

UNIVERSIDAD LUTERANA SALVADOREÑA
FACULTAD DE CIENCIAS DEL HOMBRE Y LA NATURALEZA.



LICENCIATURA EN CIENCIAS DEL HOMBRE Y LA NATURALEZA

ASIGNATURA: INTERNET II

ING. LESBIA MARIA MANCIA DE MARADIAGA.

TEMA: SISTEMA DE CONTROL BIBLIOTECARIO PARA EL COLEGIO CLARA LUNA DE
SAMAYOA.

INTEGRANTES:
RAFAEL DOUGLAS MATAREM.
ANTONIO ENRRIQUE CINCO.
HENRRY ALEXANDER CANDELARIO.
MANUEL ALONSOHERNANDEZ PREZA.

CICLO: I 2018

SAN SALVADOR, 26 DE MAYO DEL 2018.

INDICE.

INTRODUCCIÓN.....	3
OBJETIVOS.....	4
RESUMEN DEL PROYECTO.....	5
MANUAL DE USUARIO.....	6
MANUAL TECNICO.....	8
CODIGO FUENTE.....	11
CONCLUSIONES.....	17
BIBLIOGRAFIA.....	18
ANEXOS.....	19

INTRODUCCION.

A continuación, presentaremos los lineamientos y en lo que estará constituido nuestro proyecto "Sistema bibliotecario para el colegio Clara luna de Samayoa" debido a que la institución necesita un sistema de ordenamiento que facilite la organización localización y conservación del material y de otros recursos que pueden estar impresos. Ya que toda biblioteca necesita un mecanismo que permita saber dónde están y que es lo que hay para mayor facilidad al lector.

Con el incremento en el uso de tecnologías multimedia para el control de datos, las bibliotecas requieren tener un control adecuado de su información como, por ejemplo, cantidad de libros, información de autores, control publicaciones serie y documentos o libros ordenados por categorías disponibles para el público o personas interesadas. Deben de tener información actualizada y facilitar el uso de los documentos que precisen los usuarios para satisfacer las necesidades de información, investigación, educación o esparcimiento, contando para ello con personal especializado entre otros.

Se desarrolló un sistema para la administración de la información de los distintos medios de la biblioteca del colegio Clara Luna de Samayoa, se utilizará para la clasificación de los libros, así como los diferentes medios que posee la biblioteca como lo son: revistas, videos, fotografías.

OBJETIVOS.

GENERAL:

- Desarrollar un sistema bibliotecario por medio de la web, practico y de fácil uso para los usuarios que lo requieran del colegio Clara Luna de Samayoa.

ESPRCIFICO:

- Analizar y diseñar el sistema de control de los medios bibliográficos de la biblioteca del colegio Clara Luna de Samayoa.
- Capacitar al personal encargado de manipular el sistema en dicha institución.
- Culminar con las perspectivas de los estudiantes del colegia, asi mismo con las del grupo.

RESUMEN DEL PROYECTO WEB.

En el proyecto presentado se desarrollo un sistema bibliotecario para el colegio Clara Luna de Samayoa. Se realizo con el propósito de tener una biblioteca con información actualizada y brindar información rápida y veraz de los diferentes medios bibliográficos de la biblioteca, es necesario que cuente con un sistema acorde que brinde en un tiempo prudencial, para todo requerimiento que necesiten los usuarios de los recursos bibliográficos.

Para cumplir con este requerimiento se requería de la creación de un sistema para la administración de la información de los distintos medios bibliográficos. Para esto, es necesario que el sistema sea lo más confiable posible. Así mismo el procesamiento debe ser computacionalmente eficiente.

El Sistema bibliotecario para la biblioteca el colegio tiene como objeto Proveer servicios de información y gestión del conocimiento a la comunidad estudiantil, para apoyo de la docencia y de la investigación.

La creación de un sistema para la administración de la información de los distintos medios de la biblioteca del colegio, se utilizará para la clasificación de los libros, así como los diferentes medios que posee la biblioteca como lo son: revistas, fotografías, libros.

Se prevee aportar beneficios sociales, estructurado de Biblioteca Digital, en el cual se involucren diferentes sectores de un ente académico, La finalidad principal de un proyecto de este tipo es la generación, administración y disposición de conocimiento para una comunidad determinada.

En este diseño implementado al centro educativo se lograra una mayor calidad de intelectualidad y conocimiento por parte de los estudiantes, se les facilitara las tareas o proyectos, debido a que muchos estudiantes se les dificulta el tener acceso a un libro o el visitar un ciber.

MANUAL DE USUARIO.

Acontinuacion se presenta un breve manual el cual esta dirigido a los usuarios que manipularan el sistema, en este caso son los estudiantes y profesores.

OBJETIVOS.

GENERAL:

- Orientar a los estudiantes y profesores a la hotra de usar el sistema para el fin que ellos necesiten.

ESPECIFICO:

- Describir detalladamente cada una de las paginas que cuenta el sistema bibliotecario.
- Mencinar cada una de las funciones que dsempeñan cada una de las paginas.
- Brindar informacion a travez de fotografias y descripciones.

-----***-----****-----***-----

Paso 1.

En la siguiente imagen se muestra la ventana principal o menu principal del sistema bibliotecario
Al costado derecho se encuentra las opciones:
Asignatura, libros, usuarios, prestamos.



Paso 2.

En la siguiente imagen se observa la opción “Libros” en la cual los usuarios pueden buscar sus libros que necesiten(deberan llenar todos los campos)

The screenshot shows a web application interface with a dark sidebar on the left containing navigation links: 'LIBROS', 'USUARIOS', 'LECTURAS', 'PREGUNTAS', and 'COMENTARIOS'. The main content area is titled 'LIBROS' and contains a 'Registrar Libro' form. The form has two columns of input fields: 'Codigo' (with a sub-field 'Codigo'), 'Editorial', 'ISBN', 'Titulo', 'Subtitulo', 'Autor', 'Año de Publicación', 'Edición', 'Materia', 'Ejemplares', 'Formato', and 'Imagen Portada'. At the bottom of the form are two buttons: 'Registrar' (blue) and 'Cancelar' (red).

Paso 3.

Se observa la opción “usuarios” en esta parte se muestran los estudiantes o maestros registrados, o las personas que han seleccionado.

The screenshot shows a web application interface with a dark sidebar on the left containing navigation links: 'LIBROS', 'USUARIOS', 'LECTURAS', 'PREGUNTAS', and 'COMENTARIOS'. The main content area is titled 'USUARIOS' and contains a 'Lista de Usuarios' table. The table has columns for 'ID', 'Nombre', 'Apellidos', 'DNI', 'Telefono', 'Email', 'Tipo de Usuario', and 'Acciones'. There are three rows of data. At the bottom of the table, it says 'Mostrando registros de 1 al 3 de un total de 3 registros'. There are also buttons for 'Nuevo Usuario' (blue) and 'Eliminar' (red) at the bottom right.

ID	Nombre	Apellidos	DNI	Telefono	Email	Tipo de Usuario	Acciones
1	refael	valdespaz	12345678	77839831	rafaelvaldespaz78@gmail.com	Administrador	[Edit] [Delete]
2	alfonso	alfonso	12345679	22207863	alfonso@gmail.com	Usuario	[Edit] [Delete]
3	Cinco	Cinco	12345670	12345678	cinco@gmail.com	Usuario	[Edit] [Delete]

MANUAL TÉCNICO.

A continuacion se presenta el siguiente manual en donde se detalla la manera de llevar a cabo dicho proyecto, con las diferentes herramientas tecnologicas con las que se deben contar para su funcionamiento.

OBJETIVOS.

GENERAL:

- Aclarar algunas dudas por parte de los usuarios o administradores presenten con aspecto tecnico o tecnologico sobre el sistema.

ESPRCIFICO:

- Solucionar posibles inconvenientes que se presenten a la hora de su uso.
- Crear conocimiento tecnicos o tecnologias nuevas en los estudiantes o maestros del colegio.

-----****-----****-----****-----

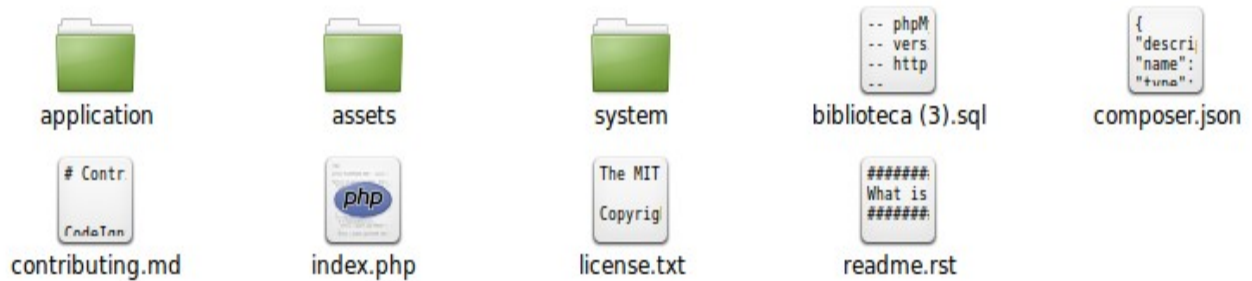
Paso 1.
Para la elaboracion de el sistema bibliotecario se deben contar con las siguientes herramientas.
Sistema operativo Windows 7, 8,10. (Este cuenta para el manual de usuario)
Paso 2
Sistema operativo Linux. (De igual manera son sistemas operativos con los que se deben conbtar)
Paso 3
Apache. (Con esta herramienta se hacen pruebas durante y cuando se tiene el proyecto)
Paso 4
Internet. (Es una herramienta que no debe faltar a la hora de llevar a cabo el sistema bibliotecario)
Paso 5
MYSQL. (Se utilizo para crear la base de datos de el sistema)
Paso 6
Php. (S e utilizo php para algunas funciones que requiere el proyecto)
Paso 8
Xhtml.
8

Mvc.
Paso 10
Css.
Paso 11
Librerías.

Se utilizo la version de phpMyAdmin 4.3.11 (se pueden utilizar diferentes versiones dependiendo del usuario)

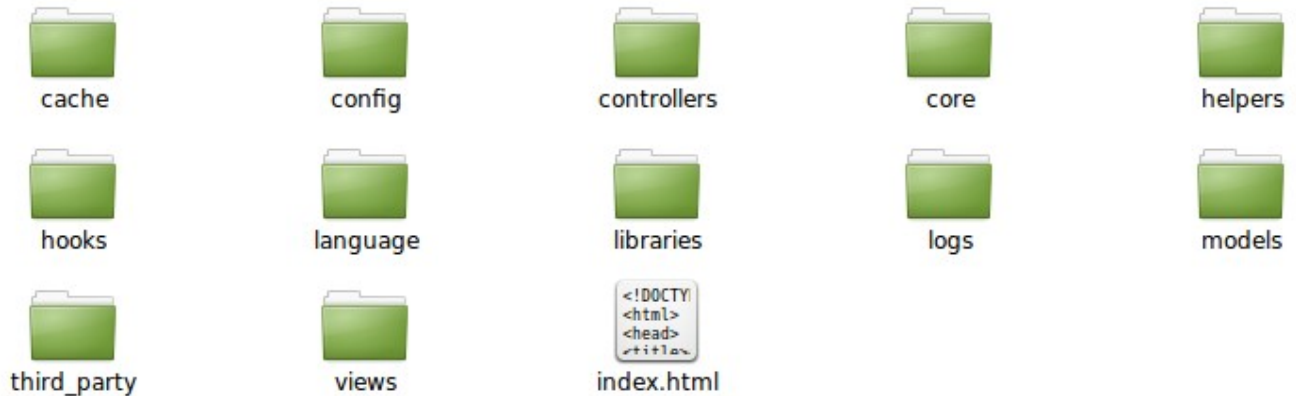
Paso 12.

A continuacion se muestra la estructura de carpetas que se utiliza en el sistema.



Paso 13.

Dentro de la carpeta aplicacion se encuentran las carpetas de las vistas (views), models, y conyroladores entre las diferentes paginas.



Paso 14

De la imagen (12 carpeta assets) surgen las carpetas en donde se encuentran las imagenes o iconos los estilos css etc



bootstrap



css



dist



images



plugins

Paso 15

De imagen (12 carpeta system) se encuentran las carpetas de lenguaje o idiomas, algunas librerias, base de datos, index con errores o mensajes que se muestran al usuario.



core



database



fonts



helpers



language



libraries



index.html

CODIGO FUENTE.

```
SET SQL_MODE = "NO_AUTO_VALUE_ON_ZERO";
SET time_zone = "+00:00";

/*!40101 SET @OLD_CHARACTER_SET_CLIENT=@@CHARACTER_SET_CLIENT */;
/*!40101 SET @OLD_CHARACTER_SET_RESULTS=@@CHARACTER_SET_RESULTS */;
/*!40101 SET @OLD_COLLATION_CONNECTION=@@COLLATION_CONNECTION */;
/*!40101 SET NAMES utf8 */;

--
-- Base de datos: `biblioteca`
--
-- Estructura de tabla para la tabla `Asignaturas`
--

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `Asignaturas` (
  `id` int(11) NOT NULL,
  `nombre` varchar(250) NOT NULL
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=9 DEFAULT CHARSET=latin1;

--
-- Volcado de datos para la tabla `Asignaturas`
--

INSERT INTO `facultades` (`id`, `nombre`) VALUES
(3, matemáticas),
(5, ciencias),
(6, 'lenguaje'),
(7, sociales),
(8, ingles);

--
-- Estructura de tabla para la tabla `lectores`
--

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `lectores` (
  `id_lector` int(11) NOT NULL,
  `nombres` varchar(100) NOT NULL,
  `apellidos` varchar(100) NOT NULL,
  `dni` varchar(10) NOT NULL,
  `telefono` varchar(20) NOT NULL,
  `direccion` varchar(50) NOT NULL,
  `estado` tinyint(4) NOT NULL,
```

```

`id_tipolector` int(11) NOT NULL
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=6 DEFAULT CHARSET=latin1;

--
-- Volcado de datos para la tabla `lectores`
--

INSERT INTO `lectores` (`id_lector`, `nombres`, `apellidos`, `dni`, `telefono`, `direccion`, `estado`, `id_tipolector`)
VALUES
(2, 'juan carlos', 'perez alarcon', '45454545', '565656', 'Cale Primavera 430', 0, 1),
(3, 'yony', 'miguel', '45454548', '', 'miramar 3434', 1, 1),
(4, 'melisa', 'chacez', '45454546', '121121', 'Mirave 450', 0, 1);

--
-- Estructura de tabla para la tabla `libros`
--

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `libros` (
  `id_libro` int(11) NOT NULL,
  `codigo_libro` varchar(20) NOT NULL,
  `isbn_libro` varchar(200) NOT NULL,
  `titulo_libro` varchar(150) NOT NULL,
  `subtitulo_libro` varchar(250) NOT NULL,
  `autor_libro` varchar(150) NOT NULL,
  `publicacion_libro` year(4) NOT NULL,
  `editorial_libro` varchar(250) NOT NULL,
  `edicion_libro` varchar(250) NOT NULL,
  `idioma_libro` varchar(200) NOT NULL,
  `ejemplares_libro` int(11) NOT NULL,
  `prestados_libro` varchar(10) NOT NULL,
  `imagen_libro` varchar(250) NOT NULL,
  `id_facultad` int(11) NOT NULL
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=4 DEFAULT CHARSET=utf8;

--
-- Volcado de datos para la tabla `libros`
--

INSERT INTO `libros` (`id_libro`, `codigo_libro`, `isbn_libro`, `titulo_libro`, `subtitulo_libro`, `autor_libro`, `publicacion_libro`, `editorial_libro`, `edicion_libro`, `idioma_libro`, `ejemplares_libro`, `prestados_libro`, `imagen_libro`, `id_facultad`) VALUES
(1, '5-001', '84-481-4008-7', 'SEGURIDAD INFORMÁTICA PARA EMPRESAS PARTICULARES', 'APLICACIONES, PROCEDIMIENTOS, Y EJEMPLOS PRACTICOS PARA TOMAR LAS DECISIONES RELATIVAS A LA SEGURIDAD', 'GONZALO ÁLVAREZ MARAÑÓN', 0000, 'MC GRAW HILL', 'PRIMERA', 'ESPAÑOL', 1, '0', '5-0011.jpg', 5),
(2, '5-002', '84-9732-400-5', 'MANUAL DE PRESTO', '', 'R. DE BENITO ARANGO-A.J. SÁNCHEZ GRANDA', 2007, 'MC GRAW HILL', 'CUARTA', 'ESPAÑOL', 2, '0', 'default-book.png', 5),
(3, '6-001', '978-84-282-1423-0', 'EL CULTIVO DE LA TRUCHA', 'PRINCIPALES ESPECIES DE CRIA, INFRAESTRUCTURA, TECNICAS DE ALEVINAJE, GENETICA, ALIMENTACION, GESTION DE LA PRODUCCION, HIGIENE Y COMERCIALIZACION.', 'BRETON, BERNARD', 2005, 'OMEGA', '', 'ESPAÑOL', 3, '2', '6-0011.jpg', 6);

--
-- Estructura de tabla para la tabla `prestamos`

```

```

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `prestamos` (
  `id` int(11) NOT NULL,
  `id_libro` int(11) NOT NULL,
  `id_lector` int(11) NOT NULL,
  `fechaprestamo` varchar(100) NOT NULL,
  `fechadevolucion` varchar(100) NOT NULL,
  `estado_prestamo` tinyint(4) NOT NULL,
  `id_usuario` int(11) NOT NULL
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=5 DEFAULT CHARSET=latin1;

--
-- Volcado de datos para la tabla `prestamos`
--

INSERT INTO `prestamos` (`id`, `id_libro`, `id_lector`, `fechaprestamo`, `fechadevolucion`, `estado_prestamo`,
`id_usuario`) VALUES
(1, 1, 2, '12/04/2017', '29/04/2017', 1, 1),
(2, 1, 2, '12/04/2017', '05/05/2017', 1, 1),
(3, 3, 2, '05/05/2017', '', 0, 1),
(4, 3, 4, '05/05/2017', '', 0, 1);

-----

--
-- Estructura de tabla para la tabla `tipolector`
--

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tipolector` (
  `id` int(11) NOT NULL,
  `nombre` varchar(250) NOT NULL
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=3 DEFAULT CHARSET=latin1;

--
-- Volcado de datos para la tabla `tipolector`
--

INSERT INTO `tipolector` (`id`, `nombre`) VALUES
(1, 'Estudiante'),
(2, 'Docente');

-----

-- Estructura de tabla para la tabla `tipousuario`
--

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tipousuario` (
  `id` int(11) NOT NULL,
  `denominacion` varchar(30) NOT NULL
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=3 DEFAULT CHARSET=latin1;

--
-- Volcado de datos para la tabla `tipousuario`
--

INSERT INTO `tipousuario` (`id`, `denominacion`) VALUES
(1, 'Administrador'),
(2, 'Usuario');

```

```
--  
-- Estructura de tabla para la tabla `usuarios`  
--
```

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `usuarios` (  
  `id_usuario` int(11) NOT NULL,  
  `nombres` varchar(100) NOT NULL,  
  `apellidos` varchar(100) NOT NULL,  
  `dni` varchar(10) NOT NULL,  
  `telefono` varchar(20) NOT NULL,  
  `email` varchar(50) NOT NULL,  
  `pass_usuario` varchar(150) NOT NULL,  
  `idtipousuario` int(11) NOT NULL  
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=3 DEFAULT CHARSET=utf8;
```

```
--  
-- Volcado de datos para la tabla `usuarios`  
--
```

```
INSERT INTO `usuarios` (`id_usuario`, `nombres`, `apellidos`, `dni`, `telefono`, `email`, `pass_usuario`,  
`idtipousuario`) VALUES  
(1, 'yony brondy', 'mamani fuentes', '45454545', '343434', 'yony@gmail.com',  
'81dc9bdb52d04dc20036dbd8313ed055', 1),  
(2, 'juan', 'perez', '34343343', '', 'juan@gmail.com', '81dc9bdb52d04dc20036dbd8313ed055', 2);
```

```
--  
-- Índices para tablas volcadas  
--
```

```
--  
-- Indices de la tabla `estadoslibro`  
--
```

```
ALTER TABLE `estadoslibro`  
  ADD PRIMARY KEY (`id`);
```

```
--  
-- Indices de la tabla `facultades`  
--
```

```
ALTER TABLE `facultades`  
  ADD PRIMARY KEY (`id`);
```

```
--  
-- Indices de la tabla `lectores`  
--
```

```
ALTER TABLE `lectores`  
  ADD PRIMARY KEY (`id_lector`), ADD UNIQUE KEY `dni` (`dni`), ADD KEY `id_tipolector` (`id_tipolector`);
```

```
--  
-- Indices de la tabla `libros`  
--
```

```
ALTER TABLE `libros`  
  ADD PRIMARY KEY (`id_libro`), ADD UNIQUE KEY `isbn_libro` (`isbn_libro`), ADD KEY `id_facultad`  
  (`id_facultad`);
```

```
--  
-- Indices de la tabla `prestamos`
```

```

ALTER TABLE `prestamos`
  ADD PRIMARY KEY (`id`), ADD KEY `id_usuario` (`id_usuario`), ADD KEY `id_libro` (`id_libro`), ADD KEY
`id_lector` (`id_lector`);

--
-- Indices de la tabla `tipolector`
--
ALTER TABLE `tipolector`
  ADD PRIMARY KEY (`id`);

--
-- Indices de la tabla `tipousuario`
--
ALTER TABLE `tipousuario`
  ADD PRIMARY KEY (`id`);

--
-- Indices de la tabla `usuarios`
--
ALTER TABLE `usuarios`
  ADD PRIMARY KEY (`id_usuario`), ADD KEY `idtipousuario` (`idtipousuario`);

--
-- AUTO_INCREMENT de las tablas volcadas
--

--
-- AUTO_INCREMENT de la tabla `estadoslibro`
--
ALTER TABLE `estadoslibro`
  MODIFY `id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,AUTO_INCREMENT=4;
--
-- AUTO_INCREMENT de la tabla `facultades`
--
ALTER TABLE `facultades`
  MODIFY `id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,AUTO_INCREMENT=9;
--
-- AUTO_INCREMENT de la tabla `lectores`
--
ALTER TABLE `lectores`
  MODIFY `id_lector` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,AUTO_INCREMENT=6;
--
-- AUTO_INCREMENT de la tabla `libros`
--
ALTER TABLE `libros`
  MODIFY `id_libro` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,AUTO_INCREMENT=4;
--
-- AUTO_INCREMENT de la tabla `prestamos`
--
ALTER TABLE `prestamos`
  MODIFY `id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,AUTO_INCREMENT=5;
--
-- AUTO_INCREMENT de la tabla `tipolector`
--
ALTER TABLE `tipolector`
  MODIFY `id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,AUTO_INCREMENT=3;
-- AUTO_INCREMENT de la tabla `tipousuario`

```

```

ALTER TABLE `tipousuario`
  MODIFY `id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,AUTO_INCREMENT=3;
--
-- AUTO_INCREMENT de la tabla `usuarios`
--
ALTER TABLE `usuarios`
  MODIFY `id_usuario` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,AUTO_INCREMENT=3;
--
-- Restricciones para tablas volcadas
--

--
-- Filtros para la tabla `lectores`
--
ALTER TABLE `lectores`
ADD CONSTRAINT `lectores_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_tipolector`) REFERENCES `tipolector` (`id`);

--
-- Filtros para la tabla `libros`
--
ALTER TABLE `libros`
ADD CONSTRAINT `libros_ibfk_5` FOREIGN KEY (`id_facultad`) REFERENCES `facultades` (`id`) ON
DELETE CASCADE ON UPDATE CASCADE;

--
-- Filtros para la tabla `prestamos`
--
ALTER TABLE `prestamos`
ADD CONSTRAINT `prestamos_ibfk_2` FOREIGN KEY (`id_libro`) REFERENCES `libros` (`id_libro`) ON
DELETE CASCADE ON UPDATE CASCADE,
ADD CONSTRAINT `prestamos_ibfk_4` FOREIGN KEY (`id_usuario`) REFERENCES `usuarios` (`id_usuario`)
ON DELETE CASCADE ON UPDATE CASCADE;

--
-- Filtros para la tabla `usuarios`
--
ALTER TABLE `usuarios`
ADD CONSTRAINT `usuarios_ibfk_1` FOREIGN KEY (`idtipousuario`) REFERENCES `tipousuario` (`id`) ON
DELETE CASCADE ON UPDATE CASCADE;

/*!40101 SET CHARACTER_SET_CLIENT=@OLD_CHARACTER_SET_CLIENT */;
/*!40101 SET CHARACTER_SET_RESULTS=@OLD_CHARACTER_SET_RESULTS */;
/*!40101 SET COLLATION_CONNECTION=@OLD_COLLATION_CONNECTION */;

```


CONCLUSIONES.

Con un Sistema de Biblioteca no se pretende en ningún caso, remplazar las bibliotecas actuales. Por el contrario, se busca potencializar todas las capacidades que poseen y encaminarlas hacia la ampliación y difusión del conocimiento.

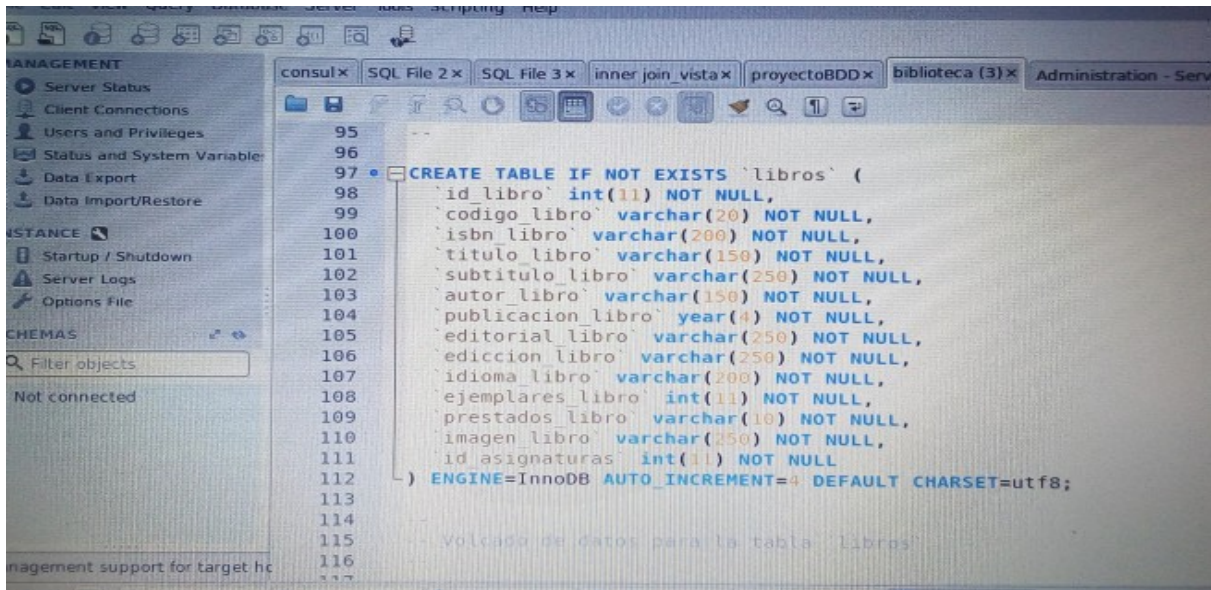
Con un Sistema Bibliotecario se promueve y facilita la expansión de la cultura en una comunidad.

Proyectos como el de Sistema Informático Bibliotecario, permiten que la infraestructura de redes informáticas que poseen las instituciones tanto públicas como privadas, sean llevadas a otro nivel de uso, aprovechando el gran potencial que hoy en día tienen las TIC's como generadoras de progreso en los países en vías de desarrollo.

BIBLIOGRAFIA .

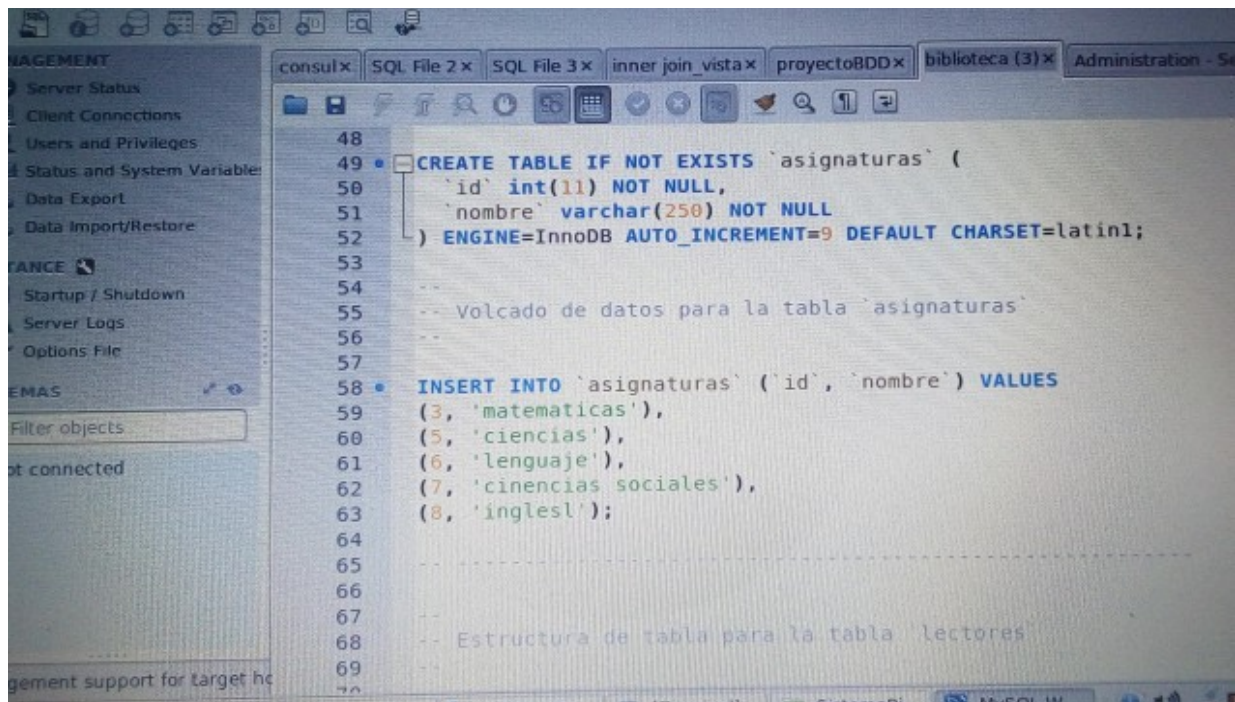
- Reina Estrella Herrera Acosta Clasificación de Documentos La Habana, 2003.
- John H. Stinson Fernández Sistemas de Clasificación Bibliotecaria 2,010.
- Mario Tamayo y Tamayo El proceso de la investigación científica Limusa, México, 2005.

ANEXOS.



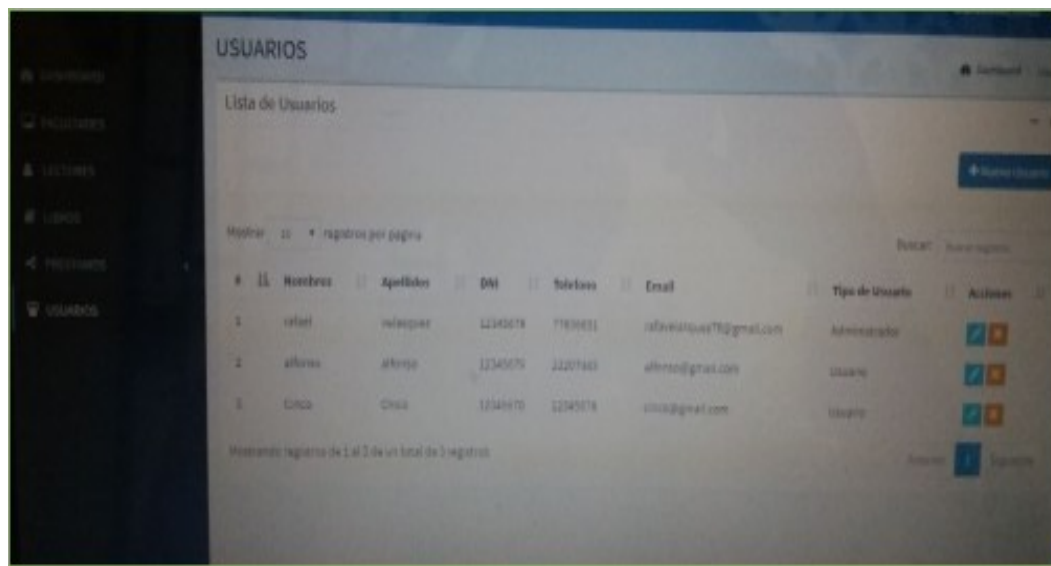
The screenshot shows the MySQL Workbench interface with the 'libros' table creation script open in the 'SQL File 2' tab. The script defines the table structure with various columns and their data types, and sets the engine to InnoDB.

```
95 --
96 --
97 CREATE TABLE IF NOT EXISTS `libros` (
98   `id libro` int(11) NOT NULL,
99   `codigo libro` varchar(20) NOT NULL,
100   `isbn libro` varchar(200) NOT NULL,
101   `titulo libro` varchar(150) NOT NULL,
102   `subtitulo libro` varchar(250) NOT NULL,
103   `autor libro` varchar(150) NOT NULL,
104   `publicacion libro` year(4) NOT NULL,
105   `editorial libro` varchar(250) NOT NULL,
106   `edicion libro` varchar(250) NOT NULL,
107   `idioma libro` varchar(200) NOT NULL,
108   `ejemplares libro` int(11) NOT NULL,
109   `prestados libro` varchar(10) NOT NULL,
110   `imagen libro` varchar(250) NOT NULL,
111   `id asignaturas` int(11) NOT NULL
112 ) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=4 DEFAULT CHARSET=utf8;
113
114 --
115 -- Volcado de datos para la tabla `libros`
116 --
117
```



The screenshot shows the MySQL Workbench interface with the 'asignaturas' table creation script open in the 'SQL File 3' tab. The script defines the table structure and includes an insert statement for the 'asignaturas' table.

```
48 --
49 CREATE TABLE IF NOT EXISTS `asignaturas` (
50   `id` int(11) NOT NULL,
51   `nombre` varchar(250) NOT NULL
52 ) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=9 DEFAULT CHARSET=latin1;
53
54 --
55 -- Volcado de datos para la tabla `asignaturas`
56 --
57
58 INSERT INTO `asignaturas` (`id`, `nombre`) VALUES
59   (3, 'matematicas'),
60   (5, 'ciencias'),
61   (6, 'lenguaje'),
62   (7, 'ciencias sociales'),
63   (8, 'ingles');
64
65 --
66 --
67
68 -- Estructura de tabla para la tabla `lectores`
69 --
70
```



AUTOEVALUACION.

Autoevaluación		
Nombre del Estudiante: Antonio Henrique Cinco		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Colaboré con las tareas que me fueron asignadas	9
2	Participé en forma activa en el trabajo de equipo	9
3	Mantuve comunicación con el equipo	9
4	Cumplí a tiempo con las actividades designadas	9
5	Aporté ideas de calidad	8
Total		44

Autoevaluación		
Nombre del Estudiante: Henry Alexander Candelario		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Colaboré con las tareas que me fueron asignadas	8
2	Participé en forma activa en el trabajo de equipo	9
3	Mantuve comunicación con el equipo	9
4	Cumplí a tiempo con las actividades designadas	9
5	Aporté ideas de calidad	9
Total		44

Autoevaluación		
Nombre del Estudiante: Rafael Douglas Velásquez		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Colaboré con las tareas que me fueron asignadas	9
2	Participé en forma activa en el trabajo de equipo	9
3	Mantuve comunicación con el equipo	8
4	Cumplí a tiempo con las actividades designadas	9
5	Aporté ideas de calidad	9
Total		44

Autoevaluación		
Nombre del Estudiante: Manuel Alonso Hernández Preza		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Colaboré con las tareas que me fueron asignadas	9
2	Participé en forma activa en el trabajo de equipo	9
3	Mantuve comunicación con el equipo	8
4	Cumplí a tiempo con las actividades designadas	9
5	Aporté ideas de calidad	9
Total		44

COEVALUACION.

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Lesbia Mancía		
Nombre del Evaluado: Antonio Henrique Cinco		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	
3	Aportó al desarrollo del proyecto	
4	Propicia un clima de trabajo agradable	
5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	
Total		

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Lesbia Mancía		
Nombre del Evaluado: Henry Alexander Candelario		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	
3	Aportó al desarrollo del proyecto	
4	Propicia un clima de trabajo agradable	
5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	
Total		

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Lesbia Mancía		
Nombre del Evaluado: Rafael Douglas Velásquez		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	
3	Aportó al desarrollo del proyecto	
4	Propicia un clima de trabajo agradable	
5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	
Total		

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Lesbia Mancía		
Nombre del Evaluado: Manuel Alonso Hernández Preza		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	
3	Aportó al desarrollo del proyecto	
4	Propicia un clima de trabajo agradable	
5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	
Total		