

ALEXANDER PRIETO LEÓN

Datos generales

Apellidos: PRIETO LEÓN
Fecha: 05/02/1978
Nacimiento:

Nombres: ALEXANDER
Teléfono: 04269929

Situación profesional actual

Institución: ESPOL
Cargo:
Actividad Principal:

Unidad Académica:
Dedicación:
Correo institucional: alprieto@espol.edu.ec

Formación académica

- INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO "JOSÉ ANTONIO ECHEVERRÍA", CUBA, 28/10/2009, MÁSTER EN SISTEMAS DIGITALES
- UNIVERSIDAD DE ALCALÁ, ESPAÑA, 09/03/2009, MÁSTER EN AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES
- INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO " JOSE ANTONIO ECHEVERRIA", CUBA, 20/07/2003, INGENIERO EN AUTOMÁTICA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2018 - 2025
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (MT), 2018
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2017 - 2025
- DICTADO DE CURSO, 2013

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO JOSÉ ANTONIO ECHEVERRÍA, PROFESOR, 01/09/2015 - 01/02/2016
- INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍA DR. FEDERICO RIVERO PALACIOS, PROFESOR, 30/04/2014 - 01/02/2016

Principales intereses de investigación

Sistemas digitales y embebidos de alto rendimiento, aritmética computacional y multiprocesamiento, señales mixtas, detección y diagnóstico de fallas.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

- PROGRAMACIÓN APLICADA A LA AUTOMATIZACIÓN, número de paralelos: 6
- SISTEMAS DIGITALES I, número de paralelos: 5

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); COORDINADOR DE MATERIAS PARA LA MEDICIÓN DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE; COORDINADOR DE MATERIA DE UNIDAD ACADÉMICA; CONSEJERÍA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); JEFE DE LABORATORIO DE DOCENCIA (MIN 2H - MAX 5H)

Desarrollo profesional

- ÉTICA PÚBLICA, 27/11/2025 - 11/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- TÉCNICAS PARA EL DESARROLLO DE HABILIDADES ESENCIALES, 01/08/2025 - 17/09/2025, 9 HR., ESPOL

- FACTORYTALK BATCH 06 - EPROCEDURE OVERVIEW, 29/07/2025 - 29/07/2025, 1 HR., ROCKWELL AUTOMATION
- CCP154-EL STUDIO 5000 LOGIX DESIGNER LEVEL 4: STRUCTURED TEXT/SEQUENTIAL FUNCTION CHART PROGRAMMING, 02/07/2025 - 03/07/2025, 4 HR., ROCKWELL AUTOMATION
- FACTORYTALK BATCH 04 - ARCHITECTURE OVERVIEW, 29/06/2025 - 29/07/2025, 1 HR., ROCKWELL AUTOMATION