

**DIEGO ALEXIS ROMERO RINCÓN**  
**C.C. No. 1.075'654.565 de Zipaquirá (Cund.)**  
**Carrera 44a No. 24a-86, Quinta Paredes**  
**Teléfono: Cel. 318 4378354 - 311 8493713**  
**e-mail: diaromerori@unal.edu.co**  
**Bogotá, D.C.**



## **PERFIL PROFESIONAL**

Ingeniero electrónico con experiencia como docente universitario y en oficios administrativos, desarrollando labores de diseño e implementación de guías de laboratorio y prácticas experimentales para enseñanza de electrónica y teoría de control, diseño e implementación de rúbricas de evaluación, manejo y enseñanza de métodos de prototipado en electrónica (impresión 3D, diseño y prototipado rápido de PCBs). Con conocimientos en programación (lenguajes C++, Java, VHDL, Verilog, Assembler) y amplio manejo de sistema operativo Linux, conocimientos en electrónica de potencia, diseño e implementación de controladores analógicos y digitales y destrezas en estrategias didácticas en pedagogía

Persona comprometida con mi trabajo, ágil, disciplinada, con facilidad y gusto por el aprendizaje, con capacidad de relacionarse con las personas y de trabajar en equipo.

## **EXPERIENCIAS Y LOGROS**

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**  
Asistente Docente - Laboratorio de Control y Taller de Ingeniería Electrónica  
Agosto de 2017 - Julio de 2019  
División de Personal Académico  
Teléfono: (1) 3165949  
Bogotá, D.C.

- Diseño de guías de laboratorio y pruebas experimentales enfocadas a la enseñanza de electrónica y teoría de control.
- Diseño e implementación de rúbricas de evaluación.
- Manejo de nuevas tecnologías (impresión 3D y métodos de prototipado en electrónica) y su enseñanza.

## **ESCUELA POPULAR SOL DEL SUR**

Docente Matemática y Física

Julio de 2015 - Julio de 2019

Alejandra Garzón

Teléfono: 301 4333399

Bogotá, D.C.

- Manejo de estrategias pedagógicas en la enseñanza de matemáticas y física a poblaciones vulnerables.
- Diseño de metodologías de enseñanza con uso de nuevas tecnologías.

## **INSTITUTO DE EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN**

### **FACULTAD DE INGENIERÍA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**

Estudiante Auxiliar

Noviembre de 2013 - Junio de 2017

Director I.E.I.

Teléfono: (1) 3165000 Ext. 13302

Bogotá, D.C.

- Manejo de archivo y gestión documental del Instituto.
- Apoyo en indicadores de gestión de proyectos de extensión e investigación.

## **BAVARIA S.A.**

Aprendiz SENA

Jefe: Ing. Ricardo León

Abril 1º de 2008 - Septiembre 1º de 2008

Teléfono: (1) 8786900 Ext. 11571

Tocancipá - Cundinamarca

- Mantenimiento de equipos eléctricos y neumáticos en planta de envasado.

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

### **MAESTRÍA EN INGENIERÍA - INGENIERÍA ELECTRÓNICA**

Tesis: Simulación de redes Ad-Hoc con enlaces Power Line Communication e inalámbricos para verificación de calidad de servicio en redes comunitarias

Universidad Nacional de Colombia

Bogotá, D.C., Actualmente

**INGENIERÍA ELECTRÓNICA**  
Universidad Nacional de Colombia  
Bogotá, D.C., 2017

**TECNOLOGÍA EN MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL**

Servicio Nacional de Aprendizaje Sena  
Bogotá, D.C. 2008

**BACHILLER TÉCNICO ELECTRO MECÁNICO**

Instituto Técnico Industrial  
Zipaquirá - Cundinamarca 2004

**OTROS ESTUDIOS**

**CURSO ESPECIALIZADO EN DOCENCIA UNIVERSITARIA**

Fundación Universitaria Cafam  
64 Horas  
Bogotá, D.C. 2019

**IDIOMAS**

**Español:** Nativo  
**Inglés:** TOEFL ITP B2  
**Alemán:** Intermedio

**REFERENCIAS PERSONALES**

**ERNESTO HERRERA**

Ingeniero Civil  
Teléfono: Cel. 314 3163017  
Zipaquirá - Cundinamarca

**GINA MILENA PRIETO NOVOA**

Ingeniera Mecatrónica  
Teléfono: Cel. 312 3451618  
Bogotá, D.C.

**JAIRO ANDRÉS ROMERO**

Músico  
Teléfono: 320 3130437  
Zipaquirá - Cundinamarca

## **OTROS DATOS**

LIBRETA MILITAR: 1.075'654.565 Clase 2ª DIM 47

FECHA DE NACIMIENTO: Agosto 21 de 1987

LUGAR: Gachetá - Cundinamarca

ESTADO CIVIL: Soltero

---

**DIEGO ALEXIS ROMERO RINCÓN**

c.c.. No. 1.075.654.565 de Zipaquirá