



**Bienvenidos a  
VENPROACUSTIK C.A.**

**TODO LO NECESARIO PARA EL  
PROCESAMIENTO DE DATOS  
ACÚSTICOS Y DE VIBRACIONES QUE  
USTED REQUIERE.**

Eficiencia en pro  
del bienestar y  
confort de las  
personas

VENPROACUSTIK C.A. es una empresa que se especializa en el campo general de la acústica, donde se incluye la Acústica Arquitectónica, Acústica Ambiental, Acústica Submarina, Control de Ruido y Vibraciones. Asimismo, la experiencia profesional de nuestros trabajadores garantiza la evaluación y ejecución de proyectos de acuerdo a los Estándares más exigentes.

Nuestro personal se encuentra calificado y adiestrado para realizar y ejecutar proyectos, tomas de muestras, análisis de las muestras e identificación de anomalías de señales acústicas y vibraciones; aplicando para ello todos los estándares y normativas vigentes tanto nacionales como internacionales que rigen a esta materia (Normas COVENIN, Estándares y Normas ISO, etc.).

VENPROACUSTIK C.A. con el fin de mejorar sus procesos y adquisición de datos acústicos y de vibración, así como promover la venta de equipos en esta área, tiene la representación exclusiva en Venezuela de los productos CESVA Instruments, los cuales son considerados internacionalmente como equipos confiables de precisión y adquisición de datos. Asimismo nuestra empresa es representante exclusivo de los productos para Aislamiento Acústico y Acondicionamiento Acústico de recintos

fabricados por ACUSTICA INTEGRAL que garantizan los mejores productos del mercado con resultados eficientes y precios competitivos. También contamos con la representación exclusiva en Venezuela de los productos Beaufort especialistas en trajes de supervivencia en la mar para pilotos y marinos, como también en equipos para la supervivencia en la mar (botes, chalecos salvavidas, entre otros productos de esta area), [info@venproacustik.com](mailto:info@venproacustik.com).

Asimismo, mediante las asociaciones estratégicas (outsourcings), nuestra empresa expande sus horizontes, existiendo una sinergia entre las compañías que utilizan esta modalidad de negocios con el fin de lograr el complemento necesario para el cumplimiento de los objetivos trazados en función del costo/beneficio.

- ***Nuestro Campo de Acción:***

- **Acústica Submarina:**

- **Medición y análisis de fallas en Sonares (de uso militar y civil), Instalación de Sonares (activos y pasivos), Control de Ruidos y Vibración en unidades militares, con especial atención en unidades navales.**

- **Petróleo:**

- **Levantamiento y Análisis de las señales (data) recibidas de la Exploración offshore y onland.**

- **Acústica Arquitectónica e**

### **Industrial:**

**Elaboracion de proyectos y tomas de muestras en Salas y Recintos para la determinación del Tiempo de Reverberación (T60-Sabine-Arau-Eyring), EDT, STI, C<sub>50</sub> y C<sub>80</sub>, TRmid, BR-Br, G y ST1; Acondicionamiento Acustico de Salas y Aislamiento de Salas. Diseño de Silenciadores Resistivos (Baffles, Plenums) y Reactivos (Camaras de expansión), Bass Trap, Difusores Acusticos RPG y QR. Diseño de Resonadores Tipo Helmholtz. Diseño de Salas para voz, para musica, cines y teatros.**

- **Higiene Ocupacional:**

**La seguridad y prevención de riesgos laborales se ha convertido en una situación de vital importancia para entidades gubernamentales, agentes sociales y agrupaciones empresariales. La dosis de ruido y el nivel máximo al que están sometidos los trabajadores son parámetros que deben ser evaluados constantemente. Por tal motivo nuestra empresa realiza estudios para la determinación de los niveles de ruido existentes en las empresas, según lo especificado en las normas y estándares vigente (COVENIN, ISO), la determinación de exposición equivalente a 8 horas de trabajo continuos, estimación de los riesgos por los niveles de exposición de los trabajadores al ruido y evaluación de los protectores acústicos utilizados por los trabajadores.**

- **Impacto Acustico-Ambiental:**Realizacion de mediciones y simulaciones con el fin de generar el Informe de Impacto Acustico sobre proyectos de construccion de infraestructuras (conjuntos residenciales, colegios, universidades, etc.), trenes, industrias, zonas de recreacion (discotecas, bares, restaurantes) para una determinada zonificacion urbanistica.

- **Procesamiento de señales:**

Análisis de señales (data) en dominio del tiempo y dominio en frecuencia, así como también se evalúa el espectro acústico, con el fin de efectuar un análisis exhaustivo de las señales procesadas.

- **Respuesta humana a las vibraciones:**

La vibración es un fenómeno físico complejo que puede producir efectos nocivos sobre el cuerpo humano, esto origina una respuesta humana no adecuada a sus actividades, así como también genera sensación de incomodidad y/o molestia. Las vibraciones también pueden influir en la capacidad de ejecución de tareas y, sin duda alguna, un riesgo para la salud y seguridad de las personas. Para valorar objetivamente estos efectos VENPROACUSTIK C.A. realiza estudios y análisis con gran detalle tanto en el dominio temporal como en el espectral de estos fenómenos, a fin de aumentar la seguridad laboral del personal, su salud y bienestar dentro de la empresa

**en la cual laboran.**

#### Cursos y Entrenamientos:

Se capacitan a los operadores de los equipos acusticos y de vibracion adquiridos a través de VENPROACUSTIK C.A

La Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales son de vital importancia para todos los tipos de empresas del sector privado o publico. La dosis de ruido y el nivel máximo de presión acústica al que están sometidos los trabajadores son parámetros que deben ser evaluados constantemente, a fin de prevenir daños fisicos en el futuro. En este sentido, nuestra empresa consciente de esta realidad, realiza cursos cortos y talleres para garantizar el conocimiento necesario que deben tener los supervisores para asegurar la aplicación de todos los correctivos necesarios que permitan obtener el menor riesgo posible, que se encuentren dentro de los parametros establecidos por los estandares y a su vez asegurar a la Industria su eficiencia, el bienestar, salud y confort de su personal.

Asimismo, contamos con cursos especializados en Acustica Submarina, Curso de la Acustica Arquitectonica y de Seguridad y Salud Laboral.



[CESVA Instruments](#) [Beaufort](#) [Acustica Integral](#)

info@venproacustik.com  
gvazquezp@venproacustik.com



estamos en

Planeta **Venezuela**

Caracas Distrito Capital



**Su mejor solución a los  
inconvenientes de las tomas de datos,  
análisis y procesamientos de señales  
acústicas y de vibración, presentes en  
las industrias de hoy en día.**