

# Pablo Koll

DESARROLLADOR DE SOFTWARE · EN BALLOON GROUP

Madrid, España

☎ (+34) 663654345 | ✉ pablokollm@gmail.com | 🌐 www.pablokoll.com | 📱 pablokoll | 🐙 pablokoll | 🌐 en/es | 🌐 pablo-koll

## Habilidades técnicas

Disfruto discutir problemas y encontrar posibles soluciones, especialmente cuando trabajo con personas igualmente apasionadas. Siempre busco aprender y compartir mis conocimientos cuando es posible. Me gusta trabajar en entornos **Linux** y tengo familiaridad con la infraestructura en la nube, principalmente con **AWS**. A lo largo de mi carrera, me he desarrollado en diferentes lenguajes de programación, incluidos JavaScript/**TypeScript**, Python, C++ y PHP. He trabajado con diversos **frameworks** como Express, Django y React. Últimamente he enfocado mis esfuerzos en **NestJS** y **NextJS**. Además, utilizo **Docker** para la creación y administración de contenedores y **Git** para el control de versiones. Al mismo tiempo, este cambio ha despertado mi interés en diversos paradigmas de **arquitectura de software**, como DDD, MVC, TDD y Clean Code.

## Experiencia laboral

### Tendam

Madrid, España

IT TECHNICAL SPECIALIST & FULL STACK DEVELOPER

Dec. 2024 - Presente

- Trabajo con Salesforce Commerce B2C utilizando cartridges y pipelines, y tengo experiencia con Salesforce Commerce Cloud (SFCC) y Demandware.
- Trabajo con metodologías como Agile y Scrum para entregar proyectos a tiempo.
- Utilización de Jira y Confluence para la gestión de proyectos y documentación.

### Webmefy - Shopify Plus agency

Madrid, Spain

SOFTWARE ENGINEER & FULL STACK DEVELOPER

Jul. 2024 - Nov. 2024

- Desarrollo Full Stack, implementando cambios en los frontends de Shopify utilizando varios temas basados en Liquid, HTML, CSS y JavaScript.
- Integración de diferentes sistemas para añadir nuevas funcionalidades a los ecommerce, utilizando las APIs GraphQL, REST y StoreFront de Shopify.
- Implementación de servicios para clientes como ERPs, CRMs, o varios servicios web para mejorar la funcionalidad.
- Utilización de Amazon Web Services para alojar y desplegar aplicaciones backend.
- Trabajo cercano con clientes, manteniendo y entregando nuevos proyectos.
- Aplicación de metodologías Ágiles y Waterfall, seguimiento de tickets y cronogramas para una gestión eficiente de proyectos.

### Balloon Group as FastForward

Buenos Aires, Argentina

SOFTWARE ENGINEER & BACKEND DEVELOPER

Jul. 2022 - Jun. 2024

- Autogestión de proyectos desde un entendimiento técnico, comprendiendo las necesidades de los clientes y asegurando la calidad del desarrollo.
- Participación en el equipo backend de desarrollo y mantenimiento de un software para sincronizar el Magento eCommerce multi-instancia de Abbott con su CRM de Salesforce, utilizando tecnologías como Node.js, TypeScript, Express.js, Sequelize, PostgreSQL, Mocha y Docker.
- Integración del eCommerce con los ERPs y transportistas de los ocho principales países de Abbott en Latinoamérica (Colombia, Perú, Argentina, Brasil, Ecuador, Chile, Costa Rica y México)
- Creación y mantenimiento de un middleware en NestJS, TypeScript, Prisma, PostgreSQL, Redis, Jest y Docker, implementando funcionalidades para los eCommerce de diversos clientes como Circle K, VickyForm e Indumex.
- Utilización de patrones de diseño: Singleton, Factory Method, Builder, Adapter, Decorator y Facade.
- Aplicación de métodos de autenticación OAuth2, JWT, API Keys y Token-Based Authentication.
- Implementación de Git para el trabajo en equipo y la gestión de versiones, diferenciando entre los entornos de producción, desarrollo y testing.
- Desarrollo e interacción con APIs REST, SOAP y GraphQL para la comunicación entre sistemas.
- Colaboración en la arquitectura de la infraestructura utilizando Amazon Web Services (AWS) para garantizar la escalabilidad de las aplicaciones.
- Implementación de pipelines CI/CD en la plataforma de GitLab.
- Utilización de comunicaciones S/FTP, HTTP/S, SSH y Webhooks.
- Aplicación de metodologías Agile, Waterfall y Scrum.
- Utilización de herramientas de gestión de proyectos como Jira, Confluence y Trello.

## Balloon Group as FastForward

Buenos Aires, Argentina

SOFTWARE DEVELOPER & FULL STACK DEVELOPER

Nov. 2021 - Jul. 2022

- Colaboré con el equipo de diseño para crear interfaces de usuario interactivas y responsivas utilizando Adobe XD y Figma.
- Trabajé en el equipo de mantenimiento y desarrollo del CMS de Toyota, utilizando Laravel y PHP.
- Desarrollé múltiples componentes en React para los sitios web, mejorando la funcionalidad y la experiencia del usuario.
- Implementé la comunicación entre el backend y el frontend de la aplicación.
- Me encargué del mantenimiento de un sitio en WordPress, implementando funcionalidades personalizadas mediante PHP.
- Aplicación de principios de desarrollo como SOLID, DRY y KISS.
- Desarrollé la landing page en VueJS de los camiones Hino de Toyota para promocionar los mismos en Argentina.
- Priorice la implementación de estrategias efectivas de SEO para aumentar la visibilidad y el tráfico de los sitios web.

## Henry

Latam

FULL STACK TEACHING ASSISTANT

Ago. 2021 - Oct. 2021

- Asistente de Bootcamp (TA) para Estudiantes de Desarrollo Full-Stack
- Coordinar un grupo de estudiantes para lograr su integración en el grupo de estudio.
- Guiar a los estudiantes durante el curso.
- Asistir en la resolución de ejercicios y promover la colaboración grupal (Pair Programming).
- Proponer ideas para mejorar los procesos del Bootcamp.
- Revisar el repositorio de GitHub.

## Educación

---

### Universidad Tecnológica Nacional (UTN FRGP)

Buenos Aires, Argentina

TECNICATURA UNIVERSITARIA EN SISTEMAS INFORMÁTICOS

Mar. 2022 - Actual

- Actualmente cursando la Tecnicatura Universitaria en Sistemas Informáticos.

## Henry

Online, Latam

FULL STACK WEB DEVELOPER

Jul. 2021 - Oct 2021

- Obtención de la certificación Full Stack Web Developer.