



## CONTACTO



alexpaulveliz12@gmail.com



0982725478 / 062 915 793



Cotacachi, Imbabura, Ecuador



<https://www.linkedin.com/in/alexander-v%C3%A9liz-917538227/>

## HABILIDADES

- Trabajo en equipo.
- Autodidacta
- Conocimiento en:
  - Herramientas de FrontEnt (React JS, Next JS, HTML, CSS),
  - Lenguajes de programación (JavaScript, TypeScript, Java)
  - Node JS
  - GraphQL
  - SCRUM

## IDIOMAS

Español

Inglés

## EDUCACION

### Bachiller en Ciencias

Unidad Educativa "Luis Ulpiano de la Torre"

### Ingeniería en Software

Universidad Técnica del Norte

# ALEXANDER PAUL VELIZ SARZOSA

Ingeniero en Software, siempre con un aprendizaje continuo. Poseo conocimientos de tecnologías de programación y metodologías. Durante mi formación, adquirí habilidades para abordar desafíos técnicos y colaborar eficazmente en equipos de trabajo. Apasionado por la innovación y la implementación de soluciones creativas, he participado en proyectos que han desarrollado mi capacidad para analizar y diseñar sistemas de software.

## CURSOS

2021

Introducción a la Seguridad Cibernética - Cisco Networking Academy

2021

Curso JavaScript - Udemy

2022

HTML, JavaScript, & Bootstrap - Certification Course - Udemy

2023

React avanzado : Fullstack Next.js, Apollo, MongoDB y GraphQL - Udemy

2023

React intensivo : desde cero para principiantes - Udemy

## EXPERIENCIAS

2022

### Desarrollador Front End en la aplicación web en PLUS – Servicios Tecnológicos de Ibarra

- Angular
- Administración
- Git - GitHub

2022 -  
2023

### Desarrollador Front End en la aplicación móvil de GAD Ibarra

- Flutter
- SCRUM
- Git - GitHub

2022 -  
2023

### Desarrollador de un envoltorio para un trabajo de investigación en la Universidad Técnica del Norte

- API-REST pública
- GraphQL
- SCRUM
- Guía Wohlin
- ISO/IEC 25023



REPÚBLICA DEL ECUADOR  
EN SU NOMBRE Y POR AUTORIDAD DE LA LEY

LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE  
FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS APLICADAS

CONFIERE EL TÍTULO DE

*Ingeniero en Software*

a:

*Alexander Paúl Veliz Sarzosa*

por haber culminado los estudios, cumplido con los requisitos académicos y las disposiciones legales y reglamentarias pertinentes.

Ibarra, 18 de octubre de 2023

*Msc. Catalina Ramírez G.*

DECANO

*Abg. Mónica Andrade V.*

SECRETARIO ABOGADO

*Dr. Miguel Narango J. PhD.*

RECTOR

*Dr. Luis Chiliganga Msc.*

SECRETARIO GENERAL

Refrendado en la ciudad de Ibarra, a 30 de octubre de 2023

Folio 31031

Bajo registro Nro. 60

Fecha de graduación 18 de octubre de 2023

Fecha de emisión del título 09 de noviembre de 2023



AIRMAXTELECOM SOLUCIONES TECNOLÓGICAS S.A.

**CERTIFICA:**

**CERTIFICADO DE PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES**

Mediante la presente Acta se Certifica que el Sr. VELIZ SARZOSA ALEXANDER PAÚL, titular de la cédula de identidad N. 100481013-9, estudiante de la carrera de INGENIERÍA EN SOFTWARE de la Universidad Técnica del Norte (UTN), desempeñó y desarrolló las actividades y tareas programadas en su plan de Actividades durante sus pasantías Pre Profesionales en esta Empresa, en el Departamento de INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, efectuada y concluida en el periodo comprendido: Fecha de Inicio: 09/03/2022 y Fecha de Culminación: 25/05/2022. Con un total de 246 horas laboradas comprendidas en actividades como:

- Desarrollo de software.
- Mantenimiento de software.

Es todo cuanto puedo certificar en honor a la verdad, pudiendo hacer uso del mismo para los trámites que el estime convenientes.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:  
**CARLOS GEOVANNY  
ALMEIDA YEPEZ**

Geovanny Almeida Yépez  
**GERENTE GENERAL**  
**AIRMAXTELECOM SOLUCIONES TECNOLÓGICAS S.A.**



Responsabilidad  
Social  
Corporativa

Cisco Networking Academy

Certificado de finalización del curso

## Introducción a la Seguridad Cibernética

Por haber completado el curso de Introducción a la Seguridad Cibernética de Cisco Networking Academy® y demostrar la capacidad de explicar lo siguiente:

- Conceptos e importancia de la ciberseguridad
- Características e impacto de varios tipos de ataques cibernéticos
- Cómo protegerse contra ataques cibernéticos
- Técnicas utilizadas para proteger a las organizaciones de ataques cibernéticos
- Por qué la ciberseguridad es una profesión creciente
- Oportunidades disponibles para obtener certificaciones de seguridad de red

**Alexander Véliz**

Estudiante

**Universidad Técnica del Norte**

Nombre de la academia

**Ecuador**

Ubicación

**12/02/2021**

Fecha

*Laura Quintana*

Laura Quintana  
VP & General Manager, Cisco Networking Academy



# UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE

Confiere el Presente:

## CERTIFICADO

A: **VÉLIZ SARZOSA ALEXANDER PAÚL**

Por haber desarrollado y presentado un proyecto de aula en el evento denominado **"SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN UTN 2023"**, desde el 11 de abril hasta el 13 de julio del 2023, con una duración de 60 horas.

Ibarra, 2023-09-23

2023-09-22 (21:42) (GMT -5:00)

Firmado digitalmente por:

Dr. Miguel Naranjo-Toro Ph.D

Rector



2023-09-22 (21:42) (GMT -5:00)

Firmado digitalmente por:

Msc. Nhora Benitez Ph.D

Vicerrectora de Investigación

Certificado N° CD-UTN-EC0000000000045808