

# Carlos Eduardo

## Flores Pereira

PROGRAMADOR WEB

### CONTACTO

 carloscruch@gmail.com

 +58 412 595 4613

 Venezuela

 Venezolano

### IDIOMAS

#### Español

Idioma nativo

#### Inglés

Buen dominio del idioma. Capacidad para conversar y comprender instrucciones e indicaciones.

### PERFIL

Desarrollador web enfocado en construir aplicaciones funcionales basadas en datos. Conecto interfaces frontend limpias con lógica backend sólida utilizando PHP y Python. Soy práctico, aprendo rápido y priorizo escribir código mantenable que resuelva problemas reales.

### EXPERIENCIA LABORAL

#### Casa de Apuestas — Construcción total de la plataforma

11/2025 – Presente

Se construyó un frontend estilo lotería a petición del cliente, con lógica de sorteo a través de la API de CoinBase para obtener el último precio registrado de BTC, a partir del cual se eligen los ganadores. Se desarrolló un panel de cliente con sistema de jugadas directas, sin modo de saldo ni recarga, y un panel administrativo general con sistema de roles para Moderador de Pagos, Moderador de Usuarios, Marketing y Administrador Principal, así como un sistema de estadísticas y limitadores de juego.

#### Plataforma Administrativa de Streaming — Construcción total de la plataforma

02/2025 – Presente

En la primera parte se creó una tienda básica con todos los servicios de streaming disponibles del cliente. Seguidamente, se integró un modo de distribuidores para revendedores, con un panel que incluye diversas funciones: sistema de inicio de sesión, sistema de saldo y recargas, y gestión de cuentas y clientes. Finalmente, se desarrolló el panel administrativo del cliente, donde puede gestionar cada sector de la plataforma, tanto para clientes directos como distribuidores. También se llevó a cabo la construcción de la base de datos.

### HABILIDADES

#### Lenguajes y Tecnologías Base

- ▶ **HTML5 y CSS3:** Construcción de maquetados limpios y responsivos desde cero, con enfoque en compatibilidad entre navegadores y experiencia de usuario.
- ▶ **JavaScript (ES6+):** Implementación de interactividad frontend, manipulación del DOM y manejo de datos asíncronos para actualizaciones en tiempo real.
- ▶ **PHP:** Desarrollo de lógica del lado del servidor para aplicaciones web dinámicas, herramientas CMS personalizadas y sistemas backend seguros.
- ▶ **Python:** Escritura de scripts para automatización de tareas, procesamiento de datos y desarrollo backend para mejorar la eficiencia del flujo de trabajo.

#### Datos y Arquitectura Backend

- ▶ **Bases de Datos (SQL):** Diseño y gestión de bases de datos relacionales (MySQL/PostgreSQL), optimización de consultas y garantía de integridad de datos para aplicaciones críticas.

- ▶ **JSON y APIs:** Integración de servicios de terceros y construcción de APIs RESTful personalizadas para el intercambio fluido de datos entre sistemas.
- ▶ **Estructuras de Datos:** Organización y manipulación eficiente de datos para soportar lógica de negocio compleja y plataformas en tiempo real.

### Experiencia Especializada

- ▶ **Paneles Administrativos:** Creación de paneles CRUD personalizados adaptados a necesidades empresariales específicas como inventario, gestión de usuarios y reportes.
- ▶ **Plataformas en Tiempo Real:** Experiencia trabajando con entornos de alto tráfico (como plataformas de apuestas) donde la precisión de datos y la disponibilidad son críticas.
- ▶ **Automatización de Flujos de Trabajo:** Uso de Python para reemplazar tareas manuales repetitivas con scripts automatizados, ahorrando tiempo y reduciendo errores humanos.
- ▶ **Control de Versiones (Git):** Gestión profesional de bases de código, usando GitHub para colaboración, ramificación y mantenimiento del historial del proyecto.