

# JOHN ALEXANDER CASTRO DÍAZ

## DESARROLLADOR WEB FULL-STACK

**+1 año de experiencia académica y profesional en desarrollo web.** Apasionado por la tecnología y la mejora continua, con un enfoque en crear aplicaciones modernas que integren un frontend rápido y optimizado con un backend robusto y escalable. Experiencia en el desarrollo de interfaces ligeras con **Astro** y en la construcción de sistemas sólidos con **Django**. Motivado por aportar valor técnico y de negocio, optimizando procesos, asegurando la calidad del código y mejorando la experiencia del usuario.

## EXPERIENCIA

### Desarrollador Web en Coderiam

Abril 2025 – Junio 2025 | A Coruña (En remoto)

#### RESPONSABILIDADES

- Participar en el desarrollo de aplicaciones web utilizando **Django** y tecnologías de frontend modernas.
- Implementar gráficos **SVG dinámicos** integrados con datos estadísticos en tiempo real.
- Mejorar la interpretación de la información mediante indicadores visuales basados en colores.
- Colaborar en la integración entre **backend y frontend**, garantizando usabilidad y funcionalidad.
- Asegurar la calidad del código y contribuir a la optimización de procesos de desarrollo.

#### LOGROS CLAVE

- Diseñé e implementé un sistema de visualización con gráficos dinámicos que mejoró la **experiencia de usuario** y la comprensión de datos complejos.
- Contribuí a la creación de soluciones **interactivas y funcionales**, combinando un backend robusto con una interfaz rápida y ligera.
- Fortalecí mis competencias en la integración **full-stack**, trabajando con un enfoque en escalabilidad y mantenibilidad.
- Aporté valor al proyecto enfocándome en **usabilidad, rendimiento y estabilidad**.
- Creé un **script en Python** para automatizar tareas complejas, reduciendo tiempo de ejecución y mejorando la eficiencia del flujo de trabajo.

## HABILIDADES

- |                           |                            |                |
|---------------------------|----------------------------|----------------|
| ✓ Rápido aprendizaje      | ✓ Pensamiento crítico      | ✓ Laravel      |
| ✓ Creatividad             | ✓ Organización del tiempo  | ✓ React        |
| ✓ Trabajo en equipo       | ✓ Proactividad             | ✓ JavaScript   |
| ✓ Atención al detalle     | ✓ Aprendizaje autónomo     | ✓ Tailwind CSS |
| ✓ Resolución de problemas | ✓ Capacidad de cooperación | ✓ Bootstrap    |
| ✓ Adaptabilidad           | ✓ Capacidad de análisis    | ✓ PHP          |
| ✓ Comunicación efectiva   | ✓ Orientación a resultados | ✓ MySQL        |

## FORMACIÓN

### Desarrollo de Aplicaciones Web en I.E.S Fernando Wirtz Suárez

Septiembre 2023 - Junio 2025 [A Coruña, España]

## IDIOMAS

Español, Gallego e Inglés.