



# JOHN ALVARO RUEDA FORERO

CC. 1030620418

ESTUDIANTE OCTAVO SEMESTRE  
DE INGENIERIA ELECTRÓNICA

Portafolio  
<https://github.com/Risgan>

## PERFIL PERSONAL

Desarrollador Full Stack y primer lugar en NASA Human Exploration Rover Challenge 2020 y proyectos STEM.

Determinado y capaz de proponer nuevas ideas en el campo de la programación y la ingeniería electrónica basado en metodologías ágiles y SCRUM.

## HABILIDADES

- Python - Intermedio
- Visual.NET - Intermedio
- C# - Intermedio
- .Net - Intermedio
- Vue - intermedio
- Web Back End - Intermedio
- Web Front End - Intermedio
- Java - Intermedio
- SQL - Intermedio
- MySQL - Intermedio
- NoSQL - Basico
- Xamarin - Básico
- Android - Intermedio
- Excel - Avanzado
- Programación VBA
- Prototipado electrónico

## DATOS DE CONTACTO

Calle 48 a sur # 88c -10 Casa 12, Bogotá DC, Colombia, 110881

Celular: 302 286 7851

Correo electrónico: [johnruedaf@gmail.com](mailto:johnruedaf@gmail.com)

LinkedIn:

[www.linkedin.com/in/JohnRuedaForero](https://www.linkedin.com/in/JohnRuedaForero)



## EDUCACIÓN

### Universidad ECCI

Estudiante séptimo semestre Ingeniería electrónica | 2016- Actualmente

- Promedio ponderado 4,5.
- Participación semillero de investigación IEEE.
- Publicación en IEEE Global Humanitarian. Technology Conference (GHTC) 2020. Desarrollo de Smartband para monitorear desde el hogar los signos vitales de pacientes con SARS COV 2.
- .-Premio al primer lugar en proyecto NASA human exploration rover challenge 2020 y proyectos STEM.

### SENA Centro Eléctrico, Electrónico y Telecomunicaciones

Tecnólogo en Mantenimiento Eléctrico Industrial | Graduado Diciembre 2011

### Gimnasio Monseñor Manuel María Camargo

Bachiller académico | Graduado Diciembre 2009



## EXPERIENCIA LABORAL

### Universidad de Antioquia

Full Stack Junior | Julio 2023 - Diciembre 2023

- Desarrollo full stack en .Net, C#.
- Manejo repositorios GIT.
- .-Despliegue en ambientes de desarrollo, QA y producción.
- Manejo de azure DEVOPS.

### Linktic

Full Stack Developer Junior | Agosto 2022 - Actualidad

- Desarrollo en python.
- Mantenimiento plataforma web y móvil para frontend y backend.
- Desarrollo de módulos según requerimiento.
- Mejorar base de datos.
- Manejo repositorios GIT.
- .-Despliegue en ambientes de desarrollo, QA y producción.
- Manejo de azure DEVOPS.

## **Ler Prevencion**

**Full Stack Developer Junior | Octubre 2021 - Agosto 2022**

- Mantenimiento plataforma web y móvil para frontend y backend.
- Implementar módulos según requerimiento.
- Actualización para nuevas versiones.
- Mejorar la experiencia de usuario.

## **Sistran Andina**

**Back-end Developer | Julio 2021 - Septiembre 2021**

- Analizar requerimientos.
- Implementar pruebas.
- Documentar la implementación.

## **Hydraulic Force SAS**

**Asistente Administrativo | Noviembre 2017 - Julio 2021**

- Mantenimiento a componentes hidráulicos y tarjetas electrónicas.
- Puesta en marcha de variadores de velocidad para unidades de micro-filtrado y contador de partículas.
- Funciones administrativas.
- Se logro el desarrollo de software y hardware destinado a facilitar y agilizar procesos internos y administrativos.

## **Masivo Capital SAS**

**Asistente Infraestructura-Asistente Programación | Junio 2014 - Septiembre 2017**

- Analizar las rutas asignadas según oferta y demanda.
- Supervisar obras civiles en los distintos terminales.
- Realizar control y asignación de activos fijos.
- Se logra la implementación de VBA para agilizar procesos internos.

## **Solé Soluciones Empresariales**

**Técnico de Maquinaria | Abril 2014 - Junio 2014**

- Mantenimientos preventivo y correctivos en equipos alimenticios.

## **Creative Colors S.A**

**Técnico Jefe de Sección | Agosto 2012 - Abril 2014**

- Operación y mantenimiento de maquinaria para la elaboración de diversos productos cosméticos.

## **Intecplast S.A.**

**Técnico Mantenimiento | Enero 2012 - Agosto 2012**

- Mantenimientos preventivo y correctivos en máquinas industriales y de suministro crítico.
- Administración de datos sobre los diferentes equipos.
- Se logra realizar estructuras para el mejoramiento de la calidad de los productos.



## **REFERENCIAS A SOLICITUD**