JHONATAN GABRIEL CALLE MURILLO

Datos generales

Apellidos:	CALLE MURILLO	**Nombres:**	JHONATAN GABRIEL
Fecha Nacimiento:	28/08/1996	**Teléfono:**	

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS
Cargo:	TÉCNICO DE LABORATORIO 1 (TC)	**Dedicación:**	Tiempo Completo
Actividad Principal:	Docencia	**Correo institucional:**	jhogcall@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 26/10/2020, INGENIERO QUÍMICO

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DE LABORATORIO 1 (TC), 2025
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2023 - 2025

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- ESCUELA DE EDUCACIÓN BASICA PARTICULAR MAURICIO SIMMONDS, DOCENTE, 02/05/2022 - 03/02/2023
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN, 10/02/2020 - 14/09/2020
- CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS DEL ECUADOR (CIBE), ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN, 11/02/2019 - 18/04/2019

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- EXERGOECONOMIC OPTIMIZATION OF A DOUBLE EFFECT EVAPORATION PROCESS OF COFFEE EXTRACT; COMPUTER AIDED CHEMICAL ENGINEERING; 2022; https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/B9780323851596503341
- ADVANCED EXERGOECONOMIC ANALYSIS OF A DOUBLE EFFECT EVAPORATION PROCESS IN AN INSTANT COFFEE PLANT; COMPUTER AIDED CHEMICAL ENGINEERING; 2021; https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B9780323885065500565

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- DIPLOMA DE DISTINCIÓN, 21/08/2021

Cursos en el año académico actual

- DINÁMICA DE PROCESOS Y CONTROL, número de paralelos: 3
- QUÍMICA GENERAL, número de paralelos: 6
- QUÍMICA ORGÁNICA, número de paralelos: 2
- TERMODINÁMICA II, número de paralelos: 4
- TRATAMIENTO DE AGUAS, número de paralelos: 1

Otras responsabilidades en el año académico actual

DISEÑO, REVISIÓN ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO PARA CURSOS E-LEARNING; TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; APOYO A LA ACREDITACIÓN INTERNACIONAL; CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); ORGANIZACIÓN O COLABORACIÓN EN ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD (CASA ABIERTA, CONCURSOS, FOROS, Y OTRAS AFINES).

Desarrollo profesional

- INTRODUCCIÓN A LA AUDITORIA INTERNA ISO 9001, 29/09/2021 - 29/09/2021, 3 HR., MINISTERIO DEL TRABAJO

- GESTION DE PROYECTOS UTILIZANDO LEAN PROJECT MANAGEMENT, 01/09/2021 - 01/09/2021, 6 HR., MINISTERIO DEL TRABAJO

- CURSO DE INGLES NIVEL INTERMEDIO B2, 13/03/2021 - 26/08/2022, 576 HR., MINISTERIO DEL TRABAJO