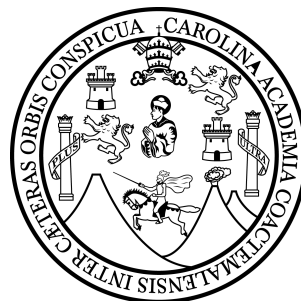


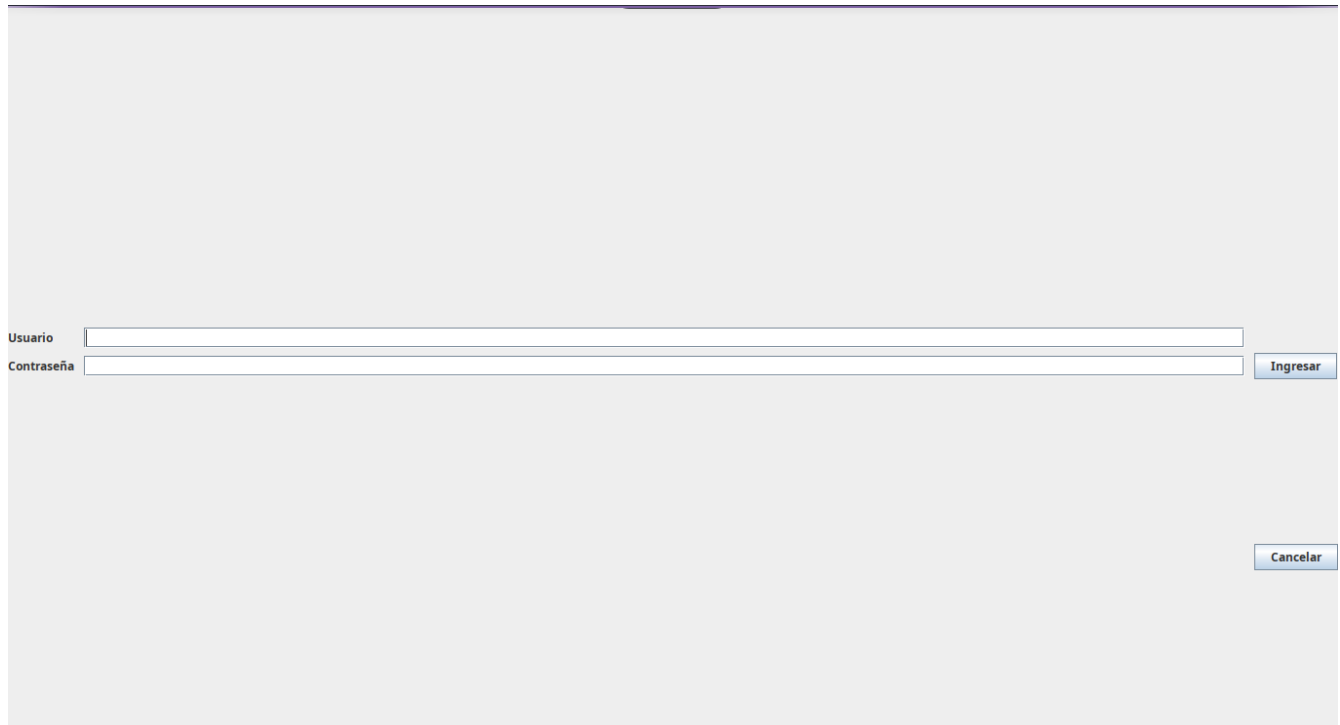
Universidad de San Carlos de Guatemala
Facultad de Ingeniería
Catedrático Ing. William Estuardo Escobar Argueta
Aux: Hector Josue Orozco Salazar
IPC1



Proyecto 1 Biblioteca

**Sebastian Alejandro Vásquez Cartagena
202109114**

Login



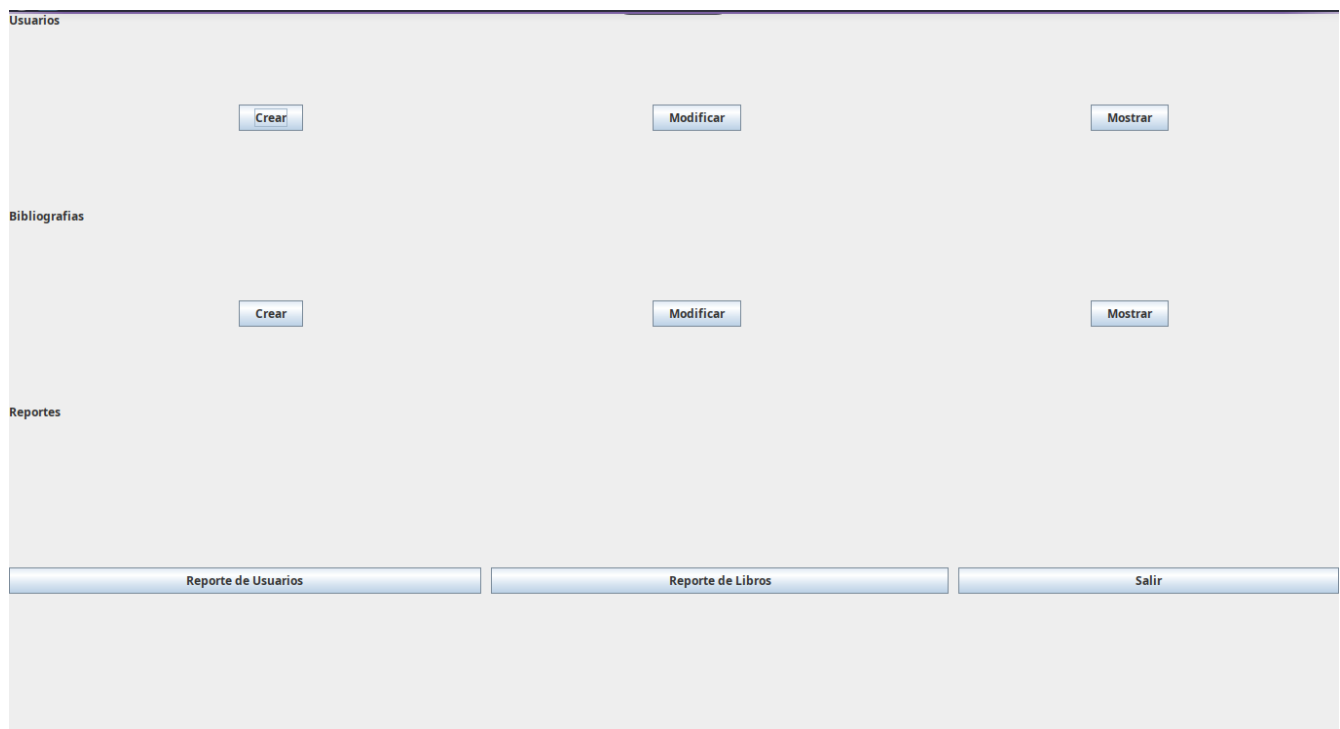
Formulario de Login:

Usuario:

Contraseña:

En esta pantalla se encuentran ubicados los campos de texto donde se deben de escribir la contraseña y el usuario al cual se desea ingresar. De ser incorrectos se mostrará un error.

Vista Usuario Administrador



Vista Usuario Administrador:

Usuarios

Bibliografias

Reportes

En esta vista se muestran las opciones que el usuario administrador tiene para gestionar usuarios y bibliografias. Igualmente la creación de reportes de usuario y de libros.

Vista Creación de usuario

ID	<input type="text"/>
Nombre	<input type="text"/>
Apellido	<input type="text"/>
User	<input type="text"/>
Rol	<input type="text" value="Estudiante"/>
Contraseña	<input type="text"/>
Confirmar Contraseña	<input type="text"/>

Crear

Cancelar

Disponible únicamente para el usuario administrador. Se deben de ingresar los datos correspondientes para un nuevo usuario. Si el usuario o el id ya existen se mostrará un error. Igualmente cuando se ha ingresado un dato invalido.

Modificación de Usuarios

ID	<input type="text"/>	▼	Buscar
Nombre	<input type="text"/>		
Apellido	<input type="text"/>		
User	<input type="text"/>		
Rol	<input type="text"/>	▼	
Contraseña	<input type="text"/>		
Confirmar Contraseña	<input type="text"/>		

Salir

Se buscan usuarios ya existentes. Una vez se encuentra el usuario indicado se puede modificar o eliminar dependiendo del botón que se presione.

Mostrar Usuarios

[illegible]

De haber usuarios se muestran en la tabla todos sus datos personales.

Carga de libros Masiva

Carga Masiva

Cargar

Cancelar

Ingresando bibliografías con sus campos separados por “;” se puede cargar de forma masiva varias bibliografías a la vez.

Individual

Tipo	Libro	Colocar
Autor		
Año		
Título		
Palabras Clave		
Temas		
Descripción		
ISBN		
Edición		
Ejemplares		
Copias		
Area		
Categoría		
Tamaño		
Cargar		Cancelar

Dependiendo del tipo de bibliografía que se especifique los parámetros a llenar varían, una vez creados se pulsa el botón cargar, de haber un error el programa lo notificará.

Modificación de bibliografías

Búsqueda por ID

Buscar

ID	Tipo	Título	Autor	Año	Edición	Descripción	Palabras Clave	Temas	ISBN	Área	Categoría	Ejemplares	Copias	Disponibles	Tamaño

Salir

Eliminar

Modificar

Se buscan bibliografías por id en la tabla, haciendo click sobre la que se desea modificar o eliminar es posible realizar alguna de estas dos acciones.

Listado de Bibliografías

Listado De Bibliografias

ID	Tipo	Titulo	Autor	Año	Edición	Descripción	Palabras Clave	Temas	ISBN	Área	Categoría	Ejemplares	Copias	Disponibles	Tamaño

Regresar

Se muestran en una tabla todas las bibliografías que se encuentran registradas actualmente

Vista de Usuario

Aparecen algunos datos personales del usuario ingresado, también las opciones que tiene disponible. Ver su biblioteca virtual con libros digitales y prestar un libro físico.

Biblioteca Virtual

Sebastian

ID

▼

Buscar

Logout

Regresar

Ver Biblioteca Virtual

ID	Autor	Año	Título	Edición	Palabras Clave	Descripción	Temas	Acción
----	-------	-----	--------	---------	----------------	-------------	-------	--------

Aquí se puede buscar y agregar a la biblioteca personal libros digitales.

Ver Biblioteca Virtual

Libros

Logout

Atributos

ID

Título

Autor

Año

Edición

Descripción

Tamaño

Eliminar

Salir

De haber algún libro disponible en la biblioteca personal estos aparecerán dentro de un recuadro verde, el cual se puede dar click y abajo se actualizaran las etiquetas. Y se puede dar el botón borrar.

Prestamos de libros físicos

Ver Prestamos

Reporte Existencias

Sebastian

ID

Buscar

Logout

Regresar

Filtrar Por:

libro

Filtrar

ID	Autor	Año	Título	ISBN	Edición	Palabras Clave	Descripción	Temas	Disponibles	Acción
----	-------	-----	--------	------	---------	----------------	-------------	-------	-------------	--------

Tiene una función similar al de libros virtuales pero ahora se puede filtrar por su categoría, revista, libro, tesis.

Ver Libros Prestados

Listado de Prestamos

Logout

Regresar

ID	Tipo	Título	Autor	Año	Edición	Descripción	Temas	ISBN	Área	Acción
----	------	--------	-------	-----	---------	-------------	-------	------	------	--------

De haber libros prestados por el usuario se mostrarán aquí de una forma similar a prestar libros. Aquí ahora se puede regresar cualquier libro prestado.