

# **Orlando Santiago Cardenas Vargas**

Correo electrónico: [santiago1.2020@hotmail.com](mailto:santiago1.2020@hotmail.com)

Whatsapp: (+57) 3132904901 | Cel: (+1) 2493778196

[LinkedIn](#) | [Portafolio](#) | [GitHub](#)

Bogotá, Colombia

---

## **Perfil profesional**

Ingeniero de Sistemas bilingüe, autodidacta y apasionado por la innovación tecnológica, especializado en desarrollo Full Stack y hacking ético. Competente en una amplia gama de lenguajes y herramientas que incluyen Html, Css, Js, Java, Python, C#, Php, Google App Script, Vue, Angular, React, Ionic, Figma, Adobe Suite, PostgreSQL, SQL Server, MySQL, Wordpress y Kali Linux. Experiencia en gestión de proyectos, liderazgo de equipos y desarrollo de extremo a extremo.

---

## **Habilidades técnicas**

- Diseño y Desarrollo de software
- Hacking Ético
- Programación
- Sistemas Operativos
- Diseño y Administración de Bases de Datos
- Lógica Matemática
- Metodologías ágiles
- Frameworks
- Resolución de problemas técnicos
- Análisis de sistemas
- Diseño y Desarrollo de aplicaciones móviles
- Automatizaciones
- Administración de sistemas

---

## **Educación**

<b>2025 - 2026</b>	<b>Posgrado en Inteligencia Artificial y Machine Learning</b> Cambrian College - Canada
<b>2022 - 2023</b>	<b>Maestría en Ciberseguridad</b> Isabel I - España
<b>2023 - 2023</b>	<b>Testing y Automatización de Pruebas</b> Pro Talento y Colsubsidio - Colombia
<b>2020 – 2023</b>	<b>Ingeniería de Sistemas</b> Universitaria de Colombia - Colombia
<b>2021 - 2022</b>	<b>Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información</b> SENA - Colombia
<b>2021 - 2021</b>	<b>Desarrollo de Aplicaciones Móviles</b> UTP y Misión TIC - Colombia

---

## **Experiencia laboral**

**Oct 2023 - Actualidad** **Symplifica**

### **Desarrollador Full Stack**

Participé activamente en el desarrollo de una aplicación web, empleando las últimas tecnologías y siguiendo las mejores prácticas de la industria. Contribuí a la implementación del diseño y de características clave, centrándome en la calidad del código, la eficiencia y la experiencia del usuario. Colaboré estrechamente con el equipo para garantizar que la aplicación cumpliera con los estándares de rendimiento y seguridad esperados en la actualidad.

**Tecnologías usadas:** Vue, Vuetify, Ruby on Rails, Tailwind, Spring Boot y Postgres.

**Feb 2025 - Abril 2025** **Botslovers**

### **Colaborador Desarrollador Full Stack**

Participé activamente como colaborador de desarrollo full stack. Contribuí en el desarrollo de algunas vistas, configuraciones y mejoras dentro de las diferentes aplicaciones de la empresa.

**Tecnologías usadas:** Vue 3, Tailwind, Node JS, Supabase y Functions edge.

**Oct 2022 - Feb 2024** **Ipsos - Napoleón Franco**

### **Analyst Survey Scripter**

Programación de webs y aplicaciones para la recolección de información mediante el uso de programas propios de Ipsos. Además de crear automatizaciones en excel como ayuda para el desarrollador en el día a día laboral.

**Tecnologías usadas:** SPSS de IBM, Visual Basic, Tailwind, Javascript, Node JS.

**Ene 2023 - Jun 2023** **Enterkey LLC**

### **Hacker Etico**

Realice hacking ético a aplicaciones web, descubriendo y documentando los riesgos, impactos, explotación y mitigación de vulnerabilidades encontradas para que los clientes de Enterkey LLC pudieran mejorar la seguridad informática, de igual forma, se realizaron videoconferencias para hablar sobre estas vulnerabilidades y los métodos más eficientes de mitigación.

**Tecnologías usadas:** Kali Linux, Nmap, Wpscan, sqlmap, owasp, nessus, burpsuit, wireshark.

**Mar 2022 - Mar 2023** **Universitaria de Colombia**

### **Desarrollador Full Stack y Scrum Master**

Bajo mi liderazgo, dirigí un equipo de trabajo utilizando la metodología SCRUM, logrando el exitoso diseño, desarrollo e implementación de cinco programas informáticos. Estos proyectos incluyeron la creación de tres aplicaciones móviles y tres programas de escritorio, usando tecnologías modernas. A través de una estrecha colaboración y gestión eficiente

entre el equipo, cumpliendo satisfactoriamente con los plazos establecidos y los requisitos del cliente. Nuestros esfuerzos resultaron en la entrega de soluciones tecnológicas innovadoras y funcionales, que han tenido un impacto positivo en la universidad y en sus usuarios.

**Tecnologías usadas:** Ionic, Angular, javascript, SQL Server, C#, .Net Core, php, mysql.

**Dic 2021 - Ago 2022**

**Universitaria de Colombia**

#### **Web Master**

Bajo buenas prácticas y normativas eficientes, desarrollé y organicé las páginas web de la institución con ayuda de la generación de varios plugins y la automatización de procesos en las hojas de cálculo de google con **Google App Script**. Además de mantener las páginas web funcionales y con una seguridad impecable dentro de **Wordpress**, trabajando en ocasiones en conjunto con otro compañero para la mejora continua del **SEO** y las campañas de marketing.

**Tecnologías usadas:** Wordpress, HTML, CSS, JS, SEO, Google app script.

---

#### **Información adicional**

Logros: [Mi Proyecto de Grado](#) | [RescuePets](#) | [Mi repositorio](#)

Otros cursos:

- Introducción a la inteligencia artificial - Platzi
- Introducción a Machine Learning - Platzi
- Herramientas de Inteligencia Artificial para developers - Platzi
- Hacking Ético - Universidad el Bosque
- Hacking Ético - Platzi
- Photoshop - SENA
- Electrónica - SENA
- Desarrollo Web I y II - Google
- Ciberseguridad en Pymes - Google
- Aprendiz Digital - SENA
- Arquitectura de Computadores - SENA
- Calidad de Software - SENA
- Autocad - SENA
- Inglés 9 - SENA
- Python - Udemy
- Certificación de SCRUM: Conceptos básicos

Idiomas: Español (Nativo), Inglés (Nivel B2)