Grupo Álava

Beyond technology

grupoalava.com

Think Big

Queremos ser un **referente;** poner al alcance de nuestros clientes las más avanzadas tecnologías y acompañarles en sus proyectos para ofrecerles el **valor añadido** que, la calidad de nuestros profesionales y la **excelencia** en el servicio, aportan a nuestros productos.

Jaime Álava - Presidente Grupo Álava

Presentación

Con una experiencia de más de 40 años, el **Grupo Álava** ofrece soluciones innovadoras mediante la aplicación de nuevas tecnologías en la captación de datos del mundo físico.

Generamos información de gran valor añadido para la toma de decisiones que aportan eficiencia, calidad, fiabilidad, seguridad y sostenibilidad y que revierte en la mejora de resultados de negocio para nuestros clientes.

Comercializamos productos y soluciones tecnológicas muy avanzadas y nos responsabilizamos de todos los servicios asociados (distribución, asesoramiento técnico, puesta en marcha, formación, mantenimiento y soporte). Somos el eslabón perfecto entre fabricantes de todo el mundo e integradores y usuarios finales.

Aportamos tecnología para contribuir al **desarrollo de la sociedad**

Somos el **eslabón perfecto** entre fabricantes y usuarios o integradores

Distribución

Ponemos a su alcance una amplia oferta de productos fabricados por nuestros socios tecnológicos y aportamos valor añadido acompañando a nuestros clientes a lo largo del proceso de venta y postventa: marketing, asesoramiento técnico, demos, oferta, logística, formación, puesta en marcha y servicio postventa.

Servicios de diagnóstico

Realizamos servicios de auscultación o diagnóstico del estado de sus activos críticos y suministramos como producto final un informe con los valores de las magnitudes medidas, resultados de los cálculos realizados y un reporte que incluye las acciones detectadas para su correcta explotación.

Soluciones de integración

Ofrecemos sistemas y subsistemas a medida, así como soluciones llave en mano que conlleven la interconexión, por parte del Grupo Álava, de HW de varios proveedores y el uso de SW para resolver una necesidad concreta. Todo esto a través de la integración de diferentes sistemas y subsistemas o bien desarrollando soluciones propias altamente competitivas, orientadas a un nicho de necesidades específicas del mercado.

Grupo de capital íntegramente privado

Grupo Álava es un grupo empresarial de capital íntegramente privado que nació en 1973 y que en la actualidad está constituido por las siguientes sociedades:

Álava Ingenieros. Empresa especializada en la distribución de productos y sistemas basados en tecnologías avanzadas. Cuenta con las siguientes áreas de negocio: Sensores, Adquisición y Calibración, Ensayos, Seguridad, Comunicaciones, Fotónica e Imagen, Nanotecnología y Tecnologías Marinas, Terrestres y Ambientales, en las que aporta servicios de valor añadido como asesoramiento técnico, integración, configuración, puesta en marcha, formación, soporte y servicio posventa.

Preditec. Compañía de ingeniería especializada en instrumentación para protección, supervisión y diagnóstico predictivo de maquinaria en las plantas industriales. Pionera en el Cloud Monitoring mediante la plataforma Preconcerto y las tecnologías que facilitan el diagnóstico predictivo en remoto.

Trazadia. Empresa incorporada al Grupo Álava en 2014 para fortalecer su presencia en ingeniería civil e infraestructuras, centra su negocio en la auscultación, el control geotécnico y de infraestructuras (túneles, puentes, presas, carreteras, etc.); análisis de estructuras mediante todo tipo de ensayos, pruebas y el control de las infraestructuras hidráulicas.

MRA Instrumentação. Con sede en Portugal, centra su actividad en la distribución de productos y sistemas basados en tecnologías avanzadas. MRA cuenta con las mismas áreas de negocio y ofrece en el país luso todos los servicios del Grupo Álava.

1973

Álava Ingenieros GRUPO ÁLAVA

Apertura de sede en Madrid

1990

Apertura de sede en Barcelona

1994

Creación de:

Preditec GRUPO ÁLAVA

MRA GRUPO ÁLAVA

Apertura de sedes en Zaragoza y Lisboa

2005

Creación de:

Grupo Álava

2006

Incorporación de:

IRM

2014

Incorporación de:

Trazadia GRUPO ÁLAVA

Creación de:

Alava Group

Apertura de sedes en Texas (EE.UU.) y Lima (Peru)

2017

Seguimos creciendo

Tecnologías innovadoras para sectores clave de la industria

Habilidades
Meteorología
Ciencia
Seguridad
Fotónica e Imagen
Auscultación
Atmósfera inerte
Grabación de audio
Nanotecnología
Sensores, Adquisición y Calibración
Predictivo
Seguridad perimetral
Mantenimiento predictivo
Sistemas de imagen
Perfeccionamiento
Monitorización medioambiental
Comunicaciones
Sistemas para ensayos
EMC & RF/MW
Cloud Monitoring
Control de accesos
Ensayos
Mecánica de fluidos
Tecnologías predictivas
Sensores y calibración
Ingeniería civil
Aviónica y ensayos en vuelo
Oceanografía
Acústica y vibraciones
Tecnologías Marítimas, Terrestres y Ambientales
Videograbación y CCTV

Auscultación e Ingeniería Civil. Control geotécnico y de infraestructuras (túneles, puentes, presas, carreteras, etc.); análisis de estructuras mediante todo tipo de ensayos y pruebas así como el control de las infraestructuras hidráulicas.

Comunicaciones. Asesoría, comercialización e implantación de soluciones en el ámbito de captura, grabación, almacenamiento y proceso de interacciones de audio y video. Ofrecemos una propuesta única en servicios de instalación, mantenimiento, formación, proyectos y evolución de su plataforma tecnológica.

Ensayos. Asesoría en la definición y suministro, formación y mantenimiento de sistemas, equipos y laboratorios completos llave en mano para la realización de ensayos, en I+D, control de calidad en producción, y cumplimiento de normativas y certificaciones. Ensayos climáticos, de vibración, de fuego, END, EMC, análisis modal, acústicos, ensayos de airbag, ensayos de embalajes, dinamómetros para ruedas y bancos de rodillos, bancos de ensayos eléctricos, túneles de viento, etc.

Fotónica e Imagen. La más completa e innovadora oferta tecnológica en componentes, equipos, sistemas y soluciones completas de fotónica (láseres científicos e industriales, espectrómetros, fuentes de luz, caracterización radiométrica, instrumentación optomecánica), visión artificial (cámaras matriciales y lineales, smart cams, iluminación, lentes, librerías de software) e imagen (hiperespectral, termografía, alta y ultra-alta velocidad, UV, NIR, SWIR, fotogrametría, LIDAR, microscopía, PIV, DIC...).

Nanotecnología. Tecnologías para microscopía así como instrumentación para medida y ensayo, nanocaracterización, nanofabricación y generación de películas delgadas.

Predictivo. Aplicación de la estrategia predictiva en el mantenimiento industrial para mejorar la fiabilidad de las plantas, aumentar la seguridad y disponibilidad de los activos, eliminar averías imprevistas y reducir los costes de mantenimiento mediante asesoramiento, servicios de diagnóstico predictivo, formación y suministro de tecnologías.

Seguridad. Distribución, asesoramiento técnico y puesta en marcha de soluciones de alta tecnología: soluciones de seguridad integradas, CCTV, VMS, control de accesos, protección perimetral, ciberseguridad, salas seguras, detección de explosivos, visión térmica, grabación y análisis de audio y video, etc.

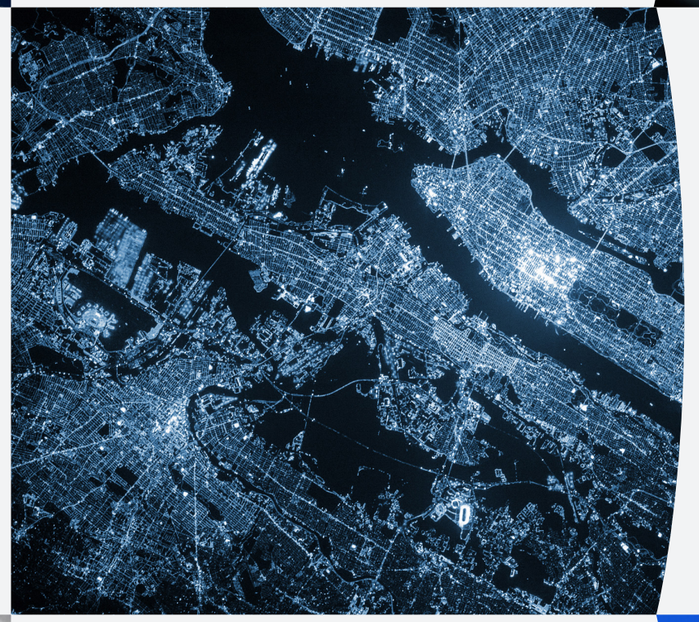
Sensores, Adquisición y Calibración. Asesoramiento, suministro, formación y mantenimiento de equipos de medida y calibración, incluyendo sensores (presión, temperatura, humedad, fuerza, aceleración, par, desplazamiento, etc.), equipos de test y medida (osciloscopios, análisis de transitorios, potencia eléctrica, analizadores ópticos), sistemas de adquisición de datos, software de medida y análisis y equipamiento para calibración.

Tecnologías Marinas, Terrestres y Ambientales. Asesoramiento, suministro, formación y mantenimiento de soluciones tecnológicas para aplicaciones Marinas (batimetrías, ROV´s, AUV´s, sondas,...), Hidro-meteorológicas (redes meteorológicas, estaciones de aforo, ADCP, vehículos autónomos de superficie,...), Terrestres (geología, geofísica, GPR, auscultación de estructuras,...) y Ambientales (acústica ambiental, medida de partículas,...).

Con más de
10.000 clientes
Grupo Álava es
un referente
mundial

Somos una
organización **flexible**,
con gran **talento** y
caudal de **conocimiento**,
orientada al
servicio personalizado
hacia el cliente

Acumulamos gran conocimiento
sobre las más modernas
aplicaciones en los principales
sectores industriales y disponemos
de un **completo portfolio**
de tecnologías al servicio
de nuestros clientes



Tenemos alianzas con los
fabricantes, líderes tecnológicos
de todo el mundo,así como
acuerdos de colaboración con
partners de desarrollo, integradores
y otros grupos de distribución.
Nuestros socios tecnológicos
apuestan por la innovación y
comparten nuestra filosofía

Identificamos
las **necesidades**
y desarrollamos
soluciones
de alta tecnología

Nos avalan
más de 40 años
de experiencia,
solvencia técnica y
financiera, confiabilidad,
innovación, excelencia...

Sectores

- Oil & Gas
- Automoción y Ferrocarril
- Aeroespacial
- Transporte y Tráfico
- Seguridad y Defensa
- Energía
- Máquina Herramienta
- Administraciones Públicas
- Ingeniería Civil y Construcción
- Agroalimentación
- Universidades y Centros de Investigación
- Industria de Proceso y Transformación
- Minería

Internacionalización

El **Grupo Álava** ha sido desde sus inicios una empresa innovadora y en continuo crecimiento gracias a una apuesta decidida por la diversificación de su portfolio, logrando así un modelo único de negocio.

Con más de 40 años de experiencia en los mercados de España y Portugal donde cuenta con una posición más que consolidada, el Grupo Álava ha desarrollado más de 350 proyectos en todo el mundo, en los que ha demostrado una gran capacidad de gestión técnica y solvencia financiera.

Esta experiencia llevó al Grupo Álava a iniciar su estrategia en América apostando por transferir a nuevos mercados su modelo de competitividad y know-how, inaugurando en el año 2014 una sucursal en Lima y en Dallas (Texas).

Oficinas en América

TEXAS (USA)
7610 N Stemmons Fwy, Suite 350
Dallas, Texas 75247, USA.
alavagroupusa.com

LIMA (PERÚ)
Ed. Leuro. Av. Paseo de la República 5895
Planta 10 Miraflores, Lima 18
Tel.: +511 640 0505
grupoalava.com

Oficinas en Europa

MADRID (ESPAÑA)
Edificio Antalia
C/Albasanz, 16
28037 Madrid
Tel.: +34 915 679 700
grupoalava.com

BARCELONA (ESPAÑA)
Torre Inbisa, Plaza Europa, 9.
Planta 5, Módulo A-D
08908 Hospitalet de Llobregat.
Barcelona
Tel: +34 93 459 42 50
grupoalava.com

ZARAGOZA (ESPAÑA)
Centro Empresarial El Trovador
C/Antonio Beltrán Martínez, 1
Planta 6 - I
50002 Zaragoza
Tel.: +34 976 200 969
grupoalava.com

LISBOA (PORTUGAL)
Taguspark
Ed. Qualidade, Bloco B2, 1B
2740-120 Porto Salvo
Tel.: +351 214 217 472
grupoalava.pt

Éxito Mundial

ESTADOS UNIDOS: Control de estructuras de la autopista SH-288 en Houston.

BURKINA FASO: Suministro e instalación de equipamiento de laboratorio para el Laboratorio Nacional de Salud Pública, la Agencia de Metrología y Calidad, el Departamento de Tecnologías Agroalimentarias.

GEORGIA: Instrumentación de medida para el desarrollo del "National Measurements Standard Base" de Georgia.

LATINOAMÉRICA: Dotación de diverso equipamiento tecnológico para los Laboratorios Nacionales de Metrología e Institutos Tecnológicos de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá.

PERÚ: Banco de pruebas para equipamiento giroscópico.

TÚNEZ: Equipamiento y accesorios complementarios para Laboratorio de ensayos CEM.

Álava Ingenieros
GRUPO ÁLAVA

Preditec
GRUPO ÁLAVA

MRA
GRUPO ÁLAVA

Trazadia
GRUPO ÁLAVA

Grupo Álava

+34 915 679 700 | alava@grupoalava.com
Edificio Antalia. Albasanz 16, 28037 Madrid
grupoalava.com
Madrid | Barcelona | Zaragoza | Lisboa | Lima | Texas

G/DC/01_18/6B