#### **CURRICULUM VITAE**

#### 1. DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS: Jorge Andrés Aymara Amagua

FECHA DE NACIMIENTO: 13/06/95

LUGAR DE NACIMIENTO: Quito, Ecuador CÉDULA DE IDENTIDAD: 1724179971

### 2. INFORMACIÓN DE CONTACTO:

Correo institucional: jaaymara@espe.edu.ec Correo personal: jorge.aymara1395@gmail.com

Teléfono: 0992568760

Dirección: Chillogallo, Antonio Conforte y Manuel Abad S30-103

# 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://www.linkedin.com/in/jorge-aymara-889168223

#### 4. POSICIÓN

Técnico de Laboratorio 1 a Tiempo Completo del Laboratorio de Motores de Combustión Interna.

#### 5. TÍTULOS OBTENIDOS

Título	Institución	País	Año	Nro. Registro SENESCYT
Ingeniería en Mecatrónica	Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE	Ecuador	2021	1079-2021-23 55940

## 6. EXPERIENCIA LABORAL EN LA INSTITUCIÓN

Cargo	IES	Tiempo de	Desde	Hasta
		dedicación		
Técnico de	Universidad de las	Tiempo	Noviembre	En
Laboratorio	Fuerzas Armadas ESPE	Completo	2022	funciones

#### 7. EXPERIENCIA LABORAL EN OTROS INSTITUCIONES

Cargo	Institución	Tiempo de	Desde	Hasta
		dedicación		
Sales Engineer	SEIUS	Tiempo	Septiembre2	Octubre
		Completo	022	2022
Ingeniero de	S.M.I. (Servicios	Tiempo	Enero 2022	Septiembre
Automatización	Mecánicos e	Completo		2022
	Industriales)	_		

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

# 9. MEMBRESÍA EN SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y PROFESIONALES

#### 10. PREMIOS Y HONORES

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

Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Energía (SGEn) Según ISO

50001:2018

Institución: Bureau Veritas. Expedición: Septiembre 2022

• Certificación Internacional en Eficiencia Energética Industrial.

Institución: Universidad San Francisco de Quito.

Expedición: Julio 2022

• Programación de Robots KUKA Nivel 1 y 2.

Institución: ML TECNIK SRL-Perú

Expedición: Febrero 2022

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

Organización de los talleres y concursos del campamento denominado "Escuelas que me inspiran" a desarrollarse en diferentes ciudades del país para el proyecto de vinculación junto al Ministerio de Educación, el proyecto se denomina "Desarrollo de competencias en niños y jóvenes para las ciudades del futuro - 2da fase".

### 13. INFORMACIÓN SOBRE EL DESARROLLO PROFESIONAL.

Ingeniero en Mecatrónica de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE graduado en el año 2021, en el año 2022 cursé una certificación internacional en Eficiencia Energética en la Universidad San Francisco de Quito, con la que pude obtener el título de Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Energía (SGEn) Según ISO 50001:2018, mi anterior trabajo me permitió desarrollarme en el ámbito de la automatización de procesos industriales al programar y poner a punto el proceso de metalización de piezas de perforación direccional de pozos petroleros con un brazo robótico Kuka y una fuente de soldadura con tecnología PTA(Plasma Transferred Arch) en la ciudad de Lago Agrio, al final del año 2022 pude ingresar como Técnico de Laboratorio en el Laboratorio de Motores y Combustión Interna de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE hasta la actualidad.