

CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Nombre completo y correo institucional.
Héctor Paul Pinto Pachacama
hppinto@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	Docencia	35%
	Gestión Educativa	65%

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 Central	2002	Tercer nivel	Ingeniero Informático
Universidad de Salzburg	2015	Cuarto nivel	MASTER OF SCIENCE GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE & SYSTEMS
Universidad Internacional de la Rioja	2024	Cuarto nivel	MASTER EN INGENIERIA DE SOFTWARE Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

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

Fecha Inicio	Fecha Fin	Puesto Ocupado
26-04-2023	En funciones	Docente Tiempo completo
03-04-2024	En funciones	Coordinador de Planificación del Departamento de Ciencias de la Computación

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

Fecha Inicio	Fecha Fin	Organización	Posición
26-04-2023	En funciones	Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE	Docente Tiempo completo

16-04-2020	31-01-2023	Secretaría Nacional de Planificación	Director de Tecnología
01-03-2019	15-04-2020	Secretaría de Derechos Humanos	Líder de Tecnología
01-06-2018	28-02-2019	Ministerio de Justicia Derechos Humanos y Cultos	Analista
01-04-2010	31-01-2018	Inmobiliar	Coordinador de Geoinformación
01-10-2009	31-03-2010	UNFPA-MCDS	Consultor
01-10-2007	30-09-2009	NEWVI-CDC-JATUNSACHA	Especialista de Desarrollo
01-07-2007	30-09-2007	SENPLADES	Especialista Informático
01-05-2006	30-06-2007	Centro de Planificación y Estudios Sociales	Coordinador Informático
01-05-2006	30-06-2007	SELBEN	Especialista Informático
01-06-2005	30-11-2005	STFS-Comisión Europea	Especialista Informático
01-09-2004	30-04-2005	Secretaría Técnica del Frente Social	Analista Informático
01-04-2004	31-08-2004	NEWVI Cia. Ltda.	Analista de Desarrollo
01-03-2003	31-10-2003	NEWVI Cia. Ltda.	Analista de Desarrollo
01-04-2002	31-10-2002	Compubusiness	Soporte informático

7. Principales intereses de investigación.

- Sistemas Inteligentes
- Inteligencia Artificial
- Desarrollo de Software
- Analítica de Datos

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

- **ORCID:** <https://orcid.org/0009-0003-3613-6874>
- **Google Scholar:** <https://scholar.google.es/citations?user=8podtDEAAAAJ&hl=es>
- **Research Gate:**

Autores	Título Completo	Publicador	ISSN/ISBN/DOI
Carlos Pillajo, Cristian Bustos, Héctor Pinto, Freddy Tapia	Modern Enterprise Connectivity: Evaluating SD-WAN and Direct Internet Access (DIA) for Performance and Reliability	Scopus / Springer	VITT-CIT2025-PAPER-354

Carlos Pillajo; Cristian Bustos; Gustavo Salazar- Chacón; Alexis Estévez; Héctor Pinto	Energy Consumption Analysis in Networking: IPSec Tunnels Comparison with Different Encryption and Authentication Methods	Scopus / IEEE Xplore	10.1109/ic- etite58242.2024.1 0493267
---	--	-------------------------	---

9. Membresía en sociedades científicas y profesionales.

- Sistema de Registro, Acreditación y Categorización de Investigadores Nacionales y Extranjeros

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	Nº de Horas
Seminario Internacional	Universidad Internacional de la Rioja	Inteligencia Artificial y Universidad: Docencia, Investigación y Transferencia	4
Curso	Universidad Internacional de la Rioja	Curso Internacional de Calidad y Evaluación Universitaria (CICEU)	150
Curso	Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE	Aspectos Deontológicos aplicados a la Docencia	40
Curso	Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE	Método Científico	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
Coordinador de Planificación, Evaluación y Seguimiento (Acreditación) del DCCO	16	NO