

CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Nombre completo y correo institucional.
Cristian Santiago Bustos Sánchez cbbustos@espe.edu.ec
2. Página web personal en el sitio Web de IES (si hay).
<https://www.espe.edu.ec/>
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
Docente	Actividades de docencia	Tiempo Completo

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

IES	Año de Graduación	Grado Académico	Título
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS (ESPE)	2019	MASTER	MASTER EN GERENCIA DE SISTEMAS
UNIVERSIDAD DE LAS AMERICAS	2016	INGENIERO	INGENIERO EN REDES Y TELECOMUNICACIONES
ESCUELA POLITECNICA NACIONAL	2013	TECNÓLOGO	TECNÓLOGO EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

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

Fecha Inicio	Fecha Fin	Puesto Ocupado
26/04/2023	Presente	Docente

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

Fecha Inicio	Fecha Fin	Organización	Posición
26/04/2025	Presente	Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE	Docente
4/05/2018	8/05/2018	Innovativa	Docente
01/10/2020	01/08/2021	Unidad Educativa 22 de marzo	Docente
06/01/2023	25/04/2023	Consejo Nacional Electoral CNE	Especialista de Seguridad y Proyectos de

			Tecnología Informática
1/09/2020	01/05/2022	Planeta Seguridad Cia. Ltda	Gerente de Seguridad de TI
01/08/2010	01/08/2020	Puntonet S.A	Jefe Técnico

7. Principales intereses de investigación.

- **Ciberseguridad**
- **Inteligencia Artificial**

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

- **ORCID:** <http://dx.doi.org/10.1109/ic-etite58242.2024.10493267>

Autores	☒ Título Completo	Publicador	ISSN/ISBN/DOI
Carlos Pillajo (Author) Cristian Bustos (Author) Gustavo Salazar-Chacón (Author) Alexis Estévez (Author) Héctor Pinto (Author)	Energy Consumption Analysis in Networking: IPSec Tunnels Comparison with Different Encryption and Authentication Methods	Scopus / IEEE Xplore	10.1109/ic-etite58242.2024.10493267
Carlos Pillajo (Author), Cristian Bustos (Author), Héctor Pinto (Author), Freddy Tapia (Author)	Evaluating SD-WAN and Direct Internet Access (DIA)	Performance and Reliability Scopus / Springer	VITT-CIT2025-PAPER-354

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	MÉTODO CIENTÍFICO	40
Curso	ESPE	ASPECTOS DEONTOLÓGICOS APLICADOS A LA DOCENCIA	40
Curso	TELEFÓNICA MOVISTAR	- DESIGN THINKING	25

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