DIEGO GERMAN MENDIA MAMANI

Desarrollador Web Full Stack

Contacto: diegomendia21@gmail.com | +54 9 388 4375632

Portafolio: diegomendia.com.ar

LinkedIn: linkedin.com/in/diego-mendia-2909a4243

GitHub: github.com/DiegoMendia

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Web Full Stack con sólida formación en tecnologías backend (PHP/Laravel y Java/Spring) y más de 2 años de experiencia práctica creando aplicaciones web. Enfocado en implementar arquitecturas MVC, APIs RESTful y soluciones responsivas. Destaco por mi capacidad para resolver problemas técnicos, mejorar el rendimiento de aplicaciones y trabajar efectivamente en equipos multidisciplinarios. Comprometido con el aprendizaje continuo y la aplicación de buenas prácticas de desarrollo.

FORMACIÓN

Técnico Desarrollador de Software | Instituto Superior Politécnico Córdoba | 2024 - Presente (en curso)

- Formación integral en desarrollo de soluciones tecnológicas orientadas a procesos empresariales
- Capacitación en análisis, diseño, programación orientada a objetos, testing e implementación
- Proyecto destacado: Sistema ERP para gestión organizacional con arquitectura limpia

Certificación Programación Web Full Stack | EGG Cooperation | 2022-2023

- 525 horas de formación especializada en desarrollo Full Stack
- Proyecto destacado: Plataforma de comercio electrónico

Certificación Oracle Java SE 8 Programmer I | Oracle | 2023

• Java SE Programming y programación orientada a objetos

Backend Web Developer Java | Alura Latam | 2023-2024

- Especialización en tecnologías backend con Spring Boot
- Enfoque en accesibilidad web y rendimiento backend

Ingeniería en Computación (Estudios parciales) | Universidad Nacional de Córdoba | 2016-2017

Fundamentos de algoritmos, estructuras de datos y matemática discreta

EXPERIENCIA

Desarrollador Web Junior | Proyectos Colaborativos | Junio 2022 - Marzo 2023

- Colaboración en equipo de 5 desarrolladores siguiendo metodología Scrum para 3 proyectos web
- Implementación de funcionalidades frontend y backend siguiendo arquitectura MVC
- Reducción de bugs en un 40% mediante implementación de pruebas unitarias y revisiones de código
- Aprendizaje activo en mantenimiento de código legado mejorando la escalabilidad
- Tecnologías utilizadas: HTML5, CSS3, JavaScript, Java, Spring Boot, MySQL, GitHub

Desarrollador Web Freelance | Proyectos Independientes | Marzo 2023 - Presente

- Desarrollo e implementación de 2 aplicaciones web responsivas para clientes de sectores educativo y comercio electrónico
- Creación de APIs RESTful mejorando la interoperabilidad entre sistemas en un 65%
- Optimización del rendimiento web con mejoras en tiempos de carga (reducción del 45%)
- Implementación de sistemas de autenticación segura y prevención de vulnerabilidades comunes
- Tecnologías utilizadas: PHP, Laravel, Java, Spring Boot, JavaScript, MySQL, Bootstrap, Git

PROYECTOS DESTACADOS

Sistema de Gestión de Alquileres (Colaborativo) | 2024

- Desarrollo de aplicación web para gestión de propiedades en alquiler con roles de usuario
- Implementación de arquitectura backend con Spring Boot y lógica de negocio por roles
- Creación de interfaz responsive con Bootstrap, JavaScript y HTML5
- Integración con base de datos MySQL para gestión eficiente de usuarios y propiedades
- Tecnologías utilizadas: Java, Spring Boot, MySQL, JavaScript, HTML5, CSS3, Bootstrap

Biblioteca EGG (Proyecto Educativo) | 2023

- Desarrollo full stack de sistema de gestión para biblioteca con 5000+ registros
- Implementación de autenticación con Spring Security y roles de usuario
- Creación de sistema CRUD con paginación y búsqueda optimizada
- Despliegue con Docker facilitando escalabilidad y mantenimiento
- Tecnologías utilizadas: Java, Spring Boot, Spring Security, MySQL, Hibernate, Thymeleaf, Bootstrap 5

L2Princess (Gaming) | 2023

- Rediseño de plataforma web con PHP/Laravel para servidor de juego online
- Implementación de sistema de caché reduciendo tiempos de consulta en un 65%
- Desarrollo de API para comunicación con aplicaciones móviles
- Optimización de interacción entre web y servidor de juego
- Tecnologías utilizadas: PHP, Laravel, MariaDB, JavaScript, AJAX, JSON

HABILIDADES TÉCNICAS

Desarrollo Frontend:

- HTML5, CSS3, JavaScript
- Bootstrap 5, Diseño Responsivo, Figma
- AJAX, JSON, Fetch API

Desarrollo Backend:

- Java, Spring Boot, Spring Security
- PHP, Laravel
- APIs RESTful, Autenticación JWT

Bases de Datos:

- MySQL, PostgreSQL, Mari
- Modelado de datos y consultas SQL
- ORM (Hibernate, Eloquent)

Herramientas y Metodologías:

- Control de versiones Git/GitHub
- Docker (nivel básico)
- Metodologías ágiles (Scrum)
- Entornos de desarrollo (XAMPP)

En aprendizaje activo:

• React.js, Python, AWS, DevOps

IDIOMAS

• Español: Nativo

• Inglés: Intermedio (B1)

COMPETENCIAS PROFESIONALES

- Resolución de problemas: Enfoque analítico para debugging y optimización
- Autoaprendizaje: Capacidad para adquirir nuevas tecnologías rápidamente
- Trabajo en equipo: Colaboración efectiva en entornos ágiles
- Comunicación: Capacidad para explicar conceptos técnicos claramente

DESARROLLO PROFESIONAL

- Participación en comunidades de desarrollo (GitHub, Stack Overflow)
- Contribución a proyecto open-source de utilidades Laravel
- Formación continua en tecnologías emergentes