

EDUARDO LUIS CHANCAY ROJAS

Datos generales

Apellidos: CHANCAY ROJAS
Fecha Nacimiento: 08/07/1989

Nombres: EDUARDO LUIS
Teléfono: 2269269

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN

Cargo: TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 2 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Investigación

Correo institucional: edulchan@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA DE POSTGRADO EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS (ESPAE), ECUADOR, 22/04/2021, MAGISTER EN GESTIÓN DE PROYECTOS
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 22/04/2021, MAESTRÍA EN GESTIÓN DE PROYECTOS
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 03/02/2014, INGENIERO EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 2 (TC), 2023 - 2025
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2023
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DOCENTE 3 (TC), 2022 - 2023
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DOCENTE 3 (MT), 2020 - 2022
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TECNICO DOCENTE 3, 2019 - 2020
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TECNICO DOCENTE, 2017 - 2019
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, 2021 - 2022
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2021

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- CARRO SEGURO CARSEG, INGENIERO, 01/07/2013 - 31/07/2015

Principales intereses de investigación

Dentro de los intereses de investigación se encuentra la gestión de recurso radio, algoritmos de acceso al medio y banda sub 7GHz

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- EVALUACIÓN DE INTERFERENCIAS EN ESCENARIOS URBANOS INTERIORES EN BANDAS INFERIORES A 6 GHZ; REVISTA TECNOLÓGICA ESPOL; 2024; <https://rte.espol.edu.ec/index.php/tecnologica/article/view/1178>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Institute of Electrical and Electronics Engineers

Premios y honores

- Reto InnovAcción, 11/10/2021
- Reto InnovAcción II, 11/10/2021

Cursos en el año académico actual

- CIRCUITOS DE ALTA FRECUENCIA Y MICROONDAS, número de paralelos: 2
- PROPAGACIÓN, número de paralelos: 5

Otras responsabilidades en el año académico actual

VISITAS TÉCNICAS Y SALIDAS DE CAMPO (ADICIONALES DE LAS HORAS CONSIDERADAS PRÁCTICAS DE LA MATERIA); ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; ORGANIZACIÓN O COLABORACIÓN EN ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD (CASA ABIERTA, CONCURSOS, FOROS, Y OTRAS AFINES).; JEFE DE LABORATORIO DE DOCENCIA (MIN 2H - MAX 5H); TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 4H- MAX 10H)

Desarrollo profesional

- OPERADOR DEL SISTEMA NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS - FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, 13/09/2021 - 24/09/2021, 10 HR., SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACION PUBLICA
- DISEÑO Y MODELADO DE ELEMENTOS MECÁNICOS CON SOFTWARE INVENTOR, 01/05/2021 - 12/05/2021, 40 HR., CAPACITACIONES TECNICAS ECUADOR
- Reforestación y Plantación Inteligente, 24/08/2020 - 06/02/2021, 60 HR.,
- Design Thinking y Proyectos Agiles-SCRUM, 13/01/2020 - 30/09/2020, 60 HR.,

