

CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Diego, Miguel, Marcillo Parra, 05/10/1976.
2. Información de contacto: 0992720003, dmmarcillo@espe.edu.ec.
3. Página web personal en el sitio Web de IES (si hay): No aplica.
4. Posición: Profesor Titular Principal Tiempo Completo
Actividades: Docencia (50%)
Coordinador de Área de Conocimiento (25%) Docente
de apoyo en Gestión Educativa (25%)
5. Educación:
 - Universidad de las Palmas de Gran Canaria, 2016, Cuarto Nivel, Doctor dentro del Programa de Tecnologías de la Información y sus Aplicaciones.
 - Escuela Politécnica Nacional, 2015, Cuarto Nivel, Magister en Conectividad y Redes de Telecomunicaciones.
 - Escuela Politécnica del Ejército, 2007, Cuarto Nivel, Diplomado Superior en Gestión para el Aprendizaje Universitario.
 - Escuela Politécnica Nacional, 2002, Tercer Nivel, Ingeniero en Electrónica y Telecomunicaciones.
6. Experiencia laboral en el departamento:
 - Profesor Tiempo Completo, desde 2004 hasta la presente fecha.
 - Coordinador de Área de Conocimiento Infraestructura de TIC, 2016-2022.
 - Coordinador de Área de Conocimiento Diseño y Administración de Redes, desde 2022 hasta la presente fecha.
 - Coordinador de Maestría en Gestión de Sistemas de Información e Inteligencia de Negocios, desde 2018 hasta la presente fecha.
 - Jefe de Laboratorios Generales de Computación, 2013-2015.
7. Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones:
 - ALCATEL, Ingeniero Junior, 2003-2004.
8. Principales intereses de investigación:
 - Redes de Comunicaciones.
 - Evolución de las Redes de Datos con Inteligencia Artificial.
 - Tecnologías de la Información y sus aplicaciones.
 - Ciberseguridad.
 - IoT.
9. Publicaciones principales de los últimos 5 años:
 - ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-7167-0701>
 - Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=PoOFZ7sAAAAJ&hl=es&oi=ao>
 - Research gate: <https://www.researchgate.net/profile/Diego-Marcillo>
 - Más de 20 artículos publicados e indexados en los últimos 5 años.
10. Membresía en sociedades científicas y profesionales:
 - CIEEPI – Colegio de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos de Pichincha

11. Premios y honores:

- Mejor artículo en la Categoría “Systems and Software Engineering” del Congreso IEEE CCWC 2023 llevado a cabo en Las Vegas, EEUU.

12. Cursos en el año académico actual:

- Fundamentos de Programación en Python, ESPE, 40 horas
- Uso y Gestión de Plataforma Moodle, ESPE, 40 horas
- Curso Internacional de Calidad y Evaluación Universitaria, inicio abril 2023 por 10semanas.

13. Otras responsabilidades en el año académico actual, cantidad de horas por semana. Indique si se pagan por separado: No aplica

14. Información sobre el desarrollo profesional.

- Decenas de direcciones de tesis de posgrado y grado
- Director de diferentes proyectos de investigación.
- Participante de diferentes proyectos de investigación y vinculación.