CARLOS MORALES

FULL STACK DEVELOPER



https://github.com/CarlosMorales34



https://carlos.devlyfesoft.com



https://www.linkedin.com/in/carlosmorales1134/





ACERCA DE MÍ

Desarrollador Full Stack con más de tres años de experiencia combinada entre aprendizaje autodidacta y trabajo profesional. Especializado en la creación, mantenimiento y evolución de aplicaciones web dinámicas.

Cuento con habilidades sólidas en desarrollo frontend y backend, gestión de bases de datos, despliegue, resolución de errores en producción y trabajo colaborativo.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Fullstack Developer

RAG - 09/2025-ACT

Encargado del mantenimiento, evolución y despliegue de tres sistemas clave: el e-commerce principal, el panel de vendedores y el sistema de administración. Siendo el único desarrollador en el equipo, he asumido un rol integral que va desde la resolución crítica de errores en producción hasta la mejora continua del producto y la arquitectura.

- Stack utilizado: PHP, JavaScript, HTML/CSS, arquitectura MVC, MySQL, jQuery, Bootstrap
- Gestión del servidor y despliegue: Administración mediante Plesk, carga manual de cambios al servidor en entorno productivo.
- Integración del equipo: Mejoré la colaboratividad con otras áreas, resultando un 80% en la eficiencia operativa y comunicación asertiva.
- Gestión de requerimientos y sprints: Participación activa en la planificación de sprints, definición de requerimientos funcionales y estimación de tiempos con enfoque preventivo para evitar ambigüedades.
- Mantenimiento y mejora continua: Refactorización de código, implementación de mejoras estéticas y funcionales, optimización del rendimiento y adaptación a nuevas necesidades del cliente.
- Resolución de errores en producción: Diagnóstico y solución ágil de bugs reportados por clientes y equipo interno, garantizando la continuidad operativa del negocio.
- Debugging y Mantenimiento: Realicé depuración de errores y mantenimiento de la aplicación, asegurando su estabilidad y rendimiento.
- · Comunicación y liderazgo técnico: Responsable de comunicar cambios, coordinar despliegues y mantener informados a los distintos miembros del equipo
- Diseño y evolución arquitectónica: Colaboración en la definición de la arquitectura del nuevo sistema, contribuyendo con propuestas técnicas para su escalabilidad y mantenimiento.
- Proactividad y ownership: Toma de decisiones en aspectos de diseño y experiencia de usuario, asegurando un equilibrio entre funcionalidad y estética.
- Trabajo colaborativo con PO: Feedback constante con el Product Owner para alinear la visión del producto con las soluciones implementadas.
- Proceso de reclutamiento: Participación en entrevistas técnicas para nuevos programadores, aportando desde la experiencia para seleccionar perfiles adecuados al stack y cultura del equipo.

Desarrollo Web

Psic Edson Tapia - 05/2025

Contribuí al diseño, desarrollo y despliegue de un sitio web para un profesional con discapacidad visual. Este proyecto requirió un alto nivel de empatía, escucha activa y adaptabilidad, ya que la comunicación fue clave para traducir su visión en una solución accesible, funcional y atractiva.

- Diseño UX/UI accesible: Selección estratégica de plantilla y estructura visual, considerando la accesibilidad y usabilidad para personas con discapacidad visual.
- Colaboración interdisciplinaria: Traduje ideas abstractas en elementos visuales concretos mediante una comunicación constante y enfoque centrado en el usuario.
- Gestión de requerimientos: Realicé entrevistas y sesiones de validación para asegurar que cada funcionalidad respondiera a sus necesidades.

- **Desarrollo centrado en el cliente:** Equilibrio entre orientación técnica y sensibilidad humana, generando confianza en el proceso creativo y técnico.
- Update y Mantenimiento: Realicé implementación de mejoras y mantenimiento de la aplicación, asegurando su estabilidad y rendimiento.
- Despliegue web: Publicación del sitio utilizando prácticas modernas de despliegue, asegurando un entorno seguro y funcional. Aprendizaje continuo: Adaptación a las herramientas y tecnologías del cliente para estar a la par con los requerimientos de la tarea.

Desarrollador Web

Epack envíos 04/2024 - 08/2024

Contribuí a un equipo de desarrolladores en el mantenimiento y actualización de un sitio web, mejorando significativamente la escalabilidad y rendimiento del sistema.

- Optimización de Aplicaciones Web: Mejoré la visualización y la funcionalidad de aplicaciones web, resultando en un aumento del 80% en la satisfacción del usuario y la eficiencia operativa.
- Desarrollo Ágil: Implementé nuevas características en plazos reducidos, acelerando el lanzamiento de productos en un 20%.
- Integración del equipo: Mejoré la colaboratividad con otras áreas, resultando un 80% en la eficiencia operativa y comunicación asertiva.
- Aprendizaje continuo: Adaptación a las herramientas y tecnologías del equipo para estar a la par con los requerimientos de la tarea
- **Resolución de problemas:** Manejo de frustración al estrés con tareas con alta dificultad, capacidad de resiliencia y adaptación para enfrentar los problemas y solucionarlo.
- Desarrollo de Blog Dinámico: Implementé un blog que se alimenta de una base de datos, mostrando publicaciones a través de cards interactivas.
- **Debugging y Mantenimiento:** Realicé depuración de errores y mantenimiento de la aplicación, asegurando su estabilidad y rendimiento.

Freelance Developer

Freelance 01/2023 - 04/2024

Participé en el desarrollo de componentes front-end y backend, contribuyendo al lanzamiento exitoso de varios proyectos.

- Sistema de Gestión de Usuarios: Desarrollé un sistema en PHP y MySQL, implementando la metodología CRUD y asegurando la seguridad de la base de datos.
- TextDetector: Integré IA en Python para análisis de emociones en los textos ingresados en tiempo real utilizando Flask.
- FaceCrop: Creé una aplicación para recortar fotos mediante detección de rostros, mejorando la calidad de imágenes y emparejamiento con base de datos.

HARD SKILLS

• Lenguajes: PHP, JavaScript, Python, HTML/CSS

• Framework: Laravel, Flask, Django

• Bases de Datos: MySQL, MongoDB

• Cloud Tools: IBM

• Orquestadores: Docker, Kubernetes

• Herramientas: Git, Framework,

Bibliotecas

• **Despliegue:** Plesk, despliegue manual, control de versiones

• Testing y mantenimiento: debugging en producción, pruebas manuales

• **Diseño web:** Responsive Design, accesibilidad, experiencia de usuario

• Arquitectura: MVC, RESTful APIs, diseño modular

SOFT SKILLS

- Aprendizaje rápido y Adaptabilidad
- Liderazgo técnico y colaboración interfuncional
- Participación en procesos de selección de talento técnico

- Comunicación efectiva con perfiles no técnicos
- Escucha activa y empatía técnica
- Resolución de problemas en tiempo real
- Autonomía y alto sentido de responsabilidad técnica
- Facilidad para aprender herramientas y tecnologías nuevas

IDIOMAS

- Inglés (B1)
- Español (Nativo)

EDUCACIÓN

Licenciatura en Psicología UdG (2020-2021) Full Stack Development Coursera IBM (2024-act) Front End Development Coursera IBM (2023)