

Reto de desarrollo para angular

Bienvenido al reto para la vacante de angular

Instrucciones:

Se requiere hacer una Web con angular (versión 12+) para poder integrar el api de

<https://www.themealdb.com/api.php>

Puntos que debes de considerar en el examen:

- Manejo de buenas practicas
- REDUX (Opcional).
- Routing.
- Material for Angular.
- Directivas.
- Services.
- Pipes.
- Componentes.
- Módulos.
- Ambientes de desarrollo.
- Pruebas unitarias (Opcional)

Puntos por resolver

1.- Generar Login con credenciales locales

- Información básica del usuario (nombre, apellido, email)
- Tener una opción para recordar sesión
- Las credenciales deberán ser
 - Usuario: user
 - Password: root

2.- Home

- Deberá tener 4 secciones (**Bienvenida, Ingredientes populares, Platillos, Perfil del usuario**)
- **Bienvenida:** Al iniciar sesión deberá mostrar una pantalla de bienvenida con un platillo aleatorio simulando que es el platillo del día (Modal o Alerta) al darle clic al platillo nos tiene que re-dirigir a una pantalla que muestra el detalle del platillo (considerar la información relevante como imágenes, video, texto, etc....)
- **Ingredientes Populares:** Al ingresar al menú de ingredientes Populares, mostrar la lista de los ingredientes más populares y al dar clic a un ingrediente, mostrar los platillos que contiene el ingrediente seleccionado en otra pantalla y a su vez al dar clic al platillo que muestra el detalle del platillo
- **Platillos:** Al ingresar al menú de platillos mostrar una lista de platillos, es importante que también consideres agregar opciones para filtrar y buscar platillos, deberas ocupar los

filtros disponibles en la API. Al dar clic a un platillo, deberás mandarlo a la ventana de detalle del platillo.

También deberás crear un carrusel que muestren 5 platillos aleatorios, que deberá cambiar en automático cada 5 min y al seleccionar un platillo aleatorio deberás mandarlo a la ventana del detalle del platillo.

- **Perfil del usuario:** Esta sección muestra la información del perfil (si gustas con tus datos) y un botón para cerrar sesión

API

Listar áreas

www.themealdb.com/api/json/v1/1/list.php?a=list

Listar ingredientes

www.themealdb.com/api/json/v1/1/list.php?i=list

Listar Categorías

www.themealdb.com/api/json/v1/1/list.php?c=list

Platillos aleatorios

www.themealdb.com/api/json/v1/1/random.php

Buscar platillo por Id

www.themealdb.com/api/json/v1/1/lookup.php?i=52772

Listar Platillos

www.themealdb.com/api/json/v1/1/search.php?s=Arrabiata

Filtrar por categoría

www.themealdb.com/api/json/v1/1/filter.php?c=Seafood

Filtrar por área

www.themealdb.com/api/json/v1/1/filter.php?a=Canadian

Filtrar por ingrediente principal

www.themealdb.com/api/json/v1/1/filter.php?i=chicken_breast

Consejos

- Considera darle un plus extra.
- Realízalo con tranquilidad
- Considera atacar los puntos mas importantes
- **¡Disfruta tu desarrollo!**

Notas:

Mas información sobre la API consultar <https://www.themealdb.com>