

## CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Gustavo David Salazar Chacón, 09/septiembre/1987
2. Información de contacto: 0992931533, [gdsalazar@espe.edu.ec](mailto:gdsalazar@espe.edu.ec), [gsalazar.estudios@gmail.com](mailto:gsalazar.estudios@gmail.com)
3. Página web personal en el sitio Web de IES: <https://decc.espe.edu.ec/docentes-tiempo-completo/#>
4. Posición:
  - Docente Ocasional 4 Tiempo Completo.
5. Nombre de la IES de la que se graduó
  - Universidad Nacional de La Plata UNLP, Argentina, 2022, 4to Nivel, Doctor en Ciencias Informáticas.
  - Universidad Internacional de La Rioja, España, 2021, 4to Nivel, Máster Universitario en Liderazgo y Dirección de Centros Educativos.
  - Pontificia Universidad Católica del Ecuador, 2015, 4to Nivel, Magíster en Redes de Comunicaciones.
  - Universidad de Las Fuerzas Armadas ESPE, 2012, 4to Nivel, Ingeniero en Electrónica, Automatización y Control.
6. Experiencia laboral en el departamento
  - Jefe de Laboratorios del DCCO, desde julio 2023 a la actualidad.
  - Jefe de Laboratorio especializado de Networking e Infraestructura TI Emergente, desde junio 2023 a la actualidad.
  - Docente Ocasional 4 Tiempo Completo, Departamento Ciencias de la Computación, desde abril 2023 a la actualidad, impartiendo Redes de Comunicaciones, Redes de Computadores e Internetworking en las Carreras de Tecnologías de la Información y Software.
  - Docente Ocasional Tiempo Completo, Departamento Ciencias de la Computación, desde noviembre 2022 a marzo 2023, impartiendo Redes de Comunicaciones y Minería de Datos en la Carrera de Tecnologías de la Información.
  - Docente de Posgrado en la Maestría en Gerencia de Sistemas, Departamento Ciencias de la Computación, desde noviembre del 2016 hasta octubre 2018, impartiendo Gerencia de Proyectos de Innovación Tecnológica y Redes de Telecomunicaciones.
  - Director de Trabajos de Titulación a nivel de maestría (Maestría en Gerencia de Sistemas), Departamento Ciencias de la Computación, desde el 2017 hasta el 2019.
7. Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones.
  - Docente de Doctorado por horas, Universidad Nacional de La Plata UNLP, Argentina, para el Doctorado en Ciencias Informáticas, desde marzo 2019 a la actualidad, impartiendo Redes de Nueva Generación, SDN y Redes de Transporte Moderno.
  - Docente de Posgrado Tiempo parcial, Pontificia Universidad Católica del Ecuador PUCE, desde junio del 2018 a la actualidad en las Maestrías de Redes de Comunicaciones y Tecnologías de la Información (presencial y virtual), impartiendo Sistemas de Telecomunicaciones, Últimas Tendencias en Redes de Comunicaciones y Seminarios.
  - Director de Trabajos de Titulación, Universidad Internacional de La Rioja, España para el Máster de Formación del Profesorado en TICs desde septiembre del 2022 a Febrero 2023.

- Docente de Pregrado Tiempo Parcial, Universidad de Las Américas, para la Carrera de Tecnologías de la Información y Ciberseguridad, desde septiembre 2019 hasta noviembre 2022, impartiendo Fundamentos de TI, Redes 1, Redes 2, Seguridad en Redes y Redes Inalámbricas.
- Docente de Posgrado Tiempo parcial, Pontificia Universidad Católica del Ecuador PUCE sede Ambato, desde octubre del 2020 hasta noviembre 2022 en la Maestría en Ciberseguridad, impartiendo Seguridad en Tecnologías Móviles.
- Docente de Posgrado por horas, Universidad Politécnica Salesiana, desde junio del 2019 a septiembre 2021 en la Maestría en Telemática, impartiendo Networking, Gestión y Seguridad de la Información.
- Desarrollador de Contenido Técnico para Maestría Virtual, Pontificia Universidad Católica del Ecuador PUCE, desde abril 2020 a agosto 2020.
- Docente de Posgrado Tiempo parcial, Escuela Politécnica Nacional EPN, desde mayo 2018 hasta diciembre 2018 en la Maestría en Software, Mención Seguridad, impartiendo Herramientas de Seguridad de Software y Tecnologías de Seguridad de Software.
- Investigador I+D+I, Laboratorio LINTI (Nuevas Tecnologías Informáticas) en UNLP, Argentina, desde septiembre 2017 hasta diciembre 2021.
- Analista de Capacitación para Certificaciones Internacionales / Gestor de Capacitación Especializada, ESPE Innovativa EP, desde febrero 2018 hasta junio 2018.
- Jefe de Ingenieros de Campo – Project Manager, Consultor, CloudTecPlus – Partner Cisco Systems, desde febrero 2017 hasta mayo 2019.
- Director de Trabajos de Titulación, EPN, PUCE, PUCESA, UPS y UDLA en varias Maestrías y Carreras de Pregrado en el ámbito tecnológico (Redes, Ciberseguridad y Telecomunicaciones), desde noviembre 2016 a la actualidad.
- Desarrollador de Contenido Especialista (Technical Content Developer) para curso Cisco: CCENT, CCNA e IT Essentials, INLEA – Barcelona, España y Cisco Systems – California, EEUU, desde marzo 2016 hasta diciembre 2020.
- Gestor de Proyecto Social-Educativo, ESPE Innovativa, Cisco Systems, Coordinación para el dictado de cursos de tecnología Cisco a PPLs del Ecuador y para la inclusión de la mujer en la Tecnología (WSU Cyber Teens) en Bolivia, desde octubre 2016 hasta octubre 2020 (Proyectos no consecutivos).
- Instructor e Instructor de Instructores para la Academia Cisco desde octubre 2012 a la actualidad (CCNA, CCNP, CyberOps, DevNet, Seguridad en Redes).

#### 8. Principales intereses de investigación.

- Redes de Comunicaciones, Evolución de las Redes de Datos con Inteligencia Artificial, Tecnologías de la Información, Ciberseguridad, IoT.

#### 9. Publicaciones principales de los últimos 5 años.

- Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=1wKQxj0AAAAJ&hl=es&authuser=1>
- ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-2394-3506>
- Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210820416>
- ResearchGate: <https://www.researchgate.net/profile/Gustavo-Salazar-Chacon-2>
- Más de 20 artículos publicados e indexados en los últimos 5 años.

#### 10. Membresía en sociedades científicas y profesionales.

- IEEE Professional Membership: 94455381

- CIEEPI – Colegio de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos de Pichincha

11. Premios y honores.

- Premio “Dr. Raúl Gallard 2022” a la mejor Tesis Doctoral en Ciencias Informáticas de Argentina.
- Tesis Doctoral Distinguida UNLP 2021 a la Tesis Doctoral con más impacto científico.
- Mejor Paper en la Categoría “Systems and Software Engineering” del Congreso IEEE CCWC 2023 llevado a cabo en Las Vegas, EEUU.
- Galardón “Cisco Champion 2016 a 2022” por su impacto en la transferencia de conocimiento y tecnología a nivel mundial.
- Caso de éxito como Instructor Cisco Systems en el área de Ciberseguridad 2020.
- Mejor Paper del Congreso IEEE UEMCON 2018 llevado a cabo en la Universidad de Columbia, NY, EEUU.
- Becario SENESCYT 2017 por excelencia académica para estudios Doctorales.
- Mejor instructor e Instructor destacado Cisco Systems de Latinoamérica en los años 2016 y 2017.
- Mejor Graduado de todos los posgrados de todas las carreras PUCE, 2015.
- Mejor Graduado de la Maestría en Redes de Comunicaciones, PUCE, 2015.

12. Cursos en el año académico actual.

- Fundamentos de Programación en Python, ESPE, 40 horas
- Fundamentos de Ciberseguridad y Ciberinteligencia, ESPE, 40 horas
- Uso y Gestión de Plataforma Moodle, ESPE, 40 horas
- MásterClass Creación de Microcontenidos, CEDIA, 40 horas.

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.

- Miembro revisor de artículos científicos de la revista Cloud Computing Conference, Big Data & Emerging Topics (JCC-BD&ET) de Argentina.
- Revisor/Lector/Director de Tesis Doctorales de la Universidad Nacional de La Plata
- Consultor Cisco Systems en el área de políticas de enrutamiento, ciberseguridad y SDN.
- Director de TFM de UNIR, España, en el desarrollo pedagógico en TICs.
- Director de Trabajos de Titulación de Posgrado (Doctorado y Maestría) para varias Universidades tanto en Argentina como en Ecuador.
- Instructor de Instructores (formador de instructores) de Academia Cisco Systems para varios países de Latinoamérica.