DANNY ALFREDO TORRES MORAN

Datos generales

Apellidos:	TORRES MORAN	**Nombres:**	DANNY ALFREDO
Fecha Nacimiento:	27/01/1993	**Teléfono:**	04 2269931

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN
Cargo:	PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC)	**Dedicación:**	Tiempo Completo
Actividad Principal:	Docencia	**Correo institucional:**	daaltorr@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 22/09/2021, MAGISTER EN SISTEMAS DE INFORMACION GERENCIAL
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 11/11/2016, INGENIERO EN TELEMATICA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2022 - 2025
- CENTRO DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION (CTI), TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (TC), 2021 - 2022
- CENTRO DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION (CTI), TECNICO DE INVESTIGACION 1, 2019 - 2020
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2024 - 2025

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- MAINT S.A, INGENIERO DE SERVICIO, 02/05/2016 - 23/08/2018
- SNNA – SISTEMA NACIONAL DE NIVELACIÓN Y ADMISIÓN, TUTOR DE NIVELACIÓN, 02/02/2015 - 31/03/2015

Principales intereses de investigación

Campo orientado a las Tecnologías de Redes Inteligentes, Calidad de usuario y de servicios tecnológicos, Transformación e Innovación Digital

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- AUTOMATION OF BUILDINGS USING SIGN INTERPRETATION LANGUAGE TO INCLUDE PEOPLE WITH HEARING DISABILITIES; 2023 IEEE 13TH ANNUAL COMPUTING AND COMMUNICATION WORKSHOP AND CONFERENCE (CCWC); 2023; https://ieeexplore.ieee.org/document/10099330
- COMPARISON OF TRADITIONAL ML ALGORITHMS FOR ENERGY CONSUMPTION PREDICTION MODELS; 2022 IEEE FUTURE NETWORKS WORLD FORUM (FNWF); 2022; https://ieeexplore.ieee.org/document/10056675/
- LEARNING BASED ENERGY CONSUMPTION PREDICTION; PROCEDIA COMPUTER SCIENCE; 2022; https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877050922006408

Membresía en sociedades científicas y profesionales

IEEE Computational Intelligence Society Membership

IEEE Membership

IEEE Young Professionals

Premios y honores

- TUTOR DE PROYECTO FINALISTA EN LA XVII FERIA IDEAR - FIEC ESPOL, 13/02/2025
- CERTIFIES FIRST PLACE IN THE LACCEI HACKATHON 2024, 15/07/2024
- MEJOR PROMEDIO, 14/12/2011

Cursos en el año académico actual

- ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS Y SERVICIOS EN RED, número de paralelos: 3
- CALIDAD DE SERVICIO Y REDES MULTIMEDIA, número de paralelos: 1

- INTERNETWORKING, número de paralelos: 2
- TELEMÁTICA Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL, número de paralelos: 3

Otras responsabilidades en el año académico actual

COORDINADOR DE MATERIA DE UNIDAD ACADÉMICA; TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; FORMULACIÓN DE PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO; SALIDAS DE CAMPO PARA ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN

Desarrollo profesional

- FETIN - FERIA DE TECNOLOGÍA DE INATEL, 25/09/2024 - 27/06/2025, 24 HR., INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES – INATEL
- TRANSFORMACIÓN DIGITAL PARA EL EMPLEO, 10/02/2024 - 26/02/2024, 40 HR., GOOGLE SKILLSHOP
- ACOMPAÑAMIENTO A LA APLICACIÓN DEL NUEVO REGALENTO DEL SISTEMA DE CONTRATACIÓN PUBLICA, 17/04/2023 - 25/04/2023, 7 HR., ESPOL
- DESARROLLO DE APPS MÓVILES, 12/03/2023 - 12/04/2023, 40 HR., GOOGLE ACTIVE
- CLOUD COMPUTING, 21/01/2023 - 21/03/2023, 40 HR., GOOGLE ACTIVE