

## **EJERCICIO TÉCNICO - RETO CANVIERO**

Hola futuro canvier@. Te presentamos el **reto canvia** y las consideraciones a tomar en cuenta:

- Realizar el ejercicio fuera de distracciones.
- Puedes utilizar todas las herramientas necesarias para la ejecución del ejercicio.
- El tiempo es referencial, pero valoraremos la prontitud en enviar la resolución.

## **Ejercicio Técnico**

A continuación, se plantea la implementación de una aplicación para el mantenimiento de dos entidades. El lenguaje de programación debe ser C#.

- Parte 1 Back
  - o Construir un API usando Web Api de .NET el cual tendrá todos los métodos necesarios para el mantenimiento de por lo menos dos entidades (Crear, actualizar, eliminación, eliminación lógica, obtener por id, obtener todos, obtener lista paginada, y los que considere necesarios).
  - Sustentar la arquitectura implementada.
  - Se deberán desarrollar procedimientos almacenados que permitan las operaciones de mantenimiento.
  - o Se deberá crear los índices de base de datos respectivo.

No olvides subir <mark>el proyecto a u</mark>na plataforma de gestión de código que soporte GIT

¡Gracias!