

# JEFFERSON RODRIGUEZ

## SENIOR .NET DEVELOPER | AI ENTHUSIAST



Bilbao, España



+34 646 217559



[jeffre123@hotmail.com](mailto:jeffre123@hotmail.com)



<https://github.com/Jefffer>



<https://bit.ly/44NNzj0>



[CV interactivo](#)



## PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Software con 8 años de experiencia en el análisis, diseño, modelado y desarrollo de soluciones robustas y escalables. Especialista en el ecosistema Microsoft .NET (ASP.NET, .NET Core), con dominio en Entity Framework, IIS, Windows Server. Mi experiencia se enfoca en arquitecturas limpias (MVC, Web API, Multitier, Clean Architecture, Microservicios). Mi experiencia se extiende a Frontend (Angular, React, Vite), y desarrollo Mobile en Android (Kotlin). Cuento con experiencia significativa en Microsoft Azure (App Service, Service Bus, API Management, ADF), y conocimientos en AWS (EC2, S3, CodePipeline/Build). Conocimientos en Java (Spring Boot) y un manejo avanzado de bases de datos relacionales y no relacionales.

Habitado a trabajar en entornos ágiles (Scrum, Kanban, XP) con herramientas de CI/CD como Git y Azure DevOps en entornos Cloud. Me mantengo al día con las aplicaciones prácticas de la Inteligencia Artificial, utilizando herramientas como ChatGPT, Gemini, Google AI Studio y plataformas de automatización como Make para optimizar procesos.

**Lenguajes, Frameworks & Herramientas:** C# (.Net), Python, PHP, Java (Spring Boot), Javascript, jQuery, HTML/CSS, Angular, React, Node.js, Kotlin, Matlab, Solidity (Blockchain), MySQL, SQL Server, PostgreSQL, MongoDB. Docker, Azure DevOps, AWS, Make, Google AI Studio, ChatGPT.



## EDUCACIÓN

**2024 - Presente**  
La Rioja, España

MASTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE SOFTWARE Y SISTEMAS INFORMÁTICOS  
UNIR - Universidad Internacional de la Rioja  
**Título:** Máster en Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos

**2011 - 2020**  
Bogotá D.C.

INGENIERÍA DE SISTEMAS (SOFTWARE ENGINEER)  
Universidad Distrital Francisco José de Caldas  
**Título:** Ingeniero Software



## EXPERIENCIA LABORAL

**Enero 2022 – Presente**  
Bilbao

DITECH GROUP .:

*Senior .Net Developer / Architect*

Diseño e implementación de arquitectura Cloud híbrida para la aplicación web Balanza ANTP del cliente TISUR, utilizando **.Net 8.0, Angular 18, SQL Server** y despliegues en **Azure App Services**. Toma de decisiones técnicas clave y definición de estructura modular.

**Junio 2023 – Presente**  
Bilbao  
Mondragón

BANCO LABORAL KUTXA .:

*Senior .Net Developer*

Desarrollo a medida, soporte evolutivo y migraciones para la plataforma de Banca Online, trabajando con **.Net Framework 4.5 y .NET 6** en otras aplicaciones internas como el gestor documental. Implementación y gestión de pipelines **CI/CD** con **Azure DevOps** para automatizar los ciclos de entrega de software.

**Abril 2023 – Junio 2023**  
Bilbao

VERSIA .:

*Senior .Net Developer*

Participación en análisis y desarrollo del Backend para la aplicación AcceXible utilizando **.Net 5 y Entity Framework**, integrando un Frontend en **Angular 12**.

Enero 2022 –  
Abril 2023  
Bilbao

#### SISTEPLANT .:

##### Senior .Net Developer

Desarrollo y migración del sistema **CAPTOR 3** a 4, adaptando funcionalidades y actualizando el stack tecnológico de **.Net Framework 3.5** a **4.5**. Implementación de vistas personalizadas (XUI, XML) y administración de datos con **SQL Server**.

Abril 2021 –  
Enero 2022  
Bogotá D.C.

#### TATA CONSULTANCY SERVICES (PARA AON) .:

##### FullStack .Net Developer

Soporte y desarrollo remoto bilingüe (español/inglés) para clientes en India y Australia en la plataforma EMMA de AON. Mantenimiento de aplicaciones en **.Net 4.5**, resolución de incidencias y gestión de bases de datos **SQL Server**.

Junio 2017 –  
Abril 2021  
Bogotá D.C.

#### EXSIS DIGITAL ANGELS .:

##### FullStack Developer

Participación en múltiples proyectos internos y para clientes, desde el levantamiento de requerimientos hasta el despliegue. Desarrollo de la app interna “TeamTimes” en **MVC** con **Python** y diseño de la plataforma de ingreso de empleados en **OutSystems**. Desarrollo Backend en **.Net** (servicios **SOAP**) y Frontend en **HTML/CSS/Javascript** para la web “IDDEA”. Liderazgo técnico en la aplicación web “Sistema Cartera” para Seguros del Estado ICSG usando **Angular 7**, **RESTful APIs** y **.Net Core** con **Clean Architecture**. Diseño arquitectónico de microservicios y desarrollo Backend en **.Net Core 3.1** con integraciones **AWS** para la plataforma “Exsis Recruitment”.

Junio 2019 –  
Julio 2020  
Bogotá D.C.

#### CHUBB – OUTSOURCING EXSIS .:

##### .Net Developer

Desarrollo y mantenimiento del módulo de anualización de pólizas para el Banco de Chile, utilizando **.NET Framework 4.5**, Entity Framework y aplicando principios de Clean Architecture. Desarrollo de lógica de negocio en entorno asegurador altamente regulado.

Enero 2018 –  
Junio 2019  
Bogotá D.C.

#### SEGUROS DEL ESTADO (ICSG) – OUTSOURCING EXSIS .:

##### DBA / .Net Developer

Administración de bases de datos **SQL Server**, mantenimiento de servidores (**Windows Server**, **IIS**) y desarrollo de nuevos módulos en aplicaciones internas como “Financiamiento”, “Contragarantías” y “Sarlaft”, utilizando **.NET Framework 3.5**.

Octubre 2017 –  
Diciembre 2017  
Bogotá D.C.

#### AXA COLPATRIA – OUTSOURCING EXSIS .:

##### Junior .Net Developer

Ejecución de pruebas funcionales para el sistema “Gemela” y desarrollo de un módulo complementario para el área de seguros “SOAT”, con consumo de **APIs** externas, servicios **SOAP** y desarrollo en **.NET Framework**.

Mayo 2018 –  
Septiembre 2019  
Bogotá D.C.

#### VIATA INMOBILIARIA – FREELANCE WEB DESIGN .:

<https://www.viatainmobiliaria.com/> (sitio actualmente inactivo)

Diseño, desarrollo e implementación de sitio web en entorno **Linux CPanel**, utilizando **PHP** (Backend), **HTML/CSS/Javascript** (Frontend) y **phpMyAdmin** para la gestión de base de datos. Mantenimiento y soporte continuo post-implementación.



## IDIOMAS

- ESPAÑOL: NATIVO
- INGLÉS: AVANZADO (CEFR B2)  
Instituto de Lenguas de la Universidad Distrital (ILUD), Bogotá D.C. (2019 – 2020)
- FRANCÉS: BÁSICO (CEFR A1)  
Instituto de Lenguas de la Universidad Distrital (ILUD), Bogotá D.C. 2020

## ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS

<b>2025</b> Online	CERTIFICADO MICROSOFT AZ-900: AZURE FUNDAMENTALS Microsoft, <a href="#">Ver credencial</a>
<b>2025</b> Online	CURSO DE INTRODUCCIÓN A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Big School
<b>2021</b> Online	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB MODERNAS CON NODEJS Fedesoft y Talent 4.0
<b>2018</b> Bogotá D.C	BLOCKCHAIN NIVEL INTERMEDIO Alcaldía Mayor de Bogotá
<b>2017</b> Online	DESARROLLO WEB COMPLETO CON HTML5, CSS3, JS, AJAX, PHP Y MYSQL Udemy

## INVESTIGACIÓN Y CONTRIBUCIONES ACADÉMICAS

<b>Julio 2019</b> La Rioja, España	PUBLICACIÓN: <i>GENETIC OPERATORS APPLIED TO SYMMETRIC CRYPTOGRAPHY</i> International Journal of Interactive Multimedia and Artificial Intelligence <a href="#">Ver Publicación</a>
<b>Dic. 2018</b> Bogotá D.C.	PONENCIA: <i>OPERADORES GENÉTICOS APLICADOS A LA CRIPTOGRAFÍA SIMÉTRICA</i> Encuentro Internacional de Ciencia Innovación y Tecnología de la Escuela de Infantería CITINF
<b>Oct. 2018</b> Bogotá D.C.	PARTICIPACIÓN EN HACKATHON: <i>BLOCKCHAIN SUMMIT LATAM HACKATHON</i> Hotel Casa Dann Carlton
<b>2015 - 2017</b> Bogotá D.C.	MIEMBRO DEL GRUPO ACADÉMICO DE INVESTIGACIÓN SID Semana de Ingenio y Diseño (SID) – Universidad Distrital Francisco José de Caldas

## REFERENCIAS

REFERENCIAS PERSONALES / LABORALES DISPONIBLES A SOLICITUD.