



UNIVERSIDAD DE SAN FRANCISCO XAVIER
FACULTAD DE TECNOLOGÍA

SUCRE - BOLIVIA



Examen 2da Instancia

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

Materia Tecnología y Desarrollo Web– SIS 256

Semestre 2-2021

1. Restaurar la base de datos bd_noticias.sql Realizar un formulario para el ingreso al sistema login.html que tiene la siguiente apariencia

usuario	<input type="text"/>
Contraseña	<input type="password"/>
<input type="button" value="Ingresar"/>	

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

El teclado numérico permite registrar la contraseña no se puede hacer directamente porque esta desahabilitado . Al presionar en el teclado numérico debe ir registrándose en contraseña
El sistema debe autenticar llamando a autenticar con la tabla usuarios de la bd_noticias ser capaz de identificar el nivel del usuario: 1 administrador, 0 cliente y los datos del usuario que serán colocados en la pantalla de inicio.

2. Una vez autenticado mostrara pregunta2.php que debe ser construida utilizando css.

800px

150px

	UNIVERSIDAD DE SAN FRANCISCO XAVIER FACULTAD DE TECNOLOGÍA	SUCRE - BOLIVIA
Carrera	Semestre 2-2021	
Universitario:.....	CU	
<u>Pregunta 1</u> <u>Pregunta 2</u> <u>Pregunta 3</u> <u>Pregunta 4</u> <u>Pregunta 5</u>	Examen Final	
200px	600px	
	Examen....	
	id=contenido	id=resultado

3. Al presionar Pregunta 3 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

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

5. 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					
	<i>Imagen</i>	<i>Titulo</i>	<i>Texto</i>	<i>Fecha</i>	<i>Comentarios</i>
		<i>GRYPE H1N1</i>	<i>Confirman los dos casos de gripe del tipo AH1N1 en Santa Cruz</i>	<i>11-09-20</i>	-Comentario 1 - Comentario 2 <div>Insertar Comentario</div>
		<i>Noticia2</i>	<i>asdasd</i>	<i>13-09-20</i>	<div>Insertar Comentario</div>
		<i>Noticia 3</i>	<i>asd</i>	<i>11-09-20</i>	-Comentario 1 -Comentario 2 <div>Insertar Comentario</div>

Al presionar Insertar Comentario

Noticias *GRYPE H1N1*

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

Comentario

Insertar