



## **TÉCNICO DE INGENIERÍA DE SOFTWARE CON I.A**

Poseo una sólida formación técnica que combina habilidades de desarrollo de software con conocimientos especializados en las últimas tecnologías de Inteligencia Artificial (IA). También, cuento con una amplia experiencia y conocimiento en desarrollo web (Desarrollador Web Junior) y aplicaciones móviles en Android.

### **PERFIL**

#### **EMAIL:**

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

#### **TELÉFONO:**

+51 907 908 469

### **EXPERIENCIA LABORAL**

#### **BRONPERU SAC**

##### **ASISTENTE ADMINISTRATIVO**

2021-08 - 2022-01

- Cumplimiento eficiente de las tareas asignadas.
- Elaboración de informes y reportes.
- Mantenimiento de la base de datos y registros.
- Gestión de tareas y plazos.

#### **BITEL**

##### **DESARROLLADOR WEB Y ASESOR COMERCIAL**

2023-04 - 2023-06

- Atención y servicio al cliente.
- Gestión de documentación y archivos.
- Mantenimiento de la base de datos y registros.
- Desarrollo de proyectos y programas.

#### **JADAR**

##### **DESARROLLADOR WEB**

2023-10 - 2023-11

- Creación de páginas y sitios web funcionales e intuitivos para el usuario.
- Integración de APIs y servicios web para mejorar la funcionalidad y experiencia del usuario.
- Realización de pruebas unitarias y de integración para garantizar la calidad del código y la funcionalidad.
- Mantenimiento y actualización de aplicaciones y páginas web.
- Implementación de sistemas de gestión de contenidos como WordPress, Drupal o Joomla.

## FUNDICION CENTRAL

### DESARROLLADOR DE SOFTWARE CON I.A.

2023-07 - 2023-12

- Desarrollo de un chatbot de servicio y atención al cliente con inteligencia artificial.
- Rediseño de la página web.
- Mantenimiento de la base de datos y registros.
- Utilización de técnicas de procesamiento de lenguajes naturales y aprendizaje automático.

## Movilnet Perú Comunicaciones S.A.C

### TECNICO EN SISTEMAS

2024-01 – actualmente

- Líder de área de sistemas.
- Creación de páginas y sitios web funcionales e intuitivos para el usuario.
- Desarrollo de páginas web con LARAVEL y PHP.
- Implementación y personalización de sistemas ERP y CRM para optimizar los procesos empresariales.
- Configuración de flujos de trabajo y automatización de procesos en CRM para mejorar la eficiencia operativa.

## EDUCACIÓN

### Técnico en Ingeniería en Software con Especialización en Inteligencia Artificial

- **SENATI**  
**2020-2023**

## HABILIDADES

- **Programación y Desarrollo de Software:**  
Conocimientos sólidos en programación, con experiencia en lenguajes como Python, Java y C++. Desarrollo de proyectos académicos que involucran la implementación de algoritmos de aprendizaje automático y técnicas de procesamiento de datos.
- **Conocimientos en Inteligencia Artificial y Aprendizaje Automático:**  
Experiencia académica en los principios fundamentales de la inteligencia artificial y el aprendizaje automático. Participación en proyectos académicos que abordaron problemas del mundo real utilizando algoritmos de IA, como reconocimiento de patrones y clasificación.
- **Habilidades en Diseño de Software y Arquitectura:**  
Capacidad para diseñar arquitecturas de software eficientes y escalables. Desarrollo de soluciones modulares durante proyectos académicos, considerando la integración de técnicas de inteligencia artificial en sistemas más amplios.
- **Resolución de Problemas y Pensamiento Analítico:**  
Habilidad demostrada en la resolución de problemas complejos mediante enfoques analíticos. Análisis de datos para mejorar modelos de aprendizaje automático y ajuste de algoritmos para optimizar el rendimiento.

## IDIOMAS

- Español
- Inglés – Intermedio

## HABILIDADES TECNICAS

- **FrontEnd:** HTML, CSS, JavaScript, React y Angular.
- **BackEnd:** Java, Python, JavaScript, PHP y Laravel.
- **Bases de Datos:** MySQL, Oracle, Microsoft Azure, PostgreSQL y SQL Server.

## REFERENCIAS

- **Betzabe Soto Quintana (+51 919 456 642)**  
GERENTE GENERAL, BRONPERU SAC
- **David Hugo Arévalo López (+51 977 616 873)**  
GERENTE GENERAL, JADAR S.R.L
- **David Antenor Sáenz Tarazona (+51 989 629 509)**  
GERENTE TECNICO, FUNDICION CENTRAL

## CERTIFICADOS

- **CERTIFICADO DE PRACTICAS PROFESIONALES (JADAR)**
- **FORMACION PRACTICA / PROYECTO DE INNOVACION Y/O MEJORA (FUNDICION CENTRAL)**

ANEXO 20  
FICHA DE CALIFICACIÓN DEL  
PROYECTO DE INNOVACIÓN Y/O MEJORA EN LA EMPRESA

1) PROGRAMA: Ingeniería de software con Inteligencia Artificial (DUAL)

2) CARRERA: Ingeniería de software con Inteligencia Artificial

3) APELLIDOS Y NOMBRES DEL APRENDIZ:

Aliaga Echegaray, Marcos Eduardo

4) INGRESO: 04/09/2023

ID N°: 1349412

5) EMPRESA: Fundición Central S.A.

DIRECCIÓN: Distrito de Ate, Rene Descartes 170, Lima 15012

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO DE INNOVACIÓN Y/O MEJORA

Desarrollo e implementación de una página web de una empresa metalúrgica integrado con un chatbot de servicio y atención al clientes con técnicas de procesamiento de lenguajes natural y aprendizaje automático.

Área de aplicación en la empresa: Desarrollo de Software con I.A.

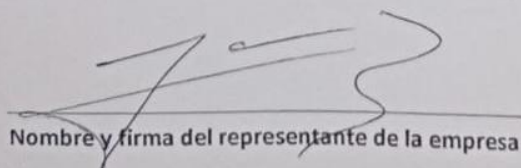
6) CALIFICACIÓN POR LA EMPRESA:

N°	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	CALIFICACIÓN	
		PUNTAJE MÁXIMO	PUNTAJE OBTENIDO
01	Factibilidad de aplicación del trabajo de innovación y/o mejora	07	06
02	Beneficios que se espera generará la aplicación	05	04
03	Cuantificación e indicadores adecuados para medir los resultados de la innovación y/o mejora	03	03
04	Relación entre la inversión estimada versus los resultados a obtenerse (costo/beneficio). Estimado del retorno de la inversión	05	05
		TOTAL	18

NOTA:

- El evaluador calificará considerando como base el puntaje máximo señalado.
- La suma de puntajes obtenidos es la nota del proyecto de innovación y/o mejora.

Lugar y fecha: Lima, 19 de diciembre del 2023

  
Nombre y firma del representante de la empresa

CALIFICACIÓN DEL PROYECTO (Sumatoria de los puntajes obtenidos por cada criterio de evaluación)	
En números	18
En letras	Dieciocho



## CERTIFICADO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES

**JADAR**

**Jr. Punta Pejerrey 589 El Sol de la Molina, Lima-Perú**

**ventas@jadar.com.pe**

**13 de Noviembre de 2023**

Por la presente, **JADAR** certifica que:

**Marcos Eduardo Aliaga Echegaray con cédula de identidad número 81697730**

Ha llevado a cabo sus prácticas profesionales en nuestra empresa, desempeñándose en el área de **Ingeniería en Software con I.A.** durante el período comprendido desde el **9 de Octubre del 2023** hasta el **9 de Noviembre del 2023**.

Durante su tiempo con nosotros, el Sr. Marcos Eduardo Aliaga Echegaray demostró un alto nivel de compromiso, responsabilidad y dedicación en la realización de las tareas asignadas. Participó activamente en **Desarrollo e implementación de una página web** y contribuyó positivamente al ambiente de trabajo.

Este certificado se emite a solicitud del interesado y a los efectos que considere pertinentes.

Atentamente,

  
  
**JADAR** DAVID HUGO AREVALO LOPEZ  
DNI 10060486  
GERENTE GENERAL  
JADAR S.R.L.  
MILITAR - POLICIAL - BOMBEROS - SALUD

Este certificado es válido únicamente como constancia de las prácticas profesionales realizadas en **JADAR** por el período mencionado y no implica la existencia de una relación laboral más allá de dicho período.