

# RAFAEL FERNANDO CABRERA GARCIA

## Datos generales

**Apellidos:** CABRERA GARCIA **Nombres:** RAFAEL FERNANDO  
**Fecha Nacimiento:** 24/07/1992 **Teléfono:**

## Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL **Unidad Académica:** FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA  
**Cargo:** PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC) **Dedicación:** Tiempo Completo  
**Actividad Principal:** Docencia **Correo institucional:** rfcabrer@espol.edu.ec

## Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 21/03/2022, MAGISTER EN INGENIERIA CIVIL MENCION EN CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 21/04/2018, INGENIERO CIVIL

## Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN CIENCIAS DE LA TIERRA, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2022 - 2025
- PROFESOR INVITADO, 2022

## Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- ESPOL-TECH E.P., TUTOR DE PROYECTO, 21/03/2024 - 31/12/2024
- INDUELECTRIC, SUPERVISOR CIVIL, 01/09/2018 - 15/01/2019
- SERVIRIERA, GERENTE DE PROYECTOS, 01/05/2015 - 13/05/2022
- STOPER S.A., DISEÑADOR DE ESTRUCTURAS, 03/02/2014 - 04/04/2016

## Principales intereses de investigación

Innovación en metodologías de construcción y gestión de proyectos orientadas hacia la sostenibilidad y la optimización del uso de recursos naturales, con un enfoque en la reducción del impacto ambiental y el incremento de la eficiencia en el ciclo de vida de las edificaciones.

## Principales publicaciones de los últimos 5 años

## Membresía en sociedades científicas y profesionales

## Premios y honores

## Cursos en el año académico actual

- INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN, número de paralelos: 2
- INSTALACIONES, número de paralelos: 4

## Otras responsabilidades en el año académico actual

COORDINADOR DE MATERIA DE UNIDAD ACADÉMICA; TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 4H- MAX 10H); CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO)

## Desarrollo profesional

- OPERADOR DEL SISTEMA NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS - FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, 21/09/2024 - 21/09/2024, 1 HR., Servicio Nacional de Contratación Pública
- ESPECIALIDAD EN VIRTUAL DESIGN CONSTRUCTION VDC, 20/09/2024 - 19/11/2024, 180 HR., CEO Academy
- PM4R PROFESSIONAL, 20/08/2024 - 08/10/2024, 55 HR., Banco Interamericano de Desarrollo BID
- FORMACIÓN DE FORMADORES, 14/08/2024 - 26/08/2024, 40 HR., Ministerio del Trabajo

- ACTUALIZACIÓN DE NORMATIVA DE COMPRAS PÚBLICAS DIRIGIDO A ADMINISTRADORES DE CONTRATOS Y MIEMBROS DE COMISIÓN TÉCNICA, 22/07/2024 - 02/08/2024, 14 HR., Solari Consultores

