

# Carlos Azocar

## Desarrollador Full Stack

### Experiencia Laboral



**Desarrollador Full Stack**  
**Municipalidad El Quisco**  
Octubre 2024 - Actualidad

- Desarrollo de websites con Next.js y migración de sistemas legacy a tecnologías modernas
- Gestión de servidores Ubuntu, SQL Server y despliegues con Docker

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

- Lideré proyecto SCRUM: aplicación Django con MySQL y automatización de tareas (99% reducción de tiempo)
- Implementé medidas de seguridad (protección de archivos/restricciones de acceso) y consistencia de datos

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

- Mantenimiento WordPress: corrección de errores + nuevas funcionalidades (mejorando satisfacción de usuarios)
- Desarrollo de una app Android sincronizada con la página web y gestión de backups para continuidad del servicio

### Proyectos Personales

**Acortador de Enlaces:** Herramienta eficiente construida con Astro, Express y MongoDB para acortar URLs.

**Descargador de contenido 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



Valparaíso, Chile

### Habilidades Técnicas

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

### 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