

INDICACIONES DE COMO ENTREGAR EL PROYECTO FINAL WEB

¿Escriba su nombre completo y código del alumno?

- Sergio Andres Carrillo Muñoz 2171714

¿Escriba cuál es el nombre de su proyecto?

- VentaTelefonos

¿Escriba cuál es el nombre de la base de datos de su proyecto?

- telefonía

¿Escriba cuantas tablas tiene?

- 12
- Tablas usadas en proyecto 6 (empleado, contrato, teléfono, factura, clientes y usuario).

¿Escriba las tablas que tienen foránea y con qué campo se relacionan?

- Cliente → usuario (fk_usuario_id)
- Color_telefono → teléfono(fk_idt) y color(fk_idcolor)
- Contrato → empleado(fk_ide)
- Empleado → eps(fk_ideps) y usuario(fk_usuario_id)
- Empleado_capacitacion → empleado(fk_ide) y capacitación(fk_idca)
- Factura → cliente(fk_cedulac), empleado(fk_ide) y teléfono(fk_idt)
- Teléfono → proveedor(fk_idp)

¿Escriba la página de inicio de su proyecto?

- inicio.php

¿Escriba como loguear de sus tres usuarios?

- 1. **Usuario:** cliente **cedula:**67978801 **nombre:**Sandra
- 2 **Usuario:** cliente_premium **cedula:**65401918 **nombre:**Manuel
- 3 **Usuario:** administrador **cedula:**2171714 **nombre:**sergio

¿Escriba con que usuario puedo ver las 5 modificaciones de su proyecto, como las encuentro y con qué tablas trabajó?

- **Usuario:** administrador
- En el menú se encuentra la opción “MODIFICAR”, ya ahí se solicita la tabla a modificar y la primary key del campo a modificar.
- Se trabajó con las 5 tablas empleado, contrato, teléfono, factura y cliente.

¿Escriba con que usuario puedo ver las 5 inserciones de su proyecto, como las encuentro y con qué tablas trabajó, escriba que campos están validados?

- **Usuario:** administrador
- En el menú en la última opción se encuentra “**FORMULARIOS**” el cual tiene como submenú desplegable los 5 formularios donde se hacen las inserciones.
- Se trabajo con las 5 tablas empleado, contrato, teléfono, factura y cliente.
- Todos los campos fueron validados (Números, letras, espacios en blanco, correo y vacíos).

¿Escriba con que usuario puedo ver las 5 consultas de su proyecto, como las encuentro y con qué tablas trabajó?

- **Usuario:** administrador
- En el menú se encuentra la opción “**CONSULTAS**”, ya ahí se solicita la tabla a consultar y muestra todos los campos disponibles de dicha tabla, el administrador puede elegir que campos quiere ver o verlos todos con la última opción “**TODOS**”.
- Se trabajo con las 5 tablas empleado, contrato, teléfono, factura y cliente.

¿Escriba con que usuario puedo ver las 5 eliminaciones de su proyecto, como las encuentro y con qué tablas trabajó?

- **Usuario:** administrador
- En el menú se encuentra la opción “**ELIMINAR**”, ya ahí se solicita la tabla que se quiere consultar y la primary key de la fila que se quiere eliminar.
- Se trabajo con las 5 tablas empleado, contrato, teléfono, factura y cliente.

¿Escriba cómo se llaman los archivos de validación, donde están y que validan?

- **validacionJS.html**
- El archivo se encuentra en la carpeta inserciones.
- Los campos de obligatorios los formularios sean llenados, los campos de solo texto solo acepten letras y los campos de solo números solo acepte números, igualmente que los nombre no tengan mas de 1 espacio en blanco y la estructura del correo.

¿Escriba cómo se llaman los archivos de estilo, donde están y que hacen?

- `Style.css` y `styleConsultas.css`
- Los archivos se encuentran en la raíz.
- El primero le da estilos a casi todo el proyecto incluyendo el menú, footer, section, header, botones, fondos, teléfonos, etc.
- El segundo le da estilos a la parte de las consultas del administrador, principalmente los estilos de la tabla con los resultados e igualmente la parte de los checkbox para elegir los campos, tiene también otros estilos menos importantes.

¿Escriba cómo se llama su archivo de menú y diga que hace?

- Los archivos de menú están en la raíz como `menú_administrador.php` y `menú_cliente.php`.
- Cabe resaltar que los menús no se hacen realmente en esos 2 archivos, estos simplemente llaman a una función que se encuentra en `conexión.php` ubicado en la raíz, en este archivo ahí varias funciones, pero las que hacen el menú son las funciones que empiezan su nombre por `nav` (existen varias porque trate diferentes casos, pero las 3 principales son `nav_principal()`, `nav_administrador()` `nav_cliente()` que corresponden a usuario sin iniciar sesión, administrador, cliente normal y premium).
- El único menú que tiene funciones claras es el del Administrador (modificar, eliminar, consultar), en cliente normal y premium la opción celulares en el menú hace un scroll hacia abajo a través de una función de JS ubicada en `funcionesJS.html`.

Aclaro que la diferencia entre cliente y cliente_premium es que este ultimo tiene descuentos en los celulares ofrecidos.

¿Escriba donde inicia la sesión?

- En la pagina web en iniciar sesión.
- En los archivos se usan 2 los cuales son `valida.php` y `valida_usuario.php`, en el archivo `valida.php` se tiene la parte "visual" donde se inicia sesión y aquí se le piden 3 datos al usuario para poder iniciar sesión (validados los 3 campos), al llenar estos datos e intentar ingresar se redirige a una pagina que el usuario nunca ve la cual es `valida_usuario.php`, aquí ya se inicia sesión pero antes de continuar se verifica que los datos sean correctos, en caso contrario se regresara a `valida.php`.

¿Escriba donde se mantiene la sesión?

- Después de iniciar sesión en todos los archivos de formularios, consultas, eliminación y modificación se mantiene sesión para que el administrador pueda trabajar (en inserciones ahí 2 archivos iguales de un formulario, esto debido a que en uno se mantiene sesión y en el otro no).

¿Escriba donde uso las variables de sesión?

- En `menú_administrador.php` y `menú_cliente.php` se uso la variable de sesión con el nombre para generar un saludo personalizado en la pantalla.

¿Escriba donde temporiza la sesión y cuánto tiempo?

- La sesión se temporiza en el archivo `inactividadJS.html` que se encuentra en la raíz.
- Todas las paginas están temporizadas a 30 segundos (la función se llama en el body).