



## CAMILO GÓMEZ OCHOA

e-mail: [camilogomez.utl@gmail.com](mailto:camilogomez.utl@gmail.com)  
@trinosdecamilog

### Perfil profesional

Ingeniero Mecatrónico y candidato a Magister en Medio Ambiente y Desarrollo con especial interés por procesos de innovación aplicados a problemáticas ambientales, en los que la educación y la tecnología jueguen un papel protagónico.

Soy una persona proactiva, curiosa y crítica, que cuenta con habilidades interpersonales como la capacidad de liderazgo, la autoconfianza, la empatía y la comunicación efectiva que me facilitan el desarrollo de trabajos en equipo.

### Experiencia laboral

#### **Consultor (Noviembre de 2014 a febrero de 2015)**

*Remolina Estrada Consultoría Gerencial*

Integrante del equipo de consultoría encargado de analizar el proceso de licenciamiento ambiental en el la Autoridad Nacional de Licencias Ambiental (ANLA) y el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS), generando propuestas de optimización en el marco de la implementación del Decreto 2041 de 2014. Este trabajo se realizó aplicando la metodología Value-Stream Map (VSM) y comprendió la revisión de todas las etapas incluidas en el proceso, desde la radicación de la solicitud hasta la notificación de la decisión tomada por la entidad.

**Asistente Coordinador (*Septiembre de 2013 a enero de 2014*)**

*Instituto de Estudios Ambientales – IDEA*

*Universidad Nacional de Colombia*

Asistente coordinador del diplomado cerrado en Evaluación de Impacto Ambiental y Valoración Económica de Impactos realizado para Pacific Rubiales Energy. Dentro de las actividades que desarrollé se encuentran el apoyo académico y la coordinación logística del curso.

**Asistente de Investigación (*Mayo a junio de 2013*)**

*Instituto de Estudios Ambientales – IDEA*

*Universidad Nacional de Colombia*

Asistente de investigación del Instituto de Estudios Ambientales (IDEA) de la Universidad Nacional de Colombia – sede Bogotá, en la línea de investigación en Estudios de Impacto Ambiental. Dentro de las actividades que llevé a cabo se encuentran la revisión de las metodologías de valoración de impactos ambientales más usadas, tanto internacionalmente como en Colombia, y la revisión de algunas metodologías, como los números D y la lógica difusa, con miras a la elaboración de un marco teórico y los lineamientos metodológicos que permitan incorporar el concepto de *incertidumbre* dentro de las metodologías usadas en dichos Estudios de Impacto Ambiental.

**Asistente Coordinador (*Noviembre de 2012 a marzo de 2013*)**

*Instituto de Estudios Ambientales – IDEA*

*Universidad Nacional de Colombia*

Asistente coordinador del convenio interadministrativo No. 012 de 2011 suscrito entre la Gobernación de Cundinamarca y el Instituto de Estudios Ambientales (IDEA) de la Universidad Nacional de Colombia – sede Bogotá, por medio del cual se elaboró la primera parte de la línea base necesaria para el Estudio de Impacto Ambiental de la primera fase del proyecto Tren de Cercanías de Bogotá. Las actividades que realicé se encuentran la revisión de los estudios existentes, la coordinación de los diferentes componentes que conformaron el equipo de trabajo y la compilación del documento final entregado a la Gobernación de Cundinamarca.

**Practicante Estudiantil (*Julio de 2010 a enero de 2011*)**

*Telefónica Colombia*

Vinculación durante 6 meses a la empresa Telefónica Telecom por medio de un contrato de aprendizaje, en la Gerencia de Infraestructura de Red de Transporte e Inalámbrico, realizando actividades de apoyo en temas legales y técnicos concernientes al espectro radioeléctrico usado por la empresa.

## Voluntariados

### **Voluntario (Febrero de 2014 - Actualmente)**

*Fundación RadioDiversia*

Integrante del equipo de trabajo responsable del programa de radio denominado SciDiversia, cuyo objetivo es facilitar la apropiación por parte de la sociedad del conocimiento generado en distintos campos como la tecnología, las ciencias de la salud y las ciencias naturales, entre otros. Dentro de las actividades llevadas a cabo han estado la búsqueda, recolección y adaptación del material para el desarrollo del programa, así como las labores de locución respectivas,

## Estudios

### **Bachillerato Académico (2005)**

Colegio Refous

### **Ingeniería Mecatrónica (2012)**

Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá

### **Maestría en Medio Ambiente y Desarrollo (Actualmente)**

Línea de investigación: Estudios de Impacto Ambiental

Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá

## Congresos y cursos

### **VII Cátedra Internacional “Ingeniería de la Innovación: de la idea al mercado”**

Universidad Nacional de Colombia – Sede Bogotá, Facultad de Ingeniería, julio de 2013.

### **Seminario Taller en Diseño e Innovación “Design Thinking”**

Universidad Nacional de Colombia – Sede Bogotá, Facultad de Artes, noviembre de 2011.

### **Foro “La prevención del riesgo y la gestión ambiental en el marco de la sostenibilidad del desarrollo en Colombia”**

Universidad Nacional de Colombia – Sede Bogotá, Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID) e Instituto de Estudios Ambientales (IDEA), septiembre de 2011.

### **V Cátedra Internacional “Ingeniería de la Innovación: de la idea al mercado”**

Universidad Nacional de Colombia – Sede Bogotá, Facultad de Ingeniería, julio de 2011.

### **Curso Internacional “Ingenieros sin Fronteras – Colombia. Ingeniería para el desarrollo social y sostenible”**

Universidad de los Andes y Corporación Universitaria Minuto de Dios – Bogotá, junio de 2011.

## MOOCs

### **Programming for everybody – Python (With Distinction)**

University of Michigan a través de la plataforma Coursera Inc. Julio a agosto de 2014.

### **Think 101: The Science of everyday thinking**

The University of Queensland a través de la plataforma edX. Abril a junio de 2014.

### **Creativity, Innovation and Change**

Pennsylvania State University a través de la plataforma Coursera Inc. Septiembre a noviembre de 2013.

### **Design Thinking Action Lab**

Stanford University a través de la plataforma NovoED. Julio a septiembre de 2013.

### **¿Cómo ser más creativos?**

Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) a través de la plataforma Coursera Inc. Agosto a septiembre de 2013.

### **A crash course on creativity**

Stanford University a través de la plataforma Venture Lab. Mayo a junio de 2013.

### **Game Theory**

Stanford University a través de la plataforma Coursera Inc. Febrero a marzo de 2013.

## Idiomas

### **Inglés**

Suficiencia avalada Universidad Nacional de Colombia.

Nivel C1 (Effective Operational Proficiency or upper intermediate) de acuerdo al MCER (Marco Común Europeo de Referencia). Programa Ispeak 2010.

## Méritos académicos

### **Primer Puesto ([Sistema de tableros deslizantes](#))**

XXV Muestra de Máquinas y Prototipos Segundo Semestre 2009

Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Colombia – sede Bogotá.

**Grupo Artístico Institucional**

Miembro destacado del Grupo Artístico e Institucional de Danza Urbana de la Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá, durante el año 2011.

**Referencias personales****Ing. ÓSCAR ALEXANDER ARIZA**

Gestor de tecnología

Alecop Colombia

Cel: 3108857332

**JAVIER TORO CALDERÓN**

Profesor Asociado

Instituto de Estudios Ambientales – IDEA

Universidad Nacional de Colombia, Sede Bogotá

Cel: 3143520094

*Bogotá, febrero de 2015*