

## JHONATAN GABRIEL CALLE MURILLO

### Datos generales

**Apellidos:** CALLE MURILLO  
**Fecha Nacimiento:** 28/08/1996

**Nombres:** JHONATAN GABRIEL  
**Teléfono:**

### Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL

**Unidad Académica:** FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS

**Cargo:** TÉCNICO DOCENTE 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 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

### Otras responsabilidades en el año académico actual

### 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