

TEST DE CONOCIMIENTO

Desarrollar una aplicación en cualquier lenguaje: PHP, NodeJs, React, etc. según su preferencia, es válido el uso de FrameWorks asociados a estos.

El aplicativo deberá contar con los siguientes aspectos:

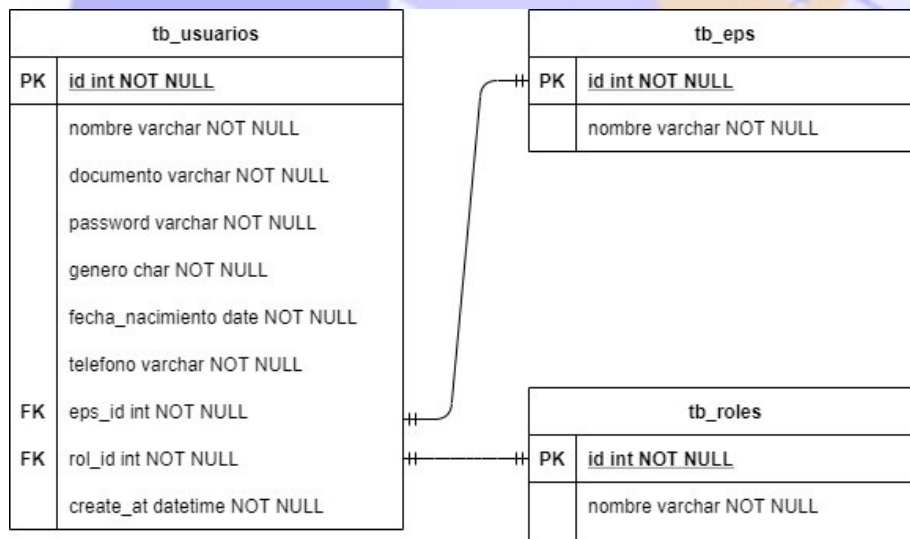
- ✓ Ingresar al sistema a través de un login (Debe validar que está en la base de datos)
- ✓ Visualizar en una tabla los usuarios registrados en la base de datos.
- ✓ Al seleccionar cualquier registro de la tabla ya sea en un botón, o sobre la fila me debe permitir editar o eliminar el registro.
- ✓ Debe existir la opción de crear un nuevo registro.

Además:

- ✓ Mostrar de color verde los menores de edad y de color rojo los mayores de 50.
- ✓ Al momento de editar, eliminar o crear un registro, se debe refrescar la tabla, pero no la vista.
- ✓ Cuando se crea un usuario todos los campos deben ser carácter obligatorio.
- ✓ Mostrar alertas a cualquier cambio a ingreso de registro a la base de datos
- ✓ La tabla o datagrid debe visualizarse de la siguiente manera:

NOMBRE	DOCUMENTO	GENERO	EDAD	TELÉFONO	EPS	ROL
Pepito Pérez	12345678	M	26 años	3007908234	SANITAS	Paciente

Estructura de la base de datos:



Recomendaciones:

- Es válido utilizar recursos en internet.
- La sesión será en vivo y grabada usando Microsoft Teams.
- Duración de la prueba 4 horas.
- Se valorará el uso de FrameWorks, librerías y plantillas
- Debe empaquetar el código generado en un solo archivo .ZIP, con la estructura de base de datos desarrollada en SQL y describir en un archivo LEEME los recursos y tecnologías utilizadas

