

MICHAEL GUILLERMO RENDON MORAN

Datos generales

Apellidos: RENDON MORAN
Fecha Nacimiento: 15/09/1985

Nombres: MICHAEL GUILLERMO
Teléfono: 04 2269564

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS

Cargo: PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: mgrendon@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 10/10/2013, MAGÍSTER EN MANEJO INTEGRAL DE LABORATORIOS DE DESARROLLO
- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL, ECUADOR, 03/10/2008, QUIMICO Y FARMACEUTICO

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2015 - 2025
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (MT), 2021
- , PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 1 (TC), 2017
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2021 - 2025

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- AGENCIA NACIONAL DE REGULACIÓN CONTROL Y VIGILANCIA SANITARIA, DIRECTOR NACIONAL DE LABORATORIOS DE REFERENCIA, 22/07/2020 - 22/12/2020
- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL, DOCENTE AGREGADO I MEDIO TIEMPO, 01/04/2016 - A LA FECHA
- UNIVERSIDAD DE ESPECIALIDADES ESPIRITU SANTO UEES, DOCENTE, 02/05/2014 - 30/04/2015
- WORLD SURVEY SERVICES ECUADOR S.A., JEFE DE ÁREA, 01/02/2012 - 30/04/2014

Principales intereses de investigación

Como analista químico, mi inclinación en el ámbito de la investigación se centra en la aplicación de la cromatografía para el desarrollo de métodos analíticos y la caracterización de muestras de diversa naturaleza. Actualmente, formo parte del grupo de investigación del laboratorio de Bioproductos del CIBE.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- EFFECTIVE METHOD FOR SIMULTANEOUS DETERMINATION OF ABSCISIC ACID, 3-INDOLACETIC ACID AND GIBBERELLIC ACID IN COMMERCIAL PLANT BIOSTIMULANTS BY CAPILLARY ELECTROPHORESIS WITH DIODE ARRAY DETECTION; SCIENTIA AGROPECUARIA; 2024; <https://revistas.unitru.edu.pe/index.php/scientiaagrop/article/view/5489>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- PREMIO CONTENTA, 01/12/2008

Cursos en el año académico actual

- QUÍMICA GENERAL, número de paralelos: 3
- QUÍMICA ORGÁNICA, número de paralelos: 4
- QUÍMICA ORGÁNICA II, número de paralelos: 1
- SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, número de paralelos: 1

Otras responsabilidades en el año académico actual

ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); COORDINADOR DE MATERIA DE UNIDAD ACADÉMICA; TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); RESPONSABLE DE PROYECTO O ACTIVIDAD DE INTERÉS DE LA UNIDAD ACADÉMICA

Desarrollo profesional

- OPERADOR SERCOP - FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, 10/02/2024 - 10/02/2024, 1 HR., SERCOP
- OPERADOR SERCOP - FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, 10/02/2024 - 10/02/2024, 1 HR., SERCOP
- Cromatografía Líquida de Alta Eficiencia (HPLC), 26/11/2022 - 20/12/2022, 12 HR., Pharmaceutical services and consulting
- Habilidades blandas, Inteligencia Emocional, Competencias Laborales y Comunicación asertiva, 30/03/2022 - 05/05/2023, 12 HR., QUINDE IT
- Introducción a Análisis de Ciclo de Vida, 28/03/2022 - 07/04/2022, 20 HR., FCNM

