

CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Jenny Alexandra Ruiz Robalino, jaruiz@espe.edu.ec

2. Posición

Tiempo de Dedicación	Actividad Principal	Tiempo Dedicado
Tiempo completo	Docente	100%

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

IES	Año de Graduación	Grado Académico	Título
UNIVERSIDAD FUERZAS ARMADAS ESPE	05/10/2015	CUARTO NIVEL - MAESTRIA	MAGISTER EN INGENIERÍA DE SOFTWARE
UNIVERSIDAD TECNICA DE AMBATO	8/06/2006	CUARTO NIVEL - MAESTRIA	MAGISTER EN SISTEMAS E INFORMÁTICA
UNIVERSIDAD TECNICA DE AMBATO	18/03/1998	TERCER NIVEL	INGENIERO EN SISTEMAS

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

Fecha Inicio	Fecha Fin	Puesto Ocupado
25/01/2018	24/09/2020	Directora de la carrera de Software
22/03/2023	22/05/2023	Coordinadora del Área de Conocimiento de Gestión de Información y HCI- Diseño y Administración de Base de Datos
11/04/2023	27/3/2024	Coordinadora de planificación y gestión institucional
06/02/2024	29/04/2024	Coordinadora de como Coordinadora de evaluación y seguimiento de acreditación del DCCO.

5. Principales intereses de investigación.

- *Sistemas Inteligentes y Analítica de Datos (SIAD).*
- *Ingeniería de Software.*

6. Publicaciones principales de los últimos 5 años.

Autores	Título Completo	Publicador	ISSN/ISBN/DOI
Jenny Alexandra Ruiz Robalino	FUNDAMENTOS DE LA INGENIERIA DE SOFTWARE UN ENFOQUE PRACTICO	EDITORIAL DE LA ESPE	978-9942-652-26-3
Margarita Zambrano, Jenny Alexandra Ruiz Robalino	Online course of reading-writing and multimedia application with virtual assistants for schools	IEEE	10.23919/CISTI49556.2020.9141040

7. Premios y honores.

Certificado del Fundamentos de ingeniería de software - Un enfoque práctico fue escrito por los autores: Jenny Alexandra Ruiz Robalino y Xavier Iván Lucio Moreno.

El libro en mención se encuentra alojado en el Repositorio Institucional de la Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE, con el código ISBN: 978-9942-652-26-3, con URI: <https://repositorio.espe.edu.ec/handle/21000/48634>, y fue publicado el 02 de junio del 2025.

8. 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	Nº de Horas
CURSO	UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO (USFQ)	DESARROLLO DE CONTENIDOS CON IA GENERATIVA	40
CURSO	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE	MOODLE 4.1	40
CURSO	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE	ACTUALIZACION EN NORMAS APA Y REDACCIÓN ACADÉMICA	40
CURSO	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE	CREACIÓN Y GESTIÓN DE CONTENIDO EN LÍNEA	40
CURSO	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE	PROGRAMA DE FORMACIÓN PARA AUDITOR INTERNO(19011:2010) BAJO LOS REQUISITOS DE NORMAS ISO 9001:2015 EN SISTEMAS	16

		DE GESTIÓN DE LA CALIDAD Y LA NORMA ISO 21001:2018 EN SISTEMAS PARA ORGANIZACIÓN EDUCATIVA	
CURSO	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE	DESIGN THINKING	40
CURSO	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE	PROGRAMACIÓN PARALELA	40
CURSO	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE	BUSSINES CANVAS MODELOS DE NEGOCIOS	40