

# MILENA DESIREE RIQUERO HERRERA

## Datos generales

**Apellidos:** RIQUERO HERRERA

**Fecha Nacimiento:** 17/01/2000

**Nombres:** MILENA DESIREE

**Teléfono:**

## Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL

**Cargo:** TÉCNICO DOCENTE 1 (TC)

**Actividad Principal:** Docencia

**Unidad Académica:** FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN

**Dedicación:** Tiempo Completo

**Correo institucional:** mriquero@espol.edu.ec

## Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 14/03/2023, INGENIERA EN TELEMÁTICA

## Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2024 - 2026

## Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- AKROS CIA LTDA, INSIDE PRE SALES, 01/03/2023 - 26/04/2024

## Principales intereses de investigación

En la investigación, mi inclinación se orienta hacia los ambientes inteligentes, sistemas IoT y su integración con la nube, así como esta tecnología puede ayudar a mejorar el desarrollo y estilo de vida de las personas en el ámbito cotidiano y laboral. Actualmente no me encuentro con carga ni pertenezco a un grupo de investigación, pero me encuentro interesada en realizar investigación a futuro.

## Principales publicaciones de los últimos 5 años

## Membresía en sociedades científicas y profesionales

## Premios y honores

- DIPLOMA DE HONOR POR MEJOR GRADUADA DE LA CARRERA DE TELEMÁTICA, 02/09/2023

- DIPLOMA AL MÉRITO CIENTÍFICO EN CUARTILES MAYORES 2022, 15/11/2022

## Cursos en el año académico actual

- CALIDAD DE SERVICIO Y REDES MULTIMEDIA, número de paralelos: 2

- INTERNETWORKING, número de paralelos: 2

- PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS TELEMÁTICOS, número de paralelos: 3

- REDES DE DATOS, número de paralelos: 12

## Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; FORMULACIÓN DE PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO; ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN DE LA UNIDAD ACADÉMICA; SALIDAS DE CAMPO PARA ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN; DIRECCIÓN DE LOS APRENDIZAJES PRÁCTICOS Y DE LABORATORIO, BAJO LA COORDINACIÓN DE UN PROFESOR

## Desarrollo profesional

- POLÍTICAS Y RESPONSABILIDADES DEL DIRECTOR DE PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO, 31/03/2026 - 07/04/2026, 4 HR., DECANATO DE VINCULACIÓN DE ESPOL

- FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE SERVICIO COMUNITARIO, 31/03/2026 - 07/04/2026, 3 HR., DECANATO DE VINCULACIÓN DE ESPOL

- EVALUACIÓN EFECTIVA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR, 16/03/2026 - 01/04/2026, 25 HR., CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y SERVICIOS EDUCATIVOS

- ABORDAJE PEDAGÓGICO DE LAS NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES (NEE), 16/03/2026 - 01/04/2026, 15 HR., CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS

- CURSO DETECCIÓN Y CONTENCIÓN PSICOLÓGICA EN EL AULA, 16/03/2026 - 01/04/2026, 10 HR.,  
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS

