

**UNIVERSIDAD
NACIONAL
SEDE REGION BRUNCA**

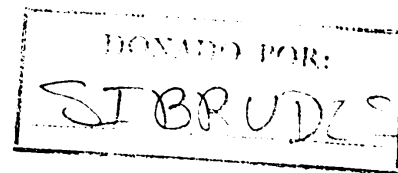
**DIVISIÓN CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y
TECNOLOGÍA**

**I INFORME ANUAL
PROYECTO SIBRUDES**

ELABORADO POR: Lic. Ileana Schmidt Fonseca

DICIEMBRE 2003

**UNIVERSIDAD
NACIONAL
SEDE REGION BRUNCA**



**DIVISIÓN CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y
TECNOLOGÍA**

**I INFORME ANUAL
PROYECTO SIBRUDES**

ELABORADO POR: Lic. Ileana Schmidt Fonseca

DICIEMBRE 2003



INDICE

PRESENTACIÓN

SIBRUDES

QUE ES SIBRUDES?

MISIÓN

VISIÓN

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

ACTIVIDADES GENERALES

LA PAGINA WEB SIBRUDES

INFORMACIÓN SOBRE SIBRUDES

INFORMACIÓN SOBRE LA REGION BRUNCA

PROYECTOS DIVISIÓN DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

MONOGRAFÍAS

BOLETÍN DIVULGATIVO TRIMESTRAL

NOTICIERO ELECTRÓNICO

SISTEMA DE INFORMACION

INFORMACION CONTENIDA

DOCUMENTACION DE LAS BASES DE DATOS

MODELOS RELACIONALES

ESTANDARIZACION

IMPLEMENTACIÓN DE BASES DE DATOS

DIAGRAMAS

DICCIONARIOS DE DATOS

OTRAS ACTIVIDADES

COMISIÓN INTERINSTITUCIONAL DEL RÍO TÉRRABA

PRESENTACIÓN

El siguiente documento tiene como fin dar a conocer el Sistema de Información Brunca para el Desarrollo Sostenible (SIBRUDES), y diferentes facetas del proyecto que se han concretado a lo largo del año 2003, con el fin de dar a todos los interesados en obtener información pertinente sobre la Región Brunca para sus investigaciones, estudios o análisis, una noción clara de que información está contenida en el Sistema y cómo pueden acceder a ella.

Además, este pretende iniciar el proceso de sistematización de la experiencia que se genere a lo largo de la consolidación del Sistema de Información Brunca para el Desarrollo Sostenible SIBRUDES, documentando anualmente el avance y actividades que se realizan.

SIBRUDES

QUE ES SIBRUDES?

Es un sistema recopilador, administrador y facilitador de información social, ambiental y económica que se genera en la Region Brunca. A través de un proceso de reatralimentación entre el sistema y los principales actores de desarrollo regional, propociona un servicio que agiliza la tomna de decisisones a favor de desarrollo sostenible

MISIÓN

El proyecto SIBRUDES administra y ofrece información como un recurso valioso, estratégico y productivo para fortalecer la capacidad analítica, propositiva y de gestión de los actores del desarrollo en la Región Brunca.

VISIÓN

SIBRUDES es un proyecto consolidado que recopila, administra y facilita informaición socio económica y ambiental de la Region Brunca para agilizar la toma de desiciones de los principales actores del desarrollo regional que promuevan el mejoramiento de la calidad de vida de sus habitantes.

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

- Desarrollar un sistema para concentrar y transformar información en campos como el social, económico y ambiental; a través de un proceso de retroalimentación que facilite el acceso oportuno y confiable por parte de aquellos responsables de tomar las decisiones que inducen al desarrollo de la Región Brunca de Costa Rica. Sistematizando la experiencia para poder ser adaptada o implementada en otras regiones de país o del mundo.

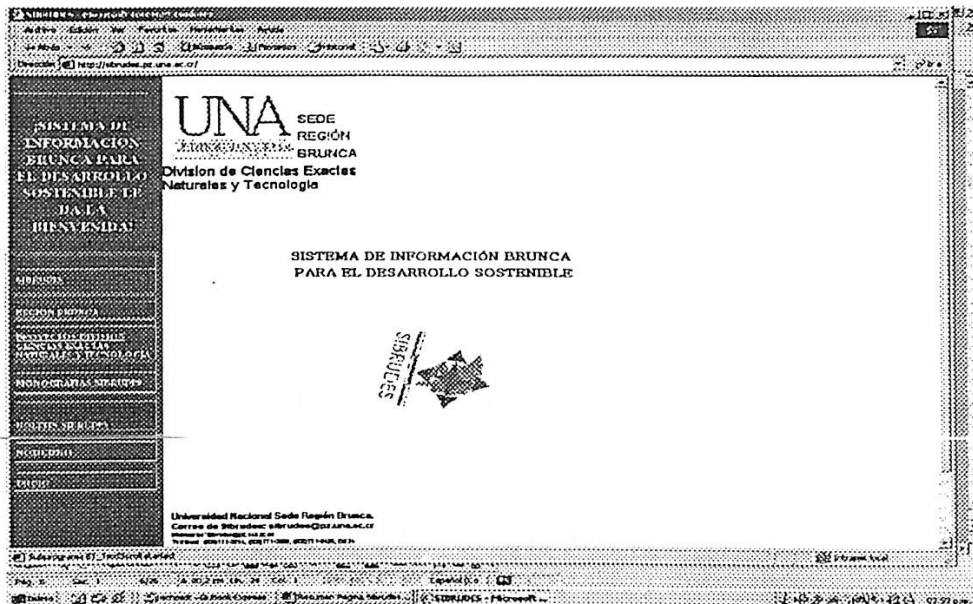
OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Aprovechar los Datos y la Información disponible según los indicadores preestablecidos como de mayor relevancia de la Región Brunca.
- Transformar la información y los datos, en nueva información según los requerimientos y en formatos adecuados para el uso comprensión y máximo aprovechamiento de los usuarios.
- Transferir la información a los actores, responsables y ejecutores, de las acciones regionales orientadas a fomentar el Desarrollo Humano Sostenible.
- Sistematizar y plasmar la experiencia generada para facilitar la elaboración de procedimiento que permita implementar un Sistema de Información Regional en otras regiones.

ACTIVIDADES GENERALES

- Determinar la oferta y demanda de información por área indicador.
- Establecer y sistematizar procesos de recuperación de información.
- Procesar y almacenar información.
- Generar mecanismos de transferencia de Información a los usuarios que la requieran.

LA PAGINA WEB SIBRUDES



Dentro del Sitio Web de la Universidad Nacional Sede Región Brunca se puede acceder un sitio asignado al proyecto Sibrudes. El portal pretende brindar un acceso fácil a la información general de la Región Brunca y un primer contacto de obtención de información más frecuente, en caso de necesitarla el usuario, la pagina Web contiene información sobre todos los aspectos relacionados tanto con el proyecto Sibrudes como con la región Brunca.

La dirección electrónica de Sibrudes es www.sibrudes.una.ac.cr y en ella puede encontrar la información siguiente:



INFORMACIÓN SOBRE EL PROYECTO SIBRUDES

Misma que se contiene en la presentación del proyecto en este documento.



INFORMACIÓN SOBRE LA REGIÓN BRUNCA

Historia de la Región Brunca

Localización geográfica y límites

Conformación Político-Administrativa

Historia de la creación de las regiones en el país

Descripción de las distintas Regiones de Costa Rica

Mapa de las regiones del País

División Político-Administrativa de la Región Brunca

Información de los 6 cantones: Pérez Zeledón, Buenos Aires, Osa, Coto Brus, Golfito y Corredores sobre:

Mapas por cantón

Historia del cantón

Ubicación geográfica

División Política

UNIVERSIDAD NACIONAL
BIBLIOTECA
SECCION PEREZ ZELEDON

Información sobre los respectivos distritos de cada cantón

Información General de cada Distrito

Mapas por distrito

Geomorfología

Hidrografía

Aspectos Sociales

Estadísticas de Población

Zona y Sexo

Grupos de Edad según Cantón y Distrito

Grupos de Edad según Cantón y Sexo

Estado Conyugal

Características Migratorias

Proyecciones de Población Región Brunca

Educación

Aspectos Económicos



PROYECTOS DIVISIÓN CIENCIAS EXACTAS, NATURALES Y TECNOLOGÍA

Proyecto Estrategia Manejo Finca Villa Ligia

Que es la Estrategia

Acciones y Proyectos incluidos en la Estrategia

Productos Esperados

Ubicación y Características de la Finca Villa Ligia

Fotografías de la Biodiversidad en la Finca

Funder 2004

⇒ Proyecto Prevención y Resolución de potenciales conflictos socio ambientales en la cuenca del río Térraba: Caso Proyecto Hidroeléctrico Boruca

⇒ Proyecto Estudio Integral de un Espacio de Conservación: Caso Corredor Parque Nacional Piedras Blancas-Refugio de Vida Silvestre Golfito

MONOGRAFÍAS

La página Monografía del SISTEMA DE INFORMACIÓN BRUNCA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE esta diseñada como un espacio para la exposición de artículos, investigaciones y recopilaciones elaboradas de la Región Brunca o del país por los profesionales e investigadores que impulsan el desarrollo sostenible en la región en diferentes ámbitos y que desean compartir el conocimiento generado para beneficio de todos.

BOLETÍN DIVULGATIVO TRIMESTRAL

Es un espacio en la web en donde se expondrán los boletines que han sido impresos del proyecto. Para este boletín funciona actualmente un comité editorial constituido por:

Comité Editorial:

Licda. Ileana Arauz Beita

M.Sc. Jose Luis Díaz Naranjo

M.Sc. Geovanny Jiménez Núñez

Lic. Juan Rafael Mora Camacho

Licda. Margarita Víquez Murillo.

Boletines publicados:

I Cuatrimestre 2003: Turismo Rural: Conceptos y perspectivas. Lic. Juan Rafael Mora Camacho.

II Cuatrimestre 2003: Ingeniería en Sistemas en la Universidad Nacional, Sede Región Brunca: Un Análisis Retrospectivo y del Futuro. Lic. Ileana Schmidt Fonseca

III Cuatrimestre 2003: La Potestad Municipal en Materia de Planes Reguladores. Lic. Juan José Mora Cordero. MAE.

NOTICIERO ELECTRÓNICO

El espacio del Noticiero Electrónico es un intento de tener las informaciones mas relevantes de la región de manera actualizada en un sitio web de acceso general.

Se proyecta un programa divulgativo que sea apoyado por diferentes colaboradores en el área de la información. Actualmente se cuenta con la cooperación de



Se publican noticias sobre Salud, Educación, Población , etc:

- Pérez Zeledón
- Buenos Aires
- Osa
- Corredores
- Coto Brus
- Golfito

SISTEMA DE INFORMACIÓN BRUNCA

Para iniciar el sistema de información Brunca se estableció el presente año una estrategia a cinco años que fue aprobada en consejo académico. Dicha estrategia plantea como mecanismo de desarrollo del sistema de información el proceso de trabajo por ejes de información, por ejemplo Educación, Salud, etc , recopilando de las instituciones involucradas en estos ejes toda los indicadores disponibles.

Para el proceso en la Región se definieron los siguientes ejes de información

- ⇒ Salud
- ⇒ Población
- ⇒ Educación
- ⇒ Recursos Naturales y Seguridad Civil
- ⇒ Economía
- ⇒ Seguridad Social
- ⇒ Infraestructura
- ⇒ Organizaciones

Dado el objetivo de Proyecto Sibrudes de recopilar, administrar y facilitar información en el 2003 la labor se concreto en consolidar los ejes de Salud, Población y Educación como se puede apreciar en la figura #1, labor que se realizo con las siguientes actividades

- ⇒ Se inicio con una invitación a las instituciones que pertenecen a cada eje para iniciar la labor de identificación de la información que ellos poseían y la que ellos requería.
- ⇒ Se establecieron acuerdos de cooperación con las distintas instituciones
- ⇒ Se nombró un enlace por institución el cual sería el responsable tanto de enviar la información al sistema como de atender consultas o trasladar solicitudes de información de su institución a SIBRUDES.
- ⇒ Se inicio el flujo de información hacia el sistema de información Brunca, el análisis de la misma y con ellos el modelado, diseño e implementación de las bases de datos para dicha información. Mismo producto que se expone a continuación.

INFORMACIÓN CONTENIDA EN SIBRUDES 2003

Como resultado de las Actividades Realizadas en el Proyecto Sistema de Información Brunca para el Desarrollo Sostenible, se han concretado la concentración de información de las instituciones que establecieron alianzas de cooperación con el proyecto para enviar periódicamente los datos generados por su labor institucional en la Región Brunca.

La información que se encuentra actualmente recopilada en SIBRUDES es la siguiente, distribuida por área e institución proveedora:

AREA SALUD

General

Área Geográfica Mínima: Distrito

Meses Contenidos al 15 de Noviembre: Censo 2000. INEC

- Estadísticas Abastecimiento de Agua
- Estadísticas Fuentes de Agua
- Estadísticas Servicios Sanitarios

Acueductos Y Alcantarillados

Área Geográfica Mínima: Distrito

Meses Contenidos al 15 de Noviembre de 2003:

Enero a Febrero 2003

Marzo 2003

Abril a Mayo 2003

- Sistemas de Acueductos y Alcantarillados
 - Distritos que Abarca
 - Tanques por sistema
 - Zonas que Abastece
- Agencias de Acueductos y Alcantarillados

- Responsable por Agencia
 - Dirección
 - Distrito
- Teléfono
- Calidad del Agua
 - Muestreos
 - Fechas Muestras
 - Sitios Muestras
 - Sistema al que pertenece

Ministerio De Salud

Área Geográfica Mínima: Cantón

Meses Contenidos al 15 de Noviembre 2003:

Enero a Junio del 2003

- Agencias
 - Nombre Agencia
 - Responsable
 - Cantón
 - Dirección
 - Teléfono
 - Fax
- Programas y Proyectos en Ejecución
 - Nombre Programa o Proyecto
- Actividad realizada

- Establecimientos de salud y afines
 - Nombre de tipo de establecimientos
 - Cantidades existentes
 - Estado
- Servicios de salud
 - Nombre del Servicio

- Responsable
- Dirección
- Teléfono
- Distrito
- Inspección Servicios de Salud
 - Nombre del Servicio de salud
 - Fecha inspeccion
 - Calificación
 - Observaciones

IAFA

Resultados Encuesta Nacional del 2000-2001. Referenciado en Biblioteca

AREA EDUCACION

General

Área Geográfica Mínima: Distrito

Meses Contenidos al 15 de Noviembre: Censo 2000 INEC

- Alfabetismo por distrito
- Nivel Académico
- Universidades Privadas por Distrito

Ministerio De Educación

Área Geográfica Mínima: Distrito

Meses Contenidos al 15 de Noviembre

- Matrícula Inicial Región Brunca (Todos los Niveles) 2002
- Matrícula Inicial e Indicador de Deserción de Secundaria 2002
- Instituciones Educativas Secundaria Región Brunca
 - Nombre Institución
 - Circuito al que pertenece

- Zona
- Tipo de Institución
- Clase de Institución
- Responsable
- Distrito
- Dirección
- Teléfono

- Instituciones Educativas de la Dirección Regional MEP Pérez Zeledón
 - Nombre Institución
 - Circuito al que pertenece
 - Zona
 - Tipo de Institución
 - Clase de Institución
 - Responsable
 - Distrito
 - Dirección
 - Teléfono
 - Personal Docente
 - Personal Administrativo
 - Servicios

- Matrícula Inicial 2003 Dirección Regional MEP Pérez Zeledón por Institución

- Circuitos Dirección Regional MEP Pérez Zeledón
 - Código del Circuito
 - Supervisor Responsable
 - Teléfono

- Programa de Alfabetización Autorizados 2003
 - Personal Docente
 - Tipo de Programa
 - Fechas de Ejecución
 - Distrito

- **Matrícula Inicial Programas de Alfabetización Autorizados 2003**
 - Matrícula
 - Nivel
 - Programa

- **Estadísticas de Matrícula Regional Pérez Zeledón 2003 por Sexo según Trimestre**
 - Inicial
 - Índice de Deserción
 - Traslados
 - Matrícula Efectiva

POBLACIÓN

General

Área Geográfica Mínima: Distrito

Meses Contenidos al 15 de Noviembre: Censo 2000 INEC

- Distribución de Población por Km²
- Estado Civil por distrito
- Migración por cantón
- Rangos de Edad por distrito
- Zona y sexo por distrito
- Sexo por distrito
- Proyecciones de población desde 1983-1998

DOCUMENTACIÓN BASES DE DATOS

Modelos

Como resultado del análisis de los datos provistos por las instituciones de los sectores Salud, Educación y Población, se diseñaron Modelos Relacionales para las Bases de Datos.

Estandares de Diseño

Como tarea primordial primaria se debían establecer los criterios de estandarización que regirán no solo el diseño de las bases de datos que estaban trabajando en ese momento si no todas aquellas que se diseñaran a lo largo del desarrollo del Sistema de Información Brunca para el Desarrollo Sostenible (Sibrudes).

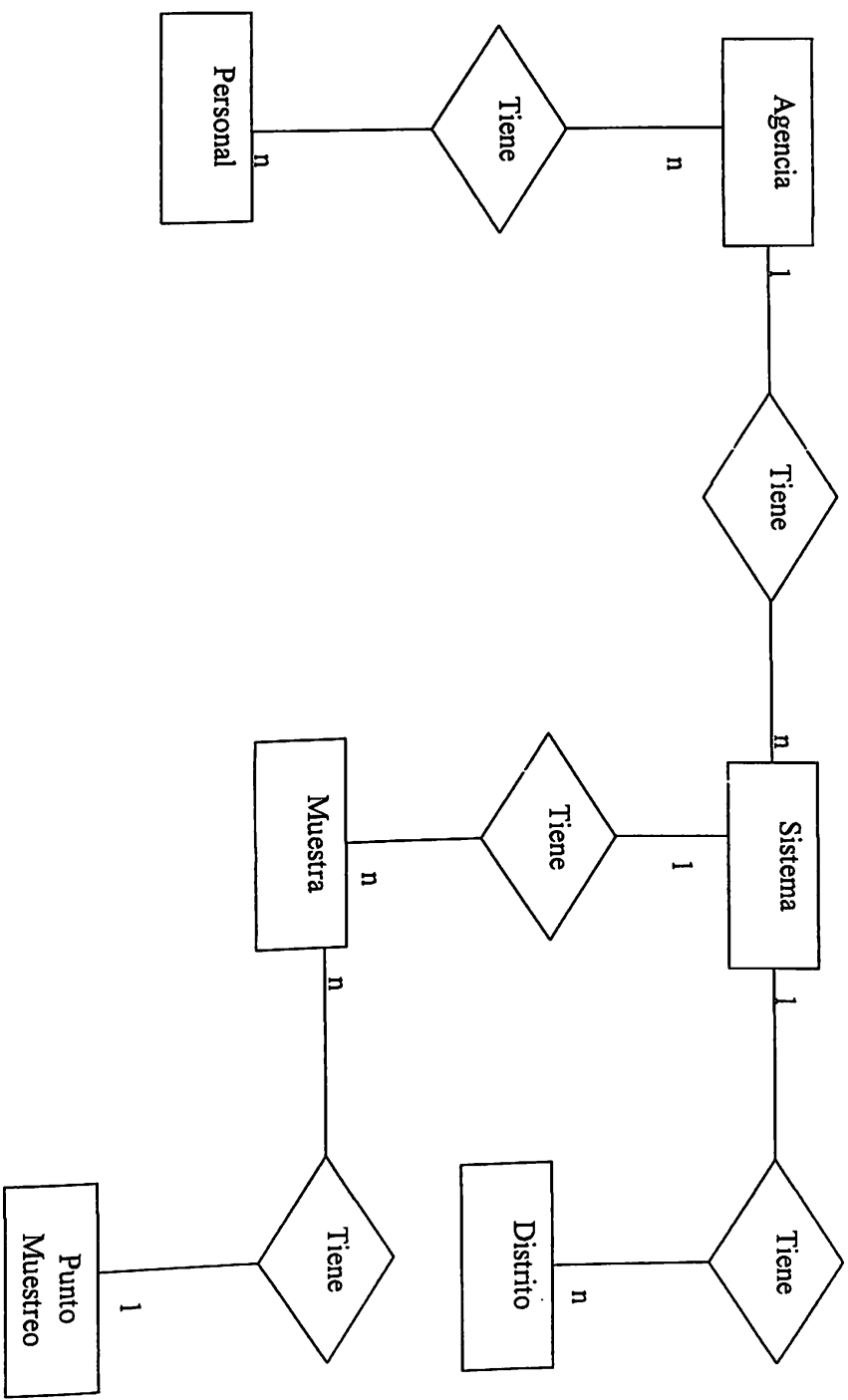
Implementación de las Bases

Una vez establecidos los estándares de diseño y los modelos relacionales se procedió a la implementación de las bases de datos en un SGBD, el Sistema de gestión seleccionado fue SQL Server 2000. Las razones técnicas en que se fundamentó esta selección fue el hecho de que es un SGBD con las normas de seguridad requeridas por un Sistema de Información de esta magnitud, además tiene la capacidad almacenamiento y manipulación de grandes cantidades de datos requerida según las proyecciones de crecimiento del sistema. Estos aspectos técnicos aunados al hecho de que es un software accesible para el proyecto son los criterios que se valoraron para su selección.

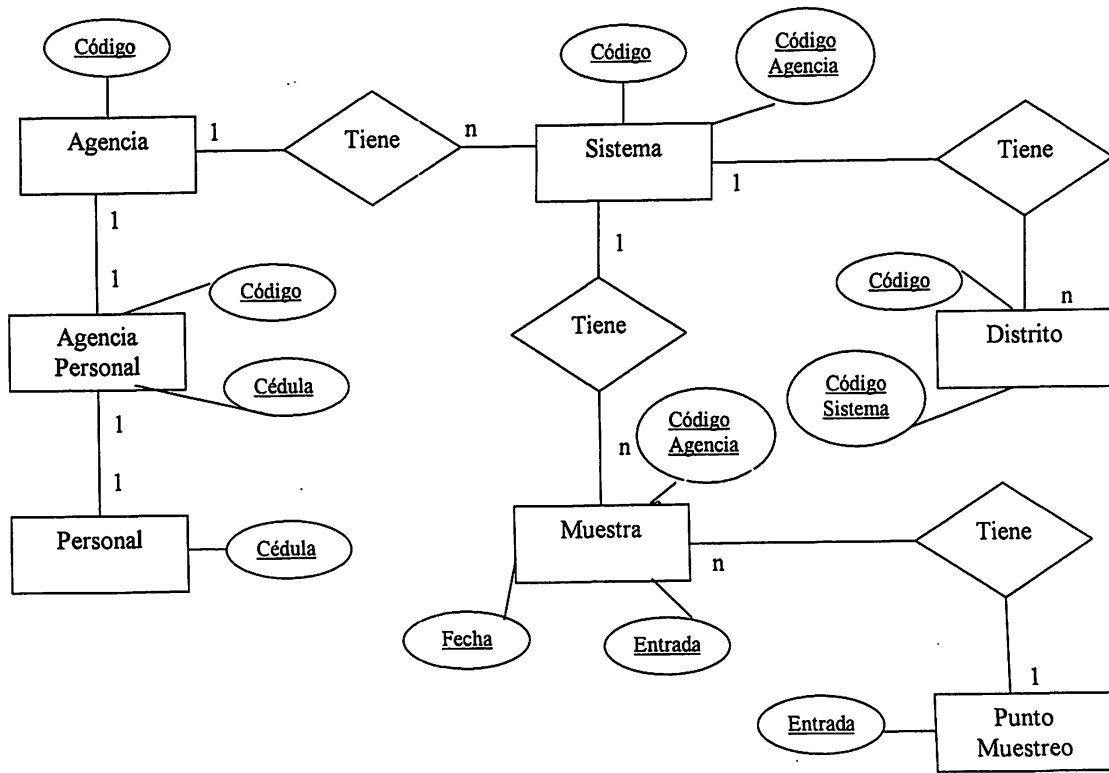
Como parte de la implementación del modelo relacional por institución en el SGBD SQL Server 2000 se tiene como resultante las tablas relacionadas que se exponen en los Diagramas siguientes y sus respectivos campos, apegados a los estándares definidos como se pueden apreciar en los Diccionarios de Datos.

MODELOS RELACIONALES

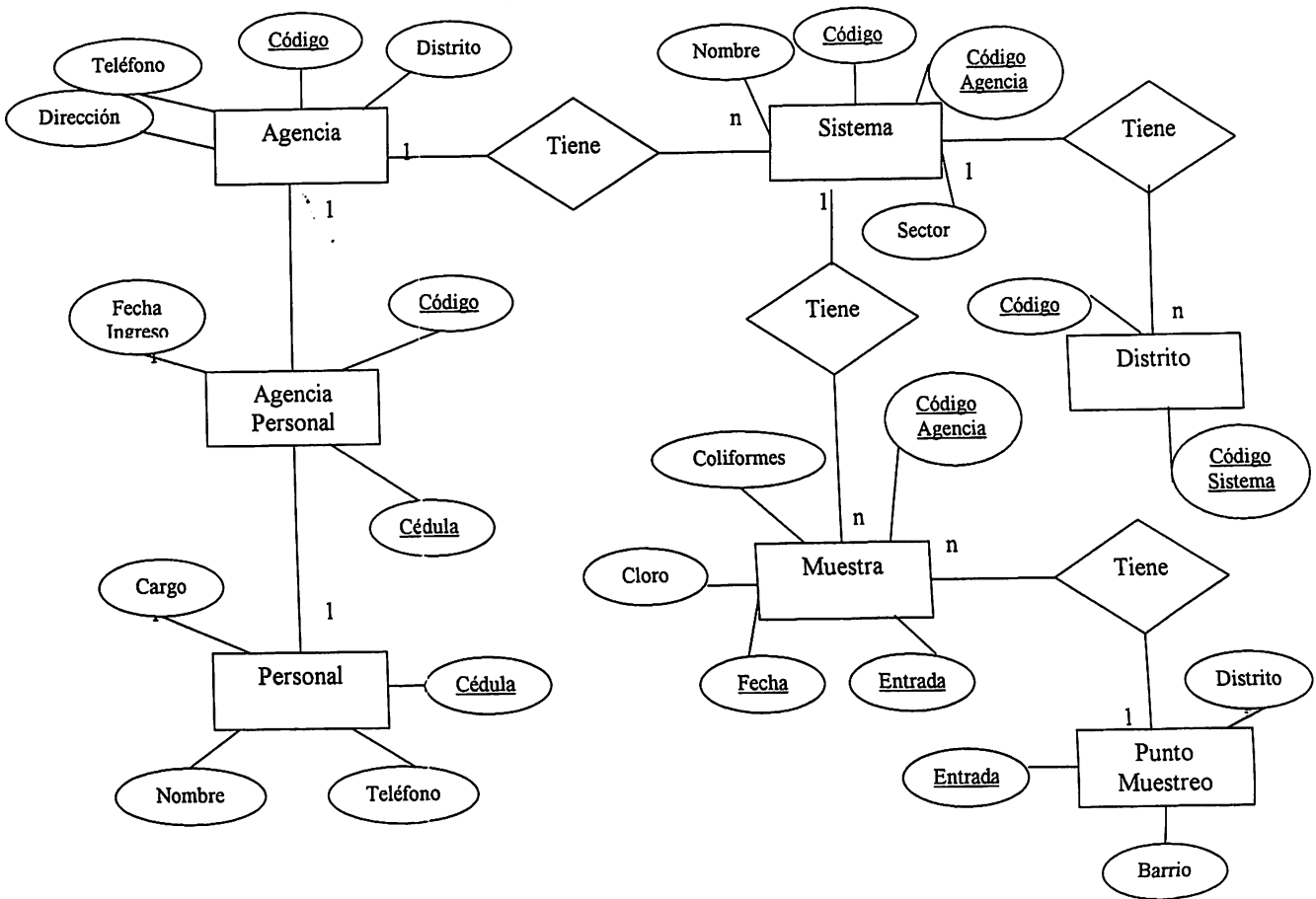
**MODELO RELACIONAL DEL AYA
NIVEL 0**



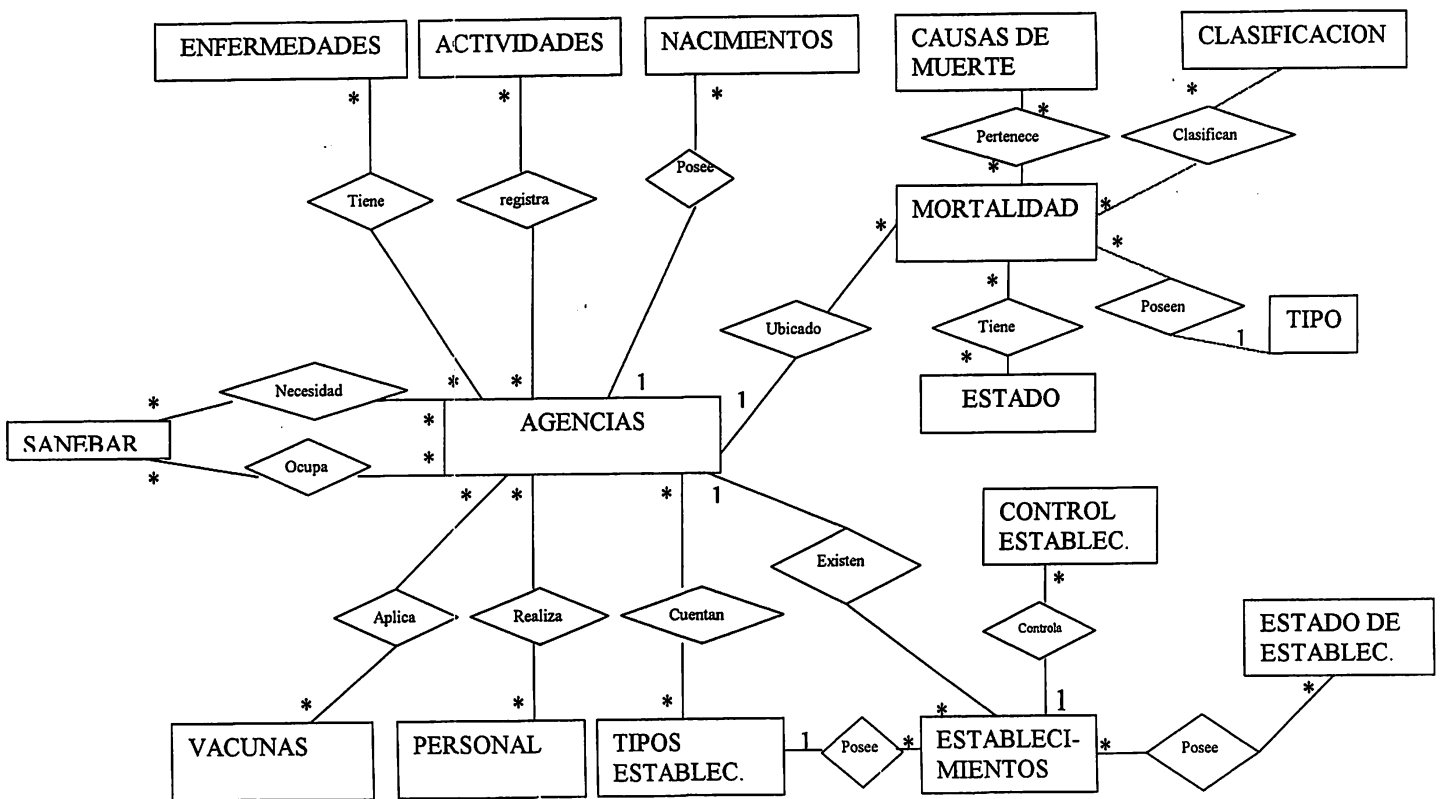
**MODELO RELACIONAL DEL AYA
NIVEL 1**



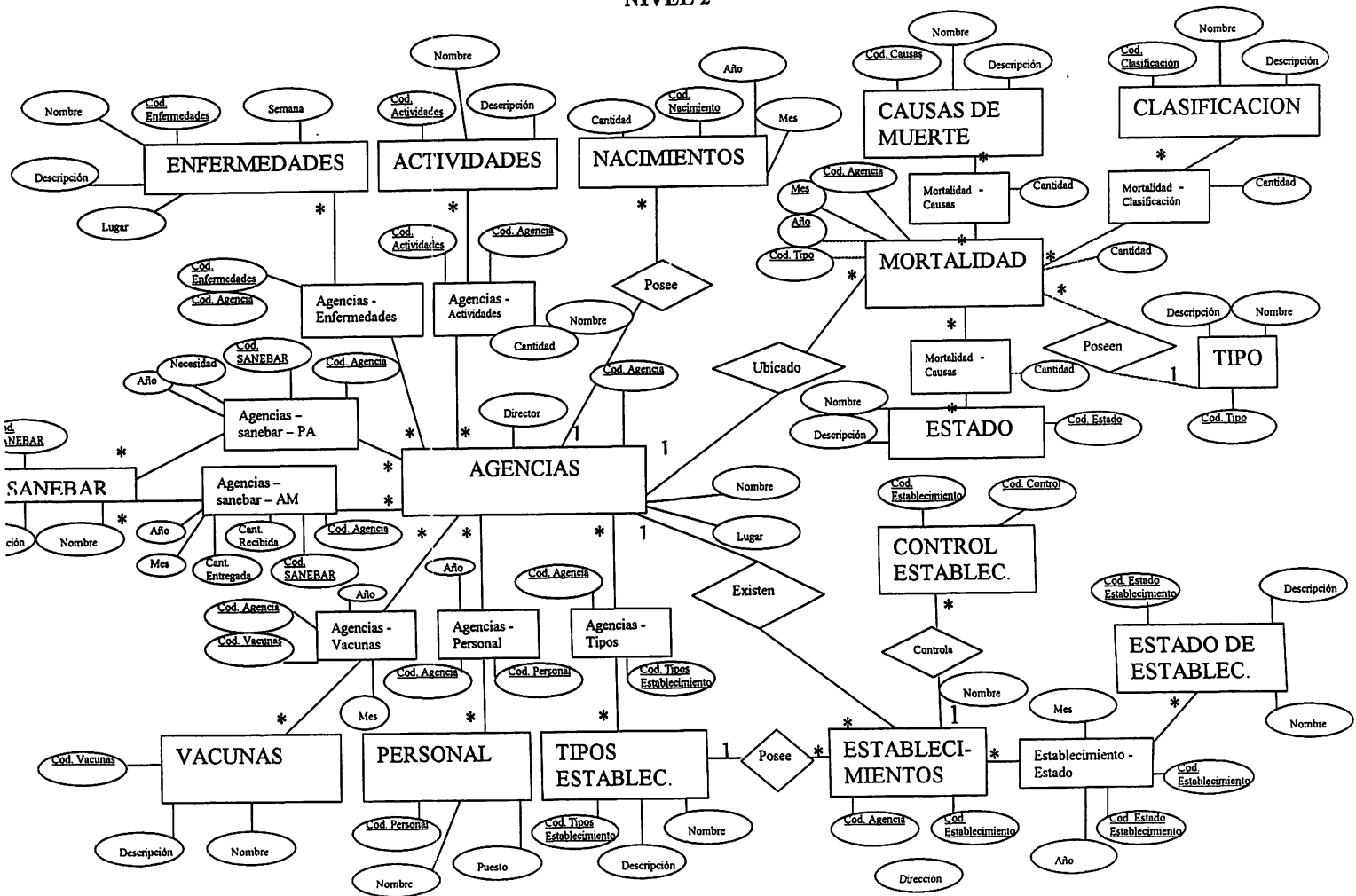
**MODELO RELACIONAL DEL AYA
NIVEL 2**



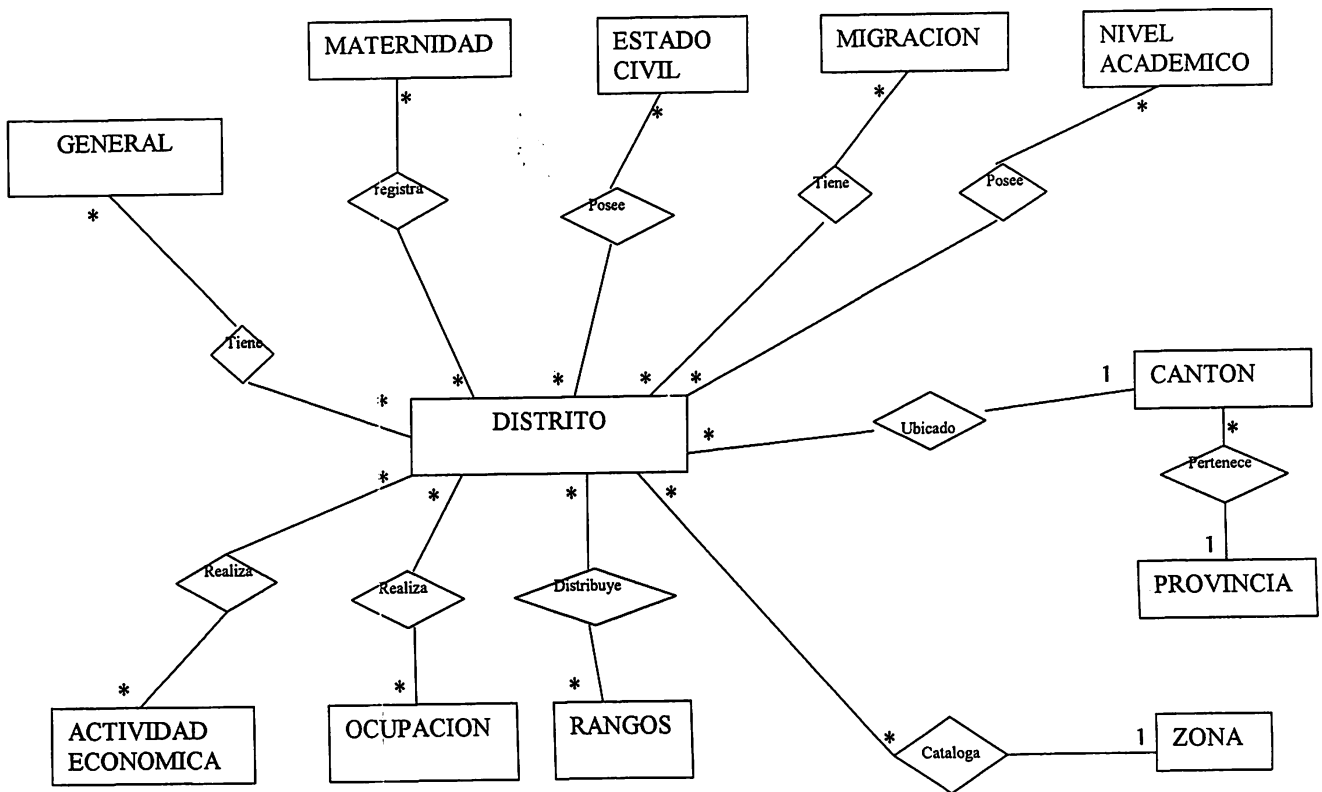
**MODELO RELACIONAL MINISTERIO DE SALUD
NIVEL 0**



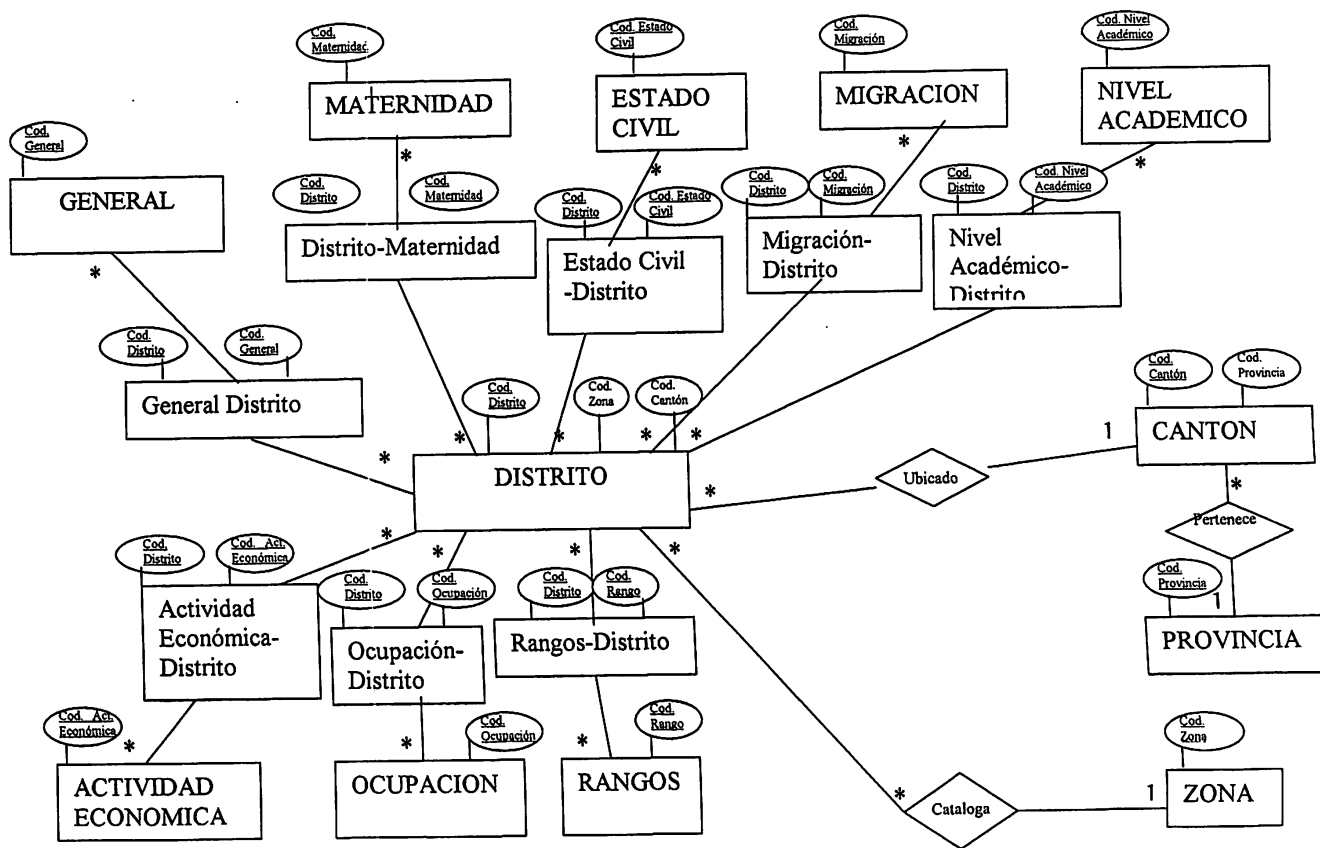
**MODELO RELACIONAL MINISTERIO DE SALUD
NIVEL 2**



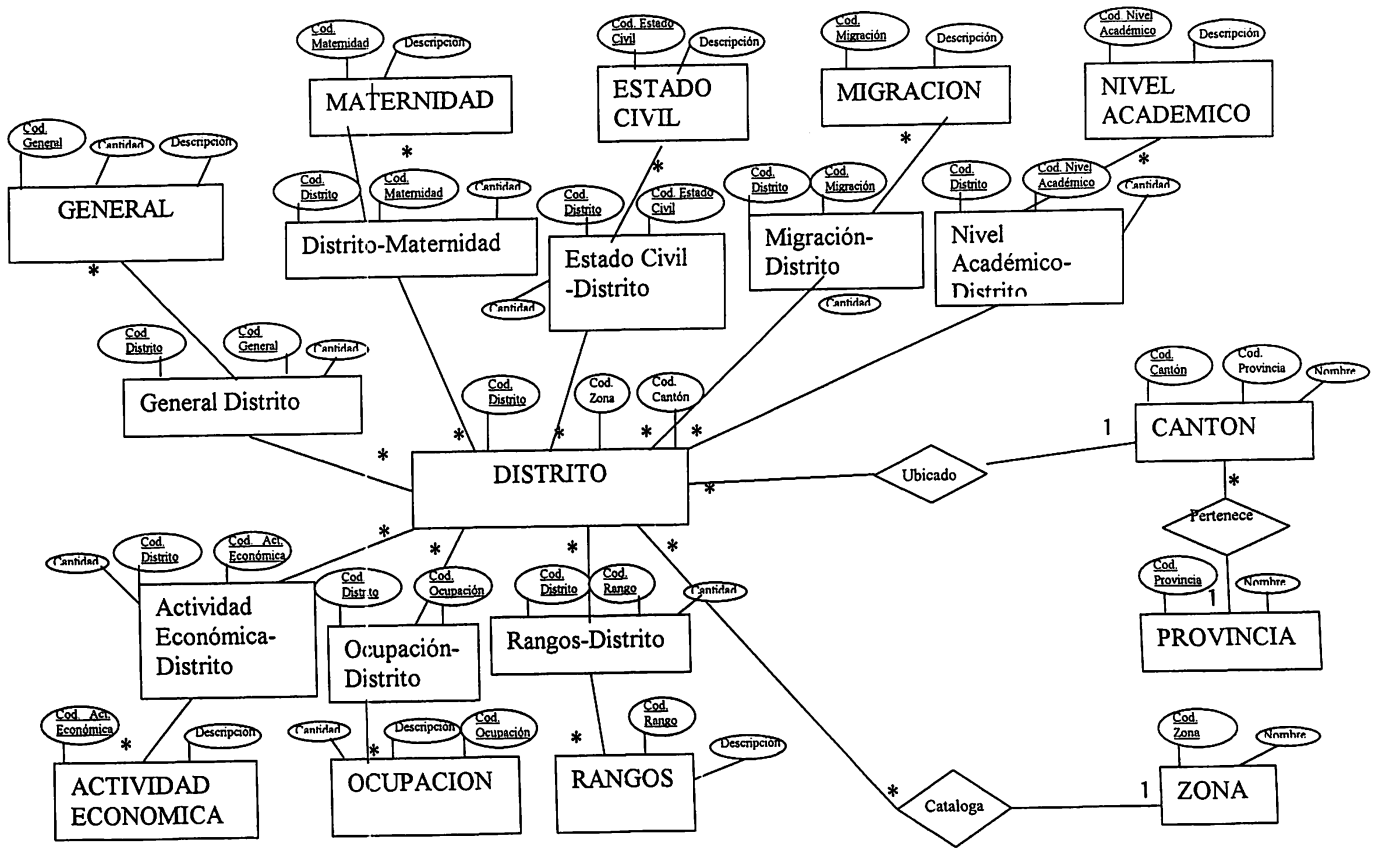
**MODELO RELACIONAL POBLACIÓN
NIVEL 0**



MODELO RELACIONAL POBLACIÓN NIVEL 1



MODELO RELACIONAL POBLACIÓN NIVEL 2



ESTANDARES DE DISEÑO

Bases de Datos

Todas las Bases de Datos deben llevar al inicio de su nombre el apócope de SIBRUDES (SIB).

Para dar nombre a las Bases se utilizan las Siglas de la Institución o Indicador que se Modela en la base, todo en mayúsculas.

Ejemplo

Base de Datos del Ministerio de Educación Pública

SIB_MEP

Tablas

Para nombrar las Tablas de una Base de Datos debe llevar el nombre de la Base de Datos + El nombre de la Tabla la primera en mayúscula y el resto en minúscula

SIB_MEP_Instituciones

Si el nombre de la Tabla es Compuesto se toman las tres primeras letras de cada palabra y se colocan la primera de cada palabra en mayúscula y el resto en minúsculas

Ejemplo Si la Base es SIB_MINAE
La tabla para Sistema Conservación se nombra

SIB_MINAE_SisCon

Campos

Para nombrar los campos de una Tabla se debe componer de

Siglas de la Institución + Cuatro primeras letras del Nombre de Tabla + Nombre del campo (Primero en mayúscula y resto en minúscula)

Ejemplo	Tabla	SIB_MINAE_Personal
	Campo	MINAE_Pers_Cedula

Si el nombre de la tabla es compuesto se seleccionan solo las letras mayúsculas del nombre de la tabla (En caso de repetirse con otra tabla se seguirá tomando igualmente las segundas, terceras letras hasta encontrar la diferenciación)

Tabla	SIB_MINAE_SisCon
Campo	MINAE_SC_Codigo

Si el nombre del campo es compuesto se toman las cuatro primeras letras de cada palabra y se mantendrá en mayúscula la primera letra de cada palabra.

Tabla	SIB_POB_DisEstCiv
Campo	POB_DEC_CodiDist

Nota: Ningún nombre de BD, Tablas o Campos llevará tildes o caracteres especiales. El único carácter especial permitido será el Underscore (_) para separar nombres.

ESTANDARES DE LAS VARIABLES DE LAS BASES DE DATOS SIBRUDES

Códigos

Todos los códigos serán de tipo VARCHAR de 8 tamaños, los códigos serán compuestos los cuatro primeros campos de caracteres y los cuatro siguientes de dígitos.

Cédulas

Todos las cédulas serán de tipo VARCHAR de 11 campos, los cuales se ingresaran con sus respectivos " - ". Eje 0-0000-0000

Nombres

Todos los nombres de personas serán de tipo VARCHAR de 40 campos, los cuales estarán compuestos por el nombre, primer apellido, segundo apellido.

Nombres descriptivos

Estos campos tendrán un tamaño de 25, de tipo VARCHAR.

Teléfonos

Todos los teléfonos serán de tipo VARCHAR de 8 tamaños, los cuales se ingresaran con sus respectivos " - ". Eje 000-0000

Descripciones y Direcciones

Estos campos tiene un tamaño de 50, tipo TEXT.

DIAGRAMAS RELACIONALES

DIAGRAMAS ER DE LAS TABLAS DEL MEP

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Matr_CodiInst	varchar	8	0	0
MEP_Matr_MatrInic	numeric	9	18	0
MEP_Matr_MatrHomb	numeric	9	18	0
MEP_Matr_MatrMuje	numeric	9	18	0
MEP_Matr_Traslados	numeric	9	18	0
MEP_Matr_Desercione	numeric	9	18	0
MEP_Matr_Año	varchar	4	0	0
MEP_Matr_Periodo	varchar	10	0	0
MEP_Matr_NumePeri	varchar	20	0	0

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Clas_Codigo	varchar	2	0	0
MEP_Clas_Nombre	varchar	25	0	0
MEP_Clas_Descripci	varchar	50	0	0

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Zona_Codigo	varchar	2	0	0
MEP_Zona_CodiCirc	varchar	2	0	0
MEP_Zona_Descripci	varchar	50	0	0

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Modif_Nombre	varchar	25	0	0
MEP_Modif_Descripci	varchar	50	0	0

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Inst_Codigo	varchar	8	0	0
MEP_Inst_Nombre	varchar	25	0	0
MEP_Inst_Tipo	varchar	8	0	0
MEP_Inst_Clase	varchar	2	0	0
MEP_Inst Modalida	varchar	8	0	0
MEP_Inst_Zona	varchar	2	0	0
MEP_Inst_Distrito	varchar	2	0	0
MEP_Inst_Telefono	varchar	8	0	0
MEP_Inst_Director	varchar	50	0	0

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Circ_Codigo	varchar	2	0	0
MEP_Circ_CodiRegi	varchar	8	0	0
MEP_Circ_Descripci	varchar	50	0	0

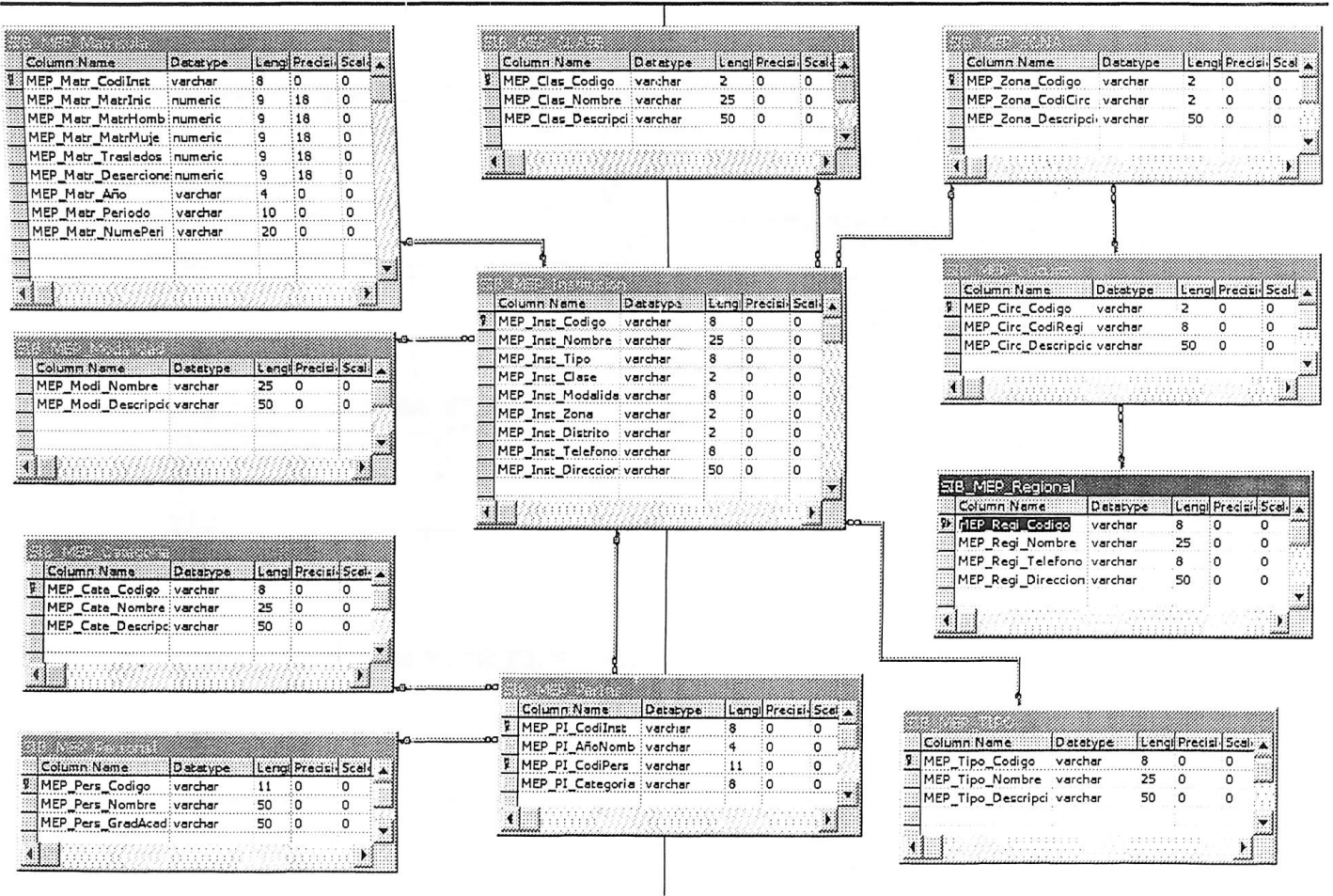
Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Cate_Codigo	varchar	8	0	0
MEP_Cate_Nombre	varchar	25	0	0
MEP_Cate_Descripci	varchar	50	0	0

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Regi_Codigo	varchar	8	0	0
MEP_Regi_Nombre	varchar	25	0	0
MEP_Regi_Telefono	varchar	8	0	0
MEP_Regi_Direccion	varchar	50	0	0

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Pers_Codigo	varchar	11	0	0
MEP_Pers_Nombre	varchar	50	0	0
MEP_Pers_GradAcad	varchar	50	0	0

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_PI_CodiInst	varchar	8	0	0
MEP_PI_AñoNomb	varchar	4	0	0
MEP_PI_CodiPers	varchar	11	0	0
MEP_PI_Categoria	varchar	8	0	0

Column Name	Datatype	Length	Precision	Scale
MEP_Tipo_Codigo	varchar	8	0	0
MEP_Tipo_Nombre	varchar	25	0	0
MEP_Tipo_Descripci	varchar	50	0	0



DIAGRAMAS ER DE LAS TABLAS DEL AYA

Column Name	Datatype	Length	Precis	Scale	Allow Null
AYA_Agen_Codigo	varchar	8	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Agen_Distrito	varchar	2	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Agen_Nombre	varchar	25	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Agen_CeduPers	varchar	11	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Agen_Telefono	varchar	8	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
AYA_Agen_Direccion	varchar	50	0	0	<input type="checkbox"/>

Column Name	Datatype	Length	Precis	Scale	Allow Null
AYA_DS_CodiSist	varchar	8	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_DS_CodiDist	varchar	8	0	0	<input type="checkbox"/>

Column Name	Datatype	Length	Precis	Scale	Allow Null
AYA_Sist_Nombre	varchar	25	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Sist_Codigo	varchar	8	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Sist_Descripci	varchar	50	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Sist_Sector	varchar	25	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Sist_CodiAger	varchar	8	0	0	<input type="checkbox"/>

Column Name	Datatype	Length	Precis	Scale	Allow Null
AYA_PA_CodiAgen	varchar	8	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_PA_CeduPers	varchar	11	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_PA_FechIngr	datetime	8	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>

Column Name	Datatype	Length	Precis	Scale	Allow Null
AYA_Mues_CodiSist	varchar	8	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Mues_Entrada	numeric	9	18	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Mues_Fecha	datetime	8	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Mues_Cloro	Float	8	53	0	<input checked="" type="checkbox"/>
AYA_Mues_Coliforme	Float	8	53	0	<input checked="" type="checkbox"/>
AYA_Mues_RpPunt	varchar	50	0	0	<input type="checkbox"/>

Column Name	Datatype	Length	Precis	Scale	Allow Null
AYA_Pers_Cedula	varchar	11	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Pers_Nombre	varchar	50	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Pers_Telefono	varchar	8	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
AYA_Pers_Cargo	varchar	25	0	0	<input type="checkbox"/>

Column Name	Datatype	Length	Precis	Scale	Allow Null
AYA_Ubic_Entrada	numeric	9	18	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Ubic_Distrito	varchar	2	0	0	<input type="checkbox"/>
AYA_Ubic_Barrio	varchar	50	0	0	<input type="checkbox"/>

DICCIONARIO DE DATOS

DICCIONARIO DE DATOS POBLACION

Tabla: SIB_POB_ActEco

Nombre Campo	Descripción
POB_AE_Codigo	Es el identificador de la Actividad Económica.
POB_AE_Descripcion	Especifica el nombre de la Actividad Económica.

Tabla: SIB_POB_Canton

Nombre Campo	Descripción
POB_Cant_Codigo	Es el identificador de la Tabla de Cantón.
POB_Cant_CodiProv	Especifica el identificador de la provincia.
POB_Cant_Nombre	Especifica el nombre del Cantón.

Tabla: SIB_POB_DisActEco

Nombre Campo	Descripción
POB_DAE_CodiDist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.
POB_DAE_CodiActiEcon	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código de la Actividad Económica.
POB_DAE_Año	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el año, para así llevar el historio de años anteriores.
POB_DAE_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del cantón.
POB_DAE_Cantidad	Especifica la cantidad de personas por distrito según sea la Actividad Económica.

Tabla: SIB_POB_DisEstCiv

Nombre Campo	Descripción
POB_DEC_CodiDist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.
POB_DEC_CodiEstaCivi	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del Estado Civil.
POB_DEC_Año	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el año, para así llevar el historio de años anteriores.
POB_DEC_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del cantón.
POB_DEC_Cantidad	Especifica la cantidad de personas por distrito según sea el Estado Civil.

Tabla: SIB_POB_DisMat

Nombre Campo	Descripción
POB_DM_CodiDist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.
POB_DM_CodiMate	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código de Maternidad.
POB_DM_Año	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el año, para así llevar el historio de años anteriores.
POB_DM_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del cantón.
POB_DM_Cantidad	Especifica la cantidad de personas por distrito según sea Maternidad.

Tabla: SIB_POB_DisMig

Nombre Campo	Descripción
POB_DiMi_CodiDist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.
POB_DiMi_CodiMigr	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código de Migración.
POB_DiMi_Año	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el año, para así llevar el historio de años anteriores.
POB_DiMi_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del cantón.
POB_DiMi_Cantidad	Especifica la cantidad de personas por distrito según sea Migración.

Tabla: SIB_POB_DisNivAca

Nombre Campo	Descripción
POB_DNA_CodiDist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.
POB_DNA_CodiNiveAcad	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del Nivel Académico.
POB_DNA_Año	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el año, para así llevar el historio de años anteriores.
POB_DNA_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del cantón.
POB_DNA_Cantidad	Especifica la cantidad de personas por distrito según sea el Nivel Académico.

Tabla: SIB_POB_DisOcu

Nombre Campo	Descripción
POB_DO_CodiDist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.
POB_DO_CodiOcup	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código de la Ocupación.
POB_DO_Año	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el año, para así llevar el historio de años anteriores.
POB_DO_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del cantón.
POB_DO_Cantidad	Especifica la cantidad de personas por distrito según sea la Ocupación.

Tabla: SIB_POB_DisRan

Nombre Campo	Descripción
POB_DR_CodiDist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.
POB_DR_CodiRang	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del Rango por años.
POB_DR_Año	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el año, para así llevar el historio de años anteriores.
POB_DR_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del cantón.
POB_DR_Cantidad	Especifica la cantidad de personas por distrito según sea del Rango por años.

Tabla: SIB_POB_Distritos

Nombre Campo	Descripción
POB_Dist_Codigo	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.
POB_Dist_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del cantón.
POB_Dist_Nombre	Almacena el nombre del distrito.
POB_Dist_CodiZona	Almacena el código de la zona(rural o urbana).
POB_Dist_Tamaño	Especifica el tamaño de el distrito en Km ² .

Tabla: SIB_POB_EstCiv

Nombre Campo	Descripción
POB_EC_Codigo	Es el identificador de la Tabla del Estado Civil.
POB_EC_Descripcion	Especifica el nombre del tipo de Estado Civil.

Tabla: SIB_POB_Fuentes

Nombre Campo	Descripción
POB_Fuen_Codigo	Es el identificador de la Tabla de Fuentes.
POB_Fuen_Nombre	Especifica el nombre de la Fuente.
POB_Fuen_Descripcion	Especifica una descripción de la Fuente.

Tabla: SIB_POB_General

Nombre Campo	Descripción
POB_Gene_CodiDist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.
POB_Gene_Año	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el año.
POB_Gene_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del catón.
POB_Gene_Hombres	Almacena el número de hombres que se encuentre en cada distrito.
POB_Gene_Mujeres	Almacena el número de mujeres que se encuentre en cada distrito.
POB_Gene_CodiFuen	Almacena el nombre de la Fuente.
POB_Gene_PoblTota	Almacena el total de población por cada distrito.

Tabla: SIB_POB_Maternidad

Nombre Campo	Descripción
POB_Mate_Codigo	Es el identificador de la tabla de Maternidad.
POB_Mate_Estado	Especifica el nombre del estado de Maternidad.

Tabla: SIB_POB_Migracion

Nombre Campo	Descripción
POB_Migr_Codigo	Es el identificador de la tabla de Migración.
POB_Migr_Tipo	Especifica el nombre del tipo de Migración.

Tabla: SIB_POB_NivAca

Nombre Campo	Descripción
POB_NA_Codigo	Es el identificador de la tabla de Nivel Académico.
POB_NA_Nombre	Especifica el nombre del Nivel Académico.
POB_NA_Descripcion	Almacena una descripción de Nivel Académico.

Tabla: SIB_POB_Ocupación

Nombre Campo	Descripción
POB_Ocup_Codigo	Es el identificador de la tabla de Ocupación.
POB_Ocup_Tipo	Especifica el nombre del tipo de Ocupación.

Tabla: SIB_POB_Provincia

Nombre Campo	Descripción
POB_Prov_Codigo	Es el identificador de la tabla de Provincia.
POB_Prov_Nombre	Especifica el nombre de la Provincia.

Tabla: SIB_POB_Rangos

Nombre Campo	Descripción
POB_Rang_Codigo	Es el identificador de la tabla de Rangos.
POB_Rang_Descripcion	Especifica la descripción del Rangos por años.

Tabla: SIB_POB_Zona

Nombre Campo	Descripción
POB_Zona_Codigo	Es el identificador de la tabla de Zona.
POB_Zona_Descripción	Especifica el nombre de la Zona(rural o urbana).

DICCIONARIO DE DATOS MINISTERIO DE SALUD

SIB_MS_Control

Atributo	Descripción
MS_Cont_CodiAgen	identificador de la tabla de Control, y es auto numérico
MS_Cont_CodiEnfe	identificador de enfermedades controladas
MS_Cont_Lugar	Ubicación del control
MS_Cont_CodiLuga	Código del lugar; es de carácter nacional
MS_Cont_Semena	Periodo de control semanal
MS_Cont_Mes	Periodo de control mensualmente
MS_Cont_Año	Periodo de control anualmente
MS_Cont_Cantidad	Casos presentados en este periodo

SIB_MS_TipEnf

Atributo	Descripción
MS_TEN_Codigo	identificador de la tabla de Control, y es auto numérico
MS_TEN_Nombre	Nombre de la enfermedad
MS_TEN_Descripcion	Descripción general de la enfermedad y sus características
MS_TEN_TipoTran	Medio de transmisión de la enfermedad

SIB_MS_Agencias

Atributo	Descripción
MS_Agenc_Codigo	identificador de la tabla Agencias, y es un auto numérico
MS_Agenc_Nombre	Nombre de agencia
MS_Agenc_Lugar	Nombre del lugar donde se obtuvo las muestras
MS_Agenc_tipoLuga	Describe el tipo del lugar, es de nivel nacional
MS_Agenc_Direccion	Ubicación de la agencia
MS_Agenc_CodiPesr	identificador del personal, es interno
MS_Agenc_Telefono	Numero de teléfono de la agencia

SIB_MS_RegAct

Atributo	Descripción
MS_RA_Codigo	identificador de registro de actividades, y es auto numérico
MS_RA_CodiETV	identificador de enfermedades entomológicas, es interno
MS_RA_Lugar	Nombre del lugar donde se obtuvo las muestras
MS_RA_CodiLuga	Código del lugar, es de nivel nacional
MS_RA_Mes	Periodo de control mensualmente
MS_RA_Año	Periodo de control anualmente
MS_RA_CodiAgen	identificador de registro de agencia
MS_RA_Cantidad	Casos presentados en este periodo



Tabla: SIB_ActVigEnt

Nombre Campo	Descripción
MS_AVE_Codigo	Identificador de Registro de actividades, y es auto numerico
MS_AVE_Nombre	Nombre de Actividad de vigencia entomologica
MS_AVE_Descripcion	Descripcion general de las actividades

Tabla: SIB_MS_Mortalidad

Nombre Campo	Descripción
MS_Mort_Codigo	Identificador de la mortalidad, y es auto numerico
MS_Mort_CodiCaus	Identificador de las causas, y es autonumerico
MS_Mort_Lugar	Nombre del lugar donde se obytuvo las muertes
MS_Mort_CodiLuga	Codigo del lugar; es de carácter nacional
MS_Mort_Mes	Perido de control mensual
MS_Mort_Año	Periodo de control anual
MS_Mort_Tipo	Describe si es materno o si es inafante
MS_Mort_Estado	Identificador del estado , y es autonumerico
MS_Mort_Codi_Agen	Estabece el codigo de agencia
MS_Mort_Cantidad	Establece la cantidad de muertes

Tabla: SIB_Nacimientos

Nombre Campo	Descripción
MS_Naci_Codigo	Identificador de la tabla de nacimeintos, y es autonumerico
MS_Naci_CodiEsta	Identificador del estado, y es autonumerico
MS_Naci_Año	Periodo de control anual
MS_Naci_Cantidad	Casos presentados en este periodo
MS_Naci_CodiAgen	Codigo de la agencia
MS_Naci_Mes	Periodo de control mensual

Tabla: SIB_MS_Estado

Nombre Campo	Descripción
MS_Esta_Codigo	Identificador de la tabla de nacimeintos, y es autonumerico
MS_Esta_Nombre	Nombre del Estado
MS_Esta_Descripcion	Descripcion general del Estado

Tabla: SIB_MS_TipEst

Nombre Campo	Descripción
MS_Tes_Codigo	Identificador de la tabla Tipos de Estado, y es autonumerico
MS_Tes_Nombre	Nombre del Tipo de Estado
MS_Tes_Descripcion	Descripcion general del Tipo de Estado

Tabla: SIB MS Vacunas

Nombre Campo	Descripción
MS Vacu Codigo	Identificador de la tabla de vacunas, y es autonumerico
MS Vacu Nombre	Nombre de vacunas
MS Vacu Descripcion	Descripcion general de vacunas

Tabla: SIB MS ConVac

Nombre Campo	Descripción
MS CV Codigo	Identificador de la tabla de control de vacunas, y es autonumerico
MS CV CodiVacu	Identificador control de vacunas, y es autonumerico
MS CV CodiLuga	Codigo del lugar es de carácter nacional
MS CV Descripcion	Descripcion general del control de vacunas
MS CV Mes	Periodo de control mensual
MS CV Año	Periodo de control anual
MS CV Lugar	Nombre del lugar donde se obtuvo las muertes
MS CV CodiAgen	Agencia de control de vacunas
MS CV Cantidad	Cantidad de vacunas que aplicaron en tal agencia

Tabla: SIB_MS_Personal

Nombre Campo	Descripción
MS Pers Codigo	Identificador de Registro de actividades, y es autonumerico
MS Pers Nombre	Nombre del personal
MS Pers Puesto	Puesto que ocupa el personal
MS Pers GradAcad	Grado academico que ocupa el personal
MS Pers Telefono	Telefonod de ubicacion de personal

Tabla: SIB_MS_Estados

Nombre Campo	Descripción
MS Esta Codigo	Cedula de Estados, y es autonumerico
MS Esta Nombre	Nombre de Estados
MS Esta Direccion	Ubicación de la agencia

Tabla: SIB_MS_ConSerSal

Nombre Campo	Descripción
MS_CSS_Codigo	Identificador de Estado de Establecimiento, y es autonumerico
MS_CSS_CodiEsta	Identificador de Establecimiento, es interno
MS_CSS_Calificacion	Calificacion obtenida por el establecimiento a la hora de evaluarlo
MS_CSS_Mes	Periodo de control mensual
MS_CSS_Fecha	Periodo de control por fecha
MS_CSS_Observacion	Observaciones realizadas por el observador

SIB_MS_EsrtadEstab

Atributo	Descripción
MS_EE_CodEstab	identificador de código del establecimiento, y es auto numérico
MS_EE_CodEstad	identificador de estado es interno
MS_EE_mes	Periodo de control mensualmente
MS_EE_año	Periodo de control anualmente

SIB_MS_Establecimiento

Atributo	Descripción
MS_Esta_Codigo	identificador de establecimiento, y es auto numérico
MS_Esta_CodTipo	identificador del tipo, es auto numérico
MS_Esta_CodLugar	Codigo del lugar, es de carácter nacional
MS_Esta_Nombre	Nombre del establecimiento
MS_Esta_Mes	Periodo de control mensualmente
MS_Esta_Año	Periodo de control anualmente
MS_Esta_Diereccion	Ubicación de la agencia
MS_Esta_Telefono	Telefono de la agencia
MS_Esta_lugar	Nombre del lugar
MS_Esta_CodAgenc	Identificador de agencia
MS_Esta_Responsable	Nombre del responsable-de-agencia

SIB_MS_Causas

Atributo	Descripción
MS_Caus_Codigo	identificador de causas, y es auto numérico
MS_Caus_Nombre	Nombre de la causa
MS_Caus_Descripcion	Descripción general de las causas

SIB_MS_TipLocal

Atributo

MS_TL_Codigo

MS_TL_Nombre

MS_TL_Descripción

Descripción

identificador de tipo de local, y es auto numérico

Nombre del tipo de local

Descripción general del tipo de local

DICCIONARIO DE DATOS MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA

Tabla: SIB_MEP_Categoría

Nombre Campo	Descripción
MEP_Zona_Codigo	Codigo de las Zonas Según MEP
MEP_Zona_CodiCirc	Codigo de los Circuitos Educativos
MEP_Zona_Descripcion	Descripción de la Zona

Tabla: SIB_MEP_Circuito

Nombre Campo	Descripción
MEP_Circ_Codigo	Codigo del Circuito Educativo según MEP
MEP_Circ_CodiRegi	Codigo de la Regional a la que pertenece el Circuito
MEP_Circ_Descripcion	Descripción de lugares que Abarca el Distrito

Tabla: SIB_MEP_Clase

Nombre Campo	Descripción
MEP_Clas_Codigo	Codigo de la Clase de Institución Según clasifica el MEP
MEP_Clas_Nombre	Nombre de la Clase
MEP_Clas_Descripcion	Descripción de la Clase

Tabla: SIB_MEP_Institución

Nombre Campo	Descripción
MEP_Inst_Codigo	Codigo Asignado a Institucion
MEP_Inst_Nombre	Nombre de la Institución
MEP_Inst_Tipo	Código del Tipo
MEP_Inst_Clase	Código de la Clase
MEP_Inst_Modalidad	Código de la Modalidad
MEP_Inst_Zona	Código de la Zona
MEP_Inst_Distrito	Código del Distrito
MEP_Inst_Telefono	Telefono de la Institución
MEP_Inst_Direccion	Dirección

Tabla: SIB_MEP_Matricula

Nombre Campo	Descripción
MEP_Matr_CodiInst	Codigo de la Institución a la que pertenece la Matricula
MEP_Matr_Matrinic	Cantidad de Estudiantes Matriculados al inicio
MEP_Matr_MatrHomb	Cantidad de Hombres Matriculados
MEP_Matr_MatrMuje	Cantidad de Mujeres Matriculados
MEP_Matr_Traslados	Cantidad de Estudiantes que se Trasladaron
MEP_Matr_Deserciones	Cantidad de Estudiantes que Desertaron o se Retiraron
MEP_Matr_Año	Año de control de la Matricula
MEP_Matr_Periodo	Periodo en que se reporta
MEP_Matr_NumePeri	Periodo al que se refiere (Semestre, Trimestre)

Tabla: SIB_MEP_Modalidad

Nombre Campo	Descripción
MEP_Modi_Codigo	Código de Modalidad según el MEP
MEP_Modi_Nombre	Nombre de Modalidad
MEP_Modi_Descripcion	Descripción de la Modalidad

Tabla: SIB_MEP_PerIns

Nombre Campo	Descripción
MEP_Pi_CodiInst	Codigo de la Institución
MEP_Pi_AñoNomb	Año en que se Nombre
MEP_Pi_CodiPers	Nombre de Personal
MEP_Pi_Categoria	Categoría en que esta

Tabla: SIB_MEP_Personal

Nombre Campo	Descripción
MEP_Pers_Codigo	Cedula de Persona
MEP_Pers_Nombre	Nombre de Persona
MEP_Pers_GradAcad	Grado Académico

Tabla: SIB_MEP_Regional

Nombre Campo	Descripción
MEP_Regi_Codigo	Codigo del Sistema para la Regional del Mep
MEP_Regi_Nombre	Nombre de la Regional
MEP_Regi_Telefono	Teléfono de la Regional
MEP_Regi_Direccion	Dirección de la Regional

Tabla: SIB_MEP_Tipo

Nombre Campo	Descripción
MEP_Tipo_Codigo	Codigo del Tipo de Institución asignada por el MEP
MEP_Tipo_Nombre	Nombre del Tipo
MEP_Tipo_Descripcion	Descripción de Tipo según el MEP

Tabla: SIB_MEP_Zona

Nombre Campo	Descripción
MEP_Zona_Codigo	Codigo de la zona asignada por el MEP
MEP_Zona_CodiCirc	Codigo del Circuito al que pertenece la Zona
MEP_Zona_Descripcion	Descripción de la Zona según el MEP

DICCIONARIO DE DATOS ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS

Tabla: SIB_AYA_AGENCIA

Nombre Campo	Descripción
AYA_Agen_Codigo	Es el identificador de la Agencia.
AYA_Agen_Distrito	Especifica el nombre del Distrito.
AYA_Agen_Nombre	Especifica el nombre de la Agencia del AYA.
AYA_Agen_CeduPers	Especifica el número de cédula de la persona encargada de la Agencia.
AYA_Agen_Telefono	Especifica el numero de teléfono de la Agencia.
AYA_Agen_Direccion	Especifica la dirección de la agencia .

Tabla: SIB_AYA_PerAge

Nombre Campo	Descripción
AYA_PA_CodiAgen	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código de la Agencia.
AYA_PA_CeduPers	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena la cédula de la persona encargada de la Agencia.
AYA_PA_FechIngr	Especifica la fecha de ingreso al puesto de encargado de la Agencia.

Tabla: SIB_AYA_Personal

Nombre Campo	Descripción
AYA_Pers_Cedula	Es el identificador del personal(cédula).
AYA_Pers_Nombre	Especifica el nombre de la persona.
AYA_Pers_Telefono	Especifica el número de teléfono de la persona.
AYA_Pers_Cargo	Especifica el cargo de la persona.

Tabla: SIB_AYA_Sistema

Nombre Campo	Descripción
AYA_Sist_Codigo	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del Sistema.
AYA_Sist_CodiAgen	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código de la Agencia.
AYA_Sist_Nombre	Especifica el nombre del Sistema.
AYA_Sist_Sector	Especifica nombre del Sector
AYA_Sist_Descripcion	Da una descripción de el Sistema.

Tabla: SIB_AYA_DisSis

Nombre Campo	Descripción
AYA_DS_CodiSist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del Sistema.
AYA_DS_CodiCant	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del cantón.
AYA_DS_CodiDist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del distrito.

Tabla: SIB_AYA_Muestras

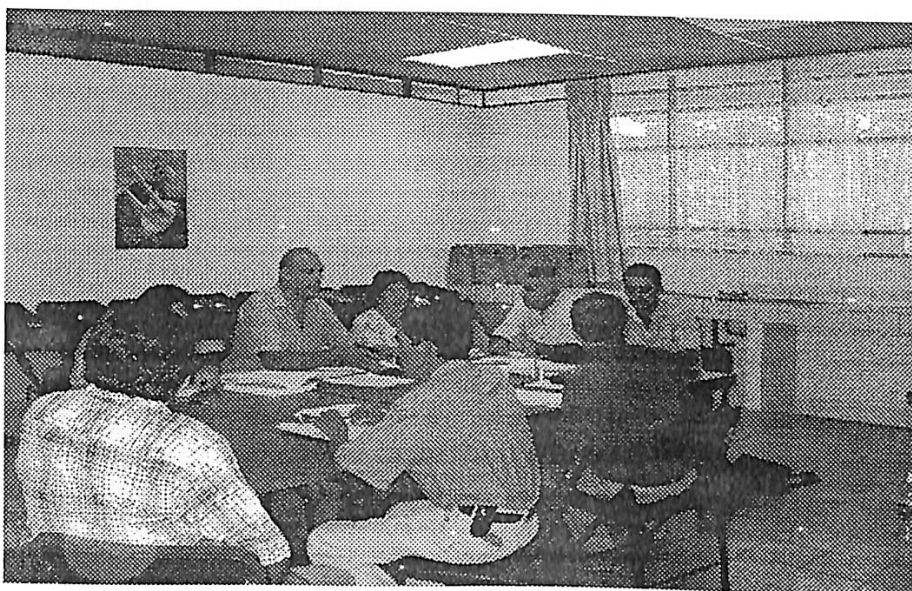
Nombre Campo	Descripción
AYA_Mues_CodiSist	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código del Sistema.
AYA_Mues_Entrada	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena el código de la entrada.
AYA_Mues_Fecha	Parte el identificador de la Tabla el cual almacena la fecha.
AYA_Mues_Cloro	Especifica la cantidad de cloro en la muestra.
AYA_Mues_Coliformes	Especifica la cantidad de coliformes en la muestra.

Tabla: SIB_AYA_PunMue

Nombre Campo	Descripción
AYA_PM_Entrada	El identificador de la Tabla el cual almacena el código de la entrada.
AYA_PM_CodiDist	Especifica el código del Distrito.
AYA_PM_Barrio	Especifica el nombre del Barrio.
AYA_PM_CodiCant	Especifica el código del cantón

OTRAS ACTIVIDADES

Como parte de la función del proyecto de ser recolector, procesador y servidor de información se ha propuesto a su vez a estar involucrado en una serie de actividades que no solo le permite brindar un servicio informativo y además recopilar la información, sino que también le permita brindar servicios técnicos como apoyo a otras instituciones u organizaciones. De esta iniciativa en el presente año se participó en la siguiente actividad.



Comisión InterInstitucional Cuenca del Río Térraba.

La comisión interinstitucional tiene como propósito impulsar acciones concretas en beneficio, manejo y conservación de la Cuenca del Río Grande de Térraba, coordinando acciones tanto individuales y conjuntas de las diferentes instituciones gubernamentales e involucrando a las organizaciones para direccionar un esfuerzo ordenado en pro de la cuenca.

El SIBRUDES, se ha ofrecido en esta comisión como el administrador, procesador y guardian de toda la información que esta comisión recopile, genere o produzca, con el fin de poder contar con ella de forma rápida, eficiente y veraz.

Como primer servicio se diseñó un página Web para la comisión que cuenta actualmente con la siguiente información:

- ⇒ Información Sobre la Cuenca del Río Térraba
- ⇒ Información sobre la Comisión Interinstitucional
- ⇒ Directorio de Organizaciones e Instituciones Involucrados con sus respectivos enlaces oficiales, telefono, correo electrónico y página web de la institución.