

CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Rosa Cristina Pesantez Aldas – rcpesantez1@espe.edu.ec.
2. Página web personal en el sitio Web de IES (si hay).
3. Posición (indique el empleo (tiempo completo/ tiempo parcial), si tiempo completo indica la actividad principal y el tiempo (en porcentaje) dedicado a ella).

Tiempo de Dedicación	Actividad Principal	Tiempo Dedicado
Completo	Docencia	60%
	Gestión académica	40%

4. Nombre de la IES de la que se graduó, año de graduación, grado académico y título.

IES	Año de Graduación	Grado Académico	Título
Escuela Politécnica Nacional	2008	Ingeniera	Ingeniera en Sistemas Informáticos y de Computación
Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE	2019	Maestría	Master en Gestión de Sistemas Informáticos e Inteligencia de Negocios

5. Experiencia laboral en el departamento, incluidas las fechas de empleo y los puestos ocupados.

Fecha Inicio	Fecha Fin	Puesto Ocupado
08-11-2022	actualidad	Docente Ocasional 1 Tiempo Completo

6. Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones, incluidos los plazos y posiciones ocupados.

Fecha Inicio	Fecha Fin	Organización	Posición

7. Principales intereses de investigación.
 - Uso de analítica de datos para comparar metodologías de software.
 - Minería de datos y sus múltiples aplicaciones.

8. Publicaciones principales de los últimos 5 años. (Use su ORCID o Google Scholar, Research Gate)

- **ORCID: 0009-0004-9967-946X**
- **Google Scholar:**
- **Research Gate:**

Autores	Título Completo	Publicador	ISSN/ISBN/DOI
Fonseca E.R., Castro J.W., Pesántez C., Chamba C., Sntaxi T.	CLOUD SERVICES: THE GOOD, THE BAD, AND THE UGLY	SCOPUS	978-1-5108-4396-7
Pesantez Cristina, Tapia Freddy, Lascano Edison	BUSINESS MODEL AS A CLOUD SERVICES-BASED MOVILITY STRATEGY THAT ALLOWS TO DIMINISH THE NUMBER OF PYMES CLOSURES IN ECUADOR	SCOPUS	978-989-758-372-8
G. Salazar-Chacón, M. E. Jiménez Copa, D. M. Caiza, C. P. Aldas and C. G. Guanga	PROOF-OF-CONCEPT TRANSLATOR USING AI: ECUADORIAN SIGN LANGUAGE TO HUMAN VOICE APP	IEEE	10.1109/ic-ETITE58242.2024.10493265
Jiménez, M.E., Pesantez, C., Enríquez, K., Palacios, M., Fonseca C., E.R.	SUSTAINABLE AGRICULTURE IN PLACES WITHOUT ACCESS TO TRADITIONAL TECHNOLOGY: A COMPARATIVE STUDY	SPRINGER	doi.org/10.1007/978-3-031-87704-9_33

9. Membresía en sociedades científicas y profesionales.

- **Listar**

10. Premios y honores.

- **Listar**

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

Tipo de evento	Nombre Institución	Tema del evento	N° de Horas
Curso	Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE	Método Científico	40
Curso	Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE	Aspectos Deontológicos aplicados en la docencia	40
Curso	Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE	Analítica de Datos para Organizaciones	40

12. Otras responsabilidades en el año académico actual, cantidad de horas por semana. Indique si se pagan por separado.

Responsabilidad	Cantidad de horas semanales	Pago por separado
Coordinadora de Docencia	18	NO