

# Una cosa menos parapreocuparse

/ MEJORAR LA CALIDAD Y LA EFICIENCIA EN ENTORNOS CRÍTICOS  
DE CIENCIAS DE LA VIDA



**VAISALA**



## Una cosa menos para preocuparse

*Establecer y mantener un alto desempeño constante en su ambiente crítico puede representar para usted retos significativos. Verificar el cumplimiento de un sinfín de regulaciones, validaciones y auditorías, así como el cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM), es una tarea ardua que consume tiempo.*

Si usted es responsable de un laboratorio, una sala blanca, una incubadora, un almacén u otra instalación crítica, Vaisala puede ayudarle a incrementar la eficiencia y la productividad de sus operaciones. Nuestras soluciones están diseñadas para minimizar sus pérdidas de tiempo y maximizar su rendimiento.

Nuestra amplia experiencia en mediciones ambientales y nuestra competencia específica en la

industria de las ciencias de la vida, significan que usted tendrá la seguridad de recibir los equipos más avanzados que le garantizarán un control más confiable y preciso de su entorno de trabajo.

Nuestros productos están apoyados por conocimientos especializados en cada eslabón de la cadena, desde las ventas y la asistencia técnica hasta servicios de calibración acreditados ISO/IEC 17025.

Esto significa que usted tendrá una preocupación menos, lo que le permitirá concentrarse por completo en asuntos más importantes y productivos. También significará menores costos durante todo el ciclo de vida, mayor productividad y productos de una calidad mejor y más consistente.

Nuestros servicios especializados están disponibles en cualquier sitio del mundo.

[Lo invitamos a contactarse con nosotros.](#)





### Minimizar las pérdidas de tiempo

Con la tecnología más avanzada de Vaisala sus ambientes críticos funcionarán con un mínimo de paradas, lo que a su vez se traducirá en mayor productividad.

Contar con mediciones consistentemente fiables significa que su entorno se mantendrá dentro de tolerancias claramente definidas, lo que a su vez significa menos problemas y mayor beneficio en sus operaciones.

### Obtener mejores rendimientos

Mejore el rendimiento de su proceso. Mantenga su equipo y sus productos en condiciones ambientales estables, incluso dentro de las tolerancias más estrictas. Confíe en Vaisala para disponer de mediciones de parámetros ambientales precisas y libres de oscilaciones.

### Apoyo local... globalmente

Siempre que necesite servicios, calibración acreditada ISO/IEC 17025, asistencia para hacer adquisiciones, o simplemente desee conversar sobre su sistema de mediciones, allí estaremos brindándole servicios locales, en cualquier lugar del mundo. No importa la localización de sus instalaciones de producción o de investigación. Vaisala estará lista para ponerse a su servicio.

# Seguridad = productividad + eficiencia

*(Nuestra fórmula para una operación exitosa en sus entornos críticos)*

Contar con mediciones confiables es la clave para operar procesos eficientes en investigación, fabricación, pruebas de estabilidad y almacenamiento. Nuestra oferta es clara: le suministraremos instrumentos que mejorarán su capacidad de controlar sus condiciones críticas en áreas difíciles, permitiéndole mantener una calidad uniforme y altos rendimientos.

Nuestra oferta está avalada por más de 70 años de experiencia en mediciones de parámetros ambientales y en una incomparable infraestructura. De hecho, somos el socio seleccionado para mediciones de humedad por las compañías líderes en ciencias de la vida en todo el mundo. Nuestra sólida plataforma y nuestros estándares de calidad (que incluyen ISO 9001 e ISO 14001) garantizan que usted recibirá sólo productos y servicios de alto nivel.

### Mantener la estabilidad entre calibraciones

Usted puede confiar en que nuestros instrumentos de medición cumplirán sus especificaciones. Esto permitirá que usted y su organización se concentren en la salud y el bienestar de sus clientes finales. Nuestra tecnología de sensores, altamente evolucionada, es conocida por su durabilidad y desempeño libres de problemas.

### Instrumentos versátiles diseñados para satisfacer sus necesidades específicas

Vaisala suministra una gama completa de productos y servicios, desde simples instrumentos portátiles hasta transmisores con diversas opciones diseñados para usos exigentes. Si usted necesita modernizar su incubadora, le ofrecemos una variedad de instrumentos de medición de CO<sub>2</sub> fijos y portátiles. Si requiere instrumentos de medición de humedad para un área de riesgo (EXi), también podemos ayudarle.

También ofrecemos transmisores fijos y portátiles para humedad, punto de rocío, temperatura y CO<sub>2</sub>, así como instrumentos de medición para presión barométrica y oxígeno. Adicionalmente ofrecemos calibradores, servicios de calibración standard y acreditados, y contratos de servicio a su medida.



## Un socio confiable

Actualmente Vaisala es el proveedor líder en el mundo de la tecnología de vanguardia para monitoreo ambiental.

Ofrecemos instrumentos de medición para una amplia variedad de entornos críticos. Como todos nuestros productos están diseñados para funcionar excepcionalmente bien en sus ambientes específicos, lo que todos los instrumentos tienen en común es una mejor estabilidad que otras soluciones. Nuestros instrumentos mantienen sus especificaciones entre los intervalos recomendados de calibraciones.

Cualquiera sea su entorno de trabajo, nuestros instrumentos están diseñados para mantener la estabilidad en plazos máximos y han sido probados exitosamente, como lo atestigua nuestra amplia cartera de clientes satisfechos. Estamos orgullosos de nuestro compromiso por construir relaciones de largo plazo en todo el mundo. Con

Vaisala usted podrá estar seguro de contar con un socio confiable en los años venideros. Siempre hemos estado y estaremos dispuestos a asumir nuevos retos, como desarrollar nuevas soluciones y servicios en cooperación con usted.

### Áreas asépticas de proceso, salas blancas, laboratorios y otros ambientes críticos

Nuestros instrumentos de medición de humedad y temperatura pueden suministrar consistentemente mediciones confiables para su ambiente crítico, permitiéndole crear la atmósfera deseada y confirmándole que su entorno exigente se encuentra dentro de las especificaciones requeridas para evitar situaciones que excedan los márgenes de tolerancia. El resultado final será la minimización de las interrupciones y la maximización de los rendimientos.

### Cámaras de estabilidad

En las cámaras de estabilidad, la medición y el control de la humedad y la temperatura deben ser muy confiables y mantener una excelente estabilidad en el largo plazo. Los instrumentos de medición de Vaisala están diseñados para garantizar una operación libre de fallas en cámaras de estabilidad.

### Incubadoras de CO<sub>2</sub>

Vaisala ofrece todos los instrumentos de medición necesarios para incubadoras de CO<sub>2</sub>, que incluyen un preciso control de humedad, temperatura y CO<sub>2</sub>. Nuestras tecnologías de medición permiten una operación estable y confiable de las incubadoras que reproducen ambientes de vida mamífera.

### Climatización general y maquinaria de procesos

Además de áreas críticas BPM (Buenas Prácticas de Manufactura), ofrecemos instrumentos avanzados de medición de humedad, temperatura y CO<sub>2</sub> para climatización en áreas no críticas. También disponemos de instrumentos de medición para la maquinaria de ciertos procesos como secadores de lecho fluidos que requieren típicamente condiciones de aire caliente y seco. Esto puede ser difícil de medir por muchos instrumentos de punto de rocío. Las tecnologías de sensor con autocalibración de Vaisala pueden medir directamente aire seco a temperaturas muy elevadas.

## Vaisala, en el núcleo de la tecnología aplicada

*Curiosamente, nuestro deseo de enfrentar los desafíos y nuestra extraordinaria capacidad para crear y aplicar innovaciones siempre han sido el núcleo de la empresa, ayer, hoy y mañana. A través de los años nuestra capacidad se ha ido incrementando hasta abarcar tres áreas de negocios:*

**Ambientes controlados** - atención a clientes industriales cuyos intereses primarios son la calidad de sus operaciones, la productividad y el ahorro de energía.

**Meteorología** - atención a institutos nacionales de meteorología e hidrología cuyos intereses primarios son la seguridad y el bienestar de la población y la protección de los bienes.

**Operaciones críticas meteorológicas** - atención a operadores y autoridades cuyos intereses primarios son la seguridad y la eficiencia de las operaciones en cualesquiera condiciones climáticas.

¿Curioso? Conozca mejor Vaisala en [www.vaisala.com](http://www.vaisala.com).





# VAISALA

[www.vaisala.com](http://www.vaisala.com)

Para más información visite  
[www.vaisala.com](http://www.vaisala.com) o escribanos a  
[sales@vaisala.com](mailto:sales@vaisala.com)

Ref: B210814ES-A ©Vaisala 2009  
El presente material está protegido por la legislación de derechos de autor. Todos los derechos de autor son propiedad de Vaisala y de sus socios individuales. Todos los derechos reservados. Algunos logotipos y/o nombres de productos son marcas registradas de Vaisala y de sus socios individuales. Está estrictamente prohibida la reproducción, transferencia, distribución o almacenamiento de información contenida en este folleto, en cualquier forma, sin el consentimiento previo y por escrito de Vaisala. Todas las especificaciones, incluyendo las técnicas, están sujetas a modificaciones sin previo aviso.