

# Lorenzo Javier Colodro

## Full Stack Developer

[✉ javiercolodro@gmail.com](mailto:javiercolodro@gmail.com) [☎ +54 9358 4392425](tel:+5493584392425) [📍 Córdoba -Argentina](https://www.cordoba.gov.ar) [🐙 Github](#) [🌐 LinkedIn](#) [📁 Portfolio](#)

### SOBRE MI

Desarrollador Full-Stack con background en aviación, donde desarrollé disciplina, puntualidad, trabajo en equipo, comunicación efectiva y vocación por el servicio al cliente. Tras una transición exitosa al sector tech mediante un bootcamp intensivo, cuento con experiencia real en desarrollo web full-stack, participación en comunidades tecnológicas y proyectos personales con tecnologías modernas. Busco seguir creciendo en entornos técnicos desafiantes donde pueda aportar soluciones de impacto.

### PROYECTOS

#### Aplicación Full-Stack en la Nube Serverless – Plataforma de E-commerce de Viajes (AWS) | En desarrollo

Proyecto personal full-stack con armado personalizado de paquetes de viaje, gestión de reservas e infraestructura cloud completa en AWS.

- Arquitecté y desplegué un backend serverless usando AWS CDK (Infraestructura como Código) con Lambda, API Gateway, DynamoDB, Cognito y SNS.
- Implementé autenticación y autorización con Amazon Cognito, incluyendo user pools, identity pools y control de acceso basado en roles (admin/invitado).
- Construí un sistema de reservas con notificaciones en tiempo real al administrador vía Amazon SNS, disparadas automáticamente en cada nueva reserva.
- Diseñé APIs RESTful con API Gateway protegidas por autorizadores de Cognito, soportando flujos tanto para usuarios registrados como invitados.
- Configuré dashboards y alarmas en CloudWatch para monitoreo de Lambda y seguimiento de errores.
- Desplegué el frontend React/TypeScript mediante AWS Amplify con pipeline CI/CD conectado a GitHub.
- Automaticé los despliegues de infraestructura a AWS usando pipeline CI/CD con GitHub Actions y autenticación OIDC (sin credenciales de larga duración), ejecutando cdk deploy en cada push a main.
- Configuré un bucket S3 para almacenamiento y servicio de imágenes de paquetes de viaje, con acceso público de lectura y políticas CORS para integración con el frontend.

#### E-commerce Full-Stack – Tienda de Instrumentos Musicales

Proyecto personal full-stack de e-commerce para venta de instrumentos musicales, con navegación de productos, gestión de carrito y procesamiento de pagos reales.

- Integré MercadoPago Checkout Pro para flujos de pago completos, incluyendo manejo de webhooks para notificaciones de estado de pago (aprobado, pendiente, fallido).
- Construí un asistente de compras con IA usando LangChain, LangGraph y Google Gemini, con memoria de conversación persistida en MongoDB.
- Diseñé e implementé APIs RESTful para autenticación (JWT + bcrypt), productos, carrito, órdenes y subida de imágenes.
- Implementé control de acceso basado en roles con un Panel de Administración para gestión de productos y usuarios (CRUD).
- Integré Cloudinary con Multer para la subida de imágenes de productos.

Metodologías Ágiles: Experiencia con Scrum y herramientas como Jira, Confluence y Bitbucket, participando en daily stand-ups para seguimiento de tareas y alineación de objetivos.

#### Explorar proyectos adicionales

### HABILIDADES TÉCNICAS

HTML | CSS | JAVASCRIPT | TYPESCRIPT | REACT | REACT ROUTER DOM | NODEJS | EXPRESS | NEST | POSTGRESQL | MONGODB | MONGOOSE | SEQUELIZE | PRISMA | TYPEORM | TAILWIND | REDUX | GITHUB | POSTMAN | JEST | CYPRESS | CLOUDINARY | NODEMAILER | DOCKER | SWAGGER | JSONWEBTOKEN | BCRYPTJS | MERCADOPAGO | LANGCHAIN | GOOGLE GEMINI | AWS CDK | AWS LAMBDA | AWS API GATEWAY | AWS DYNAMODB | AWS COGNITO | AWS AMPLIFY | AWS SNS | AWS CLOUDWATCH | AWS IAM

### EXPERIENCIA LABORAL

#### Fullstack Developer en Hotelinking

06/2025 | Actualidad | Palma de Mallorca, España

Plataforma travel tech utilizada por más de 2.000 hoteles en todo el mundo.

- Desarrollo y mantenimiento de funcionalidades frontend y backend en una plataforma de travel tech enfocada en la digitalización y automatización de procesos hoteleros.
- Gestión y resolución de tickets en 2 proyectos simultáneos en un entorno ágil, colaborando diariamente con el equipo para asegurar entregas eficientes alineadas a los objetivos del producto.
- Desarrollo y optimización de funcionalidades vinculadas a procesos hoteleros como check-in/check-out, automatización y gestión de datos, orientadas a mejorar la experiencia del usuario y la eficiencia operativa.

**Stack tecnológico:** Vue.js, PHP, Laravel, Docker, Confluence, Bitbucket, AWS, Jira, Augment Code (IA).

### EDUCACIÓN

#### JavaScript Bootcamp on Plataforma 5

09/2023

Metodologías ágiles: Scrum, planificación, reuniones diarias (Daily Stand-up), revisión, Demo, y Trello.

Bootcamp full-stack intensivo de 7 meses con más de 1.000 horas de código, pair-programming y metodología Ágil/Scrum.

### IDIOMAS

- Español - Nativo
- Inglés - C1