GUILLERMO ALEJANDRO BAQUERIZO PALMA

Datos generales

Apellidos:	BAQUERIZO PALMA	**Nombres:**	GUILLERMO ALEJANDRO
Fecha Nacimiento:	27/05/1971	**Teléfono:**	04 2269500

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS
Cargo:	PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC)	**Dedicación:**	Tiempo Completo
Actividad Principal:	Docencia	**Correo institucional:**	gbaqueri@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 27/01/2010, MAGISTER EN CONTROL DE OPERACIONES Y GESTION LOGISTICA
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 22/12/1995, INGENIERO EN COMPUTACION

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC), 2015 - A LA FECHA
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, DECANO(A), 2021 - 2022
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, SUBDECANO(A), 2019 - 2021
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TC), 2014 - 2015
- , PROFESOR TITULAR AUXILIAR (TC), 2013 - 2014
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2016 - 2026
- SERVICIOS PROFESIONALES - EVENTO DE CAPACITACIÓN, 2026
- SERVICIOS PROFESIONALES - NIVELACIÓN EN EL SISTEMA DE NIVELACIÓN Y ADMISIÓN, 2025
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2017 - 2024
- SERVICIOS PROFESIONALES - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN, 2017 - 2018
- DOCENTE POSGRADO, 2013

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- A NEW B-LEARNING METHODOLOGY FOR TEACHING DIFFERENTIAL INTEGRAL CALCULUS IN A SCHOOL OF ENGINEERING; 21ST LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION, AND TECHNOLOGY; 2023; https://laccei.org/LACCEI2023-BuenosAires/papers/Contribution_761_a.pdf
- CHAOS-PRESERVING FUZZY DIFFERENCE OPERATORS: A BRIDGE BETWEEN FUZZY ARITHMETIC AND FUZZY DYNAMICAL SYSTEMS; OPTIMALITY; 2025; https://opt.reapress.com/journal/article/view/78?articlesBySimilarityPage=3

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- DIPLOMA DE HONOR AL MERITO DOCENTE, 26/10/2012
- DIPLOMA DE HONOR AL MÉRITO DOCENTE, 26/10/2012
- DIPLOMA DE HONOR AL MERITO DOCENTE, 01/10/2004

Cursos en el año académico actual

- CÁLCULO DE UNA VARIABLE, número de paralelos: 6

Otras responsabilidades en el año académico actual

MIEMBRO ALTERNO DEL TRIBUNAL ELECTORAL; COORDINADOR DE MATERIAS PARA LA MEDICIÓN DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE; PARTICIPACIÓN EN PROYECTO DE INNOVACIÓN DOCENTE; COORDINADOR DE MATERIA TRANSVERSAL DE UNIDAD ACADÉMICA; COORDINADOR DE ACREDITACIÓN INTERNACIONAL DE CARRERA O PROGRAMA (MIN 5H-MAX 12H POR CARRERA)

Desarrollo profesional

- CHARLAS-TALLER HABILIDADES BLANDAS, 25/09/2023 - 28/09/2023, 10 HR., PSIC. PAULA SALAS
- PLAN ESTRATÉGICO PROSPECTIVO DE ESPOL 2023-2027., 04/08/2023 - 22/11/2023, 48 HR., PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA ESPOL
- XXX ANNUAL MEETING OF THE KANGOUROU SANS FRONTIERES, 05/10/2022 - 09/10/2022, 40 HR., ASOCIACIÓN KANGAOROU SANS FRONTIERES
- GARANTÍAS BÁSICAS DEL DEBIDO PROCESO - APLICADAS A TEMAS ACADÉMICOS, 17/12/2021 - 31/12/2021, 1 HR., ESPOL
- CERTIFICACIÓN COMO OPERADOR SERCOP, 13/09/2021 - 24/09/2021, 10 HR., SERCOP