



## DAVID IVÁN IMBAQUINGO AYALA

Tulcán - Carchi - Ecuador

[davidimbaquingoayala@hotmail.com](mailto:davidimbaquingoayala@hotmail.com) –

[davidimbaquingoayala@gmail.com](mailto:davidimbaquingoayala@gmail.com)

+(593) 980-133-082

<https://www.linkedin.com/in/david-imbaquingo-7ba499161/>

### OBJETIVO

Tengo interés en realizar los objetivos que manifiestan en el trabajo pertinente, pues como pueden observar me he capacitado, para puesto de mayor índole, y así mismo cumplir las tareas asignadas.

### FORMACIÓN ACADÉMICA/ ESCOLARIDAD

- Bachiller en Ciencias – Unidad Educativa Fiscomisional “Sagrado Corazón de Jesús” (2011 – 2017).
- Ingeniero en Ciencias de la Computación – Universidad Politécnica Estatal del Carchi (2017 – 2023)
- Especialista en Programación Back-End – ONE Oracle Next Education (2022 – 2023)

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

Programador FreeLancer – Particular (Septiembre 2022 – Presente)

Actividades realizadas:

- Desarrollo de aplicaciones móviles con el framework Flutter, con fines educativos e investigación
- Realizo una variedad de tareas técnicas y de investigación relacionadas con la consultoría de sistemas
- Identificar las mejores soluciones tecnológicas para satisfacer sus necesidades empresariales específicas, crear aplicaciones y software personalizados, integrar sistemas existentes, identificar problemas y optimizar la conectividad y el rendimiento de la red.

Docente particular – Particular – (Mayo 2023 – Presente)

Actividades realizadas:

- Tutorizar a más de 30 estudiantes logrando un índice de aprobados del 90%
- Identificar y atender las necesidades individuales adaptando la metodología.
- Evaluación del progreso de aprendizaje proporcionando un feedback positivo y constructivo

Prácticas en mantenimiento de redes y de sistemas informáticos – CREATIVA UPEC

(Octubre 2018 – Marzo 2019)

Actividades realizadas:

- Mantenimiento de impresoras, computadoras y diferentes tipos de equipo electrónico de la institución.
- Implementación de redes GPON en la institución

- Control y flujo de la seguridad de la red, introduciendo nuevos parches de seguridad en los equipos informáticos
- En un proyecto juntamente con otros compañeros se nos encargó del desarrollo de un nuevo módulo en el sistema de notas de la universidad

### **CURSOS y TITULACIONES**

- Herramientas para la seguridad digital en el uso de internet – Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo – Ecuador – 06 horas (octubre 2023)
- Administración de MySQL: Seguridad y optimización de la base de datos - Alura Latam – 16 horas (octubre 2023)
- Data Visualization: Explorando con Seaborn – Alura Latam – 8 horas (octubre 2023)
- Formación Oracle Cloud Infrastructure – ONE – Alura Latam – 10 horas (octubre 2023)
- Formación Python. Data Science en OCI y Oracle Analytics - ONE – Alura Latam – 94 horas (octubre 2023)
- Formación SQL con MySQL – Alura Latam – 79 horas (octubre 2023)
- Formación SQL con MySQL Server de Oracle – ONE – Alura Latam – 80 horas (octubre 2023)
- Machine Learning con Oracle ADS: productividad en la creación de modelos – Alura Latam – 10 horas (octubre 2023)
- Machine Learning: Optimización de modelos a través de hiperparámetros – Alura Latam – 8 horas (octubre 2023)
- Machine Learning: clasificación con SKLearn – Alura Latam – 8 horas (octubre 2023)
- Oracle Analytics: visualizando datos – Alura Latam – 8 horas (octubre 2023)
- Oracle Cloud Infrastructure: base de datos e infraestructura como código – Alura Latam – 8 horas (octubre 2023)
- Oracle Cloud Infrastructure: implementación de una aplicación en la nube – Alura Latam – 8 horas (octubre 2023)
- Python para Data Science: Funciones, Librerías y Pandas básico – Alura Latam – 10 horas (octubre 2023)
- Comandos DML: Manipulación de datos con MySQL – Alura Latam – 14 horas (septiembre 2023)
- Consultas SQL: Avanzando en SQL con MySQL – Alura Latam – 16 horas (septiembre 2023)
- Curso de Pensamiento Lógico: Lenguajes de Programación – Platzi - 8 horas (septiembre 2023)
- Business Model Canvas parte I: Un modelo poderoso para tu negocio – Alura Latam – 14 horas (septiembre 2023)
- Business Model Canvas parte II: Avanzando con tu modelo de negocios - Alura Latam – 12 horas (Junio 2023)

- Curso de Pensamiento Lógico: Manejo de Datos, Estructuras y Funciones - Platzi – 8 horas (Junio 2023)
- Emprendimiento: De la idea al plan de negocios - Alura Latam – 6 horas (Junio 2023)
- Formación Business Agility G4 - ONE- Alura Latam – 26 horas (Junio 2023)
- Formación Integre aplicaciones Java con Base de datos - Alura Latam – 35 horas (Junio 2023)
- Gestión ágil: Liderando el cambio en un ambiente de agilidad - Alura Latam – 6 horas (Junio 2023)
- Hábitos: Ser productivo para cumplir sus metas personales - Alura Latam – 8 horas (Junio 2023)
- Java Servlet: Fundamentos de programación web con Java - Alura Latam – 16 horas (Junio 2023)
- Java Servlet: autenticación, autorización y MVC- Alura Latam – 16 horas (Junio 2023)
- Java y JPA: consultas avanzadas, rendimiento y modelos complejos - Alura Latam 10 horas (Junio 2023)
- La Empresa Ágil: Introduciendo el Business Agility en las organizaciones - Alura Latam – 6 horas (Junio 2023)
- Lean Startup: Método eficaz para convertir una idea de negocio en empresa - Alura Latam – 6 horas (Junio 2023)
- Organización de equipos ágiles: Las funciones existentes en un equipo - Alura Latam – 6 horas (Junio 2023)
- Pitch para entrevistas: Haga presentaciones impactantes - Alura Latam – 6 horas (Junio 2023)
- Productividad: Estrategias para actividades diarias - Alura Latam – 8 horas (Junio 2023)
- Spring Boot 3: aplique las mejores prácticas y proteja una API Rest- Alura Latam – 12 horas (Junio 2023)
- Introducción a SQL con MySQL: Manipule y consulte datos - Alura Latam – 10 horas (Mayo 2023)
- Java y JDBC: Trabajando con una Base de Datos - Alura Latam – 16 horas (Mayo 2023)
- Persistencia con JPA: Hibernate - Alura Latam – 8 horas (Mayo 2023)
- Curso Profesional Desarrollo Web - Código Facilito – 16 horas (Abril 2023)
- Curso de Excel Avanzado – Espinosa de los Monteros Capacitación Continua – 16 horas – (Mayo 2023)
- Curso de Excel Básico e Intermedio - Espinosa de los Monteros Capacitación Continua – 40 horas (Abril 2023)
- Curso de Pensamiento Lógico: Algoritmos y Diagramas de Flujo- Platzi – 8 horas (Abril 2023)
- Curso de Computación Básica - Platzi – 8 horas (Marzo 2023)

- Curso de Flutter - Platzi – 16 horas (Marzo 2023)
- Foco: Enfocarse trae más resultados para el día a día - Alura Latam – 8 horas (Marzo 2023)
- Formación Java Orientado a Objetos G4 – ONE - Alura Latam – 59 horas (Marzo 2023)
- Fundamentos de Agilidad: Primeros pasos para la transformación ágil - Alura Latam – 6 horas (Marzo 2023)
- Java Excepciones: Aprenda a crear, lanzar y controlar excepciones- Alura Latam - 10 horas(Marzo 2023)
- Java JRE y JDK: compile y ejecute su primer programa- Alura Latam - 10 horas(Marzo 2023)
- Java 00: Entendiendo la Orientación a Objetos- Alura Latam - 14 horas(Marzo 2023)
- Java: Dominando las Collections - Alura Latam - 12 horas(Marzo 2023)
- Flutter: Part 01 Introduction - LinkedIn - 2 horas Enero 2023)
- Flutter: Part 02 Building Apps - LinkedIn - 2 horas (Enero 2023)
- Fundamentos del soporte técnico: Telecomunicaciones- LinkedIn - 6 horas (Enero 2023)
- Git y GitHub: controle y comparta su código- Alura Latam - 8 horas (Enero 2023)
- HTML5 Y CSS3: Mi Primera Web I Posicionamiento, listas y navegación I Trabajando con formularios y tablas I Avanzando con CSS- Alura Latam - 34 horas (Enero 2023)
- LINKEDIN: COMO HACER QUE TU PERFIL TRABAJE POR TI- ORACLE - 6 horas (Diciembre 2022)
- LinkedIn: Como hacer que tu perfil trabaje por ti- Alura Latam - 6 horas (Diciembre 2022)
- Lógica de programación: Primeros pasos I Conceptos primordiales I Practicando con juegos y animaciones- Alura Latam - 25 horas (Diciembre 2023)

## **IDIOMAS**

- Inglés – Universidad Politécnica Estatal del Carchi – B2

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

Añado mis competencias que me siento apto en desarrollar:

- Desarrollo de software en PHP, Flutter, Java, JavaScript, HTML5, CSS3.
- Diseño y optimización de algoritmos y estructuras de datos.
- Experiencia en desarrollo web y aplicaciones interactivas.
- Conocimientos en seguridad informática y protección de datos.
- Aplicaciones con inteligencia artificial y aprendizaje automático.
- Gestión de base de datos y administración de sistemas.
- Comunicación efectiva y colaboración en equipos.

Quito, 27/11/2023

## CERTIFICADO DE REGISTRO DE TÍTULO

La Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación, SENESCYT, certifica que IMBAQUINGO AYALA DAVID IVAN, con documento de identificación número 0402122436, registra en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador (SNIESE), la siguiente información:

Nombre: IMBAQUINGO AYALA DAVID IVAN

Número de documento de identificación: 0402122436

Nacionalidad: Ecuador

Género: MASCULINO

### Título(s) de tercer nivel de grado

Número de registro	1074-2023-2678595
Institución de origen	UNIVERSIDAD POLITECNICA ESTATAL DEL CARCHI
Institución que reconoce	
Título	INGENIERO/A EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION
Tipo	Nacional
Fecha de registro	2023-06-07
Área o Campo de	TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION (TIC)
Observaciones	

### Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación

Punto de Atención al Usuario: Whymper E7-37 y Alpallana, edificio Delfos, Quito  
Edificio Matriz: Alpallana E7-183 entre Av. Diego de Almagro y Whymper.  
Código Postal: 170518. Quito - Ecuador. Teléfono: 593-2 3934-300  
[www.educacionsuperior.gob.ec](http://www.educacionsuperior.gob.ec)

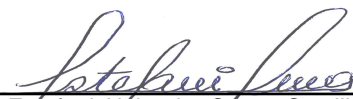
**OBSERVACIÓN:**

- Los títulos de tercer nivel de grado ecuatorianos están habilitados para el ingreso a un posgrado.
- Los títulos registrados tanto nacionales como extranjero han sido otorgados por instituciones de educación superior vigentes al momento de la emisión de la titulación.
- El cambio de nivel de formación de educación superior de los títulos técnicos y tecnológicos emitidos por instituciones de educación superior nacionales se ejecutó en cumplimiento a la Disposición Transitoria Octava de la Ley Orgánica Reformatoria a la LOES, expedida el 2 de agosto de 2018.

**IMPORTANTE:** La información proporcionada en este documento es la que consta en el SNIIESE, que se alimenta de la información suministrada por las instituciones del sistema de educación superior, conforme lo disponen los artículos 126 y 129 de la Ley Orgánica de Educación Superior y 56 de su Reglamento. El reconocimiento/registro del título no habilita al ejercicio de las profesiones reguladas por leyes específicas, y de manera especial al ejercicio de las profesiones que pongan en riesgo de modo directo la vida, salud y seguridad ciudadana conforme el artículo 104 de la Ley Orgánica de Educación Superior. Según la Resolución RPC-SO-16-No.256-2016.

En caso de detectar inconsistencias en la información proporcionada de titulaciones nacionales, se recomienda solicitar a la institución de educación superior nacional que emitió el título, la rectificación correspondiente y de ser una titulación extranjera solicitar la rectificación a la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación.

Para comprobar la veracidad de la información proporcionada, usted debe acceder a la siguiente dirección:  
[www.educacionsuperior.gob.ec](http://www.educacionsuperior.gob.ec)



Stefani Alejandra Cueva Castillo  
Directora de Registro de Títulos (E)

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



GENERADO: 27/11/2023 1.48 PM

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

**Punto de Atención al Usuario:** Whymper E7-37 y Alpallana, edificio Delfos, Quito  
**Edificio Matriz:** Alpallana E7-183 entre Av. Diego de Almagro y Whymper.  
**Código Postal:** 170518. Quito - Ecuador. **Teléfono:** 593-2 3934-300  
[www.educacionsuperior.gob.ec](http://www.educacionsuperior.gob.ec)