

## **OSCAR DANIEL LOZANO DIAZ**

Edad: 28 años

Celular: 3202010413

E-Mail: diazdaniel30@hotmail.com

Página web:

<https://odlozanod.github.io/portafolio/>

---

## **PERFIL PROFESIONAL**

Ingeniero de Sistemas con una sólida formación académica y amplia experiencia en el campo de la tecnología de la información, especializado en desarrollo web. Poseo un conjunto diverso de habilidades técnicas y certificaciones que respaldan mi capacidad para abordar desafíos complejos y liderar proyectos tecnológicos de manera efectiva.

Con una sólida base en desarrollo web, he desempeñado roles clave en diversas empresas, contribuyendo al éxito de los proyectos y la optimización de procesos.

Mis competencias incluyen, Desarrollo Frontend: Experiencia en tecnologías como React, Angular, HTML, CSS y JavaScript. Visualización de datos: Creación de reportes y dashboards interactivos en Power BI y Looker Studio. Manejo de bases de datos SQL. API REST: Implementación y consumo de servicios RESTful. Microfrontends y Arquitectura de Microservicios: Diseño y desarrollo de aplicaciones escalables y mantenibles. Uso de herramientas como Git, Docker. Mi enfoque se centra en la excelencia técnica, la innovación y el compromiso con la mejora continua. Soy un profesional proactivo, orientado a resultados y con habilidades sólidas de resolución de problemas. Me apasiona el mundo de la tecnología y estoy comprometido a mantenerme actualizado con las últimas tendencias y herramientas en el campo de la ingeniería de sistemas y el desarrollo web.

---

## FORMACIÓN ACADEMICA

- POSGRADOS:** UNIVERSIDAD LOS LIBERTADORES  
Especialización en Seguridad de la Información  
**(en curso)**  
Bogotá
- PREGRADOS:** UNIVERSIDAD LOS LIBERTADORES  
Ingeniería de sistemas  
Bogotá
- TECNOLOGICOS:** CENTRO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA  
Tecnólogo en Mantenimiento equipos de cómputo  
diseño e instalación de cableado estructurado  
Ibagué, 2014
- TÉCNICOS:** INFOTEC DE COLOMBIA  
Técnico laboral por competencias en sistemas  
Neiva, 2011
- IDIOMAS:** SMART ACADEMIA DE IDIOMAS  
Inglés - Niveles A1-C2 **(en curso)**  
Bogotá, 2022
- CERTIFICACIONES:** Diplomado Gerencia de Proyectos bajo el enfoque  
del PMI  
Universidad Los Libertadores  
Bogotá, 2024
- CERTIPROF  
Scrum Foundation Professional Certificate  
(SFPC)  
Bogotá, 2022
- CERTIPROF  
Certified ISO/IEC 27001 Foundation -  
I27001F  
Bogotá, 2022
- Fundación Universitaria Compensar  
Programación JAVA  
Bogotá, 2022

**OTROS ESTUDIOS:** CYBERBIT  
Ciber Profesionales  
Bogotá 2024

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA  
Ciberseguridad  
Bogotá, 2023

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA  
Data Science Inteligencia Artificial  
Bogotá, 2023

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA  
Programación WEB  
Bogotá, 2023

PLATZI  
Curso Básico de JavaScript  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso Básico de Programación  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Almacenamiento en la Nube con  
Google Cloud Platform  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Contenedores y Aplicaciones en  
la Nube con Google Cloud Platform  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Desarrollo y Despliegue en la Nube con  
Google Cloud Platform  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Frontend developer  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Computación Básica  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Máquinas Virtuales con Google Cloud Platform  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Introducción a la Terminal y Línea de Comandos  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Preparación para la Certificación en la Norma ISO 27001  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Procesamiento de Lenguaje Natural  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Inglés Básico A1: Presente Simple y Vocabulario Común  
Bogotá, 2022

PLATZI  
Curso de Next.js Frontend con React.js  
Bogotá, 2020

PLATZI  
Fundamentos de arquitectura de software  
Bogotá, 2020

PLATZI  
Progressive web apps con react.js  
Bogotá, 2020

**SECUNDARIOS:** INSTITU. EDUCATIVA TECNICA PEREZ Y ALDANA  
Bachiller Académico  
Purificación, 2012

### **DISTINCIIONES**

“TECNOLOGO MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO, DISEÑO E  
INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO”, 19 de junio 2014;  
Ibagué - Tolima.

## EXPERIENCIA LABORAL

**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS,**  
Desarrollador Full Stack - Contratista, 4 Abril 2024 – 11 Noviembre 2024..

### Funciones:

- Apoyar en la generación, ajuste y validación de mockups en colaboración con el analista y el usuario.
- Apoyar en el diseño y desarrollo de componentes de software, incluyendo menús, funcionalidades, motores de reglas, servicios y servicios interoperables.
- Apoyar en el diseño y desarrollo del modelo de datos, asegurando su coherencia y eficiencia.
- Apoyar en el diseño y desarrollo de interfaces de usuario atractivas y funcionales.
- Apoyar en el diseño y desarrollo de reportes necesarios para el sistema.
- Realizar pruebas unitarias de las funcionalidades desarrolladas para asegurar su correcto funcionamiento.
- Presentar y ajustar las funcionalidades desarrolladas en colaboración con el analista y el usuario.
- Apoyar en la realización del despliegue y puesta en producción del software desarrollado.
- Realizar otras funciones asignadas que correspondan a la naturaleza del cargo.

Tecnologías utilizadas: Golang, BeeGo, Angular 16.2.0 Incluye Animations, Common, Compiler, Core, Forms, Platform-Browser, Platform-Browser-Dynamic, Router; Angular Material 16.2.14, ngx-translate 15.0.0, Single-spa >4.0.0, RxJS 7.8.1, Swagger, TypeScript, SCSS, HTML, Power BI, Looker Studio.

**GRUPO EMPRESARIAL PROYECT SERVICE SAS,** Analista de desarrollo y tecnología, desde 15 de Marzo 2021 – Mayo 2025  
Funciones:

- Administración de todo el área de sistemas, incluyendo servidores Windows y Linux.
- Administración de plataformas web como [www.okempleos.com](http://www.okempleos.com), [www.gesth.co](http://www.gesth.co), [www.gesth360.co](http://www.gesth360.co), [www.proyectorservice.com.co](http://www.proyectorservice.com.co), [www.ocupate.com](http://www.ocupate.com).
- Desarrollador Frontend Angular y Backend PHP Laravel.
- Administración de bases de datos y seguridad de la información.
- Respaldos de la información y manejo de backups.
- Soporte técnico y cableado estructurado.

- Desarrollos a cliente en Wordpress para sitios como [www.carolinamendezjoyeria.com](http://www.carolinamendezjoyeria.com), [www.enpopa.com](http://www.enpopa.com), [www.synergias.com.co](http://www.synergias.com.co), [www.mediamaratontunja.com](http://www.mediamaratontunja.com).
- Administración de telefonía y datos de 3 oficinas con más de 30 usuarios interconectados.
- Administración de VPN y Servidores NAS.
- Administración de Cpanel y servidores web en AWS, GCP, Hostgator, Godaddy, Colombia Hosting.
- Administración de servidores cloud en AWS.
- Administración de servidor de archivos en Microsoft.
- Generador de soluciones tecnológicas y optimización de procesos.
- Desarrollo de páginas web en Wordpress.
- Líder de implementación de un SGSI basado en la norma ISO 27001.
- Manejo de máquinas virtuales y tecnología e infraestructura en general.

Tecnologías utilizadas: JavaScript (ES6+), HTML5 y CSS3, Bootstrap, Material Design, Angular, PHP, MYSQL, Consumo de APIs RESTful, RXJS, Arquitecturas de microservicios y también monoliticas, Versionamiento GIT, pruebas unitarias, PWA, SEO, Jenkins, DOMPDF.

**CHIPER S.A.S**, Help Desk, desde mayo 13 de 2019, hasta 16 marzo 2020.

**Funciones:**

- Administración de software corporativo y soporte remoto y directo a usuarios.
- Migración de bases de datos utilizando MySQL, Airflow y BigQuery.
- Reporte de novedades e incidentes, presentación de informes y solución de requerimientos.
- Seguimiento, actualización e ingreso de datos en bases de datos.

**Logro:**

- Implementé estrategias de programación para el desarrollo del centro de ayuda, optimizando los procesos en el área de servicio al cliente y satisfaciendo las necesidades internas y externas de la empresa.

**Mayor información:** Bogotá – calle 96 #11<sup>a</sup> - 61 Tel: 4865190.

**REDESSOFT INGENIERIA INFORMATICA E.U**, Tecnólogo en sistemas, desde febrero 01 de 2016, hasta 10 mayo 2019.

Funciones: Diseño e implementación de redes alámbricas e inalámbricas hogar y empresas, soporte técnico avanzado a empresas clientes (**Cooviser CTA, ProyectService, Imaginamos, Gesth, Alservicios, Reparaciones Estructurales, Redes Humanas, Dinagas, Deltagas**).

Instalación y configuración de equipos de red Unifi, hp, tp\_link, cisco. Reparación de equipos de cómputo portátiles y PC, mantenimiento preventivo y correctivo de servidores, portátiles, pcs, dvr, cámaras, impresoras, switches de red, alistamiento de equipos de cómputo, implementación de aplicativos Freshdesk y osTicket, instalación y configuración Network Attached Storage (NAS) marca qnap, inventarios, compras, ventas, temas relacionados con los sistemas informáticos.

Mayor información: Bogotá - Transversal 58 # 104B – 20 Tel: 7021349.

Adjunto algunos certificados de estudio, para más información con mucho gusto atenderé personalmente, correo o telefónicamente.

Cuenta actual Platzi: [https://platzi.com/p/\\_valmatt/](https://platzi.com/p/_valmatt/) 

Cuenta antigua Platzi: <https://platzi.com/p/ingenierosis/> 

Cuenta Mintic Platzi: <https://platzi.com/p/diazdaniel30/> 

Cuenta Github: <https://github.com/OscarLozano01> 

Cuenta Credly:

<https://www.credly.com/users/oscar-daniel-lozano-diaz/badges> 

---

OSCAR DANIEL LOZANO DIAZ