

# Cristian Olivera Chávez

Abancay, Apurímac · [github.com/CristianOlivera1](https://github.com/CristianOlivera1) · +51 954 306 632 · [oliverachavezcristian@gmail.com](mailto:oliverachavezcristian@gmail.com)

*Mi responsabilidad es algo que me caracteriza, estoy constantemente en busca de oportunidades y así perfeccionar mis habilidades. Desarrollador con conocimientos en tecnologías como Angular, NextJS, Spring Boot, bases de datos y demás.*

## EXPERIENCIA

### Codideep E.I.R.L

Frontend Engineer

**Abancay, Apurímac**

*Sep 2025 - Mar 2026*

- Diseñé y desarrollé un sistema centralizado de gestión de gastos, estandarizando componentes técnicos para optimizar los ciclos de entrega de producto.
- Ejecuté con éxito la actualización y refactorización de múltiples plataformas hacia versiones estables de Laravel y Angular, garantizando la escalabilidad a largo plazo.
- Participé en el ciclo completo de desarrollo (FullStack) de un sistema de administración para centros deportivos, mejorando la eficiencia operativa en el manejo de reservas.

## PROYECTOS

### openvid - Crea demos en el navegador (Ganador Hackathon 2026 de midudev)

Desarrollador FullStack & Arquitecto de Sistemas

**Proyecto Personal**

*Feb 2026 - Actualidad*

- Procesamiento Edge & WebAssembly: Implementé FFmpeg.wasm para desplazar el renderizado de video 4K del servidor al cliente (navegador), optimizando costos de infraestructura y garantizando privacidad de datos.
- Gestión de Datos y Almacenamiento: Arquitectura de almacenamiento híbrido utilizando PostgreSQL (Supabase) para persistencia de usuarios y IndexedDB para la gestión de archivos binarios pesados en local, reduciendo la latencia de red.

Tecnologías: Next.js, FFmpeg.wasm, Supabase, PostgreSQL, Canvas API, Radix UI, Framer Motion.

### Chat AI - Plataforma de generación de Imágenes y Videos

Desarrollador FullStack

**Proyecto Personal**

*Oct 2024 - Abr 2026*

- Desarrollé una aplicación integral de IA para la generación de imágenes y videos a partir de descripciones textuales mediante Google Gemini y Freepik API.
- Implementé un sistema de chat conversacional, con una interacción fluida y respuestas instantáneas.
- Configuré un sistema de autenticación completa con Google OAuth a través de Supabase y gestión de base de datos relacional en PostgreSQL.
- Implementé una lógica de almacenamiento dual que gestiona de forma diferenciada el historial de conversaciones para usuarios autenticados y anónimos.

Tecnologías: Next.js 15, Tailwind CSS, Google Gemini, Supabase, Freepik API, PostgreSQL, AI Elements.

## EDUCACIÓN

### UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURÍMAC

Ingeniería de Informática y Sistemas

**Abancay, Apurímac**

*Abr 2022 - Abr 2027*

## SKILLS ADICIONALES

- Angular, NextJS, Laravel, Android Studio, Spring Boot, MySQL, PostgreSQL, Tailwind CSS, Bootstrap y demás.
- Nativo en Español y Quechua. Básico en Inglés.