

MILENKA ANDREINA VERA CADENA

Datos generales

Apellidos: VERA CADENA
Fecha Nacimiento: 05/12/1999

Nombres: MILENKA ANDREINA
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA

Cargo: TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: milevera@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS -ESPE, ECUADOR, 15/03/2023, INGENIERO/A BIOTECNOLOGO/A

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (TC), 2023 - 2024

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- Corporación Superior, PASANTE DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD, 01/12/2022 - 29/05/2023

- Instituto Nacional de Salud Pública – INSPI, Gestión de Investigación, Desarrollo e Innovación – Coordinación zonal 9, AYUDANTE DE LABORATORIO, 21/03/2022 - 06/05/2022

Principales intereses de investigación

Estoy realmente interesada en la biología sintética y la bioprospección. La biología sintética y de sistemas junto con la ingeniería metabólica permite diseñar a los microorganismos como fábricas microbianas para generar productos de alto valor para la industria. Actualmente pertenezco al grupo de Biología sintética iGEM Biotech EC.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

Otras responsabilidades en el año académico actual

Desarrollo profesional

- FORMACIÓN EN AUDITORÍA INTERNA EN BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA Y HACCP EN PLANTAS PROCESADORAS DE ALIMENTOS, 01/05/2023 - 30/05/2023, 40 HR., Ministerio del Trabajo

- BUENAS PRACTICAS DE LABORATORIO (BPL) Y MICROBIOLOGÍA DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA, 28/03/2023 - 30/04/2023, 64 HR., Ministerio de Trabajo y Spartan International Academy

- BIOHACKATHON, 24/03/2023 - 26/03/2023, 9 HR., iGEM Startups

- ASISTENTE DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD , 01/12/2022 - 29/05/2023, 720 HR., Jefe de Talento Humano - Corporación Superior

- AVANCES DE LA BIOMEDICINA EN ECUADOR 2022, 13/10/2022 - 15/10/2022, 24 HR., Universidad San Francisco de Quito