

CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Rubén Darío Arroyo Chango / rdarroyo@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
Tiempo completo	Actividad de Docencia	70%
	Actividad de Gestión	30%

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

IES	Año de Graduación	Grado Académico	Título
EPN	1996	Tercer nivel	TECNOLOGO EN COMPUTACION E INFORMATICA
ESPE	2002	Tercer nivel	INGENIERO EN SISTEMAS E INFORMATICA
ESPE	2006	Cuarto Nivel	DIPLOMA SUPERIOR EN GESTION PARA EL APRENDIZAJE UNIVERSITARIO
ESPE	2010	Cuarto Nivel	MAGISTER EN GERENCIA DE SISTEMAS

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

Fecha Inicio	Fecha Fin	Puesto Ocupado
10/2012	Actual	Docente
06/2023	Actual	Coordinador programa
12/2016	08/2017	Director del Departamento de Ciencias de la Computación
11/2014	12/2016	Coordinador del área de Conocimientos de Gerencia o Gestión de TIC's
03/2013	10/2014	Coordinador del área de Programación
04/2014	08/2018	Coordinador de Maestría MEVAST

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

Fecha Inicio	Fecha Fin	Organización	Posición
06/2000	09/2002	LA GANGA RCA	Jefe del Departamento de sistemas
10/1995	06/1998	Instituto Técnico Superior "Integración Andina"	Docente

7. Principales intereses de investigación.

- *Análisis de Datos*
- *Big Data*

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

Autores	Título Completo	Publicador	ISSN/ISBN/DOI
Inabel Karina Mazón Quinde, Sang Guun Yoo, Rubén Arroyo & Geovanny Raura	Architecture for Demand Prediction for Production Optimization: A Case Study	Artículo	DOI: 10.1007/978-3-030-32022-5_1

9. Membresía en sociedades científicas y profesionales.
10. Premios y honores.
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	Nº de Horas
Curso	ESPE Ecuador / 2024	Big Data Analysis	30
Curso	ESPE Ecuador / 2024	Comercio Electrónico, marketing digital y comunicación	40
Curso	ESPE Ecuador / 2024	Estrategias de servicio al cliente en entornos TIC	40
Curso	ESPE Ecuador / 2024	Metodología KANBAN y PMBOK en la gestión de proyectos	40
Curso	ESPE Ecuador / 2023	Design Thinking	20
Curso	ESPE Ecuador / 2023	Ingles	240
Curso	ESPE Ecuador / 2021	Programación Paralela	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