## JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA

## Bachiller en Ingeniería Informática y Sistemas

Cel: 961141967 | WhatsApp: 928653987 | Correo: jackhuamani25@gmail.com | DNI: 60015284 |

**Ubicación:** Lima – Perú

## PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador de Software con experiencia en aplicaciones web con Angular, Laravel, Wordpress, MySQL, FireBase y aplicaciones móviles usando Android Studio e Ionic. He utilizado Angular para la creación de interfaces dinámicas y en la gestión de bases de datos SQL. Cuento con habilidades en front-end (HTML, CSS, TypeScript) y experiencia en metodologías ágiles como SCRUM y XP. Me enfoco en entregar soluciones eficientes y de calidad. Autodidacta y apasionado por la programación, busco oportunidades para seguir creciendo y aportar valor en proyectos innovadores.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

## Bachiller en Ingeniería Informática y Sistemas

Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac |2019 -2024|

## EXPERIENCIA LABORAL

## Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento de Apurímac Apoyo Informático | Diciembre 2024 – Febrero 2025

- Desarrollo de un aplicativo móvil para el monitoreo y cálculo de cloro en los Sistemas de Agua Potable, brindando monitoreo y control de la calidad de agua de los centros poblados.
- Integración de reportes.
- Generación de informes precisos y análisis de datos que facilitaron la toma de decisiones estratégicas en el monitoreo de recursos hídricos.

## Logros:

- Desarrollo exitoso del aplicativo móvil CLOROTA MOVIL para el monitoreo y cálculo de cloro en Sistemas de Agua Potable, mejorando la eficiencia en la evaluación de la calidad del agua en centros poblados.
- Facilite por medio de los reportes la toma de decisiones para los operadores y autoridades, garantizando el cumplimiento de estándares de calidad del agua

## Alessandre Radio Televisión del Sur <u>Soporte técnico – Diseñador Gráfico</u> | Enero 2023 – Septiembre 2024

- Gestión y mantenimiento de equipos de hardware y software, realizando diagnósticos, reparaciones y actualizaciones para garantizar su óptimo funcionamiento y minimizar tiempos de inactividad.
- Creación de videos publicitarios para clientes de la emisora, desde la conceptualización hasta la edición final, utilizando herramientas avanzadas de diseño audiovisual.

## **Logros:**

- Maximicé la eficiencia de los equipos informáticos mediante mantenimiento preventivo, actualizaciones de software, asegurando un rendimiento óptimo y reduciendo costos operativos.
- Creación de contenido visual efectivo para campañas publicitarias.

## Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac <u>Practicante Preprofesional</u> | Agosto 2023 – Enero 2024

- Desarrollo de un sistema de información para la toma de decisiones y automatización de procesos documentarios.
- Desarrollo de un sistema web para el rastreo del estado de los tramites documentarios para la adquisición de grados académicos 2024.
- Soporte de Hardware y Software en las oficinas administrativas de la insinuación.

## Logros:

- Desarrollo del software "SEGUITRAMITES" utilizando tecnologías como Angular y PHP para la API REST.
- Solución de problemas de conectividad, formateo de equipos y configuración de programas y redes informáticas.

## Otros trabajos:

• **Operador Informático** en examen de Pre-Selección Beca 18 (Noviembre 2024)

## PROYECTOS PERSONALES

- Aplicación Móvil de fórmulas matemáticas y físicas para estudiantes de secundaria. Acceso rápido, interfaz intuitiva y herramientas interactivas para simplificar el aprendizaje y la resolución de problemas.
- Aplicación Móvil para la gestión de inventario de productos de una tienda Simplifica el control de stock con registro en tiempo real, optimizar la gestión de productos en la tienda.

## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- **CURSO:** Curso de WordPress
- CURSO: Gestión de Calidad
- **CURSO:** Programación en Python
- **CURSO:** Machine Learning en Python
- ASISTENTE EN CONFERENCIA: XLIX Conferencia latinoamericana en informática CLEI 2023.
- CURSO: Programación web VueJS

## HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes de Programación: PHP, C++, Java, TypeScript.
- Frameworks y Tecnologías: Laravel, Angular, Ionic, VueJS, Android Studio, WordPress.
- Bases de Datos: SQL, MySQL y ORACLE.
- Herramientas de desarrollo: Git.

- Metodologías Ágiles: SCRUM, XP.
- Sistemas Operativos: Windows, Linux, Ubuntu.
- **Habilidades blandas:** Trabajo en equipo, Adaptabilidad, Comunicación efectiva, Proactividad.

## **IDIOMAS:**

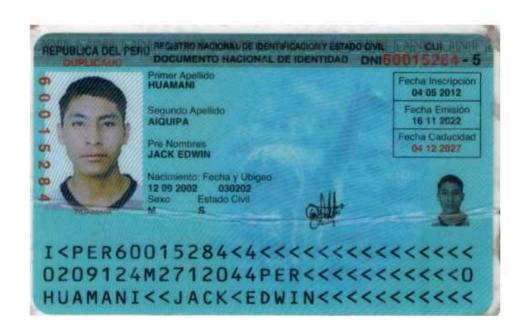
Inglés: BásicoEspañol – Nativo

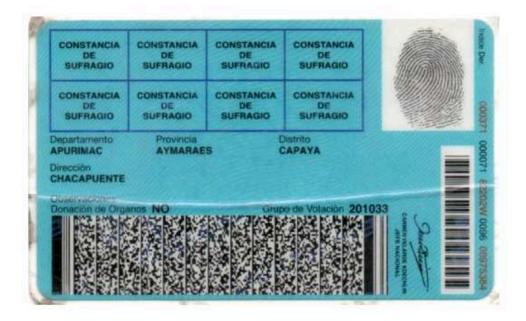
## **ENLACES:**

Linkedin: <a href="linkedin.com/in/jack-lion-ha">linkedin.com/in/jack-lion-ha</a>

•

Github: github.com/jkLion12







# A NOMBRE DE LA NACIÓN

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURÍMAC

Por cuanto, el Consejo Universitario confiere el **Erado** 



Bachiller en Ingeniería Informática p Sistemas

Jack Edwin Huamani Aiguipa

Grado el dia 13 de diciembre de 2024, correspondiente a la Facultad de

de la Escuela Profesional de

Ingenieria

Ingenieria Informática p Sistemas

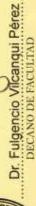
Cumpliendo con los requisitos exigidos por las

del 20.24

Abancay, 27 de diciembre

disposiciones legales vigentes.

Por tanto: Le expide el presente Diploma a fin de que se le reconozca como tal.



Dr. Wilber Jimenez Mendoza







077	DNI	60015284	В	Curso de	( "Seminario de Tesis")
Código de la Universidad:	Tipo de Documento:	Número de Documento:	Abreviatura de Grado/Título:	Grado o Título se obtuvo por	Trabajo de Investigación ("Seminario de Tesis")

Modalidad de Estudios:  Número de Resolución:  Fecha de Res. del Consejo Univ.  Tipo de Emisión del Diploma:	Modalidad de Estudios:  Número de Resolución:  Fecha de Res. del Consejo Universitario:  Tipo de Emisión del Diploma:  Original	Número de Diploma:         UNAMBA 0007134           Libro:         03         Folio:         40-41         Registro:         6257
--	---	---



Abg. Uda Isabel Paniura Rodas





Abancay, 11 de junio de 2024





## UNIDAD DE RECURSOS HUMANOS

Reg. Nº 017-2024

## CONSTANCIA DE PRACTICAS PRE PROFESIONALES

## EL JEFE DE LA UNIDAD DE RECURSOS HUMANOS DE LA UNAMBA.

## HACE CONSTAR:

Que, el señor JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA, estudiante de la Escuela Académica Profesional de Ingeniería Informática y Sistemas, con código universitario Nº 191211, ha realizado sus Prácticas Pre Profesionales en la Unidad de Grados y Títulos de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac, a partir del 28 de agosto del 2023 al 17 de enero del 2024, acumulando un total de 480 horas, demostrando, puntualidad y responsabilidad en las labores encomendadas.

Se expide la presente constancia a solicitud del interesado, para los fines que estime por conveniente.

HELL SHIPPED DE RECUESOS HUMALOS

Tamburco, 20 de marzo del 2024

C c Archive



Calle German Schreiber 276
Oficina 240 San Isidro.
014421252 Info@camex.ai

## CONSTANCIA DE TRABAJO

## A quien corresponda:

Cámara Peruana de Comercio Exterior, identificado con RUC N° 20543015882 domiciliada en la calle German Schreiber 276 Oficina 240 San Isidro - Lima, Perú. debidamente representada por la administradora Sandra, Baltodano Reyna identificada con Documento Nacional de Identidad N° 47774509.

## HACE CONSTAR:

La experiencia laboral del Sr. Jack Edwin, Huamani Aiquipa identificado con Documento Nacional de Identidad N° 60015284, quien desempeñó labores como ASISTENTE INFORMÁTICO en los horarios de 9:30 am a 6:30 pm de lunes a viernes y sábados de 9:00 am a 1:00 pm desde el 4 de marzo de 2024 hasta el 31 de julio de 2024.

Se expide el presente a solicitud del interesado, para los fines que estime conveniente.

Lima, 31 de julio de 2024.

Sandra Baltodano Reyna

Administradora



## DIFUSIÓN EN PROGRAMACIÓN DE RADIO PROGRAMAS DEL PERÚ 97.1 FM, RADIO LA MEGA 98.3 FM, RADIO LA ZONA 93.9 FM, TELESUR 5 SEÑAL ABIERTA, ECONOCABLE, ABANCAY TV, EL DIARIO DE APURÍMAC



## CONSTANCIA DE TRABAJO

El que suscribe en representación de la empresa ALESSANDRE RADIO TELEVISION DEL SUR SRL identificada con RUC Nº 20104996079, certifica:

Que, el Sr. JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA, identificado con DNI. Nº 60015284, ha trabajado en nuestra empresa desempeñando el cargo de Soporte Técnico, en el periodo comprendido desde el 02 de enero del 2023 hasta el 29 de septiembre del 2023.

Se expide el presente certificado, para los fines que el interesado estime conveniente.

Abancay - Apurímac, 05 de octubre del 2023

ALESSANDRE RADIO TELEVISIÓN DEL SUR SRL

RADIO TELEVISION DEL SUO

ALESSANDRE !





Certifican a

# Jack Edwin Huamani Aiquipa

Por haber culminado satisfactoriamente la ruta de aprendizaje: Office Intermedio

25 horas lectivas

Diorus Rosero

Dionisio Romero Paoletti

Presidente de Fundación Romero









# Jack Edwin Huamani Aiquipa

con documento de identidad 60015284

ha superado el curso de 30 h.

## Introducción a Power BI

obteniendo el certificado de superación que lo acredita

18 de octubre de 2023

Elizabeth Galdo Marín

Directora Ejecutiva Fundación Telefónica



# UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURÍMAC VICERRECTORADO ACADÉMICO

## **CERTIFICADO**

# OTORGADO A: Jack Edwin Huamani Aiquipa

## emario

- Documentos en línea
- Trabajos colaborativos
- Mural.ly
- Genial.ly
- Beaminm.com

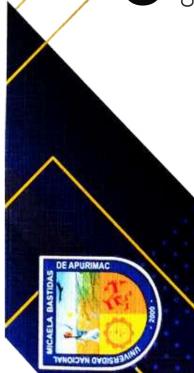
Por su participación en calidad de ASISTENTE en el curso realizado del 22 de abril al 01 de mayo de 2020, con una duración de "Herramientas TIC para trabajos colaborativos en la nube", 40 horas académicas. Tamburco, mayo de 2020



Dra. Iris Eufemia Paredes Gonzales Rectora(e)



Dr. Manuel Jesús Ibarra Cabrera Vicerrector Académico



# CERTIFICADO

Curso Programacion Web VueJS



Otorgado a:

# JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA

Por haber participado en calidad de ASISTENTE en el curso Programación Web VueJS que se llevo a cabo desde el 12 de diciembre hasta el

23 de diciembre del 2022.







## CERTIFICADO

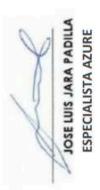
por la presente confirmamos por

# JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA

ha participado del curso

Administración, configuración y monitoreo de infraestructura AZURE

Lima, 12 de febrero de 2021



Duración: 12 horas



## JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA CON NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN 60015284

ha invertido 3h 3 min de estudios para completar con éxito el curso y obtener elcertificado.

## CURSO DE WORDPRESS





## JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA CON NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN 60015284

ha invertido 2h 90min de estudios para completar con éxito el curso y obtener el certificado.

# **CURSO DE GESTIÓN DE CALIDAD**





## JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA CON NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN 60015284

ha invertido 1h 25min de estudios para completar con éxito el curso y obtener el certificado.

## EDICIÓN DE VÍDEO





## JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA CON NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN 60015284

ha invertido 2h 50min de estudios para completar con éxito el curso y obtener el certificado.

## ADOBE PHOTOSHOP





# UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURÍMAC

## FACULTAD DE INGENIERÍA



Escuela Académico Profesional de Ingeniería Informática y Stemas

## **LENTIFICADO**

Otorgado a:

## JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA

Por su participación en calidad de: ASISTENTE

En el Taller: Programación en Python, organizado por la Escuela Académico Profesional de Ingeniería Informática y Sistemas, Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac, aprobado mediante Resolución N° 063-2021(2)-CFI-UNAMBA, realizado desde el 16 de octubre hasta el 06 de noviembre de 2021, con una duración de 86 horas académicas. Abancay, noviembre de 2021

Mag, Evelyn Naida/Luque Ochoa Decana (e) Facultad de Ingeniería UNAMBA





# UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURÍMAC

## FACULTAD DE INGENIERÍA

Escuela Académico Profesional de Ingeniería Informática y Sistemas

## CERTIFICADO

Otorgado a:

## JACK EDWIN HUAMANI AIQUIPA

Por su participación en calidad de: ASISTENTE

En el Taller. MACHINE LEARNING EN PYTHON, organizado por la Escuela Académico Profesional de Ingeniería Informática y Sistemas, Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac, aprobado mediante Resolución Nº 062-2021(2)-CFI-UNAMBA, realizado desde el 13 de noviembre hasta el 04 de diciembre de 2021, con una duración de 86 horas académicas.

Abancay, diciembre de 2021



Mag. Evelyn Nalda Kuque Ochoa Decana (e) Facultad de Ingeniería UNAMBA





## UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURÍMAC

SECRETARÍA GENERAL

## CONSEJO UNIVERSITARIO

## RESOLUCIÓN Nº 321-2023-CU-UNAMBA

Abancay, 26 de diciembre del 2023

No	MODALIDAD: DESARROLLO TEC Título del Proyecto	Integrantes	Asesor	Puntaje	Condición	Subvención
1	Sistema de información para optimizar la toma de decisiones, procesos de la comunicación de los usuarios de Grados y Títulos de las Facultades de la Unamba para optar sus grados académicos,	Coaguira <u>Baca Edny</u> Huamani Aiquipa Jack Edwin	<ul> <li>Dra. Hesmeralda Rojas Enriquez</li> </ul>	79	1er Puesto	S/. 2,000.00
5	Incubadora avicola con conectividad IOT y monitoreo a través de un aplicativo móvil de las	Arone Huanaco Andres;	<ul> <li>Ing. Nora Gladys Echegaray Peña</li> </ul>	76.16	2do Puesto	S/. 2,000.00
	ecoclasif: Sistema de clasificación inteligente para botellas y latas en lugares públicos	Villarroel Franco Luisa Nahiely;	Ing. Virgilio     Martinez Duran	75.33	3er Puesto	S/. 2,000.00

MODALIDAD: DISEÑO INNOVADOR

1	MODALIDAD: DISEÑO INNOVAD	OR	Asesor	Puntaje	Condición	Subvención
Nº		Integrantes				_
1	Determinación de las características fisicoquímicas y sensoriales de las galletas elaboradas a partir del tarwi (Lupinus Mutabilis) y la adición de	Molina Caceres Luz Maura;	<ul> <li>Ing. Suimer         Pareja Ramos         Ing. Merly         Ancco Fuentes     </li> </ul>	72.66	1er Puesto	S/. 2,000.00
	Conserva de enrrollado de cuy (Cavia porcellus) con relleno de sangrecita	Huillcahua Sierra Dorca Betzabet; Salazar Gomez Jhon; Molina Llachua Jose Simon; Quispetira Ccansaya Luis Fortunato	<ul> <li>Ing. Merly         Ancco Fuentes         Ing. Agustin         Elguera         Hilares     </li> </ul>	68	2do Puesto	S/. 2,000.00















La organización de CLEI 2023 Bolivia, certifica la ASISTENCIA de:

## Jack Edwin Huamani Aiquipa

En el **Congreso de Ciencias de la Computación Bolivia CCBOL 2023**, desarrollado en la Universidad Mayor de San Andrés UMSA (La Paz - Bolivia), del 16 al 20 de octubre de 2023, con una carga horaria de **20 horas académicas**.

## Conferencias CCBOL

- Distribución óptima de viviendas en cooperativas atendiendo preferencias personales: una aplicación de programación matemática
- Computación: la clave para transformación territorial
- Perfiles internacionales del área de computación ACM/IEEE-CS Computing Curricula
- El lugar de las cosas, una variable perdida en el lenguaje de la Ingeniería
- Acceso a Oportunidades de Investigación en Ciencias de la Computación

Mesas Redondos CCBOL



M.Sc. Oscar Heredia Vargas RECTOR UMSA Ph.D. José Aguillar Castro Presidente Ejecutivo CLEI

Ph.D. José María Tapia B. Chair General CLEI 2023