

CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Primer nombre, segundo nombre, apellido, fecha de nacimiento.
 Washington Eduardo Loza Herrera, 14 de noviembre de 1978.
2. Información de contacto: teléfono, e - mail. 0999238772, wwloza@espe.edu.ec.
3. Página web personal en el sitio Web de IES (si hay). NO APLICA
4. Posición:
 Docente Tiempo Completo Ocasional 1, Departamento de Ciencias de la Computación, 40 horas.
5. Nombre de la IES de la que se graduó, año de graduación, calificación que tiene. Grado académico y título.
 - Universidad Internacional de la Rioja (UNIR) España, 2020, 4to Nivel. Master en Ingeniería Matemática y Computación (Desarrollo de Tesis)
 - Pontificia Universidad Católica del Ecuador PUCE, 2015, 4to Nivel. Magister en Redes de Comunicaciones.
 - Escuela Politécnica Javeriana del Ecuador, 2005, 3er Nivel. Ingeniero en Computación y Ciencias de la Informática.
6. Experiencia laboral en el departamento, incluidas las fechas de empleo y los puestos ocupados.
 Docente Nuevo en el Departamento, desde 26 de abril de 2023 a la presente fecha.
7. Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones, incluidos los plazos y posiciones ocupados.
 - Docente del Departamento de Ciencias Exactas desde el 2 de mayo de 2016 a 31 de diciembre de 2018, como Docente Ocasional Tiempo Completo,
 - Coordinador de Micrositio del Departamento de Ciencias Exactas Extensión Latacunga.
 - Docente designado como Coordinador entre el Departamento de Ciencias Exactas extensión Latacunga y el Centro de Educación Continua extensión Latacunga, para los cursos de reforzamiento (Nivelación) entre el 1 de junio 2018 y al 28 de febrero de 2019.
 - Coordinador de Álgebra en el proceso de Nivelación dentro del Centro de Educación Continua extensión Latacunga en 2018.
 - Docente Invitado para el Centro de Educación Continua para los procesos de Nivelación, noviembre 1 de julio al 26 de julio de 2019.
 - Docente Invitado para la Escuela Superior Militar “Eloy Alfaro” del 29 de julio al 20 de agosto del 2019
 - Técnico Docente del Departamento de Ciencias Exactas desde 18 de noviembre de 2022 hasta el 24 de marzo 2023.
8. Principales intereses de investigación.
 Redes de Comunicaciones, Redes Móviles, Sistemas Scada, Redes Numéricas, Inteligencia Artificial.
9. Publicaciones principales de los últimos 5 años. (Use su ORCID o Google Scholar, Research Gate)
 - <https://orcid.org/0000-0001-8822-6116>

- Distributed System SCADA using Multiple Industrial Communication Protocols on Allen Bradley Equipment, April 2019.
10. Membresía en sociedades científicas y profesionales. NO APLICA
 11. Premios y honores.
 - Agradecimiento por la organización del II Congreso de Ingeniería Automotriz y Desagregación Tecnológica CONIADT-ESPE 2017 (parte del equipo de organización)
 12. Cursos en el año académico actual. Cantidad de magistrales, seminarios y sesiones de laboratorio (en horas) por semana.
 - Mayo 2023. Uso y gestión de la plataforma MOODLE (40 horas)
 - Septiembre 2022. Operador del Sistema Nacional de Compras Públicas-Fundamentos de Contratación (40 HORAS)
 - Mayo 2022. FUNDAMENTOS ITIL – VIRTUAL. (32 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.
 - Colaborador en los proyectos que designe la Dirección del Departamento.