

Ciudad de México a 03 de abril de 2025.

Prueba técnica Desarrollo de plataforma para campaña publicitaria.

Hola.

Gracias por tu interés en la posición de Desarrollador Full Stack en nuestro equipo. Como siguiente paso en el proceso, queremos evaluar tus habilidades con una prueba técnica.

Objetivo:

Desarrollar en 48 horas una API REST para gestionar campañas publicitarias con:

- ✓ Sistema de roles (Super Administrador/Administrador)
- ✓ Dashboard con métricas
- ✓ Landing page de resultados

Requisitos Técnicos:

- Tecnologías (a elección):
 - ✓ Backend: Node.js, Python, java, PHP, etc.
 - ✓ Base de datos: PostgreSQL, MySQL o MongoDB.
 - ✓ Autenticación: JWT
- Entrega: Repositorio Git (GitHub/GitLab)
- Módulos obligatorios:
- 1. Autenticación y usuarios:
 - ✓ Registro (solo super Administrador puede crear Administrador).
 - ✓ Login con JWT
 - ✓ Listado de usuarios (solo super Administrador)
- 2. Gestión de campañas: (CRUD)
 - ✓ Crear/editar campañas (con título, fechas, presupuesto)
 - ✓ Listar con filtros (por estado: activas/pausadas/finalizadas)
 - ✓ Eliminación: Solo super Administrador
- 3. Dashboard: (prioritario)
 - ✓ Endpoint/dashboard que muestre:
 - ✓ Total de campañas
 - ✓ Presupuesto acumulado
 - ✓ Distribución por estados
- 4. Landing page de resultados:
 - ✓ Endpoint público /landig/:campaing_id que muestre:
 - ✓ Nombre y descripción de campaña
 - ✓ Métricas básicas (ejemplo: alcance estimado)



Entregables

- ✓ README.md con:
- ✓ Instrucciones de instalación
- ✓ Descripción de endpoints
- ✓ Colección Postman/Insomnia

Instrucciones:

- ✓ Tienes 48 hrs para completar esta prueba.
- ✓ Se recibirán los entregables el día viernes 4 de abril, hasta las 19:00 pm, después de ese tiempo no se aceptaran ninguna prueba.
- ✓ Al término deberás enviar tus entregables al siguiente correo: julieta.sanchez@innerassiste.com
- ✓ Puedes usar cualquier lenguaje de programación que prefieras, pero asegúrate de incluir las instrucciones claras.
- ✓ Si tienes dudas, te puedes dirigir al siguiente correo: eduardo.araujo@istrategy.ai

¡Mucho éxito!

Saludos, Julieta Sánchez.