

OIL & GAS - MINERÍA - PESCA - IND. ALIMENTARIA - AGRO INDUSTRIAL - TECNOLOGÍA
CONSTRUCCIÓN - SUPERVISIÓN | CONSULTORIA

Personas y **PROCESOS**

Marcando la Diferencia

BROCHURE EMPRESARIAL



**GLOBAL
INGENIEROS**
PROYECTOS Y SERVICIOS EN INGENIERIA

PERU 🇵🇪

- 📞 Gerencia Operaciones +51 960903360
- ✉ gerencia@2a.com.pe | operaciones@2a.com.pe
- 📍 Sede Principal: Lima - Av. Bahamas Mz M Lt 3 Los Pulpos Lurín
- 📍 Sucursal: Trujillo - Piura

NICARAGUA 🇳🇮

- 📞 Gerencia Nicaragua +505 7671 9795
- ✉ gerencia.nicaragua@2a.com.pe | ope.global@2a.com.pe
- 📍 Sede Principal: 18 avenida suroeste. Altigracia, Managua.
- 📍 Sucursal: Chontales - La Libertad

“Personas y procesos marcando la diferencia”

NUESTRA EMPRESA



2A GLOBAL INGENIEROS como una empresa especializada en brindar servicios y soluciones en el campo de la minería, Agroindustria, construcción, petróleo, saneamiento, agricultura, acuicultura, industrias diversas, y organismos gubernamentales, cubriendo grandes proyectos de infraestructura. Nuestro objetivo principal es ejecutar todos los Proyectos bajo estándares internacionales de Seguridad, Calidad y Medio Ambiente; donde el respeto a las leyes y costumbres de las comunidades aledañas son la base y punto de partida para el inicio, operación y término de nuestros proyectos

Nuestras 3 Unidades de Negocios



“Ingeniería Aplicada”, “Consultoría Producción y Procesos” “Innovación & Tecnología”

“Interactúan y nos garantiza ofrecer soluciones integrales orientadas a elevar la eficiencia de las operaciones de una empresa y generar mejores beneficios económicos sostenibles. Tenemos experiencia en desarrollar estudios a niveles conceptuales, pre-factibilidad, factibilidad, ingeniería básica e Ingeniería de detalle y evaluación de proyectos”.



PERU

Gerencia Operaciones +51 960903360
gerencia@2a.com.pe | operaciones@2a.com.pe
Sede Principal: Lima - Av. Bahamas Mz M Lt 3 Los Pulpos Lurín
Sucursal: Trujillo - Piura

NICARAGUA

Gerencia Nicaragua +505 7671 9795
gerencia.nicaragua@2a.com.pe | ope.global@2a.com.pe
Sede Principal: 18 avenida suroeste. Altagracia, Managua.
Sucursal: Chontales - La Libertad



NUESTROS OBJETIVOS

2A GLOBAL se marca como objetivo ofrecer soluciones integrales y efectivas que se ajusten a las necesidades reales del cliente. Como expertos en diseño, gestión y supervisión de proyectos de ingeniería, se persigue la excelencia en la calidad del servicio, respetando al máximo la seguridad y el medio ambiente.



NUESTRO COMPROMISO

Nuestro compromiso es alcanzar la satisfacción del cliente a través de la mejora continua, basándonos en el empleo de tecnología punta, en nuestro equipo de profesionales expertos en la gestión de proyectos y en la formación continua de nuestros colaboradores.

MISIÓN

Nuestra misión es ser una empresa LIDER que brinde soluciones de ingeniería y tecnología basadas en un trato de confianza, competitivo, innovador y rentable en la prestación de nuestros servicios cuidando del medio ambiente, cumpliendo con las normas de seguridad y salud salvaguardando la integridad de los colaboradores a quienes reconocemos como principal patrimonio de nuestra organización.

VISIÓN

Ser reconocida como la empresa más confiable en la prestación de servicios de Ingeniería, Procura y Construcción de proyectos de Infraestructura, Industria, Energía, Minería, Gas y Petróleo con servicios de calidad, máxima satisfacción del cliente, cumpliendo con los plazos y seguridad del personal en todos los proyectos a ejecutar.



NUESTROS VALORES



Integridad

Actuamos siempre en concordancia con lo que decimos. La verdad es única.



Mejora continua

Elevamos cada día nuestro rendimiento personal y corporativo



Disciplina

El orden y la metodología es la base de nuestro trabajo. La disciplina nos hace previsibles.



Creación de valor

Creamos soluciones que satisfacen las necesidades reales de nuestros clientes.



Cuidado del ambiente

Contribuimos al cuidado del planeta mediante soluciones digitales y propiciando hábitos de consumo sostenibles.

NUESTRAS
LÍNEAS

1 UNIDAD INGENIERÍA APLICADA



1.1 INGENIERÍA

- Estudios de Factibilidad Ingeniería Básica y Detalle en Proyectos Integrales (Civil, Mecánica, Eléctrica, Procesos – Manufactura y Metalurgia).
- Sistemas de Climatización.
- Modelamiento colaborativo BIM de Plantas
- Consultoría y Expediente Técnico
- Mantenimiento de Oleoductos/Gas
- Análisis y optimizaciones de costos en operaciones unitarias de minería a tajo abierto y subterráneo.



1.2 GERENCIAMIENTO Y GESTIÓN DE CALIDAD

- 🌐 Gerencia de Construcción
- 🌐 Dirección y Supervisión de Proyectos/Obras
- 🌐 Supervisión de Construcción
- 🌐 Aseguramiento y Control de Calidad.



1.3 PROYECTOS ELECTROMECAÑICOS

(SISTEMAS NUEVOS Y/O EN EXPANSIÓN DE SISTEMA EXISTENTE)

- 🌐 Redes de distribución secundaria
- 🌐 Sistemas de Climatización Ecológico con ahorros de 92% energía.
- 🌐 Sistemas de Automatización.
- 🌐 Montaje de Plantas, equipos e instalaciones de superficie.
- 🌐 Ejecución de Consultorías y realización Expedientes Técnicos.



1.4 EVALUACIÓN ECONÓMICA Y RIESGOS

- 🌐 Análisis económico financiero, evaluación de variables críticas e indicadores de rentabilidad.
- 🌐 Análisis del punto de equilibrio.
- 🌐 Análisis de sensibilidad determinístico y probabilístico.



1.5 SERVICIOS INFRAESTRUCTURA PROYECTOS EN INGENIERÍA MINERA y CIVIL

- 📍 Movimiento de Tierras (Acarreo de minerales) y Mantenimiento de rampas y caminos.
- 📍 Infraestructura en Carreteras, Caminos Rurales, Puentes.
- 📍 Cimentación de estructuras.
- 📍 Infraestructura Industrial, educativa, salud y recreacional.
- 📍 Construcciones Generales Construcción de pistas peatonales.



1.6 MANTENIMIENTO

Comprende supervisión, mano de obra calificada, equipos e instrumentación para desarrollar labores de mantenimiento preventivo y correctivo en:

- 📍 Instalaciones industriales, manufactura y mineras.
- 📍 Sistemas de agua y alcantarillado, sistemas de red contra incendios y bombeo.
- 📍 Infraestructura educativa, salud, recreacional e industrial.
- 📍 Subestaciones de potencia y distribución.
- 📍 Líneas de Transmisión y Redes de Distribución.
- 📍 Tableros de Control, Mando y Protección.



NUESTRAS
LÍNEAS

2 UNIDAD CONSULTORIA PROCESOS Y PRODUCTIVIDAD

Nuestra filosofía de trabajo denominada Transformación Basada en Procesos (TBP), orientada a identificar la causa raíz de los problemas que enfrentan las empresas y que son las limitantes de la productividad, así como la experiencia profesional y conocimiento en los diferentes sectores para brindar soluciones, proyectos de ingeniería y desarrollos de manufactura generen en nuestros clientes su progreso y satisfacción.



2.1 GESTIÓN

OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS & PRODUCTIVIDAD

- 🎯 Gestión de proyectos, portafolios (PMO), procesos de negocios, bajo enfoques tradicionales y/o ágiles SCRUM.
- 🎯 Simulación y optimización de procesos con FLEXSIM y MICROSOFT PROJECT.
- 🎯 Implementación de técnicas Six Sigma - Lean Manufacturing - Calidad Total.
- 🎯 Implementación de Business Intelligence, Big Data, Analytics y reporting para procesos.
- 🎯 Rediseño, mapeo y priorización de procesos.
- 🎯 Programas integrales de reducción de costos, evaluación de carga de trabajo (Rightsizing) y reducción de mermas.
- 🎯 Automatización de procesos utilizando soluciones BPM (Business Process Management)

NUESTRAS
LÍNEAS

3 UNIDAD INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA



3.1 CLIMATIZACIÓN

Contamos con la tecnología de Climatización más eficiente del mundo, proveemos de forma integral la Climatización, renovación y purificación del aire de multitud de espacios de manera ecológica y con un máximo de ahorro energético. Climatizamos en frío y en calor con un confort óptimo para los trabajadores y con hasta un 98% menos de consumo energético. Renovamos el aire en cualquier espacio en un tiempo estimado de 4-8 minutos y purificamos el aire que entra en cualquier espacio limpiándolo de todo tipo de bacteria, virus, patógenos y olor.

TECNOLOGÍA DE CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL LÍDER EN EL MUNDO

Enfriador ecológico inteligente al menor costo del mercado



Hasta un 90% menos de consumo eléctrico que tecnologías tradicionales



100% aire fresco
Elimina olores y polvo en suspensión



100% libre de refrigerantes que contaminan el medio ambiente



Bajo nivel de mantenimientos que optimizan los costos operacionales

CLIMATIZAMOS, RENOVAMOS Y PURIFICAMOS EL AIRE

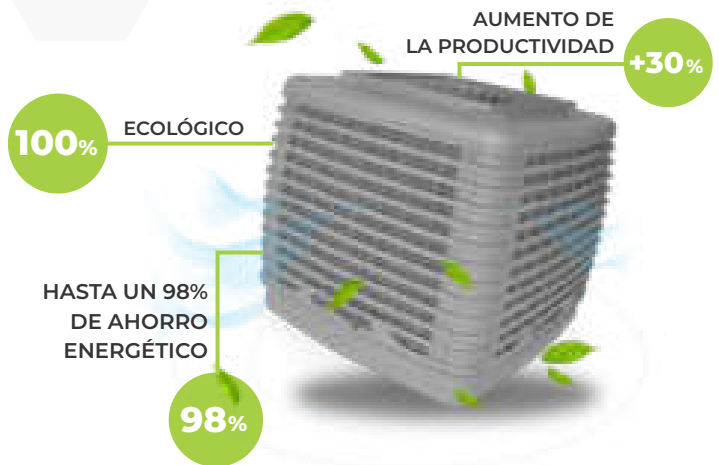
Conseguimos espacios interiores saludables y seguros para todos.



LÍDERES EN CLIMATIZACIÓN 100 % ECOLÓGICA

La más alta eficiencia energética sin usar gases contaminantes.

airmagic
PERÚ



INNOVACIÓN Y DESARROLLO

- ⊕ Temperaturas de impulsión entre 17 y 26 °C sensibles, lo que significa suficiente confort de las condiciones higrotérmicas.
- ⊕ Alta Calidad de Aire aire purificado, renovado y sin sequedad.
- ⊕ Reducción drástica o desaparición del polvo en el aire, olores, aire viciado.
- ⊕ Reducción drástica de energía estática y residual.
- ⊕ Reducción drástica del ruido 80% en comparación con otros sistemas, gracias al exclusivo sistema Airmagic Low Noise.
- ⊕ Maximización de calidad del aire por su sistema exclusivo DUALPURIFYING™ de depuración total del aire-agua por irradiación de energía UVC- GI 253,7nm - 160μW/cm2.
- ⊕ Reducción drástica del consumo de energía, ahorro 96% respecto a sistemas convencionales.

Control Remoto de toda la instalación desde cualquier parte del mundo.



3.2 VIGILANCIA TECNOLÓGICA E INTELIGENCIA COMPETITIVA

Proceso organizado, selectivo y sistemático, para captar información del exterior y de la propia organización sobre ciencia y tecnología, seleccionarla, analizarla, difundirla y comunicarla, para convertirla en conocimiento con el fin de tomar decisiones con menor riesgo y poder anticiparme a los cambios.



VENTAJAS:



AIMPLAS
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO

SOFT 

Encontrar nuevos socios

Cooperar

Anticipar

Detectar Cambios

Detectar Nuevas Soluciones

Innovar

Reducir Riesgos

Detectar Amenazas

Progresar

Detectar Nuevas Oportunidades

AUMENTA TU COMPETITIVIDAD, TRANSFORMATE CON VIGILANCIA TECNOLÓGICA !

Una sembradora que "lee" los tipos de suelo mientras implanta un cultivo; "reconoce" las malezas con una cámara y aplica el herbicida adecuado; equipos de riego que emiten alertas en un smartphone cuando fallan. No son ciencia ficción



3.3 Software Gestion De Mantenimiento Preventivo Correctivo



VENTAJAS

- Reducir riesgos y costos.
- Mejorar la capacidad de crecimiento.
- Automatizar y optimizar procesos.
- Impulsar mejores decisiones.
- Monitorear el uso de energía a nivel de activos.
- Configurarse fácilmente para satisfacer sus necesidades.

Sectores de aplicación de nuestro sistema:



Optimiza tu actividad ganando eficiencia en el servicio

y ahorra + 40% en procesos administrativos repetitivos.

IMPACTO GARANTIZADO

- 20% o más de reducción de energía
- 20% de mejora en la productividad laboral
- 30% de reducción de los niveles de inventario
- 20% de reducción de los costos de traslado de inventario
- 5% de reducción en los costos de equipamientos nuevos
- 10% de incremento de la disponibilidad de flotas
- 50% de incremento en los costos de recupero de garantías
- 10% de reducción de los costos materiales
- 50% de reducción de los costos de los procesos compras

“Personas y procesos marcando la diferencia”



BUSINESS PARTNERS



NUESTROS CLIENTES:



+051 960 903 360 | ingenieria@2a.com.pe

www.2a.com.pe

CASOS ÉXITO:

- **Mineria**
- **Infraestructura**
- **Obras Civiles**



- **Ingenieria Aplicada**
- **Proyectos Industriales**



Consultoria De Procesos & Productividad



Mantenimiento Industrial & Servicios Generales





NICARAGUA 

- 📞 Gerencia Nicaragua +505 7671 9795
- ✉ gerencia.nicaragua@2a.com.pe | ope.global@2a.com.pe
- 📍 Sede Principal: 18 avenida suroeste. Altagracia, Managua.
- 📍 Sucursal: Chontales - La Libertad

PERU 

- 📞 Gerencia Operaciones +51 960903360
- ✉ gerencia@2a.com.pe | operaciones@2a.com.pe
- 📍 Sede Principal: Lima - Av. Bahamas Mz M Lt 3 Los Pulpos Lurín
- 📍 Sucursal: Trujillo - Piura

