



Contacto

- +51 999 201 956
- juliobendz13@gmail.com
- www.juliobendezu.com
- linkedin.com/in/juliobendz
- juliobendz.github.io/Portafolio/
- youtube.com/@JulioBendzUC

Educación

Business Innovation & Entrepreneurship
Santander X Explorer
feb. 2025 - may. 2025
Exploración y Validación de Modelo de Negocio

Scrum Fundamentals Certified
scrumstudy.com
QA Innovation Lab - Bootcamp QA
NTT DATA Europe & Latam
ene. 2025 - feb. 2025

Ingeniería de Sistemas e Informática
Universidad Continental
ago. 2021 - oct. 2025

Ingeniería de Sistemas e Informática
Universidad Alas Peruanas
abr. 2014 - nov. 2019

Certificado de nivel básico e intermedio (B1)
ICPNA: Instituto Cultural Peruano Norteamericano
ene. 2018 - jun. 2021

Conversación Inglés técnico - SkillUp
jun. 2025 - actualmente

Desarrollador de Software
Autodidacta - Aprendizaje en Línea y Recursos de Internet
2017 - 2025

Habilidades Clave

- Lenguajes: JavaScript (ES6+), Java, TypeScript, Python, C#, SQL
- Frontend: React, Next.js, Angular, Three.js, Vite, HTML5, CSS3
- Backend: Node.js, NestJS, Express.js, .NET, REST APIs, Spring Boot
- Bases de datos: SQL Server, MySQL, MongoDB
- QA & Testing: Jest, Selenium, Cypress, Karate, JMeter, Postman - Mensajería: RabbitMQ
- DevOps: Docker, GitHub Actions, Jenkins, Kubernetes.
- Metodologías: Scrum, Kanban, XP, Clean Code, SOLID. Cloud: AWS, Azure, Nginx (Ubuntu), IIS
- Data & AI: Python (Pandas, Matplotlib), Superset, Metabase, Streamlit, DialogFlow (Google Cloud)

Julio Bendezu

FullStack Developer | Systems Engineer | QA

Egresado de Ingeniería de Sistemas con 3+ años de experiencia en desarrollo Full Stack, especializado en crear soluciones web completas, escalables y seguras bajo principios de arquitectura limpia. He trabajado principalmente en proyectos backend con Node.js (Express) y .NET (C#), y frontend con Angular y React (JS, TS). También usé Java (Spring Boot y Android Studio) en el desarrollo de aplicaciones web (microservicios), móviles y automatización QA. Integré bases de datos SQL Server, MySQL y MongoDB, implementando autenticación con OAuth/Firebase, despliegues en AWS, Azure, in situ con Windows Server (IIS), VPS con Ubuntu Server (Nginx), y pipelines CI/CD con GitHub Actions y Jenkins. En QA, diseñé pruebas automatizadas para web, API y móvil usando Selenium, Appium, Karate y JMeter, con enfoque en calidad continua y metodologías ágiles (Scrum). Además, integré RabbitMQ para comunicación asíncrona entre servicios y exploré arquitecturas distribuidas en entornos controlados. Poseo nivel intermedio de inglés (ICPNA) y participo en el grupo de conversación SkillUp para fortalecer mi comunicación técnica. Busco desarrollarme crear soluciones tecnológicas innovadoras y de alto impacto en entornos ágiles.

github.com/JulioBendz

Experiencia Laboral



Full Stack Web Developer | Software Architecture & DevOps-Oriented (IT Trainee)

Sika Perú (presencial)

Abr. 2025 – 30 Sept. 2025

- Desarrollé cuatro proyectos web end-to-end, liderando el ciclo completo desde el análisis funcional, diseño UI/UX, desarrollo, pruebas, despliegue y mantenimiento, con un fuerte enfoque en arquitectura y rendimiento del entorno corporativo.
- Implementé soluciones Full Stack con .NET (C#), Node.js (Express), React (JavaScript) y Angular (TypeScript), integradas con bases de datos MS SQL Server y aplicando arquitectura limpia modular para garantizar rendimiento, mantenibilidad y seguridad.
- Construí APIs escalables y frontends responsivos, aplicando principios SOLID y componentes reutilizables optimizados.
- Ejecuté la migración de backend de Node.js a .NET, mejorando compatibilidad con Windows Server (IIS) y seguridad del acceso remoto mediante VPN y roles cifrados con bcrypt.
- Evalué la implementación CI/CD con Git, GitHub Actions o Jenkins y Docker, para la integración y despliegue continuo (se descartó por temas de seguridad). El despliegue se realizó in situ con Windows Server, se usó dos servidores con MS SQL Server y uno para desplegar el frontend y backend con IIS, PM2 y NSSM.
- Aplicé QA automatizado con Jest y React Testing Library, cubriendo en promedio más del 97% en pruebas unitarias y de integración, garantizando estabilidad post-despliegue.
- Evalué e integré herramientas de analítica y visualización (Superset, Metabase, Streamlit) para dashboards internos, y colaboré en la integración tecnológica entre Sika, MBCC Group y Chema, reforzando la interoperabilidad de sistemas. Se usó Azure para configuraciones de ABS y AVD (Azure Virtual Desktop).



Technical Project Lead | Agile Workflow Management - Dicta Colombia (remoto)

Ene. 2025 – Jun. 2025 (Continuo apoyando)

- Realicé despliegue estable y eficiente en Ubuntu (GNU/Linux) con Nginx.
- Lideré el desarrollo y la continuidad del proyecto web de gráficos 3D con Three.js, Vite y React, iniciativa que comencé desde cero durante mis prácticas. En este rol:
- Guío a nuevos desarrolladores y facilito un flujo de trabajo ágil aplicando Scrum, XP y Kanban, con herramientas como Trello y Notion.
- Optimicé el workflow con Git y GitHub, implementando buenas prácticas que mejoraron la colaboración remota y la gestión de código.
- Gestiono colaboradores para garantizar eficiencia en el desarrollo y alineación con los objetivos del proyecto.
- Aunque mi foco principal es Three.js, también colaboro en el desarrollo de la plataforma educativa web basada en Angular, Node.js, NestJS y Docker, apoyando la adopción de metodologías ágiles y explorando nuevas tecnologías.



Desarrollador Full Stack - Dicta Colombia (remoto)

Ago. 2024 – Dic. 2024 (5 meses)

- Desarrollé plataformas educativas online con Angular, Node.js y MongoDB, participando en frontend y backend.
- Implementé la gestión de datos y APIs REST con un enfoque modular y seguro.
- Administré el control de versiones y flujo de trabajo con Git/GitHub, mejorando la eficiencia del equipo.
- Inicié un proyecto independiente de gráficos 3D con Three.js, React y Vite, que evolucionó hasta convertirse en una línea de desarrollo continua dentro de la empresa.



Desarrollador de Software Full Stack & QA Engineering

Proyectos Freelance y Personales

2015 - 2025

Migración a un VPS y Modernización de Portafolio (2025)

Realicé la migración de proyectos personales hacia un VPS con Ubuntu CLI con Nginx de un hosting compartido, y desplegué nuevos proyectos con arquitecturas modernas basadas en React, Three.js y TailwindCSS. Integraré herramientas DevOps como Docker, Kubernetes, Argo CD and RabbitMQ.

Sistema de Gestión de Inventario con Lector de Códigos de Barras

Santander X Explorer | Febrero - Abril de 2025

Diseñé y desarrollé un sistema web de gestión de inventario con escaneo de códigos de barras en tiempo real. Integré funcionalidades frontend, backend y QA, aplicando buenas prácticas de CI/CD y arquitectura escalable.

Tecnologías:

- Frontend: JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, Fetch API, QuaggaJS
- Backend: PHP 8.x, MySQL, Apache, MVC
- QA: Jest, Cypress, PHPUnit, JMeter, Lighthouse
- CI/CD: Git, GitHub Actions

Logros:

- Reduje el tiempo de registro de productos en un 70%
- Aumenté la precisión del inventario en un 95%
- Tiempo de respuesta promedio menor a 2 segundos
- Cobertura de pruebas automatizadas superior al 80%

Chatbot Inteligente de Telemedicina

Freelance | 2024

Diseñé el MVP de un chatbot con inteligencia artificial para atención automatizada, conectando múltiples servicios.

- Tecnologías: Node.js, Dialogflow (Google Cloud), API OpenAI (GPT), Webhook personalizado
- Funciones: Respuestas personalizadas, flujo conversacional, integración en sitios web

Análisis de Datos de Tendencias con Google Trends

Proyecto Académico | 2024

Prototipo funcional de análisis de tendencias del mercado con visualización de datos aplicados a un sistema de inventario inteligente.

- Tecnologías: Python, Pandas, Matplotlib, API Google Trends
- Resultados: Generación de gráficos dinámicos con productos en tendencia para mejorar la toma de decisiones en inventario

Desarrollo Web, Móvil y Escritorio - Proyectos | 2015 - 2025

He desarrollado múltiples soluciones completas (frontend + backend) para web, escritorio y móvil, aplicando arquitecturas modernas, APIs RESTful y metodologías ágiles.

Proyectos destacados:

- Plataforma web de alquiler de departamentos
Angular 19, HTML, CSS, TypeScript, Firebase | 2024
- Login y perfil editable con Firebase
Angular + Firestore (Firebase), validaciones, guards, edición de perfil | 2024
- Proyecto con Laravel y Tablar: Rápida implementación de sistema con login, panel administrativo, gestión de productos y APIs REST personalizables
Laravel, Tablar, PHP, MySQL | 2023 - 2024
- App de cámara móvil con login, sensores (huella, proximidad, acelerómetro)
Android Studio (Java), PHP, SQLite, MySQL | 2021 - 2022
- Sistema POS de ventas para tienda de zapatillas
Visual Studio (.NET), C#, SQL Server | 2016



Desarrollo Web y Automatización – BSNS (México - remoto)

Julio 2024 – Octubre 2024

- Colaboré en el desarrollo de sitios web personalizados para clientes, utilizando WordPress con temas como Blocksy y recursos de Envato Elements. Adapté estos temas según los requisitos visuales y funcionales definidos por el Product Owner (PO), configurando y personalizando plugins y temas. Seguí diseños en PowerPoint y Figma, realizando ajustes adicionales en HTML y CSS para cumplir con las expectativas del cliente.
- Además, diseñé e implementé un sistema de automatización de correos electrónicos con Google Sheets y Google Apps Script (JavaScript). Desarrollé el código desde cero, optimizando el envío de correos y mejorando la comunicación con los clientes. También participé en el diseño visual de los correos, asegurando una experiencia alineada con la identidad de la empresa.



Back Office – Atento (Movistar)

Feb. 2024 – Sept. 2024

Trabajé como Asesor de Servicio en el departamento de Gestión Empresarial Back Office en Atento. Utilicé herramientas como Genesys, Google Maps, GIS Maps, Scheduler, PSI y +Simple para validar datos y programar asistencia técnica para los servicios de Movistar Hogar. Gestioné tickets a nivel nacional, incluyendo solicitudes de actualización de planes adicionales y migraciones de fibra óptica sin costo.

Responsabilidades clave:

- ✓ Verificación de asignación correcta de recursos técnicos.
- ✓ Validación de direcciones de clientes y componentes adecuados para la instalación según el tipo de ticket.
- ✓ Redireccionamiento de casos a otras áreas en caso de errores.



Soporte Técnico Móvil

Concentrix + WebHelp

Febrero 2024

Como Soporte Técnico Nivel 2 para Claro, brindé soluciones a problemas de conectividad a internet, llamadas, mensajes y otros inconvenientes técnicos relacionados con los planes móviles de la empresa. Utilicé manuales y diversos sistemas especializados para garantizar un servicio de calidad, siguiendo protocolos de solución de problemas para optimizar la atención al cliente.



Coordinador de Asistencia Vial – Grúas Esmys

Ago. 2022 – Sept. 2023

- Supervisé y coordiné servicios de grúa, rescate y asistencia mecánica a nivel nacional, gestionando solicitudes a través de llamadas, WhatsApp, correos electrónicos, monitoreo GPS y Google Maps. Además, manejé cotizaciones, asesoría, negociación, facturación y registro de servicios de asistencia vial. Trabajé con clientes como Rímac, Pacífico Seguros, Qualitas, Addiuvia, así como con clientes particulares, asegurados y personal en campo en diversas regiones del Perú.
- Contribuciones clave:
- ✓ Logré márgenes de ganancia significativos en cotizaciones de asistencia vial, incluyendo un beneficio neto de 6,500 soles en una ocasión.
- ✓ Desarrollé herramientas digitales internas que mejoraron considerablemente la eficiencia operativa.
- ✓ Apliqué conocimientos técnicos en TI y dispositivos móviles para resolver problemas y optimizar flujos de trabajo.

Apptitudes:

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| ✓ Gestión de Proyectos | ✓ Resolución de Problemas |
| ✓ Creatividad | ✓ Liderazgo |
| ✓ Dominio Tecnológico | ✓ Trabajo en Equipo |
| ✓ Adaptabilidad | ✓ Proactividad |

CERTIFICADO DE PRÁCTICAS PREPROFESIONALES

Mediante la presente, se certifica que el Sr. **Bendezu Gutierrez Julio Albert** identificado con DNI N° **70099154**, realizó prácticas preprofesionales en nuestra empresa desde el 15 de abril de 2025 hasta el 30 de setiembre del 2025 desempeñándose como **Practicante Preprofesional de TI**.

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

Lima, 30 de setiembre de 2025.

SIKA PERU S.A.C.


BETTY MAMANI RAMOS
Gerente de RR.HH.

INTER NAL

SIKA PERU S.A.C.

Habilitación Industrial El Lúculo Mz. B Lote 6, Lurín - L3 Lima
Telf: +51 618 6060 · Fax: +51 618 6070 · www.sika.com.pe



Emitido para	Julio Albert BendeZú Gutiérrez
Fecha de emisión	28/04/2025
Emitido por	Santander X Explorer
Enlace al sitio web	https://explorerbyx.org
URL del certificado	https://lms.explorerbyx.org/es/certs/180a733c/472b741a/CnQeDks4kQhWgt8q39LRJw593Ue2
Número de identificación	CnQeDks4kQhWgt8q39LRJw593Ue2
<div></div>	

Descripción

El/la participante ha finalizado el programa de pre-incubación Santander X Explorer y ha cumplido con los entregables planteados a lo largo del mismo, dedicando un mínimo de 96 h al itinerario formativo.

Semana 1: Gestión del tiempo, equipo y ética.

Semana 2: Problema y persona.

Semana 3: Propuesta de valor.

Semanas 4 y 5: Establecimiento de hipótesis y diseño de experimentos.

Semanas 6 y 7: Construcción de MVP y experimentación.

Semanas 8 y 9: Construcción de landing page y validación de hipótesis.

Semana 10: Modelo de negocio.

Semana 11: Precio, finanzas y financiación.

Semana 12: Relato y pitch (presentación).

Correspondencia del itinerario Santander X Explorer con el marco EntreComp (Marco Europeo de Competencias de Emprendimiento): <https://explorerbyx.org/itk/explorer-entrecomp-es>



CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN

Reconocimiento a:

JULIO ALBERT BENDEZÚ GUTIÉRREZ

Por haber asistido al Business Summit X Factor:
AI - Powered Leadership Transforming decision
making in - The age of Intelligence, que se llevo
a cabo el 03 de abril de 2025.



AI-POWERED LEADERSHIP
**TRANSFORMING
DECISION-MAKING IN**
The age of intelligence

Carolina Barrios
Directora Ejecutiva de Continental
Florida University

This is to certify that

Julio Albert Bendezú Gutiérrez

has successfully passed the certification exam for

Scrum Fundamentals Certified

and is hereby designated as an **SFC™**

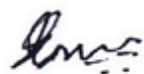
Granted Date : February 6, 2025

1066347

Certificate ID



Executive Director



Chairman Academic Council

The Certificate remains the property of VMEdU, Inc. and shall be returned immediately on request.
VMEdU, Inc., 12725 W. Indian School Road, Suite F-112, Avondale, AZ - 85392
Web: www.SCRUMstudy.com; **Email:** support@scrumstudy.com



Bogotá, 26 de diciembre del año 2024

Universidad Continental - Campus Huancayo

Ing. Jorge Sifuentes López

Director de la Oficina de Prácticas Pre-Profesionales
Perú

Respetado Director:

Por medio de la presente, Club Social Digital dicta SAS, certifica que **Bendezú Gutiérrez, Julio Albert**, identificado con DNI 70099154, estudiante de la carrera de Ingeniería de Sistemas e Informática de la Universidad Continental - Campus Huancayo, formó parte del Programa de Prácticas Pre profesionales durante el segundo semestre del año 2024.

El estudiante realizó satisfactoriamente sus prácticas bajo la modalidad de trabajo remoto en el área de desarrollo de software de nuestra organización, bajo la supervisión del señor Carlos Pérez, director comercial.

Detalles de las prácticas:

- Fecha de inicio: 21 de septiembre de 2024.
- Fecha de fin: 21 de diciembre de 2024.
- Duración total: 80 días (4 horas diarias, 24 horas semanales), cumpliendo un total de 320 horas requeridas.

Actividades realizadas:

1. Participó en el desarrollo de la plataforma educativa de la organización, trabajando en el frontend con tecnologías como Angular y en el backend utilizando Node.js y MongoDB.
2. Participación activa en el desarrollo colaborativo del proyecto mediante el uso de herramientas de control de versiones como Git y GitHub, gestionando ramas, commits, pull requests, merges y otras tareas propias del trabajo remoto en equipo.
3. Implementación de metodologías ágiles como Scrum y Kanban mediante el uso de herramientas de gestión como Trello, mejorando la coordinación y planificación de las tareas.
4. Desarrollo de un proyecto personal colaborativo con Three.js, React y Vite, en el que también participó una compañera del equipo.

El desempeño del estudiante fue satisfactorio, mostrando un manejo adecuado de las herramientas tecnológicas, habilidades de trabajo en equipo y compromiso con los objetivos del programa.

Atentamente,



Carlos Andrés Pérez

Director Comercial

+ 057 3112010271

servicio@dictacolombia.com



CERTIFICADO
A QUIEN LE INTERESE

CERTIFICADO
A QUIEN LE INTERESE

WWW.DICTACOLOMBIA.COM | BOGOTÁ, 26 DE DICIEMBRE DE 2024 | WWW.DICTACOLOMBIA.COM

Con la presente se informa que el señor **Bendezu Gutierrez Julio Albert**, identificado con DNI N° 70099154, laboró en nuestra empresa desde el 1 agosto de 2024 hasta el 20 de diciembre de 2024, bajo la modalidad de trabajo por proyectos (freelance), desempeñando el cargo de profesional de ingeniería de sistemas con un alto grado de profesionalismo.

Funciones desempeñadas:

- * Participó en el desarrollo de la plataforma educativa de la organización, trabajando en el frontend con tecnologías como Angular y en el backend utilizando Node.js y MongoDB.
- * Participación activa en el desarrollo colaborativo del proyecto mediante el uso de herramientas de control de versiones como Git y GitHub, gestionando ramas, commits, pull requests, merges y otras tareas propias del trabajo remoto en equipo.
- * Desarrollo del proyecto Mundo Dictariano con Three.js, React y Vite.

El señor Bendezu Gutierrez demostró un compromiso excepcional y habilidades técnicas destacadas en todas sus tareas.

Para constancia de lo anterior, se firma en Bogotá, el día veintiséis de diciembre de dos mil veinticuatro.



Carlos Andrés Pérez
Director Comercial

Certificate of completion to

Julio Albert Bendezú Gutiérrez

IA Generativa

Course completed on Sep 28, 2024

8 Hours | 2 Modules | Self-Assessment

Video content developed by

MIT Professional Education

Serial number: OA-2024-0928000581941

CONSTANCIA DE TRABAJO

TELEATENTO DEL PERÚ S.A.C. empresa privada, identificada con RUC N° 20414989277, con domicilio en Av. La Molina N°200, Ate, extiende la presente constancia a nombre de don (ña):

JULIO ALBERT BENDEZU GUTIERREZ

Identificado(a) con DNI 70099154 quien labora en nuestra empresa desde el 28 de Febrero del 2024 a la fecha, desempeñándose en el cargo de ASESOR DE SERVICIOS, perteneciente a la JEFATURA NEGOCIOS BACK OFFICE.

Se extiende la presente solicitud del interesado(a) para los fines que crea conveniente.

Lima, 28 de Septiembre del 2024

LOPEZ GARCIA MARIO
Jefe de Relaciones Laborales
Teleatento del Perú S.A.C.



Certificate of Course Completion

Julio Albert Bendezú Gutiérrez

has successfully achieved student level credential for completing
the Introduction to Data Science course.

The student was able to proficiently:

- Explain the promises and challenges of data analytics.
- Explain the role of data in AI and Machine Learning.
- Explore different options to obtain a career in Data Analytics.



Scan to Verify

August 21, 2024

Laura Quintana

Laura Quintana
Vice President and General Manager
Cisco Networking Academy



Número de certificado: UC-0328a666-d36d-4648-ba96-ad6b3555c618

Url del certificado [ude.my/UC-0328a666-d36d-4648-ba96-ad6b3555c618](https://udemy.com/certificate/UC-0328a666-d36d-4648-ba96-ad6b3555c618)

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Angular: De cero a experto

Instructores **Fernando Herrera**

Julio Albert Bendezú Gutiérrez

Fecha **15 de mayo de 2024**

Duración **45 horas en total**

Certificate of Course Completion

Julio Albert Bendezú Gutiérrez

has successfully achieved student level credential for completing
the Introduction to Cybersecurity course.

The student was able to proficiently:

- Explain the basics of being safe online, including what cybersecurity is and its potential impact.
- Explain the most common cyber threats, attacks, and vulnerabilities.
- Explain how to protect oneself while online.
- Explain how organizations can protect their operations against these attacks.
- Access a variety of information and resources to explore the different career options in cybersecurity.



Scan to Verify

Laura Quintana

Laura Quintana
Vice President and General Manager
Cisco Networking Academy

July 16, 2024



Qv7EREQoNM



CERTIFICADO

de culminación de curso

Webhelp University certifica que
JULIO ALBERT BENDEZU GUTIERREZ

Concluyó de manera satisfactoria el curso
PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES 2023
del programa de Compliance 2023.

¡Felicitaciones, sigue llevando tus conocimientos al siguiente nivel!

Andrea Ibargüen
Chief Human Resources Office Americas

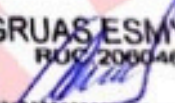
23 de febrero de 2024, 20:51

CONSTANCIA DE TRABAJO

Conste por el presente documento que, nosotros, Grúas Esmý E.I.R.L., con RUC 20604673390, representados por nuestro apoderado, Herminio Tineo Yupanqui, identificado con DNI N° 28289647, declaramos que:

Que, el Sr. JULIO ALBERT BENDEZÚ GUTIÉRREZ, identificado con DNI N.º 70099154, ingresó a laborar a la empresa a partir del **01 de mayo del 2023 hasta el 31 agosto del 2023**, habiendo desempeñado el cargo de coordinador de asistencia vial, durante su permanencia ha demostrado eficiencia, puntualidad y responsabilidad.

Se expide el presente documento, a solicitud del interesado, para fines que crea conveniente.

GRUAS ESMY E.I.R.L.
RUC 20604673390

.....
Herminio Tineo Yupanqui
GERENTE GENERAL

Ayacucho, septiembre del 2023




This is to certify that

Julio Albert Bendeزú Gutiérrez

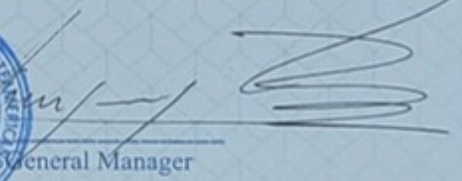
has been proudly awarded this diploma upon successful completion of the Intermediate Program in English given by the Instituto Cultural Peruano Norteamericano Región Centro.

Issued, *July 16th 2021* in Huancayo, Perú




Academic Manager




General Manager