



**UNIVERSIDAD DE SAN FRANCISCO XAVIER**

**FACULTAD DE TECNOLOGÍA**

**SUCRE - BOLIVIA**



**Carreras: Ingeniería de Sistemas, Ingeniería en Ciencias de la Computación**

**Auxiliatura de Materia Tecnología y Desarrollo Web– SIS 256**

**Semestre 1-2020**

Restaurar la base de datos bd\_noticias.sql , y trabajar sobre index.html

1. Cambiar el diseño original por Bootstrap responsivo
2. Al presionar Pregunta 2 llamar por Ajax a [tresenraya.html](#) en id="Contenido" que es una página que simula el funcionamiento del juego tres en raya con nueve botones y cambio automático de turno, el programa no controla quien gana o si hay empate solo si la casilla esta ocupada o no y cambia el valor del botón al turno que corresponde, el programa siempre empieza el turno en X y luego O, el div="mensaje" debe aparecer el mensaje con el turno, para todo el manejo de la lógica del juego utilizar jquery

#### **Jugo Tres en Raya**


Turno x

3. Al presionar Pregunta 3 mediante Ajax en el div id="contenido", mostrar [login.html](#) que solicita el usuario y contraseña y cuando se presiona el botón ingresar llama por Ajax a [autenticar.php](#) que debe mostrar "se logue con éxito" o usuario "no autorizado" y guardar las variables de sesión correspondientes. Autenticar utiliza sha1() y el password por defecto es 123.
4. Al Presionar Pregunta 4 debe verificar si el usuario esta logueado si es asi mostrar los datos de la tabla usuarios utilizando Ajax en el div id="contenido" llamando a [listar.php](#), en una tabla con los campos: correo , nombre completo, nivel si el nivel=1 debe mostrar la leyenda administrador caso contrario mostrar usuario y una columna operación que dice Cambiar a Usuario en el caso del nivel 1 y Cambiar a Administrador en el caso de ser Usuario. Esta opción solo esta disponible para los Administradores (nivel=0) , si es un usuario normal(nivel 1)no muestra la columna operaciones ej:

Correos	Nombre Completo	Nivel	Operación
admin@noticias.com	Juan Perez Chacon	Administrador	Cambiar a usuario
usuario@noticias.com	Felipe Castaños	Usuario	Cambiar a administrador

Al presionar en operación utilizando ajax debe actualizar el nivel y convertirlo en lo que indica la leyenda y nuevamente mostrar la tabla

- Al hacer click en pregunta 5 llama por Ajax a listarnoticia.php. que muestra todos los datos de la tabla noticias mas sus fotos y una columna donde se muestre los comentarios de cada noticia y un botón para añadir un comentario, al presionar Enel botón por Ajax solicita el comentario y permite registrarlo después llama nuevamente a listarnoticia.php. ej

Lista	Imagen	Titulo	Texto	Fecha	Comentarios
		GRIPE H1N1	Confirman los dos casos de gripe del tipo AH1N1 en Santa Cruz	11-09-20	-Comentario 1 - Comentario 2 Insertar Comentario
		Noticia2	asdasd	13-09-20	Insertar Comentario
		Noticia 3	asd	11-09-20	-Comentario 1 -Comentario 2 Insertar Comentario

Al presionar Insertar Comentario

Noticias *GRIPE H1N1*

*Texto Confirman los dos casos de gripe del tipo AH1N1 en Santa Cruz*

Comentario

Insertar