

Jefferson Vivas Vásquez

Full Stack Developer

jefferson.vivas.95@gmail.com / +34 654 483 183 / linkedin.com/in/jefferson-vivas

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador FullStack con mentalidad proactiva y autodidacta, en constante evolución para ofrecer soluciones innovadoras. Poseo una sólida experiencia en el desarrollo backend con PHP (Symfony, Laravel) y Java, complementada con mi creciente dominio del frontend utilizando JavaScript, React y Bootstrap. Mi principal objetivo es comprender las necesidades del usuario para traducir ideas en aplicaciones funcionales y de alto rendimiento.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes: PHP, JavaScript, SQL, HTML5, CSS3, Java

Frameworks/Librerías: Symfony, Laravel, Tailwind, Bootstrap, Twig, Chart.js, React, Node.js

Bases de Datos: MySQL, Mongo DB, Maria DB

Arquitecturas/Conceptos: MVC (Modelo-Vista-Controlador), ORM (Mapeo Objeto-Relacional), Diseño Responsive

Herramientas: Git, GitHub, GitHub Copilot, phpMyAdmin, FileZilla (FTP)

EXPERIENCIA LABORAL

MONEY TRACKER – Proyecto FullStack

Junio 2025 - Actualmente

Desarrollé una aplicación web pensada para facilitar el control de ingresos y gastos de forma accesible para usuarios no técnicos, especialmente diseñada para ayudar a mi madre con la supervisión financiera de mis abuelos.

- **Frontend:** Interfaz intuitiva y responsiva creada con Tailwind CSS, formularios sencillos, diseño accesible con colores contrastados y tipografía legible, optimizados para uso desde móviles, tablets y PC.
- **Backend:** Implementación con PHP puro bajo arquitectura MVC (Modelo-Vista-Controlador), favoreciendo una separación de responsabilidades clara y mantenible
- **Base de datos:** MySQL con configuración local tipo XAMPP/MAMP, permitiendo una instalación y uso simple.
- **Despliegue:** Pendiente de desplegar

SDWEB SOLUCIONS DIXITAIS SL - Backend Developer (Prácticas)

Septiembre 2024 – Marzo 2025 (Barcelona – Híbrido)

- Implementé controladores PHP bajo arquitectura MVC, logrando una reducción estimada del 20% en código duplicado y mejorando la mantenibilidad general del módulo
- Optimicé la renderización de vistas complejas mediante el uso avanzado de Twig, consiguiendo una reducción del 5% en el tiempo de carga percibido en secciones clave.
- Desarrollé visualizaciones de datos interactivas con Chart.js, facilitando la interpretación de tendencias y mejorando la experiencia de usuario.
- Gestioné la extracción de datos mediante ORM, para una mayor eficiencia en la manipulación de la información

DAILY-ROUTINE – Proyecto FullStack

Febrero 2025 - Actualmente

Desarrollo completo (end-to-end) de una aplicación web para la gestión de rutinas diarias personales, diseñada para fomentar la productividad y el bienestar del usuario.

- **Frontend:** Desarrollé una interfaz de usuario intuitiva y adaptable a diferentes dispositivos utilizando Bootstrap. Añadí elementos interactivos y feedback visual a través de animaciones con JavaScript.
- **Backend:** Construí una arquitectura Modelo-Vista-Controlador (MVC) en PHP, implementando una lógica de negocio robusta para la gestión de tareas, hábitos y objetivos, garantizando la seguridad de la información del usuario
- **Base de datos:** Diseñé y gestioné una base de datos MySQL a través de phpMyAdmin, implementando un esquema optimizado para asegurar la integridad y la rapidez en la recuperación de datos
- **Despliegue:** Realicé el despliegue y la configuración de la aplicación en la plataforma InfinityFree, utilizando FileZilla (FTP) para la transferencia de archivos.

Principal desafío técnico superado: Refactorización del código para identificar y eliminar la duplicidad mediante la implementación de funciones globales reutilizables, lo que contribuyó a una base de código más limpia y mantenible.

EDUCACIÓN

- **Ingeniería informática** – UOC (Universitat Oberta de Catalunya)
Actualmente – Barcelona
- **Curso Symfony 7** – Symfony Casts
Agosto 2025 – Actualmente
- **Curso MERN** (Mongo DB, Express, React y Node.js) – UDEMY
Abril 2025– Junio 2025
- **Curso LARAVEL 11** – UDEMY
Marzo 2025 – Mayo 2025
- **Grado Superior Desarrollo de Aplicaciones Web** – iFP (Innovación en Formación Profesional)
Junio 2022 – Marzo 2025 – Barcelona

HABILIDADES BLANDAS

Agilidad de aprendizaje	Autodidacta	Formación continua
Trabajo en equipo	Resolutivo	Atención al detalle
Comunicativo	Organizado y gestión del tiempo	Pensamiento analítico

IDIOMAS

- Español: Nativo (C2)
- Catalán: Nativo (C2)
- Inglés:
 - Comprensión (Lectura y Auditiva): Nivel B2 (Intermedio Alto)
 - Expresión oral: Nivel A2 (Intermedio)
- Portugués: Básico (A1)