Sergio Paul Pilataxi Andrango

Pedagogía en Informática

Formación profesional enfocada en el área de Informática, Matemáticas y redes. Continuo aprendizaje en lenguajes de programación, base de datos y programación orientada a objetos. Conocimientos avanzados de ofimática. Gran responsabilidad en el área de trabajo, proactivo y disposición a seguir aprendiendo.

COMPETENCIAS

- ✓ Practicas: Matemáticas, Física, Programación e investigación
- ✓ Lenguaje de programación (C#, JavaScrip)(SCRATCH para niños/as y jóvenes)
- √ Base de datos (SQLserver)
- ✓ Redes (Conexión de redes, diseño de redes en CISCO Packet Tracer)
- ✓ Ofimática avanzada (Word, Excel, Power Point)
- ✓ Aprendizaje Continuo (PYTHON, Unity, HTML)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Empresa Plasticsaks (Área de Sistemas Informáticos)

Ene. 2023 - Dic 2023

- Mantenimiento de Ordenadores, Laptops e impresoras
- Conexiones en red y programación en C#
- Mantenimiento de servidores y base de datos

Capacitador Curso Ofimática GAD AMAGUAÑA

Jun. 2021 - Nov. 2021

- Capacitación en herramientas digitales
- Ofimática enfocada en MACROS y fórmulas de excel
- Herramientas de diseño digital

Empresa Profermaco Cia LTDA (Área de Sistemas Informáticos)

Sep. 2022 – Dic 2022

- Mantenimiento de Ordenadores, Laptops e impresoras
- Desarrollo de Software (C#)
- HelpDesk (TeamViewer, AnyDesk)

Practicas Empresa Fibra-Flash (Área de Sistemas Informáticos)

Feb. 2021 –May. 2021

- Mantenimiento de Ordenadores y Laptops
- Conexiones en red
- Diseños de red en Cisco Packet Tracer

Practicas Unidad Educativa Municipal Eugenio Espejo

Nov. 2021 - Jul. 2022

- Clases prácticas (Programación, Matemáticas e Investigación) (10mo a 3BGU)
- Proyecto de participación estudiantil
- Elaboración de planificación curricular y actividades diarias de docente (10mo a 3BGU)
- Robótica (Proyectos con ARDUINO, PROTOBOARD y LEDS)

Docente Taller de Ajedrez (Gad Calderón)

Sep. 2023 - Abr. 2024

- Planificación de clases (8 años a 15 años)
- Enseñanza de Ajedrez como deporte (8 años a 15 años)
- Clases prácticas y personalizadas (8años a 15 años)

Practicas Unidad Educativa Particular Ken Robinson

Nov. 2020 - Feb. 2021

- Mantenimiento de Ordenadores, Laptops e impresoras
- Desarrollo y diseño de un entorno virtual de aprendizaje utilizando moodle
- Diseño de página Web (HTML)

REFERENCIAS

Empresa Plasticsacks

• Ing. Jaime Rivera (Jefe del Área de Sistemas)

Gad Amaguaña

• Lic Liber Chavez (Coordinador Principal)

Unidad Educativa Eugenio Espejo

• Ing. Fredy Cañar (Director, Jefe del área de informática)

Gad Calderón

• Ing. María Vélez (Coordinador Principal)

FORMACIÓN

Pedagogía en ciencias experimentales Informática

Sep 2022

Universidad Central del Ecuador (TITULADO)

Capacitador de cursos online

Sept. 2021

GAD AMAGUAÑA (Docente)

Asistente de Sistemas

Sept. 2022 Dic. 2023

Empresa Plasticsacks, Empresa Profermaco



LA FACULTAD DE FILOSOFÍA, LETRAS Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR EN CONVENIO CON EL GAD PARROQUIAL DE AMAGUAÑA, CONFIERE EL PRESENTE

CERTIFICADO

A: PILATAXI ANDRANGOSERGIO PAUL

Por haber **PARTICIPADO** en el curso de HERRAMIENTAS DIGITALES, **EN EL GAD DE LA PARROQUIA DE AMAGUAÑA, MODALIDAD VIRTUAL**, **COMO CAPACITADOR** del 22 de junio de 2021 al 21 de noviembre de 2021, con una duración de 400 horas de capacitación

HAMILTON OMAR PEREZ NARVAEZ Firmad o digital m en t e por HAMILTON OMAR PEREZ NARVAEZ Fecha: 2021.11.13 22:00:10 -05'00'

PhD. Omar Pérez

DIRECTOR DE LA CARRERA PEDAGOGÍA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES INFORMÁTICA



JESUS JOSE MARIA LOACHAMIN PAUCAR

Firmado digitalmente por JESUS JOSE MARIA LOACHAMIN PAUCAR Fecha: 2021.11.17

14:00:13 -05'00'

MSc. Jesús Loachamín

PRESIDENTE GOBIERNO PARROQUIALAMAGUAÑA





REPÚBLICA DEL ECUADOR LA UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR,

FACULTAD DE

FILOSOFÍA, LETRAS Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

Confiere el Titulo de

LICENCIADO/A EN PEDAGOGIA DE LA INFORMATICA

A

SERGIO PAUL PILATAXI ANDRANGO

Quito, 2023-06-02



Ph.D. Ana Lucía Arias B.

EL RECTOR

Dra. Maria Augusta Espin, Ph.D. Vicerrectora Académica y de Posgrado

EL SECRETARIO ABOGADO

Dr.Freddy Zamarraga Fonseca

EL SECRETARIO GENERAL

Bra. Paulina Armandariz L. de E. MSc.

SECRETARIA GENERAL



SECRETARIA GENERAL

Refrendado en el Libro de Grados, Folio 046 Fecha 2023-06-29

Registrado en la Oficina de Documentación Estudiantil,

Folio 046 N° 3925 Fecha 2023-06-29

Jefe de OUDE (E) aux aux

Ing. Diana Saravia A.









confiere el presente

CERTIFICADO en reconocimiento a

SERGIO PAUL PILATAXI ANDRANGO

Por su participación en el Curso Gratuito Hacking Ético Gamificado

Dictado en la Academia de Ciberseguridad Hacker Mentor con una duración de 6 horas de desarrollo profesional.

Graduate No.:

Issue date:

f143c1eb-bcfd-439d-

2024-03-14

a8cf-edc731980710

Ing. Cristian Vasco, MsC.
CEO Hacker Mentor



