

# Willy Ovalle

✉ hey@willy.im | 📍 Santo Domingo, Rep. Dom. | 🌐 willy.im

## Educación

### Rochester Institute of Technology

MASTER IN SCIENCE OF NETWORKING AND SYSTEM ADMINISTRATION IN COMPUTER SCIENCE

Nueva York, EE.UU.

2014-01-09 – 2016-12-14

### Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra

INGENIERÍA TELEMÁTICA

Santo Domingo, Rep. Dominicana

2009-09-22 – 2013-12-20

## Experiencia

### Smartly

Berlín, Alemania

INGENIERO DE SOFTWARE SENIOR

2021-07-19 –

- Lideré la expansión de la solución de TikTok, desde su inicio hasta gestionar millones en presupuestos de marketing de clientes.
- Lancé múltiples nuevas funcionalidades del producto y brindé liderazgo técnico en dos grandes proyectos que envolvían múltiples equipos (Shopping Ads y Smartly Automation).
- Colaboré con ingenieros de TikTok para optimizar el gasto publicitario, gestionando exitosamente campañas de gran presupuesto.
- Tecnologías: Typescript, React, Docker, GitHub, NodeJS

### Klarna

Estocolmo, Suecia

INGENIERO DE SOFTWARE

2018-11-12 – 2021-07-02

- Mantener nuestro proyecto "Payment Selector" que sirve a millones de usuarios mensuales en 9 mercados principales y más de 150 países.
- Trabajé en el diseño e implementación de docenas de pruebas A/B, aumentando la tasa de conversión hasta un 15% en varios mercados.
- Equilibré la priorización del desarrollo de nuevas funcionalidades con la gestión de la deuda técnica del producto.
- Tecnologías: Typescript, Java, React, Docker, Jenkins, NodeJS

### Instacarro

Santo Domingo, Rep. Dom.

INGENIERO DE SOFTWARE SENIOR

2016-12-31 – 2018-10-31

- Desarrollé APIs robustas para una de las startups más calientes de América Latina con NodeJS y se desplegaron en Amazon ECS (Docker).
- Trabajé en la creación de una plataforma personalizada de subastas con React/Redux.
- Colaboré constantemente con mis compañeros para definir el alcance y los tiempos de desarrollo de las nuevas funcionalidades.
- Tecnologías: Node.js, Docker, AWS, ReactJS, Angular, MongoDB

### AIME: Inteligencia Artificial en Epidemiología Médica

Remoto

INGENIERO DE SOFTWARE

2016-06-30 – 2017-01-31

- Ayudé a desarrollar el software responsable de analizar y predecir brotes de dengue en países en desarrollo.
- Desarrollé integraciones con la API de geolocalización de Google Maps, la API JS de Google Maps y Forecast.IO.
- Diseñé e implementé la API utilizada por nuestras aplicaciones iOS/Android.
- Tecnologías: .NET, NUnit, Github, waffle.io, SQL Server, Análisis de Datos GeoEspaciales.

### Tenfold

Remoto

INGENIERO DE SOFTWARE

2015-11-30 – 2016-06-30

- Ayudé a la empresa a crecer un 2000% en ingresos en un año.
- Desarrollé cinco nuevas integraciones con CRM de terceros (Zendesk, Microsoft Dynamics CRM, SmartOffice CRM para asesores financieros, Oracle CRM On Demand, Netsuite CRM).
- Tecnologías: NodeJS, MongoDB, AngularJS, ExpressJS, Git, Github, Slack, Gulp.

### SISALRIL: Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales

Santo Domingo, Rep. Dom.

SUBGERENTE DE PRODUCCIÓN

2014-10-31 – 2016-01-31

### Teknowlogic Dominicana

Santo Domingo, Rep. Dom.

DESARROLLADOR DE SOFTWARE / DESARROLLADOR SENIOR EN DYNAMICS

2012-01-13 – 2014-10-31