

## Universidad de San Francisco Xavier



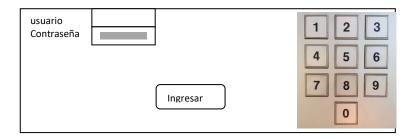
FACULTAD DE TECNOLOGÍA

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



El teclado numérico permite registrar la contraseña no se puede hacer directamente porque esta desahablitado . 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.

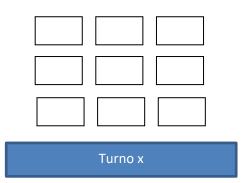
2. Una vez autenticado mostrara pregunta2.php que debe ser construida utilizando css.



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 0, 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



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