



Prueba técnica: Desarrollador Front-End

Gracias por participar en nuestro proceso de selección. El objetivo de esta prueba técnica es probar la manera en la que diseña, documenta, estructura y construye software.

Descripción de la prueba

La prueba consiste en crear una aplicación que cumpla con todos los elementos dados, comente las partes del aplicativo que parezcan especialmente interesantes o que quiera resaltar, también comente partes en donde hubiese tenido que tomar una decisión de diseño importante (Ya sea de arquitectura de la aplicación o de cara a experiencia de usuario).

Puede usar todas las librerías que crea conveniente, la única condición es que use AngularJS y Angular Material.

Una vez finalizada la prueba debe entregarla como respuesta al correo que se le ha enviado adjuntando un enlace al repositorio de GitHub que ha usado.

Si en cualquier parte tiene alguna duda sobre algún ítem particular de la prueba no dude en ponerse en contacto

Instrucciones

- Adjunto al correo encontrará un archivo de texto plano con ubicaciones en Bogotá – Colombia, lea estas ubicaciones y almacénelas localmente.
- Utilice la API de geocodificación de Google para transformar las ubicaciones en coordenadas
- Cree la ruta “/manageLocations”, en ella muestre el listado de ubicaciones cargadas y con su información básica resuelta por la API de Google
- En esta ruta agregue las funcionalidades de editar, eliminar y crear una ubicación
- Cree la ruta “/showLocations”, en ella muestre las coordenadas que ha procesado en un mapa por medio de markers
- Para cada marker asigne un infowindow con información básica de la ubicación
- Diseñe una interacción que le permita al usuario trazar una ruta entre dos ubicaciones dadas. Puede usar un cuadro de dialogo, un menú emergente o lo que considere que sea lo mejor hacia el usuario

Muchos éxitos.