

# José Rodríguez

LICENCIATURA EN INFORMÁTICA APLICADA E IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS

#### CONTACTO

- **S** +507 6904-1336
- jose.r.rodriguez.r.04@gmail.com
- Panamá city, Panama.

#### **IDIOMAS**

- Español (Nativo)
- Ingles (Intermedio)

#### **HABILIDADES**

#### **Desarrollo Web Frontend:**

- HTML
- CSS
- JavaScript

#### Frameworks/Librerías:

- Bootstrap
- Tailwind CSS
- jQuery

#### Responsive Design:

- Flexbox
- CSS Grid

#### Accesibilidad Web:

- ARIA roles
- Contraste de colores
- Navegación con teclado.

#### PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador web con amplia experiencia en el diseño, desarrollo y mantenimiento de aplicaciones digitales sofisticadas. Dominio avanzado de tecnologías modernas como HTML5, CSS, JavaScript (ES6+), PHP, SQL, MySQL, y frameworks como Bootstrap. A lo largo de mi carrera, he trabajado en proyectos tanto de frontend como de backend, lo que me ha permitido desarrollar una visión integral del ciclo de vida de una aplicación web.

Busco contribuir con mis conocimientos en entornos innovadores y colaborar activamente con equipos multidisciplinarios, siempre con el objetivo de ofrecer experiencias de usuario excepcionales y productos digitales de alta calidad.

#### **OBJETIVO PERSONAL**

Impulsar el crecimiento y la innovación de una organización mediante el diseño y desarrollo de plataformas web de alto impacto, combinando creatividad y precisión técnica. Mi objetivo es integrarme en un entorno colaborativo donde pueda aplicar mis habilidades, aprender nuevas tecnologías y contribuir al logro de objetivos empresariales, priorizando la excelencia en cada proyecto.

# Desarrollo Backend y Bases de Datos:

- PHP
- SQL
- APIs RESTful

#### Herramientas de Backend:

- phpMyAdmin
- XAMPP
- WAMP

#### CMS y E-commerce:

- WordPress
  - Desarrollo de temas personalizados (HTML/CSS/JS + PHP)
  - Elementor
  - WooCommerce
- SEO Técnico

#### Herramientas de Diseño y Prototipado:

- Figma
- Adobe Suite:
  - Illustrator
  - Photoshop

# Control de Versiones y Colaboración:

- Git
- GitHub (Actions básicas)
- Bitbucket
- Jira
- Metodologías Ágiles:
  - Scrum

#### FORMACIÓN ACADÉMICA

## Licenciatura en informática aplicada e implementación de tecnologías.

Universidad Nacional de Panamá. Panamá, Ciudad de Panamá. 2015-2024

• Proyecto final destacado: Plataforma de formativa e informativa.

#### **EXPERIENCIA LABORAL**

#### Desarrollador Web - Ayudante general

Valle del Rocío – Panamá, Ciudad de Panamá. Enero 2020 – Octubre 2022

- Diseñé y desarrollé sitios web dinámicos, responsivos y accesibles utilizando HTML5, CSS, JavaScript (ES6+) y Bootstrap.
- Optimicé los tiempos de carga de las páginas en un 30% mediante técnicas de optimización de recursos y lazy loading.
- Gestioné campañas publicitarias en Meta Ads y redes sociales, logrando un retorno de la inversión (ROI) del 200%.
- Diagnostiqué y reparé equipos informáticos, incluyendo hardware y software, reduciendo el tiempo de inactividad de los clientes en un 40%.
- Realicé mantenimiento preventivo de sistemas, garantizando el funcionamiento continuo de equipos críticos.
- Instalé y actualicé sistemas operativos (Windows, Linux), optimizando el rendimiento para usuarios domésticos y empresariales.

#### DevOps Básico:

- Hosting y Dominios
- Rendimiento Web:
  - Minificación de archivos
  - Uso de CDNs

#### **Habilidades Complementarias:**

- Marketing Digital
- Redes Sociales
- Meta Business Suite
- Community Manager
- YouTube Studio

#### Gestión de Proyectos:

- Documentación
- Investigación
- Presupuestos

#### **Habilidades Emergentes:**

- Componentes Web
- Aplicaciones Web Progresivas (PWAs)
- IA para Desarrollo

#### En Aprendizaje:

- React.js
- TypeScript
- Node.js
- Angular
- Python

### Habilidades Blandas Destacadas:

#### Comunicación y Colaboración:

- Comunicación Multinivel
- Diplomacia en Revisión de Código
- Storytelling Técnico

#### **Full Stack Web Developer**

Valle del Rocío – Panamá, Ciudad de Panamá. Enero 2022 – Febrero 2024

- Construí interfaces web responsivas, dinámicas y accesibles utilizando HTML5, CSS, JavaScript (ES6+), PHP, SQL, MySQL y Bootstrap.
- Brindé soporte técnico y resolución de problemas en sitios web, garantizando una disponibilidad del 99.9%.
- Colaboré en la implementación de un sistema de diseño para unificar los componentes gráficos en todos los proyectos.
- Desarrollé componentes reutilizables e interactivos en JavaScript, mejorando la consistencia y funcionalidad de múltiples proyectos.
- Optimicé bases de datos y estructuras backend, reduciendo los tiempos de carga de las aplicaciones en un 40%.
- Implementé pruebas automatizadas avanzadas para validar la funcionalidad de aplicaciones web antes de su lanzamiento.
- Personalicé temas y desarrollé nuevas funcionalidades usando PHP y JavaScript, adaptándolas a las necesidades del cliente.
- Diseñé formularios interactivos con validaciones en tiempo real, optimizando la experiencia de usuario en un 20%.
- Trabajé estrechamente con diseñadores UX/UI para convertir wireframes en interfaces intuitivas y funcionales.
- Gestioné campañas publicitarias en Meta Ads y redes sociales, obteniendo un ROI del 200%.
- Diseñé e implementé estrategias de contenido digital para redes sociales, aumentando la interacción en un 45% en 6 meses.

#### Gestión y Productividad:

- Gestión de Tiempo
- Orientación a Resultados
- Toma de Decisiones bajo Presión

#### Adaptabilidad y Resiliencia:

- Adaptabilidad
- Resiliencia
- Adaptación Cultural

#### Pensamiento Estratégico:

- Resolución Creativa de Problemas
- Pensamiento Sistémico

#### Ética y Profesionalismo:

- Ética Profesional
- Transparencia en la Toma de Decisiones

#### Atención al Detalle y Aprendizaje:

- Atención al Detalle
- Capacidad de Aprendizaje Autodirigido

#### **Enfoque al Cliente:**

- Servicio al Cliente
- Orientación al Cliente Internacional

### Proyectos como Evidencia de Habilidades:

 Gunawaliggagwa (100+ páginas):

Demuestra:

- Publiqué contenido diario en redes sociales siguiendo un calendario previamente planificado.
- Monitoreé y respondí comentarios en tiempo real, mejorando el reconocimiento de la marca en plataformas clave como Instagram, WhatsApp, Facebook y TikTok.
- Elaboré informes mensuales para presentar resultados y proponer recomendaciones estratégicas.

#### Desarrollador Web Full Stack (Freelance)

Proyecto Independiente – Remoto Febrero 2024 – Presente

- Diseñé y desarrollé sitios web responsivos para clientes de diversos sectores, como ecommerce, salud y educación.
- Implementé soluciones personalizadas utilizando HTML5, CSS, JavaScript y frameworks como Bootstrap.
- Mejoré la experiencia de usuario mediante la creación de interfaces intuitivas y adaptadas a dispositivos móviles (mobilefriendly).
- Asesoré a clientes en buenas prácticas de mantenimiento y seguridad web, garantizando la integridad a largo plazo de sus plataformas.
- Creé y mantuve sitios web dinámicos para empresas de e-commerce, usando WordPress y WooCommerce, adaptándolos a necesidades específicas de cada cliente.
- Integré pasarelas de pago seguras y eficientes en plataformas de comercio electrónico.
- Realicé pruebas de compatibilidad en múltiples navegadores, asegurando una experiencia consistente.

- Escalabilidad con PHP y SQL
- Integración de Tailwind + Bootstrap
- Gestión de contenido masivo
- Seguridad y accesibilidad
- Optimización SEO
- Administración de usuarios
- E-commerce con WooCommerce (10+ páginas):

#### Demuestra:

- Configuración de pasarelas de pago
- Optimización de rendimiento para tiendas online
- Gestión de inventario
- Automatización de procesos de compra
- Seguridad en transacciones
- Marketing y analítica
- Portfolio José Rodríguez (50+ páginas):

#### Demuestra:

- Desarrollo web UI/UX
- Optimización de rendimiento
- Gestión de proyectos web
- Estrategia de diseño
- Versionado y colaboración
- Automatización de tarea

- Gestioné proyectos de principio a fin, desde la recopilación de requisitos hasta la entrega final, garantizando la satisfacción del cliente.
- Integré APIs RESTful en proyectos de frontend, permitiendo una comunicación eficiente con servicios de backend.
- Optimización de tiempos de carga y rendimiento mediante técnicas avanzadas de minificación y optimización de recursos.
- Técnicas de minificación y optimización de recursos.
- Redacción creativa de contenido adaptada a diferentes audiencias, enfocada en maximizar el impacto digital.
- Solución técnica de problemas y gestión de crisis en plataformas digitales, garantizando la continuidad de los servicios.