GABRIEL BARRETO NUÑEZ

Datos generales

Apellidos:	BARRETO NUÑEZ	**Nombres:**	GABRIEL
Fecha Nacimiento:	22/08/1985	**Teléfono:**	04 2269500

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:**	gbarreto@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA, VENEZUELA, 20/06/2023, MAGISTER SCIENTIARUM MENCION FISICA
- UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA, VENEZUELA, 15/12/2015, LICENCIADO EN FISICA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2024 - 2026
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2021 - 2024
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (TC), 2023
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TECNICO DOCENTE 1, 2018 - 2020
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2019 - 2020

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA, DOCENTE INSTRUCTOR A DEDICACIÓN EXCLUSIVA, 09/01/2017 - 15/07/2018
- CORPORACIÓN ECOTEC ENERGY, S.A., GERENTE, 01/11/2014 - 15/11/2016

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- DEVELOPING PLAYFUL DEVICES AS A TOOL TO LEARN AND TEACH PHYSICS; AIP ADVANCES; 2022;

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- CALIFICACIÓN EXCELENTE EN TRABAJO DE GRADO DE MAESTRÍA, 20/06/2023

Cursos en el año académico actual

- FÍSICA: MECÁNICA, número de paralelos: 8

Otras responsabilidades en el año académico actual

RESPONSABLE DE PROYECTO O ACTIVIDAD DE INTERÉS DE LA UNIDAD ACADÉMICA; PARTICIPACIÓN EN PROYECTO DE INNOVACIÓN DOCENTE

Desarrollo profesional

- ÉTICA PÚBLICA, 04/12/2025 - 21/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- OPTIMIZA TU AULA VIRTUAL, 01/05/2024 - 01/05/2024, 2 HR., ESPOL-CISE