

## MARCEL EDUARDO LEON LAFEBRE

### Datos generales

**Apellidos:** LEON LAFEBRE  
**Fecha Nacimiento:** 20/08/1986

**Nombres:** MARCEL EDUARDO  
**Teléfono:** 04 2305000

### Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL

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

**Cargo:** TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 2 (MT)

**Dedicación:** Medio Tiempo

**Actividad Principal:**

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

### Formación académica

- Universitat de Valencia, ESPAÑA, 01/12/2019, MASTER UNIVERSITARIO EN INNOVACION Y DESARROLLO DE PROYECTOS DE NEGOCIOS
- UNIVERSIDAD TECNICA PARTICULAR DE LOJA, ECUADOR, 11/10/2017, INGENIERO EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 25/11/2011, ANALISTA DE SISTEMAS
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 01/12/2011, ANALISTA EN SISTEMAS

### Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 2 (MT), 2023 - 2024

### Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

### Principales intereses de investigación

Inteligencia Artificial: he realizado artículos académicos de estudio, comparando algoritmos de machine learning para la detección de fraude online banking y envié el paper Clustering of software benchmarks and predictive model with Deep Learning Timeseries para el datachallenge de la ICPE 2023. Cloud Computing: estoy experimentando para proponer una nueva herramienta de Big Data Analytics.

### 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

### Desarrollo profesional

- AWS Academy Graduate - AWS Academy Machine Learning Foundations, 15/12/2022 - 16/02/2023, 20 HR., Amazon Web Services
- AWS Academy Graduate - AWS Academy Data Analytics, 01/09/2022 - 12/10/2022, 8 HR., Amazon Web Services
- Fintech Americas 2022, 10/05/2022 - 11/05/2022, 16 HR., Fintech Americas
- Programa de Desarrollo Ejecutivo, 01/07/2021 - 30/11/2022, 40 HR., Universidad Casa Grande