HORTENCIA ESPERANZA ASANZA SANCHEZ

Datos generales

Apellidos:	ASANZA SANCHEZ	**Nombres:**	HORTENCIA ESPERANZA
Fecha Nacimiento:	15/05/1975	**Teléfono:**	

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS
Cargo:	PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (MT)	**Dedicación:**	Medio Tiempo
Actividad Principal:		**Correo institucional:**	hasanza@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD TECNICA DE MANABI, ECUADOR, 17/08/2024, MAGISTER EN FISICA
- UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA, ESPAÑA, 14/07/2023, MASTER UNIVERSITARIO EN TECNOLOGIA EDUCATIVA Y COMPETENCIAS DIGITALES
- ESCUELA DE POSTGRADO EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS (ESPAE), ECUADOR, 15/10/2018, MAGISTER EN GESTION DE PROYECTOS
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 15/10/2018, MAESTRÍA EN GESTIÓN DE PROYECTOS
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 25/09/2010, INGENIERO EN ELECTRICIDAD ESPECIALIZACION ELECTRONICA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (MT), 2026
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2021 - 2026
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TECNICO DOCENTE 1, 2019 - 2020
- DIRECCION DE ADMISIONES, TECNICO DOCENTE, 2018 - 2019
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 2 (TC), 2016 - 2017
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2024 - 2025
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2018 - 2024
- SERVICIOS PROFESIONALES - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN, 2017 - 2019

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL , 09/03/2026 - A LA FECHA
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL , 09/03/2026 - A LA FECHA
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL , DOCENTE , 22/05/2025 - A LA FECHA
- UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA “SAN PABLO” - SEDE TARIJA, DOCENTE DE DIRECCIÓN DE PROYECTOS , 03/12/2024 - 20/12/2024
- UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA “SAN PABLO” - SEDE TARIJA, PROFESOR DE DIRECCIÓN DE PROYECTOS , 04/12/2023 - 15/12/2023
- ESCUELA DE NEGOCIOS DE LA ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL (ESAPE), TUTORA DE PROYECTOS, 01/01/2020 - 31/10/2025
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL , 08/05/2017 - 28/04/2023
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL , 01/10/2016 - 13/02/2026

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- IMPACT OF COLLABORATIVE WORK WITH THE CROSSED-BOARD TECHNIQUE ON THE LEARNING OF PHYSICS; PHYSICS EDUCATION; 2025; https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1361-6552/add781

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- DIPLOMA DE HONOR EN EL PROGRAMA DE MAESTRIA DE FISICA, 13/06/2024
- PMI PROJECT MANAGEMENT READY, 21/08/2023
- RECONOCIMIENTO, 30/07/2013

Cursos en el año académico actual

- FÍSICA: MECÁNICA, número de paralelos: 7

Otras responsabilidades en el año académico actual

ASISTE EN LA ENSEÑANZA, FACILITA, ASESORA, INVESTIGA O COADYUVA AL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES EN LABORATORIOS DE ASIGNATURAS DEL CAMPO DISCIPLINAR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES

Desarrollo profesional

- RUBRICA PARA LA EVALUACION , 23/04/2026 - 23/04/2026, 2 HR., ESPOL
- ÉTICA PÚBLICA, 20/11/2025 - 04/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- PROGRAMA TECNICAS PARA EL DESARROLLO DE HABILIDADES ESENCIALES, 01/08/2025 - 17/09/2025, 10 HR., CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS DE ESPOL
- ENSEÑANZA INTELIGENTE CON IA GENERATIVA, 21/04/2025 - 25/04/2025, 10 HR., ESPOL
- ENSEÑANZA INTELIGENTE CON IA GENERATIVA, 21/04/2025 - 25/04/2025, 10 HR., CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS DE ESPOL