene un área de 46,12 m<sup>2</sup>

### **Sanitarios.- (Segunda Planta)**

La unidad cuenta con dos baños para hombres y mujeres, de 3.60 m<sup>2</sup> cada uno, conformado por inodoro y lavamanos, basurero para desechos infecciosos, dispensador de papel, dosificador de jabón.

### **Enfermería.-**

Este ambiente es un espacio de trabajo de enfermería que realizan funciones de apoyo a los consultorios de consulta externa y mediciones clínicas o somatométricas previas al ingreso a los consultorios. Cuenta con un espacio dividido en dos ambientes. En un ambiente se encuentra tres camillas dividida por dos cubículos con el equipamiento necesario, en este ambiente se realizan los procedimientos médicos y de esterilización de material. En el otro ambiente se encuentra la oficina (escritorio, computadora, impresora, teléfono etc.) y el área de toma de los signos vitales. Cuenta con lavabo de manos para el personal de enfermería. Dispone de coche de curaciones, equipo de sutura, equipo de retiro de puntos, equipo de curaciones etc.

Estación de enfermería: 11.7 m<sup>2</sup>

Área de curaciones y procedimientos: 20.86 m<sup>2</sup>

En cuanto al talento humano existe una enfermera y auxiliar de enfermería.

### **Consultorio Polivalente.-**

Ambiente destinado a la exploración y atención del paciente, donde se atiende a la población demandante sana o enferma de manera integral, desarrollando acciones de promoción prevención y curativas, estimándose por cada consultorio un total de 4 atenciones por hora. Disponen de espacios para camilla de reconocimiento, gradilla, basureros para desechos infecciosos y comunes, y el equipamiento necesario para su funcionamiento (equipo de diagnóstico, fonendoscopio, tensiómetro, etc.), escritorio, conexiones de internet y telefónicas, lámpara cuello de ganso, computadora, etc.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### **Consultorio de Ginecología-Obstetricia.-**

No existe consultorio, ni el profesional especialista.

### **Consultorio de Odontología y Rx Odontológico.-Área de 20.5 m2**

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 y atención oportuna al daño y en las acciones curativas brindando recomendaciones médicas en cuanto a terapias farmacológicas, dietéticas y consejería en salud.

Cuenta con un solo ambiente dispone de un sillón odontológico, equipo de Rx, autoclave y el instrumental odontológico necesario para desarrollar la actividad, así como un escritorio, computadora, mesón con lavabo de manos y espacios de almacenamiento, toma de agua, drenaje, aire comprimido, así como conexiones informáticas y telefónicas, etc.

No tiene definido por espacios para lavabo, esterilización, ni para equipos de Rx. El compresor se ubica afuera en área cubierta y segura, si cuenta con chalecos de protección de rayos x.

Cuenta con Talento Humano:

- Una Odontóloga
- Una Auxiliar de Odontología.

### **Sala de Actividades Grupales.-**

Si cuenta la Unidad.

### **Procedimientos.-**

No contamos con este espacio, se utiliza el espacio de enfermería para realizar los procedimientos médicos generales de diagnóstico o terapéutico de pacientes ambulatorios.

Se realiza los siguientes procedimientos en la unidad: sutura, lavado de oídos, lavado ocular, extracción de cuerpo extraño no complicado, puesta de inyecciones, nebulizaciones, hidratación parenteral, curaciones, administración de medicamentos, retiro de puntos, sondas vesicales, oxígeno para casos de emergencias etc.

### **Laboratorio.-**

Esta unidad cuenta con un laboratorio, donde se analiza cualitativa y cuantitativamente muestras biológicas provenientes de personas sanas o enfermas, con el objetivo de garantizar resultados confiables que apoyen los



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

servicios médicos para la toma de decisiones más adecuada para él paciente. La atención es de tipo ambulatorio.

Está dividido en dos ambientes:

- >Recepción de muestras y una pequeña oficina. Área de 3.50 m<sup>2</sup>
- >Área de procesamiento: Área de 24 m<sup>2</sup>. Análisis Bioquímico-Hematológico y Uro-análisis. En este mismo ambiente se encuentra un mesón con lavado para material.

35

Laboratorio cuenta con equipos automatizados para el análisis de resultados.

### **Atención Personalizada.-**

Si se dispone con atención personalizada en departamento de Información.

### **Área general de toma de muestras.-**

Cuenta con un área: 3.50 m<sup>2</sup>

Un sillón para toma de muestra

Lámpara cuello de ganso.

Contamos con un Licenciado en laboratorio para todas las áreas.

### **Sala de toma de muestras especiales.-**

No dispone la Unidad

### **Sala de Bioquímica y Hematología.-**Área de 24 m<sup>2</sup>

Se trata de un solo ambiente donde se realizan los análisis Bioquímicos Hematológicos, y uro-análisis. Cuenta con todo el mobiliario para su funcionamiento. Equipos automatizados (Bioquímico y Hematológico).

El talento Humano para esta sala es el mismo para todas las áreas .Licenciado en Laboratorio.

### **Sala de Uro-análisis.-**

No se dispone del ambiente, comparte con la sala de Bioquímica y Hematológica.

### **Sala de análisis de resultados.-**

No se dispone de este ambiente.

### **Área de lavado de material de laboratorio.-**

La unidad si cuenta con esta área específica.

Se lo realiza en la misma sala de Bioquímica -Hematológica y Uro-análisis. Labor que es realizada por el mismo personal.

### **Cámara fría.-**

Si se dispone de un ambiente. Se comparte con la sala de Bioquímica y Hematología. Contamos con un refrigerador con congelador.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### Imagenología.-

Contamos con un equipo de **Rayos x**, ejecutado por una auxiliar de enfermería que tiene conocimientos en esta área, no se dispone de un Licenciado o Tecnólogo en imagen. La atención es de tipo ambulatoria y su estructura física es de dos ambientes con protección especial (cabina de protección) según norma y otro ambiente para el equipo de Rayos x y el Digitalizador, mas una pequeña bodega al lado de la cabina de seguridad .El talento humano es la misma del área de enfermería. Cuenta con un baño compartido con el consultorio médico Nro. 3. Cuenta con un área de 20.68 m<sup>2</sup>, Cabina de mando 1.56 M<sup>2</sup>. Vestidor de 1.76 m<sup>2</sup>, Sala de diagnóstico de 3.92 m<sup>2</sup> y una sala de Revelado de 4.76 m<sup>2</sup>. De acuerdo a las normas del MSP, la distribución del área de imagenología es la siguiente.

36

### Atención personalizada.-

Si se dispone en esta área.

### Unidad de radiología simple.-

Es un ambiente que cuenta con los requerimientos necesarios para realizarlos estudios radiológico, con las medidas de protecciones correspondientes. No cuenta para realizar procedimientos para mamografía.

### Farmacia Institucional.-Área de 25.36 m<sup>2</sup>

La farmacia es un servicio donde se almacena, distribuye y dispensa medicamentos, insumos médicos necesarios para atender las necesidades del primer nivel de atención. La farmacia consta de un solo ambiente. No cuenta con bodega y las medicinas se almacenan en el mismo ambiente. Cuenta con aire acondicionado, escritorio, conexiones telefónicas, de internet, computadora, impresora, etc. para su funcionamiento adecuado.

Para el centro de salud tipo B se consideran dos ambientes, dispensación externa y bodega

### Dispensación externa de medicamentos y bodega.-

Es un solo ambiente donde se proporciona uno o más medicamentos a un paciente, a través de recetas del sistema AS 400. Cuenta con un punto de atención. Dispone de escritorio, computador, impresora, internet etc.

El talento humano para este ambiente es.

-Una Auxiliar de farmacia.

### Área de la coordinación técnica.-Área 14.43 m<sup>2</sup> y un baño con lavabo 2.43 m<sup>2</sup>

Es el área de coordinación técnica donde se realizan las actividades administrativas del centro de salud. Según la norma del MSP, nuestra área de coordinación no guarda relación con la distribución de los ambientes.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### **Unidad administrativa de apoyo.-**Área de 25.36 m<sup>2</sup>-baño con lavabo 2.64 m<sup>2</sup>

No contamos con un área específica, en esta área se encuentra agendamiento (estadística) e informático que cumple funciones de secretaría, talento humano.

Dispone de dos escritorios, computadoras, impresoras, conexiones telefónicas y de internet.

37

#### **Talento humano.-**

1 agendador

1 Informático

### **Coordinación técnica de la unidad operativa.-**

Ambiente donde se desempeña la coordinación administrativa del centro de salud, cumple con los parámetros establecidos, cuenta con sanitario, conexiones informáticas y telefónicas, escritorio, impresora, internet, archivador. Se utiliza como consultorio médico, con camilla para examen, coche de curaciones, equipo de diagnóstico, fonendoscopio, tensiómetro, etc.

### **Área Financiera.-**Área de 27.36 m<sup>2</sup> mas sanitario con lavabo de 2.64 m<sup>2</sup>

Cuenta con un área, de un ambiente donde funciona: contabilidad, facturación, activos Fijos, sri, costos y gastos, compras públicas.

Talento humano 1

#### **Área de personal.-**

No cuenta con esta área la unidad.

### **Sala de estar del personal y cuarto de preparación de alimentos.**

Si cuenta con este espacio.

#### **Vestidores y sanitario.-**

La unidad no cuenta con este espacio.

#### **Informático.-**

Se encuentra en el área de apoyo para la coordinación. Con el equipamiento necesario. Se cuenta con un informático que también cumple otras funciones mencionadas anteriormente.

#### **Bodega general.-**

Dispone de una bodega, es funcional.

#### **Punto limpio.-**

Si dispone la unidad

## **Área de desechos.-**

Dispone de un área de 2,40 m<sup>2</sup>

## **Terapia Física.-**

Esta unidad cuenta con el servicio, su infraestructura es nueva.

## **Consultorio.-**

Este ambiente cuenta con un consultorio: Tiene un escritorio, computadora, camilla de examen, aire acondicionado etc.

## **Sala de espera general.-**

Cuenta con una sala de espera para todos los ambientes.

## **Sala de hidroterapia**

## **Ambiente de parafina y magnetismo**

## **Ambiente de electroterapia**

## **Gimnasio**

Cuenta con los elementos básicos para la rehabilitación de pacientes  
Caminadora, dos bicicletas estáticas, pesas, ligas, balones, gradilla, paralelas etc.

## **Sanitarios.-**

Esta área cuenta con 2 baños con lavabo, incluye uno para discapacitados.

## **Bodega.-**

Aquí se encuentra la central se encuentra la distribuida en un solo lugar los Materiales de Curación, Medicinas, Materiales de oficina, Odontología, Aseo.

## **6.6 EDIFICIO U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR**



## 6.7 SALA DE ESPERA U.A.A.IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



## 6.8 CONSULTORIO MEDICINA GENERAL U.A.A. IESS SAN MIGUEL D BOLIVAR



**6.9 CONSULTORIO MEDICINA GENERAL U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR**



**6.10 CONSULTORIO MEDICINA FAMILIAR U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR**



## 6.11 CHARLA GRUPAL – DEPARTAMENTO DE PSICOLOGIA CLINICA UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR



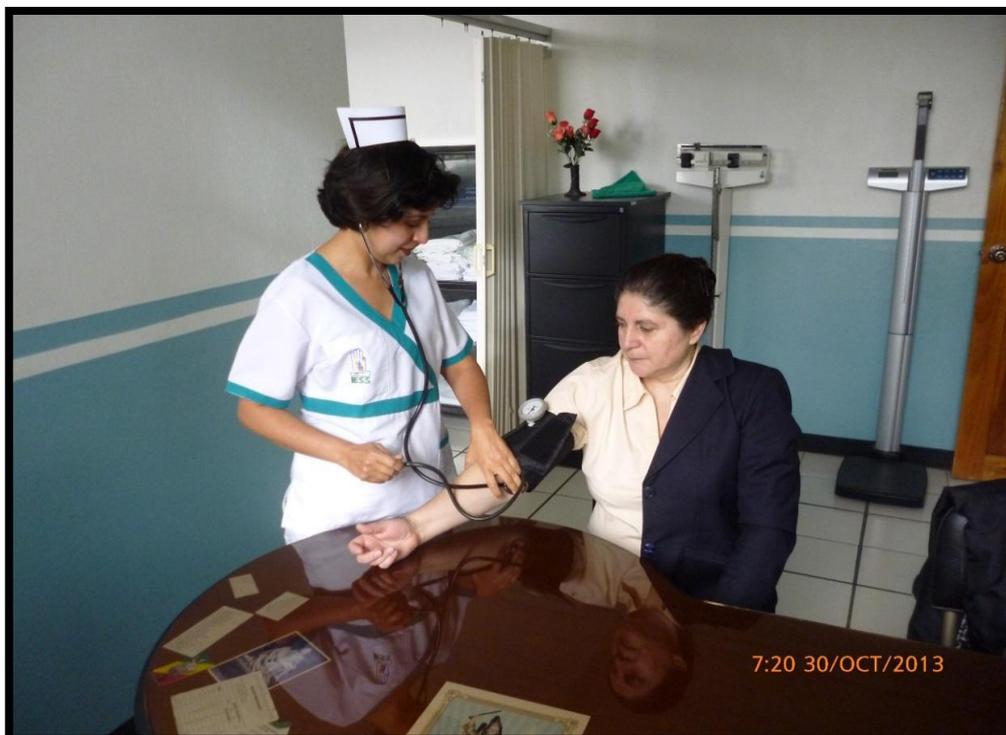
## 6.12 CONSULTORIO DE PEDIATRÍA DE LA U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



## 6.13 CONSULTORIO DE ODONTOLOGIA U.A.A IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



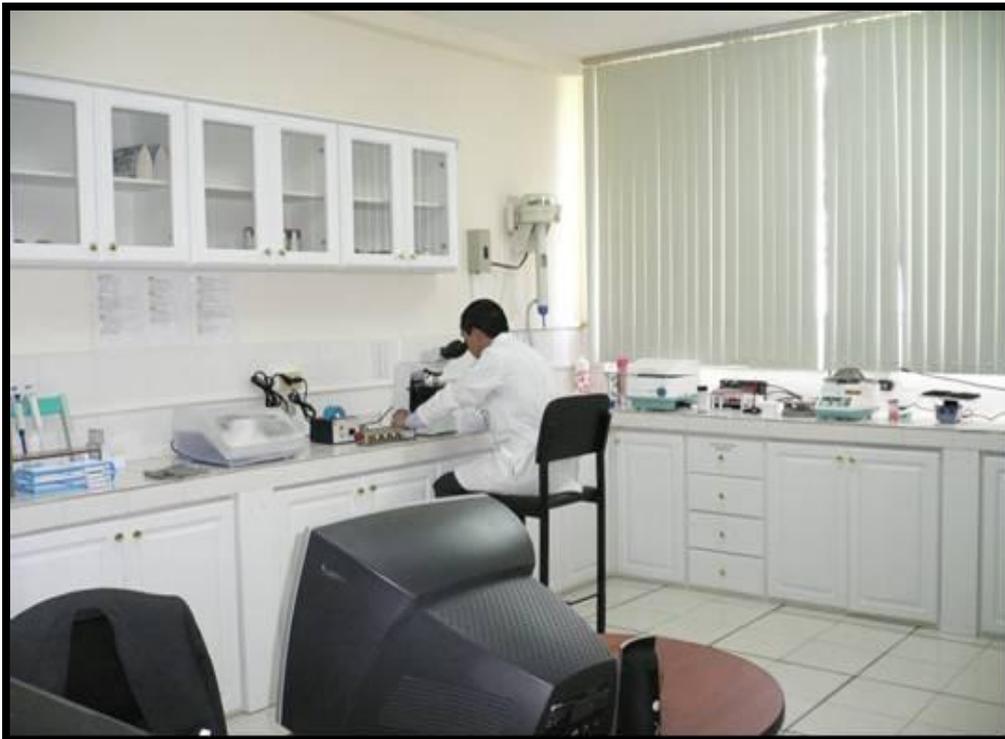
## 6.14 SERVICIO DE ENFERMERIA U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



## 6.15 SERVICIO DE FARMACIA Y PRESUPUESTO U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



## 6.16 SERVICIO DE LABORATORIO U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



## 6.17 AMPLIACION DEL SERVICIO DE LABORATORIO U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



## 6.18 SERVICIO DE RAYOS X U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



**6.19 SERVICIO DE FISIOTERAPIA Y REHABILITACION U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR**



**6.20 SERVICIO DE FISIOTERAPIA Y REHABILITACION U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR**



## 6.21 SERVICIO DE ESTADISTICA U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



## 6.22 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD U.A.A. SAN MIGUEL





# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

## 6.23 SERVICIO DE AMBULANCIA U.A.A. IESS SAN MIGUEL DE BOLIVAR



47

## 6.24 SALON AUDITORIO U.A.A. SAN MIGUEL DE BOLIVAR





# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

## 7 DIAGNOSTICO SITUACIONAL DE LA SALUD EN SU AREA DE INFLUENCIA UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-

Su área de influencia como se describe anteriormente es: los cantones de San Miguel, Chimbo, Guaranda

48

### 7.1 DINAMICA POBLACIONAL

#### 7.1.1 POBLACION DE TERRITORIO

En el área rural del cantón se encuentra concentrada un 78% de la población de San Miguel. La población femenina alcanza el 51,2%, mientras que la masculina, el 48,8%. El analfabetismo en mujeres alcanza 11,2%, mientras que en varones alcanza el 7,7% **Para el año 2020 la población sería de 63160 habitantes según Proyección de Población.**

#### 7.1.2 DISTRIBUCION POBLACIONAL POR SEXO

Población 2010	FEMENINO	MASCULINO	Total
Número	29729	30700	60429
Porcentaje	49.12%	50.88%	100%

#### 7.1.3 CRECIMIENTO POBLACIONAL

La tasa de crecimiento poblacional es del 3.32%

#### 7.1.4 POBLACION BENEFICIARIA DEL IESS

La población afiliada al IESS es del 27.58%, en el Cantón

#### 7.1.5 PRINCIPALES RIESGOS PARA LA SALUD

Uno de los riesgos más importantes para la salud de la población del Cantón San Miguel de Bolívar es la falta de agua potable, no apta para el consumo humano. Existe solamente agua entubada, y ésta tiene una elevadísima contaminación con coliformes, agua que proviene de los ríos de comunidades aledañas.

La eliminación y tratamiento inadecuado de la basura es otro de los problemas sanitarios.

#### 7.1.6 ESPERANZA DE VIDA

Es igual al resto del país, 68 años para las mujeres y 64 para los hombres.

### 7.1.7 INDICADORES DE PRODUCCION, RENDIMIENTO Y CALIDAD:

#### INFORME DE ATENCIÓN POR TIPO DE AFILIADO

VARIABLES	AÑO 2012	AÑO 2013	% de variación
SEG. SALUD IND. Y FAMILIAR	6179	8922	44.39
SEG. RIESGOS DEL TRABAJO			
VOLUNTARIOS	181	220	21.55
CONYUGE			
HIJOS <6 AÑOS	2054	5601	172.69
JUBILADOS	1344	1422	5.80
S.S.C.	4	80	1900.00
MONTEPIO	122	106	-13.11
NO AFILIADO			

#### INFORMACION GENERAL DE PRODUCCION Y PRODUCTIVIDAD

	AÑO 2012	AÑO 2013	% DE VARIACIÓN
Consultas	9,884	16,351	65.43
Exámenes laboratorio	14,603	24,854	70.20
Exámenes imagen	1337	2912	117.80
Cirugías AMBULATORIAS			
Pacientes atendidos odontología	2,330	2,732	17.25
Procedimientos fisioterapia	27279	45,864	68.13
Recetas despachadas	20,141	27,684	37.45
Pacientes transferidos	2695	4911	82.23
Concentración de consulta	1.21	1.23	1.65
Promedio consulta por hora médico	3.78	3.69	-2.38
Receta por consulta	1.94	1.91	-1.55
Promedio diario de consultas	39.54	64.45	63.00
Promedio intervenciones quirúrgica por día	0	0	
Promedio exámenes laboratorio por día	58.35	97.85	67.69
Promedio exámenes imagen por día	5.94	11.46	92.93

#### INFORMACION FINANCIERA

VARIABLES	2012	2013	
Presupuesto Asignado	652,414.00	676,633.79	
Presupuesto ejecutado	663,744.72	865,870.64	
<b>% ejecución</b>	<b>77.30%</b>	<b>93.17%</b>	
<b>FACTURACION.-</b>			
<b>SERVICIOS FACTURADOS</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>% de Variación</b>
CONSULTA EXTERNA	183,381.14	227,403.27	24.01%
ODONTOLOGIA	48,254.64	158,254.83	227.96%
EMERGENCIA	1,785.73	1,701.83	-4.70%
PROCEDIMIENTOS DE ENFERMERIA	16,773.57	30,612.07	82.50%
LABORATORIO	27,516.77	49,906.30	81.37%
FARMACIA	44,065.09	71,140.19	61.44%

# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

REHABILITACION FISICA	70,140.15	119,868.32	70.90%
MEDICINA FAMILIAR	18,401.73	68,552.51	272.53%
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 410,318.82</b>	<b>\$ 727,439.32</b>	77.29%

COSTOS	2012	2013
Costos	724969,01	654,430.56

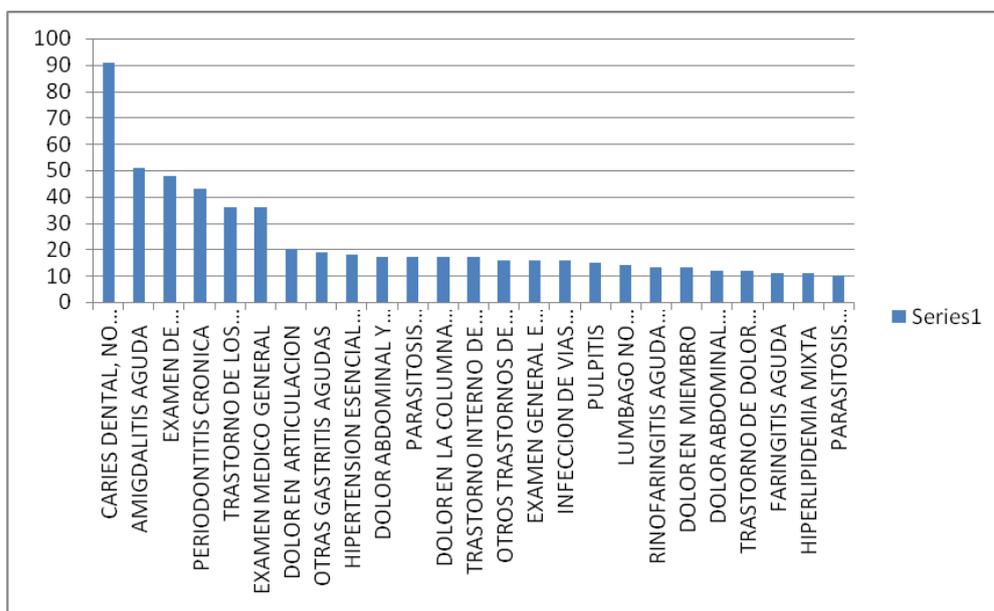
### 7.1.8 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

#### Proceso Salud Enfermedad

El perfil epidemiológico del año 2013, producto de la consulta externa de la Unidad de Atención Ambulatoria de San Miguel de Bolívar, se presenta en la siguiente tabla.

Cod. CIE10	ENFERMEDAD	CANTIDAD
K021	CARIES DE LA DENTINA	865
K050	GINGIVITIS AGUDA	695
J30	RINITIS ALERGICA Y VASOMOTORA	476
J03	AMIGDALITIS AGUDA	459
K022	CARIES DEL CEMENTO	437
B829	PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	421
J00	RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	396
E11	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE	347
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	321
I10	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	260
K29	GASTRITIS Y DUODENITIS	238
J352	HIPERTROFIA DE LAS ADENOIDES	220
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	209
M542	CERVICALGIA	202
K041	NECROSIS DE LA PULPA	177
J00	FARINGITIS AGUDA	163
K02	CARIES DENTAL	162
M544	LUMBAGO CON CIATICA	151
E782	HIPERLIPIDEMIA MIXTA	143
A09	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	96
N87	DISPLACIA SERVICIO UTERINAS	92

✓ 1.-	✓ Enfermedades Respiratorias altas
✓ 2.-	✓ Enfermedades Osteomusculoarticulares
✓ 3.-	✓ Enfermedades Gastrointestinales
✓ 4.-	✓ Infección de Vías Urinarias
✓ 5.-	✓ Parasitosis
✓ 6.-	✓ Hiperlipidemia mixta
✓ 7.-	✓ Enfermedades Dermatológicas
✓ 8.-	✓ Hipertensión
✓ 9.-	✓ Displasias Cérvico Uterinas
✓ 10.	✓ Diabetes



### 7.1.9 ANALISIS EPIDEMIOLOGICO DEL CANTON SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-

De acuerdo a los perfiles epidemiológicos que se han obtenido en la Unidad, los principales problemas de la población afiliada se encuentran las caries dentales, posiblemente por el agua entubada o malos hábitos higiénicos, las infecciones respiratorias agudas, sobre todo en la población infantil predominan en los meses de julio a septiembre meses fríos en la región sierra, las gastrointestinales son importantes en nuestra comunidad sobre todo por problemas del agua contaminada. No existe agua potable en el Cantón.

Le siguen los problemas del aparato locomotor, con lumbalgias, hernias discales y lesiones internas de rodilla, estas últimas muy frecuentes en el medio.

Enfermedades bacterianas de vías urinarias en su mayoría en el sexo femenino y gastritis, un porcentaje por Helicobáctér Pylori. Son enfermedades frecuentes en nuestro medio.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

De las enfermedades crónicas-degenerativas, la Diabetes es la de mayor incidencia. La mayoría tratada solamente con antidiabéticos orales. La Hipertensión Arterial es otra enfermedad importante en el Cantón. Cabe mencionar que en el cantón un porcentaje importante de la población presenta algún grado de SOBREPESO Y OBESIDAD, como consecuencia de malos hábitos alimenticios.

La parasitosis es una constante de la población en general y, con la característica de que es la Amebiasis intestinal que ocupa un porcentaje muy importante, sobre todo en la población infantil y por supuesto en los adultos. Se realiza control de pacientes embarazadas afiliadas, para atención del parto lo son trasferidos ya que no contamos con la especialidad de Ginecología-Obstetricia y Sala de partos, enfermedades pélvicas y vaginales etc. que requieren atención especializada.

### 7.2 IDENTIFICACION DE PROBLEMAS DE LA UNIDAD DE SALUD.-

Los problemas que afectan a la unidad, son de servicios, al no haber una cobertura de especialidades médicas, y que nos lleva a realizar derivaciones a una unidad de mayor complejidad (Cardiopatías -Diabetes-Fracturas, Trastornos Internos de Rodilla, Cirugías, Ginecología y Obstetricia, Dermatología etc.). Actualmente estamos trabajando con la RPIS, con una capacidad limitada, que en un porcentaje importante no resuelve los problemas de salud de nuestros afiliados y tienen que ser trasladados al Diferentes Provincias ya que en la Provincia no se cuenta con todas las especialidades. La Unidad requiere de profesionales sobre todo en el área de Ginecología - Obstetricia y un servicio de emergencia para cubrir las necesidades de la población respondiendo oportunamente mas allá de sus expectativas, teniendo como impacto mejorar la calidad de vida de nuestra población.

### 7.3 Cobertura Insatisfecha.-

Según datos del CALL CENTER del mes de Agosto 2013 a Mayo 2014 se ha detectado una demanda insatisfecha de 1794 atenciones ya que por agendas llenas no se pudieron atender.

El médico familiar esta designado dos horas para cubrir parte de la demanda insatisfecha.

## 8 PLAN DE ESPACIOS DE PROYECTOS DE AMPLIACION UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR Y DE PRESTACIONES MÉDICAS.-

Considerando que para el año **2020** la población en la Provincia de Bolívar sería de 63160 **habitantes** y que en el Cantón San Miguel de Bolívar, aumentaría la demanda de los servicios de salud. En esta proyección no está considerado los turistas, transeúntes y residentes temporales.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### 8.1 EI PROYECTO PLANTEA LO SIGUIENTE.-

#### 8.1.1 Generales.-

Ampliación del área que se dejó proyectada en la parte posterior del edificio para su segunda y tercera planta

Construcción Área de Emergencia en la parte anterior del edificio.

Ampliación del **Horario de Atención** a 24 horas

53

Con esta ampliación, lo que se proyecta es tener una infraestructura más completa y funcional a la existente que permita dar una atención enmarcada dentro del modelo de atención.

### 8.2 ESPECIFICOS.-

a.- **Consultorios.-Infraestructura**

b.- **Agendamiento.-Estadística-Información.**

c.- **Farmacia y bodega**

d.- **Consultorio odontológico 2**

e.- **Laboratorio**

f. -**Imagenología -Rx**

g.- **Enfermería y Procedimientos**

### 8.3 Consultorios.-

a.- Un consultorio Ginecología-16m<sup>2</sup>

b.- Sala de espera-25m<sup>2</sup>

c.- Sanitarios uno para hombres y otro para mujeres-4m<sup>2</sup> c/u

### 8.4 Área Administrativa.-

>Dirección Técnica de la Unidad-12m<sup>2</sup>

>Unidad administrativa de apoyo-16m<sup>2</sup>

>Sala de espera-5m<sup>2</sup>

>Baño-4m<sup>2</sup>

**Sala Polivalente- 64m<sup>2</sup>**



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### Vestidores y Sanitarios.-

Uno para hombres y otro de mujeres-16m<sup>2</sup> y baño-4m<sup>2</sup> c/u

### 8.5 Área de emergencia.-

Por los antecedentes descritos, y el crecimiento poblacional del Cantón San Miguel de Bolívar y de la Provincia de Bolívar, nos pone sobre aviso del incremento en la demanda de este servicio donde se realizarán procedimientos de baja complejidad y otros. Funcionaría 12 horas de lunes a domingo. Los pacientes complejos que no pueden ser resueltos en la unidad, serán transferidos al Hospital del IESS Guaranda o al del MSP. RPIS

54

- <Servicio de recepción y admisión-12m<sup>2</sup>
- >Sala de espera-25m<sup>2</sup>
- >Almacén de camillas-8m<sup>2</sup>
- >Área de observación adultos y niños 10m<sup>2</sup>c/u
- >Área de curaciones y yesos 16m<sup>2</sup>
- >Un consultorio-16m<sup>2</sup>
- >Estación de enfermería-8m<sup>2</sup>
- <Utilería limpia-4m<sup>2</sup>
- >Utilería usada-3m<sup>2</sup>
- >Lencería-3m<sup>2</sup>
- >Baño uno para hombres y otro para mujeres-3m<sup>2</sup>c/u
- >Baño para discapacitados hombres y mujeres-5m<sup>2</sup>c/u

### Ubicación del Área de Emergencias.- Construcción nueva.

- >Ubicada al lado del bloque uno planta baja
- >Acceso directo desde la calle y comunicación directa con los otros servicios de la unidad
- >Acceso directo para ambulancia.

### 8.6 RELACIONES FUNCIONALES.-

#### Acceso, Circulaciones y Relaciones Funcionales

#### 1.-Accesos y Circulaciones.-

La Unidad deberá tener accesos y circuitos diferenciados para:

- Los pacientes que acuden a la zona de actividad ambulatoria: consulta externa-enfermería-odontología-laboratorio-Rx-farmacia – agendamiento e información.
- Visitantes que acuden al área de la Dirección y Administración.

-Pacientes y familiares que acuden a emergencias tendrán accesos claramente diferenciados.

### 8.7 Relaciones Funcionales.-

> La relación entre consulta externa-enfermería es idóneo para una comunicación directa.

>De manera ideal el laboratorio, deberá mantener su relación con la zona de pacientes externos y ambulantes.

55

### 8.8 DESCRIPCION DE AREAS FUNCIONALES Y PLAN DE ESPACIOS

Se mantendrá la actual infraestructura., la aplicación del Plan Médico Funcional solo se hará en ciertas áreas que requieren ser fortalecidas, implementadas y que se construirán en la fase de ampliación.

#### a.- Recepción y Admisión General.-

En la actual infraestructura existe como un área diferenciada específica., pero se sugiere que exista con el fin de prevenir una sensación de masificación en esta área, que es atendida por el agendador de la unidad.

#### b.- Emergencia.-

Por los antecedentes presentados sobre el crecimiento poblacional y la demanda de servicios que ha experimentado estos últimos años esta área, se consideraría la construcción de este servicio con una sala de observación en planta baja de la unidad.

El modelo funcional propuesto es recepción, familiares, atención inmediata, observación y derivación en caso que amerite al MSP-RPIS

Debe contar con una sala de observación donde permanecerían los pacientes no más de 12 horas hasta que se tome una decisión clínica de dar de alta o transferir al paciente.

Debe tener acceso directo a laboratorio y Rx, en caso que requiera estos servicios el paciente.

La familia es parte integrante del proceso de atención, por lo que debe de tener una sala de espera y sus comodidades (sillas, baterías sanitarias etc.).

Contará con una sala de recepción, sala de espera, consultorio, sala de procedimientos, observación, estación de enfermería y el equipamiento requerido para brindar una atención adecuada y oportuna.

La entrada del paciente a la unidad de emergencia deber estar claramente diferenciada, debe tener acceso directo desde la calle.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### c.- Consultas Externas y Gabinetes Auxiliares.-

Es el área donde se realiza la prestación médica ambulatoria de los pacientes que acuden desde su domicilio de forma programada o no.

Se mantiene la estructura con la ampliación de los espacios para los consultorios en esta área: Medicina Interna, Pediatría, Gineco-Obstetricia, y Medicina Familiar. El consultorio Odontológico. Están localizados en la parte baja con fácil acceso a laboratorio, farmacia, enfermería y Rx.

56

Los consultorios son flexibles y polivalentes que se adaptan para las consultas requeridas de adolescentes y adultos mayores.

Cuenta con una sala de espera general para todos los consultorios, y servicios con el mobiliario correspondiente. Dispone de dos baños uno para hombres y otro para mujeres. No dispone baño para discapacitados, mismo que debe ser implementado. Esta área cuenta con una estación de enfermería para la toma de signos vitales y medidas somatométricas previas al ingreso de los pacientes a los consultorios.

### 8.9 Imagenología.-

Servicio de apoyo diagnóstico dirigido a pacientes ambulatorios- Se mantiene la actual estructura, se encuentra en el subsuelo y de fácil acceso a los pacientes de consulta externa. Tiene su propia sala de espera

Esta área cuenta con tres ambientes, sala de Rx ( Equipo de Rx-Digitalizador).Si cuenta con cabinas para vestirse y desvestirse.

### 8.10 Laboratorio.-

Se mantiene la infraestructura actual. Con un ambiente de análisis Bioquímico-Hematológico-Uro-análisis, toma de muestras y sala de espera compartida con odontología que es una extensión de la sala general de consulta externa. Descrito anteriormente.

### 8.11 Servicio de Farmacia.-

Se mantiene la infraestructura actual, ubicada en planta baja, de fácil acceso desde la consulta externa, comparte la sala de espera de consulta general. Descrito anteriormente

### 8.12 Archivos Clínicos.-

Ubicada en el área de estadística, planta baja de la actual infraestructura. Comparte la sala de espera de consulta general



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### 8.13 Enfermería.-

Se mantiene la infraestructura actual, ubicada en la planta baja del bloque A, de fácil acceso desde la consulta externa. Comparte la sala de espera de consulta general.

### 8.14 Dirección y Gestión Administrativa.-

Con la redistribución a realizarse en la ampliación y construcción sobre el bloque A, se ubicaría en la segunda planta, quedando independiente de las áreas de consulta externa. En este bloque contaría también con espacios de consultorios ya descritos anteriormente.

57

### 8.15 Servicio de limpieza.-

Servicio que debe ser externalizado de acuerdo al nuevo modelo de atención hospitalaria.

### 8.16 Servicios de Eliminación de Residuos.-

Deberá considerar la normativa vigente en el país referente a la disposición de residuos hospitalarios.

### 8.17 Servicio de guardianía.-

Actualmente cuenta con un puesto de guardianía.24 horas

### 8.18 Parqueadero.-

Se mantiene la infraestructura actual. Existen para dos vehículos

### 8.19 Planos de la Infraestructura Actual.-

Descritos anteriormente.

### 8.20 CARTERA DE SERVICIOS UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR.-

Considerando el aumento poblacional, la demanda de los servicios médicos de especialidad, factores epidemiológicos, situación geográfica de la unidad, y con la finalidad de cumplir con una atención médica de calidad y calidez a nuestros usuarios, la cartera de servicios de la UAA sería la siguiente con un horario de atención de 12 horas de lunes a viernes.

- >Medicina general
- >Pediatría
- >Ginecología y Obstetricia
- >Psicología Clínica
- >Medicina Familiar
- >Médico de Emergencia
- >Odontología



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

- >Rehabilitación
- >Enfermería
- >laboratorio
- >Imagenología
- >Ambulancia

### 9 CARTERA DE SERVICIOS CON LA QUE DEBERA CONTAR EL CENTRO DE SALUD - C:

Según el Sistema Nacional de Salud se realizara acciones de promoción, prevención, recuperación de la salud, rehabilitación y cuidados paliativos, promoviendo acciones de Salud Pública y Participación Social cumpliendo con la normativa establecida, patrones de referencia y contra-referencia.

#### **Medicina General Consulta Externa** 5 Médicos 8 HD

#### **9.1 ESPECIALIDADES BASICAS**

SERVICIO:

##### **Ginecología**

1 Medico 8 HD consultas de especialidad y procedimientos  
1 Consultorio y Área de Colposcopia.

SERVICIO:

##### **Pediatría**

1 Medico 8 HD consultas de especialidad  
1 consultorio

SERVICIO:

**Emergencias de 24 HD, Observación, Hidratación, sala de trauma, sala de procedimientos, sala de partos:** Se cubrirá con los profesionales antes mencionados mediante designación de turnos programados

SERVICIO

##### **Medicina Familiar**

1 Médico 8HD.

SERVICIO:

##### **Odontología:**

1 Odontólogo 8HD.

SERVICIO:

##### **Psicología:**

1Psicologo clínico 8HD  
1 consultorio



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

SERVICIO:

### Rehabilitación

2 Tecnólogos Médicos en Rehabilitación.

Área de Rehabilitación: Hidromasaje, tanque para compresas, Tracción, Gimnasio (escalera, bicicletas, andador etc.),

Electroterapia, equipo de Magneto, Ultrasonido, Láser

59

## 9.2 SERVICIOS DE APOYO DIAGNOSTICO:

### Laboratorio:

2 Licenciados en Laboratorio Clínico.

### Imagen:

1 Tecnólogo Médico en Radiología para procedimientos Radiológicos y Ecográficos

### Servicio de enfermería:

1 licenciada en enfermería (Medicina Familiar-Preventiva)

1 licenciada en enfermería (Consulta Externa-Emergencia)

3 Auxiliar de enfermería (Consulta Externa-Emergencia)

1 Auxiliar de enfermería (Odontología)

1 auxiliar de enfermería (Laboratorio)

1 auxiliar de enfermería (Rehabilitación)

SERVICIO:

### Sala de Procedimientos

SERVICIO:

### Farmacia:

1 Química Farmacéutica

1 Auxiliar de Farmacia

**NOTA.- En la actualidad no contamos con los servicios de Gineco-Obstetricia y Emergencia, así como la ampliación del área física y su equipamiento**

## 9.3 SERVICIOS ADMINISTRATIVOS:

1 Director Médico.

1 Oficinista (Responsable de Secretaría, Recursos Humanos, Presupuesto, Compras Públicas)

1 Oficinista (Responsable de procesos de: contabilidad, facturación, costos, rentas).

1 Oficinista (Responsable de Estadística y mantenimiento de equipos, Tesorería, responsabilidad patronal).

1 Oficinista (responsable de bodega de todos los servicios, activos fijos y caja chica).

Con esta distribución de actividades en el área administrativa-financiera se cumple con las normas de control interno de compatibilidad de funciones.



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### 9.4 SERVICIO DE AMBULANCIA Y TRANSPORTE:

1 Responsable para la Ambulancia y transporte

### 9.5 AREA DE SERVICIOS GENERALES:

Servicio de mantenimiento, aseo limpieza (servicio contratado)

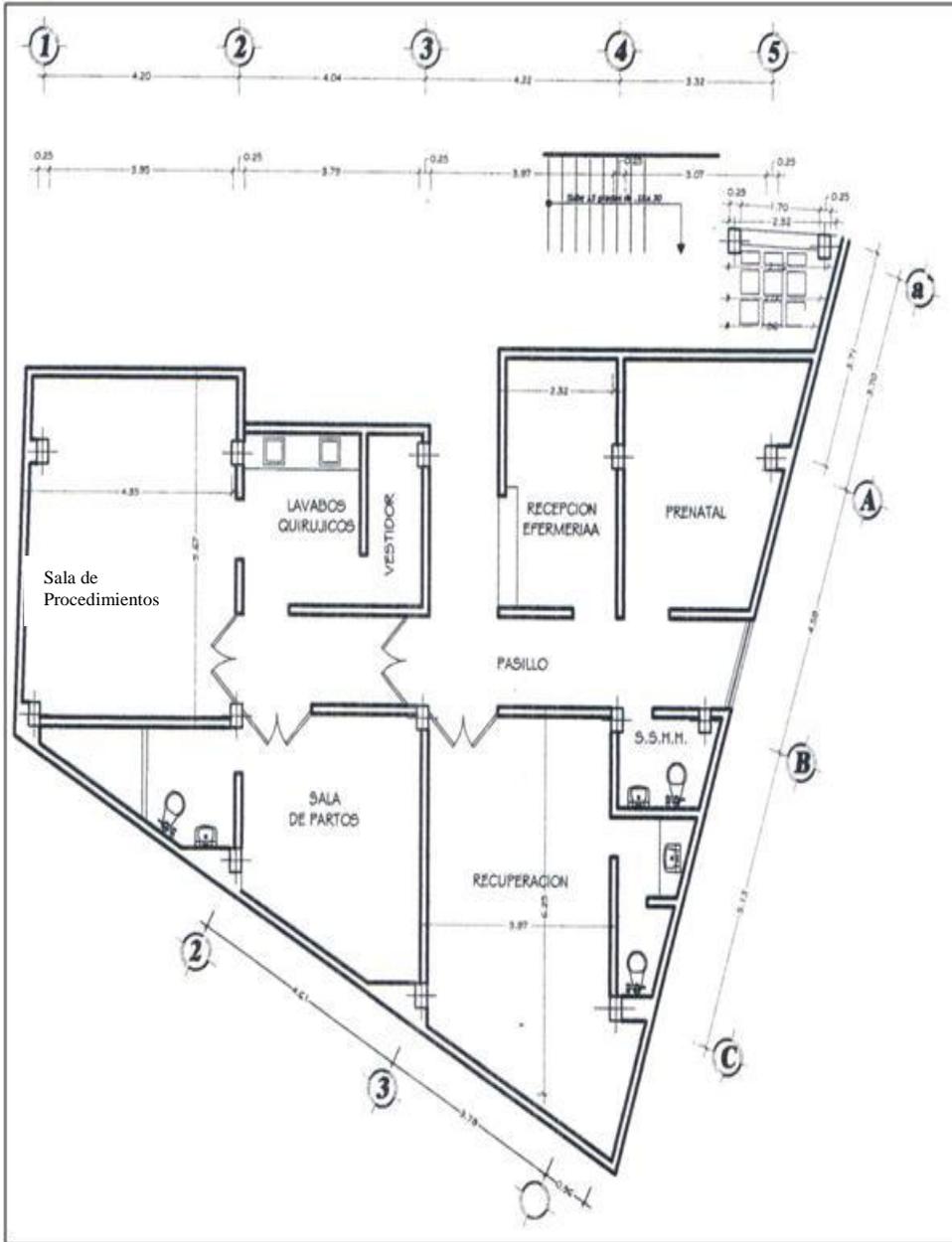
Servicio de seguridad y guardianía. (Servicio contratado)

60

**Nota:** El Servicio de Emergencia se contruira en la parte anterior del edificio y la ampliacion de la sala de Partos y otros en la parte posterior del edificio proyectado para dicha ampliacion.

**9.6 Proyección de Ampliación de la Unidad**

**2ª Planta Alta**







# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## UAA SAN MIGUEL DE BOLIVAR

### CONCLUSIÓN

Al ser la puerta de entrada al Sistema de Salud velando por la accesibilidad geográfica, cultural, económica y resolver los problemas de Salud más frecuentes en la Atención Primaria de Salud haciendo uso eficiente de los recursos, abordando los problemas de Salud del individuo y de la familia en sus dimensiones físicas, psicológicas, social, cultural y existencial, realizando actividades de prevención, promoción de la salud, curación y rehabilitación de enfermedades agudas y crónicas a través de programas que permitan incrementar la cobertura, la equidad de los servicios con el fin de mejorar el nivel de salud de la población, promover la calidad de vida de las personas durante su ciclo vital individual y familiar.

Tomando en cuenta el crecimiento poblacional hasta el 2020 y haciendo referencia de la demanda insatisfecha que en la actualidad tenemos, es pertinente la ampliación de servicios de la Unidad para el fortalecimiento del Plan del Buen vivir.

Ya que en la actualidad encajamos en la tipología de la Red Pública de Salud como Unidad de Primer Nivel de Atención, del 4 Nivel de Complejidad como Centro de Salud tipo "B", sin embargo prestamos servicios del 5 Nivel de complejidad, como Centro de Salud "C" con los servicios de Rehabilitación y Pediatría.

Según el SSGIF en el cuadro de tipologías de unidades médicas se nos clasifica a esta Unidad como centro de Salud "C", así mismo funcionarios de MSP en una visita de inspección ubicaron a esta Unidad en la Tipología como Centro de Salud "C" para la RISP.

La unidad hasta el momento ha logrado un equilibrio financiero teniendo una autosustentabilidad.

Con estos antecedentes es necesario e indispensable la aprobación de este Plan Médico Funcional.

**Fecha, 04 de Julio del 2014**

#### Elaborado Por:

Dr. Jaime Jara Arias  
**DIRECTOR**  
**UAA SAN MIGUEL**  
**DE BOLIVAR**

Lic. Cristian Vargas  
**FUNCIONARIO**  
**UAA SAN MIGUEL**  
**DE BOLIVAR**

Sr. Carlos Novillo  
**FUNCIONARIO**  
**UAA SAN MIGUEL**  
**DE BOLIVAR**

#### Revisado Por:

Dr. Jaime Jara Arias  
**DIRECTOR**  
**UAA SAN MIGUEL**  
**DE BOLIVAR**

Lic. Cristian Vargas  
**FUNCIONARIO**  
**UAA SAN MIGUEL**  
**DE BOLIVAR**

Sr. Carlos Novillo  
**FUNCIONARIO**  
**UAA SAN MIGUEL**  
**DE BOLIVAR**