MILENKA ANDREINA VERA CADENA

Datos generales

Apellidos:	VERA CADENA	**Nombres:**	MILENKA ANDREINA
Fecha Nacimiento:	05/12/1999	**Teléfono:**	

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	
Cargo:		**Dedicación:**	
Actividad Principal:		**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 - 2025

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

APOYO ACADÉMICO EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

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