

MARIO DAVID SOLORZANO CARVAJAL

Datos generales

Apellidos:	SOLORZANO CARVAJAL	Nombres:	MARIO DAVID
Fecha Nacimiento:	26/03/1988	Teléfono:	04 2269500

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	Unidad Académica:	CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES ESTADÍSTICAS
Cargo:	ANALISTA DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	Dedicación:	Tiempo Completo
Actividad Principal:		Correo institucional:	mdsolorz@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, ESPAÑA, , DOCTORADO EN ESTADISTICA MULTIVARIANTE APLICADA
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 19/09/2016, MAGISTER EN SEGUROS Y RIESGOS FINANCIEROS
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 29/05/2012, INGENIERO EN ESTADÍSTICA INFORMÁTICA

Experiencia laboral en el departamento

- CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES ESTADISTICAS, ANALISTA DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, 2015 - A LA FECHA
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TP), 2018 - 2019
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DOCENTE, 2015
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2026
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2022
- PROFESOR INVITADO, 2019 - 2020
- ANALISTA ESTADISTICO, 2013 - 2014

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- UNIVERSIDAD CATOLICA SANTIAGO DE GUAYAQUIL - MAESTRIA EN INTELIGENCIA DE NEGOCIOS Y CIENCIA DE DATOS, 01/12/2025 - 31/12/2025
- UNIVERSIDAD CATÓLICA SANTIAGO DE GUAYAQUIL, 13/10/2025 - 28/02/2026
- UNIVERSIDAD CATOLICA SANTIAGO DE GUAYAQUIL-MAESTRIA EN INTELIGENCIA DE NEGOCIOS Y CIENCIA DE DATOS, 01/10/2025 - 31/10/2025
- PROGRAMA DE CAPACITACIÓN PARA PROFESORES DE CIENCIAS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN, 04/09/2014 - 20/12/2014

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- 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>
- COVID-19. DEMOGRAPHY AND HEALTH OF THE ECUADORIAN POPULATION; 19 TH LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION, AND TECHNOLOGY; 2021;

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- MIEMBRO DE LA INTERNATIONAL BIOMETRIC SOCIETY ID 1263337, 01/05/2025
- MEDALLA AL ESFUERZO Y DEDICACIÓN, 05/09/2016
- DIPLOMA DE HONOR AL MÁS ALTO PROMEDIO DE LA MAESTRÍA, 20/12/2013

Cursos en el año académico actual

Otras responsabilidades en el año académico actual

Desarrollo profesional

- LIDERAZGO CONSCIENTE Y DESGASTE PROFESIONAL EN UN MUNDO VUCAH, VISTOS DESDE EL ANÁLISIS MULTIVARIANTE. POSIBLES LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN RELACIONADAS, 24/10/2024 - 24/10/2024, 2 HR., UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO
- PROYECCIONES MULTIDIMENSIONALES: UNA MIRADA HACIA EL DESCUBRIMIENTO DE PATRONES Y ANÁLISIS DE DATOS EN ALTA DIMENSIÓN, 21/10/2024 - 25/10/2024, 6 HR., ESCUELA DE ANALISIS DE DATOS
- AI FOR EVERYONE, 01/07/2024 - 04/07/2024, 6 HR., DEEPLARNING.AI
- PREPARING DATA FOR ANALYSIS WITH MICROSOFT EXCEL, 30/10/2023 - 15/11/2023, 19 HR., MICROSOFT
- ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE EN LA ERA DE LAS TECNOLOGÍAS INTELIGENTES DE INFORMACIÓN, LA CIENCIA DE DATOS Y LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL, 18/10/2023 - 20/10/2023, 8 HR., ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL