

# Carlos Azocar

## Desarrollador Full Stack

### Experiencia Laboral



**Desarrollador Full Stack - Práctica Profesional**  
**DUOC UC - Institución privada de educación superior**  
Septiembre 2023 a Diciembre 2023 (4 meses)

- Lideré la gestión de un proyecto informático utilizando la metodología SCRUM.
- Desarrollé una aplicación web en Django, incluyendo el modelado y la implementación de una base de datos MySQL.
- Implementé tareas automatizadas que redujeron los tiempos de tareas hasta un 99% y aumenté la consistencia de la información y la seguridad mediante la implementación de protección de archivos y restricciones de acceso.

**Desarrollador Web - Práctica Laboral**  
**TV Costa - Empresa Multimedia, TV y Radio**  
Febrero 2023 a Marzo 2023 (2 meses)

- Realicé mantenimiento, corrección de errores y añadí nuevas funcionalidades al sitio web (PHP, WordPress), mejorando la satisfacción y la interactividad del usuario.
- Desarrollé una aplicación móvil para Android (Expo, React Native), expandiendo la presencia digital de la empresa.
- Administré la creación de copias de seguridad del sitio, asegurando la continuidad del servicio y la resolución eficiente de errores.

### Proyectos Personales

#### Acortador de Enlaces

Herramienta eficiente construida con Astro, Express y MongoDB para acortar URLs.

#### Descargador de Videos y Audios de YouTube

Descargador de contenido de YT desarrollado con Next.js y ytdl-core.

#### Tetris

Clásico Tetris creado con JavaScript Vanilla.

#### Echo AI

Asistente virtual con IA, text-to-speech y reconocimiento de voz, creado con Next.js y Groq.

### Educación

#### Ingeniería en Informática

**Institución:** Duoc UC  
**Titulación:** Enero 2024

- Ruta de aprendizaje: desarrollo de software, bases de datos, calidad de software, ciencia de datos, big data, machine/deep learning, arquitectura de software, inteligencia de negocios y gestión de proyectos.

### Información de Contacto



**Portfolio**



**Perfil de LinkedIn**

- carlos.iah17@gmail.com
- +569 9776 6050



Santiago, Chile

### Habilidades Técnicas

- HTML, CSS, JS, TS, Python
- Astro, Next.js, Node.js, Django, React, Tailwind
- SQL, NoSQL
- Git y GitHub

### Habilidades Blandas

- Trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Comunicación efectiva
- Adaptabilidad a cambios
- Responsable
- Dedicado y entusiasta
- Proactivo

### Certificaciones

- Curso Full Stack Open impartido por la Universidad de Helsinki

### Idiomas

- Inglés
- Español