

### Empresa

- Fundada el año 1969 en Barcelona, siempre especializada en acústica.
- 100% Española.
- Investigación, Desarrollo y Fabricación propios.
- Única empresa española fabricante de sonómetros y micrófonos de condensador.
- Miembros de los más importantes comités nacionales e internacionales para la creación y revisión de normas.

### ¿Quiénes Somos?

**CESVA instruments** somos una empresa española especializada en el diseño, fabricación y calibración i comercialización de instrumentación para la medida del ruido y las vibraciones.

La empresa fue fundada en el año 1969 en Barcelona y nos hemos dedicado desde nuestros inicios a la acústica.

Somos una empresa 100 % nacional y la única empresa española fabricante de sonómetros y micrófonos de condensador. Nuestra actividad está orientada hacia la fabricación de equipos e instrumentación para la acústica con I+D+i y patentes propias.

Todos nuestros productos se comercializan con la marca **CESVA** y se diseñan y fabrican en nuestras instalaciones bajo un sistema de calidad certificado conforme con los requisitos de la norma ISO 9001:2000.

Nuestra plantilla de producción está compuesta por personal altamente cualificado y con muchos años de experiencia en el montaje de sistemas electrónicos tanto digitales como analógicos.

No solo nos hemos dedicado a la fabricación en serie de nuestros productos sino que hemos desarrollado productos específicos para empresas privadas. Esto ha sido posible gracias al potencial de nuestro departamento de I+D+i. Actualmente seguimos siendo una empresa 100% española con una dedicación total a la fabricación de productos para la medida, análisis y control de ruido.

*Nuestra misión es ayudar a nuestros clientes a medir y controlar el ruido y las vibraciones, diseñando, fabricando y vendiendo equipos y sistemas muy fáciles de usar, pero tan potentes como sea necesario, para simplificar al máximo su labor..*



## Productos

- **Sonómetros y analizadores de espectro**
- **Calibradores sonoros y vibraciones**
- **Dosímetros acústicos**
- **Fuentes de ruido acústico: Fuentes de presión y máquinas de impactos**
- **Aplicaciones Software: Medición y evaluación de aislamientos, generación de informes y cálculos acústicos.**
- **Transductores: micrófonos y acelerómetros**
- **Instrumentación para laboratorios: Front-ends, preamplificadores, ...**
- **Limitadores-registradores**

## Aplicaciones

- **Medición de Aislamiento Acústico**
- **Mediciones Ambientales**
- **Protección auditiva de los trabajadores**
- **Medición de Vibraciones**
- **Medición de actividades de Vecindaje y Ocio**
- **Medición de Ruido de instalaciones de Climatización HVAC**
- **Medición del ruido de Escape de Vehículos**
- **Medición de Potencia Acústica**
- **Instalación de Sistemas Audiovisuales (ICT)**

## ¿Qué soluciones le ofrecemos?

La mejor manera de abordar un problema de ruido y vibraciones es disponer de una solución de medición hecha a medida: que cubra todas las necesidades, hasta las más sutiles y que convierta la medición en una tarea fácil y rápida.

En **CESVA** disponemos de soluciones completas para la realización de mediciones tanto de ruido como de vibraciones aplicadas al mundo del Aislamiento Acústico, Medioambiental, Protección auditiva de los trabajadores, ....

Las soluciones incluyen:

- **Equipos de medición:** analizadores de espectro, sonómetros, dosímetros, vibrómetros, ...
- **Equipos de apoyo:** fuentes de presión, máquina de impactos, calibradores sonoros y de vibraciones, ...
- **Accesorios:** kits de exterior, sistemas continuos de alimentación, cables de extensión, pértigas, trípodes, ...
- **Sistemas de comunicación y transmisión de datos:** sistemas de transmisión Bluetooth, GSM, GPRS, ...
- **Aplicaciones software:** programas para la realización de cálculos, informes, mediciones, ....

En **CESVA** tenemos el instrumento que mejor se ajusta a sus necesidades: instrumentos tipo 1 y tipo 2; sonómetros básicos e integradores, analizadores de espectro por bandas de octava, tercio de octava y FFT.

Nuestros instrumentos son fáciles de utilizar, tienen un único rango de medición (sin escalas) y miden todas las funciones simultáneamente.



## Investigación, Desarrollo e Innovación

- Electrónica
- Informática
- Acústica
- Mecánica de precisión
- Compatibilidad electromagnética

## Colaboración y participación

- Universidades
- Colegios profesionales
- Proyectos Europeos
- Intercambio tecnológico

## ¿Hacia donde nos dirigimos?

Una de nuestras prioridades ha sido la continua inversión en I+D+i (Investigación, desarrollo e innovación) como fruto de la cual, actualmente disponemos de un departamento I+D+i altamente cualificado, formado por ingenieros especialistas en ramas tan diversas como Acústica, Mecánica, Electrónica, Informática y Compatibilidad Electromagnética.

Gracias a esta continua inversión en I+D+i, tenemos en nuestro poder varias patentes de sistemas de instrumentación acústicos.

**CESVA** pertenece a diversos comités nacionales e internacionales para la creación y revisión de normas y estándares. Esto ha permitido que nuestra empresa sea pionera en nuestro sector y que podamos mantenernos en una situación privilegiada en el mercado.

Desde nuestros inicios, hemos mantenido estrechos lazos con la universidad, desarrollando una relación de mutua conveniencia entre las dos. De esta convivencia han surgido proyectos de colaboración mutua, conferencias, contratos de aprendizaje para estudiantes, etc.

También hemos participado en diversos proyectos europeos con un gran éxito, obteniendo de ellos una gran experiencia.



COMPATIBILIDAD  
ELECTROMAGNÉTICA

ACÚSTICA

MECÁNICA DE  
PRECISIÓN

I+D+i

ELECTRÓNICA

INFORMÁTICA

## Distribución

- Red ágil y cercana de distribución
- Presentes en más de 40 países en todo el mundo

## Servicio Postventa

- Servicio rápido de reparaciones
- Laboratorio de verificación y calibración

## Atención al cliente

- Departamento de atención al cliente online: Telefónica, e-mail, web, ...
- Consultas atendidas en menos de 24 horas

## Formación

- Puesta en marcha de equipos y soluciones
- Formación a colectivos: Colegios profesionales, Administración, Cuerpos del Estado, ...

## Página Web

- En nuestra página web encontrará toda la información que necesita y podrá pedir presupuestos sin ningún compromiso.

## ¿Cómo le podemos ayudar?

Disponemos de una red de distribución ágil y eficiente que permite que los productos **CESVA** estén presentes en más de 40 países en todo el mundo.

Una estrategia comercial adecuada y la calidad de nuestros productos, nos ha llevado a convertirnos en una de las marcas de referencia a la hora de hablar de instrumentación para medidas acústicas de precisión.

Tenemos a disposición de nuestros clientes un servicio postventa para asegurar una larga vida a nuestros instrumentos. Además de cualquier servicio de verificación periódica y calibración.

El departamento de atención al cliente puede contactarse ya sea a través de teléfono o correo electrónico atendiendo cualquier duda de manejo o utilización de nuestros instrumentos. Cualquier consulta es atendida en un periodo inferior a 24 horas.

La formación en la utilización y puesta en marcha de nuestros equipos es un servicio que en **CESVA** consideramos imprescindible para que nuestros usuarios saquen el máximo provecho de sus equipos.

Nuestra página web, es el punto neurálgico para encontrar información de nuestros productos, pedir presupuestos sin compromiso, descargar software, contactar con nosotros o estar al día de todas las actividades de formación y exhibiciones a las que atendemos regularmente.

Mimar y escuchar a nuestros clientes nos hace estar más cerca de ellos y nos permite ofrecerles la solución de medición que se ajusta completamente a sus necesidades.

