

## Alava Ingenieros: Soluciones bajo la superficie.

Alava Ingenieros continúa incrementando el catálogo de productos en los campos de Hidrografía y Oceanografía, donde ha firmado acuerdos con socios tecnológicos como: Teledyne Reson, QPS, Teledyne TSS, Applanix, AML Oceanographic y Trimble Marine, entre otros.



## Nuevo medidor de perfil de haz láser mediante tecnología CMOS.

Alava Ingenieros de la mano de Gentec-eo presentan Beamage 3.0. La primera cámara con interfaz USB 3.0 dedicada a la caracterización del perfil de haz láser. El software se ha rediseñado - manteniendo las principales funcionalidades de este tipo de medidores de perfil.



## Nueva versión del software de predicción de ruido en interiores CadnaR 2.1.

CadnaR, de nuestro socio tecnológico Datakustik - conocido por su software de predicción de ruido en exteriores CadnaA - es una potente herramienta de trabajo para la simulación de condiciones acústicas en todo tipo de salas. Este programa es idóneo para el estudio acústico de restaurantes, salas de máquinas, auditorios, etc



## Nuevos arrays de acelerómetros para monitorización de deformaciones.

Alava Ingenieros presenta los nuevos arrays de acelerómetros para la monitorización de deformaciones o movimientos, tanto en estructuras como en el terreno de manera superficial o en profundidad. Basados en acelerómetros de tecnología MEMS, estos sensores se disponen dentro de un tubo en serie formando arrays de diferentes longitudes.



## Promoción en controladores de presión

¿Está pensando en adquirir un controlador de presión o un indicador de precisión? Alava Ingenieros y GE DRUCK lanzan una promoción para la familia de controladores PACE, ahorrando hasta un 25%. Los controladores e indicadores de GE DRUCK son soluciones fiables, robustas, versátiles y de alta precisión.



## ¿Desplazamiento o deformación?

Distinguir el concepto es sencillo para nosotros, ¿y para un sistema de videocorrelación? Se dice que un cuerpo está deformado cuando las posiciones relativas de sus puntos han cambiado; mientras que se trata de un cuerpo desplazado cuando las posiciones de los puntos respecto a un punto externo al cuerpo han cambiado pero permanecen estables entre sí.

