ERNESTO ROLANDO MARTINEZ LOZANO

Datos generales

Apellidos:	MARTINEZ LOZANO	**Nombres:**	ERNESTO ROLANDO
Fecha Nacimiento:	29/03/1955	**Teléfono:**	

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
Cargo:	PROFESOR TITULAR PRINCIPAL (MT)	**Dedicación:**	Medio Tiempo
Actividad Principal:		**Correo institucional:**	emartine@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 04/10/2017, MAGISTER EN GERENCIA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 04/09/2006, MAGISTER EN ECONOMIA Y DIRECCION DE EMPRESAS
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 02/09/1983, INGENIERO MECANICO

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR TITULAR PRINCIPAL (MT), 2013 - A LA FECHA
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2023 - 2025
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2015

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- DESIGN OF A SCALE FLUIDIZED BED DRYER FOR LABORATORY ; PROCEEDINGS OF THE LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION AND TE; 2023; https://laccei.org/LACCEI2023-BuenosAires/meta/FP1366.html
- DEVELOPMENT OF A MULTIFUNCTIONAL EQUIPMENT FOR COCOA DRYING AND ROASTING WITH ENERGY CONSUMPTION REDUCTION; GREEN ENERGY AND TECHNOLOGY; 2025; https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-88995-0_8

Membresía en sociedades científicas y profesionales

COLEGIO DE INGENIEROS MECANICOS DEL GUAYAS - CIMEG

Premios y honores

- DIPLOMA Y MEDALLA DE PLATA MEJOR EGRESADO FIMCP, 29/10/1979
- PRIMER PREMIO, 04/10/1978

Cursos en el año académico actual

- ESTÁTICA, número de paralelos: 2
- MANTENIMIENTO INDUSTRIAL, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 2H- MAX 10H); JEFE DE LABORATORIO DE DOCENCIA (MIN 2H - MAX 5H); COLABORACIÓN EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN

Desarrollo profesional

- ÉTICA PÚBLICA, 20/11/2025 - 04/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA