

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS: Paúl Hernán Mejía Campoverde

FECHA DE NACIMIENTO: 17-04-1982

LUGAR DE NACIMIENTO: Quito, Ecuador

CÉDULA DE IDENTIDAD: 1714090386

2. INFORMACIÓN DE CONTACTO:

e-mail institucional: phmejia@espe.edu.ec

e-mail personal: paulsinmejia@gmail.com

Teléfono institucional: +593 3989400 ext. 1801

Teléfono personal (cel.):+593 0995950179

3. PÁGINA WEB PERSONAL EN EL SITIO WEB DE IES (SI HAY), o en su defecto página web personal “Google, Academia, Research Gate u ORCID”

- <https://decem.espe.edu.ec/personal-docente-e-investigadores/>
- <https://orcid.org/0000-0003-2072-4113>
- https://scholar.google.com/citations?hl=es&user=eD3IjSAAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate
- <https://www.linkedin.com/in/pa%C3%BAI-mej%C3%ADa-484a00204/>

4. POSICIÓN

Docente Ocasional Tiempo Completo del Departamento de Ciencias de la Energía y Mecánica, Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE

5. TÍTULOS OBTENIDOS

N.º	Título/Nivel	Institución	País	Año	Nro. Registro SENESCYT
1	Doutor em Engenharia Elétrica na Área de Engenharia de Computação	UNICAMP	Brasil	2022	0761207450
2	Mestre em Engenharia Elétrica na Área de Telecomunicações e Telemática	UNICAMP	Brasil	2012	7228R-14-19192
3	Ingeniero en Electrónica y Telecomunicaciones	Escuela Politécnica del Ejército	Ecuador	2007	1004-07-797420

6. EXPERIENCIA LABORAL EN LA INSTITUCIÓN

N.º	Cátedra	IES	Tiempo de dedicación	Desde mes - año	Hasta mes - año
1	– Circuitos Eléctricos I – Circuitos Eléctricos II	Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE	Tiempo Completo	Noviembre – 2014	En funciones

<ul style="list-style-type: none"> - Dispositivos y Mediciones - Proyecto Integrador I - Proyecto Integrador II - Bases Fundamentales de Ingeniería Mecatrónica - Tópicos de Ingeniería: Visión por computadora - Instrumentación Mecatrónica - Instrumentación Mecatrónica Laboratorio - Instrumentación Mecánica Laboratorio - Mecatrónica, contexto, saberes y cultura - Física - Tecnologías de software aplicada a sistemas mecatrónicos - Mecatrónica Básica - Sistemas Ciberfísicos 				
---	--	--	--	--

7. EXPERIENCIA LABORAL EN OTROS INSTITUCIONES

N.º	Empresa - Institución	Posición – Cargo	Desde mes - año	Hasta mes - año
1	Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE	Docente Ocasional Tiempo Completo	Noviembre - 2014	En funciones
1	Servicio de Contratación de Obras	Supervisor Electrónico - Zonal 2 Tena	Agosto - 2013	Junio - 2014
2	VONEXT S.A.	Soporte en Telecomunicaciones	Diciembre - 2007	Febrero - 2010
3	Banco Centro Mundo	Operador Sistemas	Enero - 2007	Junio - 2007

8. PRINCIPALES INTERESES DE INVESTIGACIÓN PUBLICACIONES PRINCIPALES (ÚLTIMOS 5 AÑOS)

N.º	Título	Libro / Artículo	Editorial / Revista Enlace Web	Indexado (Si – No)
1	CASVI: Computer Algebra System Aimed at Visually Impaired People. Experiments	Artículo	IEEE Access Link Artículo	Si
2	A Survey on Mathematical Software Tools for Visually Impaired Persons: A Practical Perspective	Artículo	IEEE Access Link Artículo	Si

3	Mechatronics over time: 12 years of creative experiences in Ecuador	Artículo	Link Artículo	Si
4	A Virtual Listener for HRTF-Bases Sound Source Localization Using Support Vector Regression	Artículo	Link Artículo	Si
5	Casvi: A Computer Algebra System Aimed at visually Impaired People	Artículo	Springer/Lecture Notes in Computer Science Link Artículo	Si
6	Lukánicas: Educational Platform for Children with Down Syndrome Manageable by the Educator.	Artículo	Link Artículo	No
7	Voice – TOUCH GPS: Navigation and mobility assistant for people with visual disability in Ecuador.	Artículo	Link Artículo	Si
8	Camino de Vocales	Artículo	Link Artículo	Si

9. MEMBRESÍA EN SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y PROFESIONALES

10. PREMIOS Y HONORES

Institución	Evento	Año
Ejército Ecuatoriano	Diploma por el apoyo al desarrollo del Concurso de Ingenios Militares e Innovación Tecnológica	2019
Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE	Reconocimiento a las publicaciones realizadas	2017
Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE	Reconocimiento a las publicaciones realizadas	2016

11. CURSOS EN EL AÑO ACADÉMICO ACTUAL (2022-2023)

N.º	Nombre del Evento	Tipo de Participación Aprobación/Asistencia	Institución	País	Año	Horas
1	Capacitación para el uso y gestión de aulas de la plataforma MOODLE	Aprobación	Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE	Ecuador	2023	40
2	Creando ambientes de enseñanza aprendizaje con Google Classroom	Aprobación	Centro de Educación Continua - EPN	Ecuador	2023	48
3	Flipped Classroom: Una experiencia pedagógica innovadora	Aprobación	Centro de Educación Continua - EPN	Ecuador	2023	64

12. OTRAS RESPONSABILIDADES EN EL AÑO ACADÉMICO, ACTUAL, CANTIDAD DE HORAS POR SEMANA. INDIQUE SI SE PAGAN POR SEPARADO.

- Docente de Apoyo en la Unidad de Estudios Presenciales del Vicerrectorado de Docencia de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE. Esta actividad no es pagada por separado.

13. INFORMACIÓN SOBRE EL DESARROLLO PROFESIONAL.

- Ingeniero en Electrónica y Telecomunicaciones de la Escuela Politécnica del Ejército – ESPE. Máster y Doctor en Ingeniería Eléctrica con énfasis en las áreas de Telecomunicaciones y Telemática e Ingeniería en Computación respectivamente. Ambos títulos obtenidos en la Universidad Estatal de Campinas – Brasil. Actualmente me encuentro trabajando en el desarrollo de Tecnologías Asistivas específicamente en herramientas computacionales para personas con discapacidad visual. Profesor tiempo completo en el Departamento de Ciencias de la Energía y Mecánica de la Universidad de las Fuerzas Armadas desde el año 2014.

Ing. Paúl Hernán Mejía Campoverde, PhD.