

Reto Desarrollador FullStack

Hola ! Felicidades, has pasado a la etapa decisiva de tu proceso de aplicación como Desarrollador en Manzana Verde  .

Este reto tiene como objetivo validar tus conocimientos en las tecnologías que utilizamos y saber si eres la persona que estamos buscando para esta posición.

Criterios a Evaluar

- Conocimiento técnico de Laravel
- Conocimiento técnico de Vue
- Manejo de Base de datos
- Programación Orientada a Objetos

Nice to have

- Conocimiento técnico sobre Unit Testing

Challenge

El desafío es crear una mini plataforma de pedidos, donde va a existir un inicio de sesión, registro y la vista del pedido donde el usuario va a poder generar un pedido de un listado de comidas.

- Crear modelos necesarios
- Crear controladores necesarios
- Crear endpoints necesarias
- Crear vistas necesarias

Requisitos

Autenticación:

Necesita poder registrarse e iniciar sesión para acceder a la vista del pedido. Implementar JWT para el inicio de sesión a la plataforma.

Para JWT pueden buscar paquetes, extensiones o complementos para Vue como para Laravel.

Realizar validaciones correspondientes para los inputs y mostrar errores del servidor según sea el caso.

Vista 1: Registro de usuarios

1. Pedir nombre, apellido, correo electrónico y contraseña.
2. Mostrar mensajes de validación.
3. Redireccionar a vista principal.

Vista 2: Inicio de sesión de usuarios

1. Pedir correo y contraseña del usuario.
2. Mostrar mensajes de validación.
3. Redireccionar a vista principal.

Vista 1: Vista principal

1. Debe mostrar listado de comidas con nombre, foto y descripción. (Para llenar la información de comidas, utilizar FAKER).

La estructura y el diseño de la aplicación quedan a disposición del participante.

Entregable

1. API-Rest en Laravel como base para el proyecto
2. Front Spa en Vue usando Store en Vuex para gestionar los estados y vue-router para manejar las rutas.
3. Puedes usar cualquier librería front como vuetify, Bootstrap, Bulma, etc.
4. Correcta gestión de errores de API (Error handling)

Sube todo tu código a un repositorio en GitHub y utiliza cualquier servidor Cloud para desplegar tu proyecto, adjuntar enlace de aplicativo al repositorio.

Consultas sobre la prueba: +573005549372