

CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Doris, Karina, Chicaiza Angamarca, 04/02/1992.
2. Información de contacto: 0997835381, dkchicaiza@espe.edu.ec, dorischicaiza78@gmail.com
3. Página web personal en el sitio Web de IES (si hay). No Aplica
4. Posición
 - Docente Tiempo Completo 100%.
5. Nombre de la IES de la que se graduó
 - Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE-L,2021, 4to nivel. Magister en Ingeniería de Software.
 - Universidad Técnica de Cotopaxi,2016, 3er nivel. Ingeniería en Informática y Sistemas Computacionales.
6. Experiencia laboral en el departamento.
 - Docente No Titular a Tiempo Completo del Departamento de Ciencias de la Computación, noviembre 2023 hasta la presente.
7. Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones
 - Docente No Titular a Tiempo Completo de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Aplicadas de la Universidad Técnica de Cotopaxi, noviembre 2021 hasta 31 de octubre del 2023.
 - Docente Tecnológico No Titular a Tiempo Completo del Departamento de Eléctrica y Electrónica de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE L, noviembre 2017 hasta 20 de septiembre del 2020.
 - Técnico de Soporte en el Centro de Procesamiento de Resultados Consejo Nacional Electoral Cotopaxi, 01 de enero del 2017 hasta 31 de julio del 2017.
8. Principales intereses de investigación.

Ingeniería de Software, Ciencia de Datos, Computación en la nube, Desarrollo móvil.
9. Publicaciones principales de los últimos 5 años. (Use su ORCID o Google Scholar, Research Gate)
 - Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-4832-7841>
 - Google Scholar:
https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=es&user=zbML3UwAAAAJ
 - Libro: Introducción a los Sistemas Computacionales. Una aproximación del Estado del Arte.
 - Revisión Sistemática de las Metodologías de Control de Uso y Gestión de Servicios Tecnológicos.
 - Diagnóstico del uso de aplicaciones móviles para el estudio de enfermedades del café
 - Implementación de una aplicación móvil informativa en tiempo real para el centro de propaganda y comunicación social.
 - Revisión Sistemática de las Metodologías de Control de Uso y Gestión de Servicios Tecnológicos.
 - Computación ubicua: aplicaciones tecnológicas capaces de convertir un computador en una interfaz tangible para mejorar el bienestar de los usuarios.
 - Improving Software Project Management by Applying Agile Methodologies: A Case Study. International Conference on Applied Technologies.
 - MEAC: Una Experiencia para Mantener la Línea de Producción Activa en el Proceso de Desarrollo de Software

10. Membresía en sociedades científicas y profesionales.

No Aplica

11. Premios y honores.

- Reconocimiento Equipo Técnico en el VI Congreso Internacional de Investigación Científica Desarrollado en la Universidad Técnica de Cotopaxi. Enero Del 2022.

12. Cursos en el año académico actual. Cantidad de magistrales, seminarios y sesiones de laboratorio (en horas) por semana.

- Programación en C++ con estructura de datos y POO, 28 horas-2023.
- Programación y desarrollo Front End y Back End, 25 horas-2023.
- Master Especialista en Ciencia de Datos con Python, 35 horas-2023.

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.

- Facilitador de las asignaturas: Estructura de Datos, Desarrollo de Aplicaciones Móviles, Fundamentos de Sistemas Web y Desarrollo de Software Aplicado.