EVA MARIA MERA INTRIAGO

Datos generales

Apellidos:	MERA INTRIAGO	**Nombres:**	EVA MARIA
Fecha Nacimiento:	05/10/1976	**Teléfono:**	04 2269500

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS
Cargo:	PROFESOR TITULAR AUXILIAR 2 (TP)	**Dedicación:**	Tiempo Parcial
Actividad Principal:		**Correo institucional:**	emera@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA, ESPAÑA, 07/03/2023, DOCTORA DENTRO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN DEMOGRAFIA
- UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA, ESPAÑA, 03/09/2012, MASTER UNIVERSITARIO EN ESTUDIOS TERRITORIALES Y DE LA POBLACION
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 28/09/2007, MAGISTER EN GESTION DE LA PRODUCTIVIDAD Y LA CALIDAD
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 30/07/2002, INGENIERA EN ESTADISTICA INFORMATICA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 2 (TP), 2025 - 2027
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 2 (TC), 2023 - 2025
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TC), 2014 - 2023
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR (TC), 2013

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- INEC, DIRECTORA EJECUTIVA, 13/02/2025 - A LA FECHA
- CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES ESTADÍSTICAS, DIRECTORA, 03/10/2017 - 28/02/2020

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- OPTIMAL EXPONENTIALLY WEIGHTED MOVING AVERAGE OF T2 CHART; 21ST LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION, AND TECHNOLOGY:; 2023; https://laccei.org/LACCEI2023-BuenosAires/papers/Contribution_187_a.pdf
- COVID-19. DEMOGRAFÍA Y SALUD DE LA POBLACIÓN ECUATORIANA; 19TH LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION AND TECHNOLOGY; 2021; https://laccei.org/LACCEI2021-VirtualEdition/meta/FP51.html

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- DIPLOMA DE HONOR POR ALTA CALIFICACION 2006-2007, 04/10/2007
- DIPLOMA DE HONOR POR ALTA CALIFICACION 2005-2006, 16/10/2006

Cursos en el año académico actual

- INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); ORGANIZACIÓN O COLABORACIÓN EN ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD (CASA ABIERTA, CONCURSOS, FOROS, Y OTRAS AFINES).; TUTORÍA A GRUPO O CLUB ESTUDIANTIL; PROFESOR REPRESENTANTE DE UNIDAD ACADÉMICA AL CONSEJO POLITÉCNICO

Desarrollo profesional

- ESTRATEGIAS DE ORIENTACIÓN AL SERVICIO PÚBLICO, 08/04/2026 - 28/04/2026, 40 HR., CONTRALORIA GENERAL DEL ESTADO

- ESTADÍSTICA ESPACIAL Y ESPACIO-TEMPORAL: FUNDAMENTOS Y APLICACIONES EN R, 01/12/2025 - 05/12/2025, 6 HR., ESPOL

- MANEJO DEL ESTRÉS EN EL AMBIENTE LABORAL, 11/07/2025 - 31/07/2025, 40 HR., CONTRALORIA GENERAL DEL ESTADO

- PROYECCIONES MULTIDIMENSIONALES: UNA MIRADA HACIA EL DESCUBRIMIENTO DE PATRONES Y ANÁLISIS DE DATOS EN ALTA DIMENSIÓN, 21/10/2024 - 25/10/2024, 6 HR., ESPOL, FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS

- CURSO-TALLER REVISIONES DE LITERATURA: MÉTODO BIBLIOMÉTRICO , 03/10/2022 - 14/10/2022, 30 HR., DECANATO DE INVESTIGACIÓN, ESPOL