# Sábados Dev 🙈

Impartido por Alvaro Carmona

## Objetivos

Impartir temas de programación específicos y relevantes para la industria del software.

Formar fundamentos de programación con enfoque funcional, vitales para enfrentar el mundo real del desarrollo.

Ejercitar y fortalecer el músculo del código limpio a través de talleres y retos por tema en cada sesión.

## Elementos principales

Calidad del código

Inmutabilidad

Diseño y composición de estructuras de datos

#### Mapa del curso

Arrancamos en la programación funcional.

Atravesamos el desafío de desaprender para aprender.

Sudamos un poco por las colinas del ejercicio de leer, analizar, y luego escribir.

Consolidamos los territorios recorridos con las banderas de logros demostrables.

### Antes de empezar...

Vas a necesitar tener tu propio computador y dónde tomar apuntes ya sea virtual o físico. Necesitarás un editor de código, por ejemplo, Visual Studio Code. El lenguaje anfitrión será Python, por lo cual debes instalar en tu PC Python en la versión 3.10. Debes tener un navegador que soporte Google Meet para las sesiones y contar con una conexión estable a internet.

#### ¡Ahora vamos!

Ten preparadas las herramientas de software y hardware vitales para el recorrido; no olvides el agua y comida para recargar baterías.