



Facultad de Ingeniería  
Sede Villa Académica -  
Bogotá



6500000 Ext 3077



leonardo.ramirez@uni  
militar.edu.co



CvLAC:  
[http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/vis  
ualizador/generarCurric  
uloCv.do?cod\\_rh=0000542938](http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculumCv.do?cod_rh=0000542938)



# LEONARDO JUAN RAMIREZ LOPEZ

## FORMACIÓN ACADEMICA

- PhD en Ingeniería Biomédica, Universidad de Mogi das Cruzes, Brasil
- MSc en Ingeniería de Sistemas, Universidad Nacional de Colombia
- Ingeniero Electrónico, Universidad Antonio Nariño, Colombia

## ACTIVIDAD DOCENTE

- Programa de Ingeniería en Telecomunicaciones: Introducción a la Ingeniería, Seminario de Investigación, Contratación y Legislación, y Opción de Grado
- Especialización de Gestión de Calidad: Auditoria interna y Opción de Grado
- Maestría en Gerencia de Proyectos: Investigación I y II
- Doctorado en Ciencias Aplicadas: Pensamiento Innovador y Diseño, Contextualización y Responsabilidad Social, Seminario de PI&D-C&RS, Electivas

## ACTIVIDAD INVESTIGADORA

De 2012 a 2016, Jefe de la División de Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad Militar Nueva Granada. Certificado en Innovation Readiness Series por el Instituto IC2 de la Universidad de Texas en Austin desde el 2015. Auditor Líder ISO9001, ISO14001 y OSHAS18001. Investigador Senior de MinCiencias y líder del grupo de Investigación en Telemedicina de la Universidad Militar Nueva Granada. Actualmente, profesor titular de la Universidad Militar Nueva Granada de Pregrado, Maestría y Doctorado en áreas pensamiento innovador, responsabilidad social, internet de las cosas, entre otras. Autor de 68 publicaciones indexadas, 44 nacionales, una patente internacional y dos nacionales, una solicitud de patente nacional, tres software científico y ponente en más de 80 congresos internacionales. Evaluador Premio Innova 2015, del Mincomercio. Par evaluador del Ministerio de Educación, Colciencias, Órganos Colegiados de Administración y Decisión – OCAD, Ministerio de Defensa, Ministerio de las TIC y miembro de Comités Científicos de Journals nacionales e internacionales. (Párrafo de máximo 250 palabras resumiendo sus intereses en investigación, principales logros, grupo y líneas de investigación)

## Principales publicaciones:

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6473-5685>