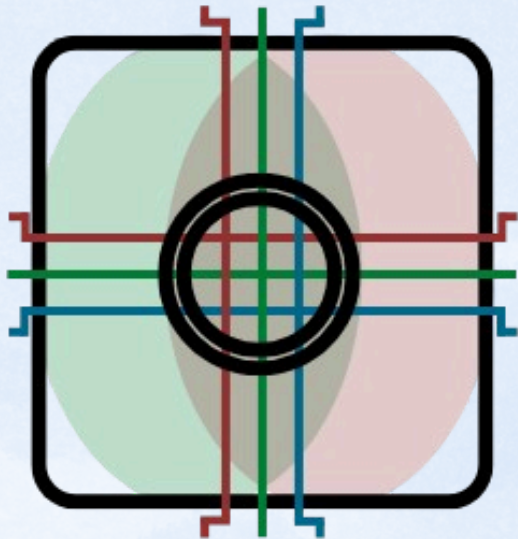
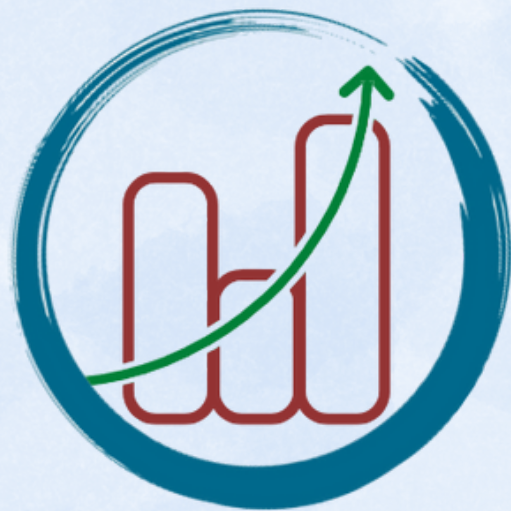


# Consultoría

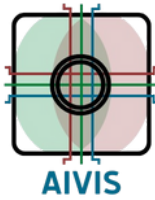
Estratégica de Proyectos y  
automatización tecnológica con IA



**AIVIS**



**Goal Secure**



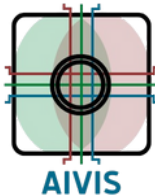
# ¿Quiénes somos?

AI-VIS ARTIFICIAL INTELLIGENCE SYSTEMS DEVELOPERS S.A.S. es una empresa Colombiana líder en la implementación de soluciones tecnológicas avanzadas, enfocadas en la gestión efectiva de proyectos empresariales y el mejoramiento de procesos productivos mediante inteligencia artificial (IA) y visión computarizada.

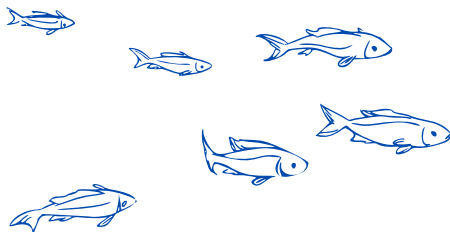
AI-VIS es una consultoría especializada en la automatización de procesos, a su vez desarrolla software y hardware personalizados que optimizan la planificación, control de calidad y otros parámetros clave en diversas industrias, como la agricultura, finanzas y manufactura, entre otras.

Dentro de nuestra estructura, AI-VIS cuenta con una marca distintiva llamada GOAL SECURE, esta marca se enfoca en dos fundamentales líneas de trabajo, la gestión de proyectos y las capacitaciones en temas relacionados con gestión de proyectos. A través de GOAL SECURE, ofrecemos tanto programas de formación, así como de planificación y ejecución de proyectos, entre otros.





# Casos de éxito

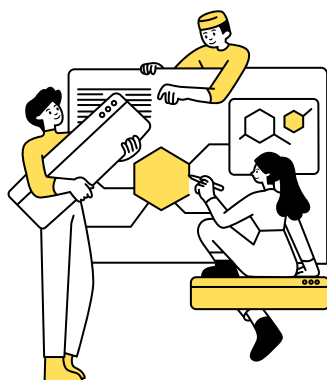
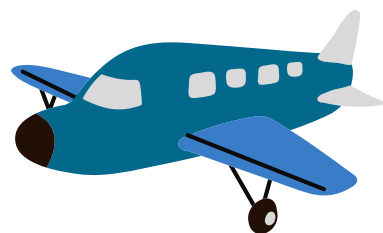


## Contador de truchas

Nuestro equipo participó en el desarrollo de un software basado en Deep Learning para el conteo de truchas, este sistema emplea técnicas avanzadas de aprendizaje profundo para el análisis de imágenes y videos de peces, permitiendo identificar y contar las truchas con alta precisión, caso de éxito desarrollado por AI-VIS S.A.S.

## Re-diseño de maleteros Carry On para aeronaves CRJ-700

Nuestro equipo participó en el diseño y certificación a nivel de ingeniería de la ampliación de los maleteros carry on para 10 aeronaves CRJ-700 de una aerolínea estadounidense en Misuri, EEUU. Caso de éxito desarrollado por GOAL SECURE.



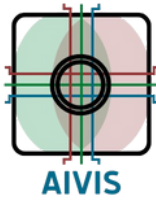
## Evaluación de proyectos

Parte del personal de nuestro equipo ha cumplido con el rol de evaluador de proyectos para convocatorias públicas de orden nacional en Colombia. Dentro de estas tareas nuestro equipo posee experiencia en evaluar la viabilidad, novedad, y escalabilidad de los proyectos presentados por diversas entidades proponentes, estos proyectos evaluados se encuentran principalmente en áreas de block chain, industria 4.0, internet de las cosas y procesamiento de datos a gran escala, caso de éxito desarrollado por GOAL SECURE.



Goal Secure





# Nosotros como consultores



**Juliana Dagovett**

Magíster en dirección y organización de proyectos con experiencia en liderazgo de equipos para desarrollo de prototipos, licitaciones, control de calidad, planificación y ejecución de proyectos.



**Hans Garcia**

Doctor en ingeniería con experiencia en liderazgo de proyectos tecnológicos y de investigación, formulación de soluciones innovadoras y gestión integral de equipos de trabajo interdisciplinarios.

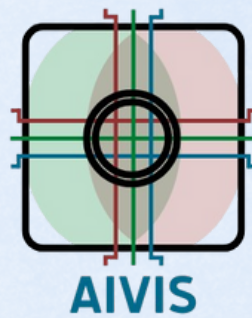


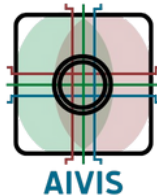
Goal Secure



# Portafolio de servicios

Línea 1: Desarrollo de herramientas tecnológicas a medida basadas en IA





# Soluciones tecnológicas a medida

Servicios	Descripción	Entregables
<b>Análisis de requerimientos de datos y capacidades de hardware requeridas.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Identificación de necesidades específicas del cliente.</li><li>• Propuesta de soluciones tecnológicas alineadas con los objetivos.</li></ul>	Los entregables se plantearán respecto a las necesidades del cliente, ya que estos servicios son más personalizados.
<b>Diseño de arquitectura de IA y entrenamiento de modelos de IA.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Creación de herramientas para análisis de datos.</li><li>• Modelado de sistemas con inteligencia artificial para predicción y optimización.</li><li>• Automatización de procesos empresariales específicos.</li></ul>	
<b>Soporte de uso de la herramienta desarrollada.</b>	Capacitación en el uso de la herramienta desarrollada.	
<b>Mejoramiento de IA existentes.</b>	Actualización y mejora continua según las nuevas necesidades.	



# Portafolio de servicios

## Línea 2: Gestión de proyectos





# Planeación de proyectos

Servicios	Descripción	Entregables
<b>Servicio Completo: Elaboración del plan del proyecto</b>	Realizar el plan de proyecto en donde se incluyan, Diagnostico inicial, objetivos, Alcance, Cronograma, Presupuesto, EDT (Planeador con entregables, roles y responsabilidades)	Plan detallado del proyecto (objetivos, alcance, cronograma, presupuesto, roles, riesgos).
<b>Diagnóstico inicial</b>	Identificar necesidades, alcance y restricciones del proyecto.	Documento de diagnóstico inicial.
<b>Diseño del cronograma detallado</b>	Creación de hitos, actividades y asignación de tiempos.	Cronograma en herramientas como MS Project, Jira o Asana.
<b>Diseño del Presupuesto del proyecto</b>	Estimación y planificación de recursos financieros.	Documento con el presupuesto
<b>Definición del alcance del proyecto</b>	Definir los entregables del proyecto, la alineación del equipo y los stakeholders clave de acuerdo a los objetivos del proyecto	Documento con lista de entregables, responsables y stakeholders

# Ejecución de proyectos

Servicios	Descripción	Entregables
<b>Servicio Completo: Dirección del proyecto</b>	Gestión integral del equipo y los recursos, incluye seguimiento, control, documentación y cierre del proyecto.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reportes semanales/mensuales de progreso.</li><li>• Documentación de desviaciones y ajustes realizados.</li><li>• Documento de cierre del proyecto con lecciones aprendidas.</li><li>• Informes de indicadores clave (KPIs).</li></ul>
<b>Seguimiento y control</b>	Supervisión continua del progreso mediante KPIs y herramientas.	
<b>Documentación del proyecto</b>	Generación de plantillas y formatos requeridos para la ejecución del proyecto.	Plantillas personalizadas para la gestión del proyecto.

# Auditoría y evaluación de proyectos

Servicios	Descripción	Entregables
<b>Auditoría de cumplimiento de objetivos de un proyecto.</b>	Revisión de objetivos frente a entregables y definición de estrategias de mejora.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Informe de auditoría completo (cumplimiento de objetivos o análisis de indicadores o análisis de tiempos, calidad y costos).</li><li>• Recomendaciones específicas para la mejora continua.</li></ul>
<b>Evaluación de desempeño del proyecto.</b>	Análisis del cumplimiento de tiempos, calidad y costos y definición de estrategias de mejora.	
<b>Auditoría de indicadores (KPIs).</b>	Diagnostico, Evaluación / Validación y Recomendaciones de ajuste de métricas estratégicas de la organización.	



# Portafolio de servicios

## Línea 3: Capacitaciones



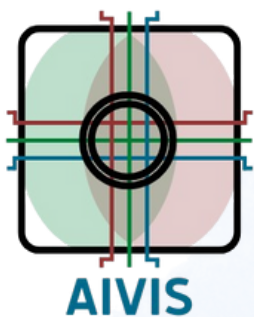
# Capacitaciones de gestión de proyectos

Servicios	Descripción	Entregables
<b>Formación práctica en Jira, Asana, MS Project y otras plataformas.</b>	Capacitaciones específicas diseñadas para enseñar a los usuarios cómo utilizar estas herramientas de gestión de proyectos de manera efectiva en contextos reales. Debe incluir teoría y actividades prácticas que permiten a los participantes trabajar directamente en las plataformas, simulando proyectos reales o implementando proyectos reales.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Material de capacitación (manuales, tutoriales personalizados).</li> <li>• Ejemplos prácticos aplicados al negocio del cliente.</li> <li>• Certificado de participación para los asistentes</li> </ul>
<b>Capacitación en el desarrollo de proyectos profesionales</b>	Capacitaciones para fortalecer la creación de un proyecto en terminos academicos o de investigación	

# Capacitación en IA y manejo de datos

Servicios	Descripción	Entregables
<b>Capacitación en inteligencia artificial y manejo de datos.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducción a la inteligencia artificial: Fundamentos y aplicaciones prácticas.</li> <li>• Modelado de sistemas con IA: Tipos y usos.</li> <li>• Gestión y análisis avanzado de datos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Material de capacitación (manuales, tutoriales personalizados).</li> <li>• Modelos básicos y plantillas para uso de IA. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ejemplos prácticos aplicados al negocio del cliente.</li> </ul> </li> <li>• Certificado de participación para los asistente.</li> </ul>





# Contáctanos



@Goalsecure



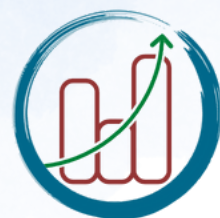
+57 3169986604



GoalSecureMain@gmail.com  
Aivisdevelopers@gmail.com



[www.goalsecure.wixsite.com](http://www.goalsecure.wixsite.com)



Goal Secure