

Ángel Estarita

Caracas, Venezuela · github.com/xAd4 · +58 4126052308 · gabrielcardozo3579@gmail.com

Desarrollador web con sólida experiencia en el desarrollo backend, especializado en Django y Django REST Framework. He trabajado en la creación de aplicaciones web robustas y escalables, optimizando el rendimiento mediante el uso eficiente de bases de datos y estrategias de escalabilidad. Experto en la implementación de soluciones eficientes que mejoran significativamente los proyectos y contribuyen positivamente al trabajo en equipo.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Trabajos independientes

Desarrollador Web

Trabajo Remoto

Enero 2024 – Presente

Descripción:

- Desarrollo de múltiples plataformas web personalizadas para sectores variados, incluyendo servicios de alimentos, salud, viajes, y servicios empresariales. Cada proyecto fue adaptado a las necesidades del sector, con funcionalidades avanzadas de autenticación y gestión de contenido, permitiendo que usuarios y administradores interactúen en las secciones específicas de cada plataforma.

Características principales:

- **Autenticación y gestión de roles:** Diferentes niveles de acceso y permisos para administradores y usuarios, con funcionalidades personalizadas según el sector.
- **Desarrollo basado en pruebas (TDD):** Implementación de TDD para garantizar la estabilidad y calidad de las funcionalidades clave en todas las plataformas.
- **Contenido dinámico y secciones especializadas:** Cada plataforma incluye secciones específicas como blogs, reservas de citas médicas, portafolios y servicios de contactos adaptados a su respectivo sector.

Optimización:

- Estructura de la base de datos y consultas optimizadas para mejorar el rendimiento.
- Gestión eficiente de imágenes en la carpeta media para optimizar tiempos de carga.

Impacto:

- Creación de entornos web funcionales y escalables, con un enfoque en la experiencia de usuario y la eficiencia en la gestión de datos, entregando soluciones personalizadas y robustas para los sectores de servicios, salud y viajes.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD SANTA MARÍA (USM)

Miranda, Venezuela

Ingeniería en Sistemas

Mar 2023 - Presente

Actualmente cursando la carrera, con un enfoque en desarrollo de software, bases de datos y optimización de sistemas.

Cursos Completados

- **JavaScript:** Curso enfocado en la programación orientada a objetos y desarrollo de aplicaciones interactivas para la web.
- **Python:** Curso que cubre los fundamentos de la programación en Python, incluyendo estructuras de datos, control de flujo, desarrollo de scripts y manejo de bases de datos SQLite. Enfocado en buenas prácticas de codificación y resolución de problemas.
- **Django:** Curso especializado en el desarrollo de aplicaciones web utilizando Django y Django REST Framework. Incluye la creación de modelos, vistas, y plantillas, así como la implementación de API RESTful y mejores prácticas en seguridad y rendimiento.

SKILLS ADICIONALES

- **Lenguajes de programación:** Python y JavaScript.
- **Frameworks y tecnologías:** Django y Django REST Framework.
- **Bases de datos:** MySQL, SQLite y PostgreSQL.
- **Metodologías:** Desarrollo basado en pruebas (TDD).
- **Optimización y escalabilidad:** Implementación de prácticas de optimización de consultas y estructura de bases de datos para maximizar el rendimiento de aplicaciones.
- **Análisis de rendimiento:** Identificación y resolución de cuellos de botella en aplicaciones web.
- **Optimización de código:** Mejora de la eficiencia y legibilidad del código para facilitar el mantenimiento.
- **Gestión de proyectos:** Capacidad para coordinar tareas y cumplir plazos.
- **Comunicación:** Claridad al documentar y comunicar procesos técnicos.