

## 1. Quiénes Somos

AI Neuron Lab, con sede en Asunción, Paraguay, es un laboratorio especializado en la investigación, desarrollo e implementación de tecnologías avanzadas de Inteligencia Artificial (IA), respaldado por el conocimiento y la innovación tecnológica de Corea.

Fundado en el año 2022 por nuestro director, el Dr. Il Sung Park, el laboratorio tiene como objetivo principal la investigación y desarrollo de soluciones innovadoras basadas en IA para enfrentar los desafíos actuales en diversos sectores.

El Dr. Park, con una destacada trayectoria académica internacional, ha cursado programas en prestigiosas universidades:

Building an Artificial Intelligence, Seoul University, Corea.

Administration and Artificial Intelligence, DongA University, Corea.

Artificial Intelligence for Business, Sungshin University, Corea.

Además, cuenta con una sólida formación académica:

Máster en IA Aplicada a la Empresa

Máster en Big Data y Business Intelligence

Máster en Digital Business

Máster en Gestión de Empresas

Doctor en Administración de Empresas

Con más de 15 años de experiencia docente universitaria, el Dr. Park actualmente imparte clases de posgrado en la Universidad Católica Santa María de Perú y en la Universidad Autónoma de Asunción de Paraguay.

En AI Neuron Lab, combinamos la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico para ofrecer soluciones eficientes y sostenibles que transforman el entorno organizacional, empresarial y social mediante el uso responsable y estratégico de la Inteligencia Artificial.

Además, trabajamos en estrecha colaboración con profesionales y empresas coreanas especializadas en IA, lo que nos permite mantenernos a la vanguardia tecnológica y ofrecer soluciones adaptadas a los desafíos globales y locales.

### 1.1. Misión

"Impulsar el desarrollo tecnológico en América Latina mediante la investigación, innovación y aplicación de soluciones avanzadas de Inteligencia Artificial, contribuyendo al crecimiento sostenible de las organizaciones y la sociedad."

### 1.2. Visión

"Ser un laboratorio líder en Inteligencia Artificial en América Latina, reconocido por la excelencia en investigación, desarrollo de soluciones innovadoras y por contribuir activamente al avance digital y tecnológico de la región."

### 1.3. Nuestros Valores

Innovación: Impulsamos soluciones tecnológicas avanzadas y adaptables.

Compromiso: Nos dedicamos al éxito de nuestros proyectos y la satisfacción de nuestros clientes.

Colaboración: Fomentamos un entorno de trabajo en equipo y sinergia entre profesionales.

Responsabilidad: Priorizamos el uso ético y transparente de la Inteligencia Artificial.

Excelencia: Buscamos la mejora continua en cada etapa de nuestros proyectos.

## 2. Nuestro Producto

### 2.1. Investigación en Inteligencia Artificial Aplicada

En AI Neuron Lab, la investigación es el núcleo de nuestra innovación. Nos especializamos en el desarrollo de algoritmos avanzados y modelos predictivos aplicados a diversos sectores. Nuestro objetivo es ofrecer soluciones basadas en datos que generen un impacto positivo y sostenible en la sociedad y en las organizaciones.

### 2.2. Desarrollo de Soluciones basadas en la Tecnología de IA

Nuestras soluciones están diseñadas para enfrentar los desafíos más complejos de las organizaciones modernas, utilizando tecnología de vanguardia proveniente de Corea, adaptada al contexto local y las necesidades específicas de nuestros clientes.

#### 2.2.1. Creación de Soluciones para la Gestión Organizacional en base a Deep Learning y Redes Neuronales

Desarrollamos sistemas basados en Deep Learning y redes neuronales, capaces de optimizar la gestión de recursos, automatizar procesos críticos y mejorar la toma de decisiones estratégicas.

#### 2.2.2. Soluciones de Automatización en el Proceso Laboral

Creamos e implementamos sistemas de automatización inteligente para reducir tareas repetitivas, mejorar la productividad y minimizar errores operativos, permitiendo que el talento humano se enfoque en tareas estratégicas y creativas.

#### 2.2.3. Creación de Asistentes Chatbot para WhatsApp, Redes Sociales y Páginas Web

Desarrollamos asistentes virtuales inteligentes capaces de interactuar con usuarios a través de WhatsApp, redes sociales y sitios web, mejorando significativamente la experiencia del cliente y optimizando el tiempo de respuesta.

## 3. Contacto

Nuestro sitio web: [aineuronlab.com](http://aineuronlab.com)

Nuestro numero de telefono: 0982602211

Para consultas y soportes : [aineuronlab@gmail.com](mailto:aineuronlab@gmail.com)