

RECONOCIMIENTO DE FINALIZACIÓN DE LA FORMACIÓN EN DESARROLLO FULL STACK 2024

◀ Miren Elizabeth Marañon Coca ▶

Completé con éxito la capacitación de desarrollo completo de Bottega en fundamentos de codificación, JavaScript, Python y React.

La Empresa VASS fomenta la continuación del desarrollo de software y por la presente otorga el Reconocimiento de Capacitación el día 17 de octubre de 2024.



Fundación **VASS**

Antonio Rueda Guglieri
Director Fundación VASS

Propiedad de la Universidad de Bottega e impulsado por devCamp LMS de Bottega, el programa de formación en desarrollo Full Stack fue gestionado por Lanbide y por Fundación VASS.

CONTENIDOS FULL STACK

Fundamentos y Desarrollo Frontend

- Introducción a HTML, CSS y JavaScript
- Preprocesadores CSS: SCSS
- Diseño Responsivo y Flexbox
- CSS Grid y Layouts Avanzados
- UX/UI para Desarrolladores
- Control de Versiones con Git y GitHub

Python y Fundamentos de Programación

- Introducción a Python y Tipos de Datos
- Estructuras de Control y Funciones
- Programación Orientada a Objetos en Python
- Manejo de Archivos y Módulos
- Bases de Datos SQL y NoSQL
- APIs RESTful con Flask

Desarrollo Frontend Avanzado

- React: Componentes y Estado
- Gestión de Estado Avanzada
- Routing y Navegación en React
- Optimización y Mejores Prácticas
- Testing en React

Backend y Bases de Datos

- Node.js y Express.js
- MongoDB y Mongoose
- PostgreSQL y ORMs
- Autenticación y Autorización
- Despliegue y DevOps Básico

Proyecto Final Fullstack

- Diseño de Arquitectura
- Implementación Frontend y Backend
- Integración de APIs y Bases de Datos
- Testing y Depuración
- Despliegue y Presentación

Habilidades Adquiridas

- Desarrollo Web Frontend y Backend
- Diseño Responsivo y UX/UI
- Programación en JavaScript y Python
- Manejo de Bases de Datos SQL y NoSQL
- Creación de APIs RESTful
- Control de Versiones y Colaboración
- Despliegue y Mantenimiento de Aplicaciones Web