



KEVIN JAVIER MONTATIXE CAIZA

INFORMÁTICO



PORTAFOLIO

Machachi, Quito, Ecuador | javiercaiza220158@gmail.com | +593983755469 | cescjavier.dev

Informático y Desarrollador de Software con sólida experiencia en backend (C#) y gestión avanzada de bases de datos relacionales (SQL Server). Especializado en la creación y consumo de APIs RESTful, reestructuración de bases de datos y desarrollo de lógica transaccional para automatización financiera. Orientado a la resolución de incidencias bajo estándares SLA y aplicación de metodologías ágiles y buenas prácticas de programación.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Desarrollador de Sistemas e Infraestructura IT (Independiente)

Ene 2024 - Actualidad

- **Desarrollo web:** estión integral de clientes y activos digitales, logrando fidelización y un incremento medible en el engagement para cuentas del sector artístico, logrando un incremento medible en el alcance y engagement de la comunidad. Ecommerce personalizado (productos, pagos, responsive) y soporte y actualización dinámica (Club de Abrazos, EE. UU.).
- **Desarrollo Backend y Bases de Datos:** Negociación y reestructuración de arquitecturas de bases de datos SQL para clientes externos, mejorando el rendimiento y eficiencia operativa en un 40%. Aplicación de Control de Versiones (Git/GitHub) en todos los despliegues.
- **Desarrollo de Software Financiero (Fintech):** Diseño y despliegue de un algoritmo transaccional (Bot de Trading). Implementación de lógica de ejecución inmediata, consumo de APIs RESTful financieras y aseguramiento de latencia.

### Data Engineer & Support Specialist, UCE

Ene 2023 - Dic 2023

- **Administración de Bases de Datos:** Desarrollo de consultas avanzadas en SQL, análisis de métricas y generación de reportes estratégicos.
- **Gestión de flujos de información y mantenimiento de sistemas ERP,** garantizando la integridad de los datos financieros/administrativos y cumplimiento de SLAs.
- **Gobernanza & Seguridad:** Clasificación/retención de datos; RBAC/IAM; cifrado en tránsito y reposo; versionado y auditoría (menos tiempo de búsqueda y menor riesgo).
- **Plataformas & Soporte:** Operación DMS/LMS/ERP y SSO (SAML/OAuth); capacitación a usuarios; Gestión estratégica de cuentas internas (Helpdesk), asegurando el cumplimiento de SLAs.

### Proyecto de Competencias Digitales, Fajardo - Sangolquí

Sep 2022 - Dic 2022

- **Alfabetización digital:** Diseño e impartición de talleres de bienestar digital y tecnología para niños y adultos, utilizando una comunicación clara y empática para adaptar conceptos técnicos complejos a un lenguaje accesible y cercano para toda la comunidad
- **Productividad ofimática aplicada:** Capacitación práctica en Excel y Word (fórmulas, tablas, formatos, plantillas y flujos de trabajo) orientada a estudio, empleo y gestión personal.
- **Infraestructura comunitaria segura:** En coordinación con el GAD, implementación de red Wi-Fi pública para Fajardo, con segmentación básica, políticas de acceso y recomendaciones de seguridad para inclusión digital sostenible.
- **Diseño e implementación de infraestructura de red Wi-Fi pública** con segmentación de tráfico y políticas de acceso seguro.

- **Informática (secundaria):** Programación, algoritmos, bases de datos y ciudadanía digital (privacidad, contraseñas seguras, huella digital).
- **Planificación y evaluación:** Diseño de planes diferenciados por nivel, rúbricas y evaluación formativa basada en evidencias.
- **Proyectos prácticos:** Desarrollo con Python, Java, PHP, JavaScript y HTML/CSS para fortalecer el pensamiento lógico-computacional (PSeint) y la transferencia a casos reales.

**Docente de Matemáticas (Proyecto Transformar), UCE**

Mar 2022 - Ago 2022

- Preparación para admisión universitaria en matemáticas y razonamiento abstracto (resolución de problemas, patrones, lógica).
- Metodologías activas y currículo escalonado (diagnóstico, práctica guiada, evaluación formativa) para reforzar destrezas de ciencias exactas.
- Acompañamiento personalizado y orientación académica para acceso equitativo a educación superior.

**Docente Matemáticas, Universidad Central del Ecuador**

Oct 2020 - Jun 2021

- Enseñanza de Matemáticas (Funciones, Límites y Derivadas en los Reales, Integración de Funciones Reales) en modalidad virtual usando herramientas informáticas (GeoGebra, Desmos, Excel y Python básico) para modelar, visualizar y resolver problemas.
- Diseño de material didáctico digital y evaluaciones en plataformas LMS (quizzes autocorregibles, rúbricas y bancos de ítems).
- Estrategias de inclusión y accesibilidad (recursos multiformato, guías paso a paso, acompañamiento sincrónico/asíncrono).

**EDUCACIÓN****INGENIERÍA EN CIBERSEGURIDAD Y GESTIÓN DE LAS TI**

Oct 2024 - Presente

Pontificia Universidad Católica del Ecuador

**LICENCIATURA EN INFORMÁTICA**

Oct 2017 - Dic 2023

Universidad Central del Ecuador

**CERTIFICACIONES**

- **English Certificate A1, A2, B1** - Instituto Superior Tecnológico Portoviejo (ITSUP), Ecuador | 2026
- **Hacker Ético | Curso de Ciberseguridad** – Cisco Networking Academy.
- **Ley de Protección de Datos Personales** - ProGenios.
- **Introducción a Ciberseguridad** - Fundación Telefónica Movistar.
- **Aprendizaje Basado en Proyectos** - Ubicua.
- **Certificación en Desarrollo con IA** | BIG school - España | 2025
- **Certificación Internacional en Ingeniería de Prompts para IA** | Dubai Future Foundation & Gobierno del Ecuador | 2026
- **Certificado en Ciberseguridad y Hacking Ético** | BIG school - España | 2026.

**HABILIDADES TÉCNICAS Y ACADÉMICA**

- **IT & Infraestructura:** Administración de Redes (VPN, Routers, Configuración segmentada), Seguridad Perimetral, Helpdesk, Soporte Remoto.
- **Docencia y pedagogía en tecnología:** Diseño de planes de clase, metodologías activas, enseñanza de ciencias exactas y computación, electrónica, robótica, emprendimiento.
- **Software & Data:** SQL Server, Procedimientos Almacenados, Desarrollo en C#, Integración de APIs (REST/Postman), PHP, Java.
- **Bases de Datos:** SQL Server, SQL Avanzado, Procedimientos Almacenados, ETL / Integración de datos.
- **Infraestructura y Nube:** Administración de Servidores, Docker, Linux, Ciberseguridad aplicada al desarrollo.
- **Tecnologías web:** Desarrollo de ecommerce, Sitios dinámicos, Optimización de sistemas
- **IA & Digital:** Ingeniería de Prompts (Certificado), Automatización de flujos de trabajo con IA.



REPÚBLICA DEL ECUADOR  
LA UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR,

FACULTAD DE FILOSOFÍA, LETRAS Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

Confiere el Título de

LICENCIADO/A EN PEDAGOGIA DE LA INFORMATICA

A

KEVIN JAVIER MONTATIXE CAIZA

de nacionalidad ECUATORIANA, con identificación N° 1726303090,  
por haber culminado los estudios y cumplido las disposiciones legales y reglamen-  
tarias pertinentes, **modalidad presencial**.

Quito, 2023-12-14



EL DECANO

*Ph.D. Ana Lucía Arias B.*

Ph.D. Ana Lucía Arias B.

EL SECRETARIO ABOGADO

*Dr. Freddy Zumarraga Fonseca*

Dr. Freddy Zumarraga Fonseca



EL SECRETARIO GENERAL

*Dr. Victor Hugo Vinuela*

Dr. Victor Hugo Vinuela



SECRETARIA  
GENERAL



Refrendado en el Libro de Grados, Folio 124 Fecha 2024-01-29



EL RECTOR

*Dra. Mercy Julieta Logroño Ph.D.*  
Viceirectora Académica y de Posgrado

Registrado en OUDE: Folio 124 N° 506 Fecha 2024-01-29

*Ing. Diana Saravia A.*  
Jefe de OUDE (10)  
Ing. Diana Saravia A.



ANOTADO

# CURSOS - CERTIFICADOS

ubicua

## CERTIFICADO

**Kevin Montatixe**

Aprendizaje Basado en Proyectos

30/01/2024

[www.ubicuaeducacion.com](http://www.ubicuaeducacion.com)



PROGRAMA  
DE FORMACIÓN DIGITAL  
**CONECTA  
EMPLEO**

 **Fundación  
Telefónica  
Movistar**

**Kevin Javier Montatixe**

con documento de identidad (C.I.) 1726303090

ha superado el curso de 20 h.

**Introducción a Ciberseguridad**

obteniendo el certificado de superación que lo acredita

28 de marzo de 2025

**Enrique Javier Alvarado Llerena**  
Director Ejecutivo Fundación Telefónica Ecuador

Id. único: 68cc7761-24c7-48e4-b00b-1711c026c8ea

# CERTIFICADO

**CURSO GRATUITO**  
**LEY DE PROTECCIÓN**  
de Datos Personales  
"La ruta del cumplimiento total"



La Academia Progenios confiere el presente certificado en reconocimiento a:

**Kevin Javier Montatixe Caiza**

Por haber asistido al Curso Gratuito de  
**LEY DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES**  
dictado por la Academia Progenios, con duración de 6 horas de  
capacitación y haber aprobado la evaluación de conocimientos.

**Fecha de emisión:**  
2025-06-10

**Ing. Pedro Ponce**  
Experto Progenios

**PRO  
GENIOS**

 **Networking  
Academy**

**Verified**

Introduction to  
Cybersecurity

**Becas  
en  
inglés**

Because he is nice

**El Instituto Superior Tecnológico Portoviejo  
con Condición Universitario**

**La Secretaría de Educación Superior  
Ciencia, Tecnología e Innovación**

**ENGLISH CERTIFICATE**



This is to certify that:

**KEVIN JAVIER MONTATIXE CAIZA**

Complied with the requirements and standards of the English language according to the **Common European Framework** and successfully passed the sufficiency level **A1**, of the **"Because he is nice Continuing Education Scholarship Program"**.

This level is equivalent to 80 hours of English language instruction.

Date of Issue: July 13<sup>th</sup>, 2025

Mg. Robert W. Zambrano De La Torre  
Rector ITSUP

Mg. Silvia Pico Bazarro  
Vicerrectora Académica ITSUP

Mg. Mabel Márquez Tejada  
Directora del Centro de Estudio  
de Idiomas Extranjeros ITSUP

**EL NUEVO  
ECUADOR**

Secretaría de Educación Superior,  
Ciencia, Tecnología e Innovación

# Curso de Iniciación al Desarrollo con IA

otorgado a:

**Javier Montatixe**

Certificado de asistencia a las jornadas formativas  
"DESARROLLO CON IA" de BIG school



Duración: **6 horas**

Fecha: **08/10/2025**

**BIG** school

**Romuald Fons**  
CEO de BIG school

**Brais Moure**  
Director del Máster  
en Desarrollo con IA

## PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL ECUADOR

Dirección Académica Nacional de Educación en línea PUCE Virtual  
Certifica que:

**JAVIER MONTATIXE**

asistió al webinar

### COMPRENDIENDO EL CEREBRO PARA TRANSFORMAR EL APRENDIZAJE

Organizado en Quito, por la Coordinación de la Maestría Virtual en Educación con mención en Neurociencias aplicadas a la educación dictado de forma virtual a nivel nacional e internacional, el día jueves, 30 de octubre de 2025



Néicar Camacho

Coordinadora Maestría de Educación  
mención Neurociencias aplicadas a la Educación



Javier Carrera  
Director del Centro de Educación  
Virtual PUCE

690e243f-55e8-442d-a00b-68c00a0808c3



1 Million مليون خير لأوامر  
Prompters الذكاء الاصطناعي

مبادرة من مؤسسة دبي للمستقبل  
An Initiative by Dubai Future Foundation



## CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Este certificado se otorga con orgullo a

**Javier Montatixe**

Por haber completado exitosamente el programa "10,000 Prompters Ecuador", impulsado por el Gobierno del Ecuador en alianza con los Emiratos Árabes Unidos.

Esta iniciativa, alineada con la visión del "Nuevo Ecuador", busca capacitar y fortalecer competencias en ingeniería de prompts para sistemas de inteligencia artificial, contribuyendo al desarrollo de una fuerza laboral preparada para los desafíos del futuro.

**María Gabriela  
Sommerfeld Rosero**  
Ministra de Relaciones Exteriores  
y Movilidad Humana  
República del Ecuador

**Roberto Carlos  
Kury Pesantes**  
Ministro de Telecomunicaciones  
y de la Sociedad de la Información  
República del Ecuador

**S.E. Omar  
Sultan Al Olama**  
Ministro de Estado para la Inteligencia Artificial,  
Economía Digital y Aplicaciones de Trabajo a Distancia  
Emiratos Árabes Unidos



## El Instituto Superior Tecnológico Portoviejo con Condición Universitario

### El Ministerio de Educación, Deporte y Cultura ENGLISH CERTIFICATE

This is to certify that:

**KEVIN JAVIER MONTATIXE CAIZA**

Complied with the requirements and standard of the English language according to the **Common European Framework** and successfully passed the sufficiency level **A2**, of the "Because he is nice program" second phase.

This level is equivalent to 120 horas hours of English language instruction.

Date of Issue: February 20<sup>th</sup>, 2026

  
Mg. Robert W. Zambrano De La Torre  
Rector ITSUP

  
Mg. Silvia Pico Bazurto  
Vicerrectora Académica ITSUP

  
Mg. Mabel Márquez Tejera  
Directora del Centro de Estudio de Idiomas Extranjeros ITSUP



Ministerio de Educación,  
Deporte y Cultura

SktH113CHE

# Certificado de Asistencia al Curso de Ciberseguridad y Hacking Ético

otorgado a:

**Kevin Javier Montatixe Caiza**

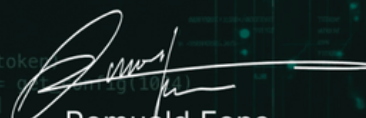
Certificado de asistencia a las jornadas sobre **Ciberseguridad y Hacking Ético: técnicas de detección de vulnerabilidades y defensa digital.**



Duración: 6 horas

Fecha: 10/04/2026

**BIG school**

  
Romuald Fons  
CEO de BIG school

  
Mario Álvarez  
Director Máster de Ciberseguridad  
y Hacking Ético



**El Instituto Superior Tecnológico Portoviejo  
con Condición Universitario**

**El Ministerio de Educación, Deporte y Cultura  
ENGLISH CERTIFICATE**

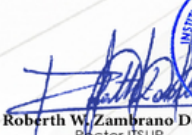
This is to certify that:

**KEVIN JAVIER MONTATIXE CAIZA**

Complied with the requirements and standard of the English language according to the **Common European Framework** and successfully passed the sufficiency level **B1**, of the "Because he is nice program" second phase.

This level is equivalent to 120 horas hours of English language instruction.

Date of Issue: mayo 17th, 2026

  
Mg. Roberth W. Zambrano De La Torre  
Rector ITSUP

  
Mg. Silvia Pico Bazulto  
Vicerrectora Académica ITSUP

  
Mg. Mabel Márquez Tejeira  
Directora del Centro de Estudio  
de Idiomas Extranjeros ITSUP



Ministerio de Educación,  
Deporte y Cultura

DhCRN2wTNz



# Cisco Cyber Games

## Americas 2026

### Ethical Hacker Edition



#### CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN

Presentado a:

**Javier Montatixe**

Certificamos su participación en el Desafío Capture The Flag – Cisco Cyber Games Américas 2026 de Cisco Networking Academy, una competencia de 3 (tres) horas entre estudiantes del Continente Americano sobre el curso de "Hacker Ético".

Junio de 2026

Rebeca de la Vega  
Directora para Latinoamérica y el  
Caribe  
Oficina de Impacto Digital de Cisco