



# PABLO KOLL

Developer

Ciudadano de la Unión Europea - 23 Años

☎ +34 604 12 90 08

✉ pablokollm@gmail.com

📍 Valencia, Valencia, España  
Codigo Postal: 46020

🌐 LinkedIn/pablo-koll

🌐 [www.pablokoll.com](http://www.pablokoll.com)

## EDUCACIÓN

**Tecnicatura Universitaria  
en Sistemas Informaticos**  
Universidad Tecnológica  
Nacional - UTN (Argentina)  
2022 - 2024

**Desarrollo Web Full  
Stack**  
Henry Bootcamp (Latam)  
2021 - 2021

## SKILLS

Javascript / Typescript / Python

Nodejs / Express / Nestjs

Linux / CI-CD / Docker

GIT / AWS / Unit Testing

Prisma / Sequelize / SQL

Redis / NoSQL / MongoDB

React / Redux / Vue

HTML/ CSS / Tailwind

Metodologías ágiles

## IDIOMAS

Español

English

## PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Web con 3 años de experiencia especializado en el diseño, desarrollo, pruebas, depuración y mantenimiento de aplicaciones web en el sector del Ecommerce. Acostumbrado a trabajar en equipos utilizando metodologías ágiles para entregar soluciones eficientes y efectivas.

## EXPERIENCIA LABORAL

○ Ene 2023 - Actualidad  
Balloon Group | Argentina  
Backend Developer

Como desarrollador backend, mi trabajo se centra en el diseño y la arquitectura de aplicaciones basadas en microservicios orientada a trabajar con Ecommerce como Magento y Vtex. Utilizo el modelo de API REST para establecer una comunicación efectiva con diversos softwares.

Para el uso de estas aplicacion implementé un sistema de colas, websockets y un sistema de caché para reducir la cantidad de llamadas a servicios externos y bases de datos, optimizando así el rendimiento de la aplicación.

Trabajando con microservicios, desarrollé integraciones con diversas APIs como REST, SOAP y GraphQL además de usar protocolos como HTTPS, SFTP y SMTP. Integré una variedad de servicios, incluyendo Oracle-Netsuite, Uber, Rappi, entre otros, según las necesidades de los clientes.

Para garantizar la seguridad y la integridad de la aplicación, utilizando diversos sistemas de seguridad como OAuth 2.0 y JWT. Esto permitió un manejo seguro de los roles y usuarios, asegurando que cada usuario tenga el acceso adecuado a las funciones y datos de la aplicación.

Además, para garantizar la robustez de la aplicación, implementé pruebas tanto de extremo a extremo (E2E) como unitarias. Esto aseguró la calidad y la fiabilidad de la aplicación, permitiendo la detección temprana de errores y la entrega de un producto de alta calidad.

○ Nov 2021 - Dec 2023  
Balloon Group | Argentina  
Full Stack Developer

Como parte del equipo, desarrollé soluciones personalizadas para una variedad de clientes, utilizando una amplia gama de tecnologías. Creé aplicaciones web siguiendo los principios SOLID, y utilicé arquitecturas como las Aplicaciones de Página Única (SPA) y el Renderizado del lado del Servidor (SSR) para garantizar la eficiencia y la escalabilidad de las aplicaciones. Además, apliqué patrones de diseño como el Modelo-Vista-Controlador (MVC), Singleton y Factory para estructurar el código de manera eficiente y promover la reutilización del código.

Durante el desarrollo de las páginas web, utilicé Figma para diseñar modelos detallados y centrados en el usuario, con el objetivo de mejorar significativamente la experiencia y la navegación del usuario. Además, implementé estrategias efectivas de optimización para motores de búsqueda (SEO) para aumentar la visibilidad y el tráfico del sitio.