



**sercontrol**  
AMBIENTAL

GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS  
CALIDAD DEL AIRE

COMPROMETIDOS CON UN  
FUTURO SOSTENIBLE Y UN  
AIRE MAS LIMPIO



## ¿QUÉ HACEMOS?

Con más de dos décadas de experiencia en la gestión de residuos y consultoría medioambiental, somos líderes en el sector y estamos comprometidos con la excelencia y la sostenibilidad. Nuestra colaboración con el Gobierno Vasco es un testimonio de nuestro compromiso con la innovación ambiental.

# 1

### Consultoría ambiental

Facilitamos el acceso a la certificación ISO 14001 en PYMES

Proporcionamos asesoramiento en el cumplimiento de los reglamentos REACH (productos), CLP (residuos) o APQ (almacenamiento).

# 2

### Gestión integral de residuos

Nos especializamos en la gestión de residuos peligrosos y no peligrosos.

Desde su clasificación hasta su disposición final, nos encargamos de todo el proceso.

### SERVICIOS ADICIONALES

- TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSO Y NO PELIGROSOS
- ALQUILER DE MÁQUINAS DE LIMPIEZA
- MUESTREO DE RESIDUOS EN NUESTRO LABORATORIO
- ACONDICIONAMIENTO DE RESIDUOS

# 3

## Medición de la calidad del aire

Nuestro servicio integral de gestión de la calidad del aire incluye desde la instalación y mantenimiento de equipos hasta la calibración, muestreos y asistencia técnica.

“Asistencia Técnica para la Monitorización de la Red de Calidad del Aire de Euskadi mediante laboratorios móviles”

1. Ofrecemos servicios integrales que incluyen la instalación, mantenimiento, calibración, muestreo y asistencia técnica de equipos de monitoreo de calidad del aire.
2. Además, contamos con un laboratorio acreditado según la norma ISO 17025 para realizar análisis de muestras y garantizar la fiabilidad y calidad de los resultados analíticos producidos.

Servicios que ofrecemos:

1. Instalación de los equipos
2. Mantenimiento
3. Calibración
4. Muestreos
5. Asistencia técnica



*Según la organización mundial de la salud (OMS) el 99% de la población mundial vive en lugares donde no se respetan estas directrices, lo que destaca la urgencia de abordar este problema.*

### Trabajo en Aire: Laboratorio y Campo

En nuestro laboratorio, realizamos análisis exhaustivos de muestras de aire recolectadas en el campo. Utilizamos equipos de vanguardia que siguen un plan de muestreo preciso en áreas clave como zonas urbanas e industriales. Este proceso, conocido como muestreo, nos permite evaluar la calidad del aire de manera representativa.

Destacamos:

- Análisis físicoquímicos detallados.
- Muestreos coordinados desde nuestro laboratorio en Amorebieta.



## INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN

1. Innovación en Smart Cities: Sensores IoT para un Aire más Limpio
2. Monitoreo de la Calidad del Aire con Vehículos Eléctricos: Innovando la Movilidad Urbana
3. Proyecto HAND-AI: Innovación en la Calidad del Aire y el Ruido

### Proyecto HAND-AI: Revolucionando la Calidad de Vida en las Ciudades

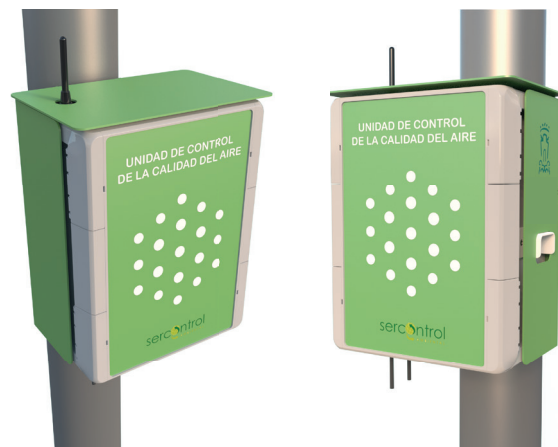
En colaboración con el III Basque Greentech - Foro de Innovación y Transferencia Ambiental de Aclima, presentamos el innovador proyecto HAND-AI (Health Air Noise Data - Artificial Intelligence). Este proyecto pionero combina tecnología de inteligencia artificial para abordar la monitorización y gestión de la calidad del aire y el ruido.

#### Características Destacadas:

- Integración de datos ambientales con variables como condiciones meteorológicas y modelos de movilidad urbana.
- Soluciones personalizadas para mejorar la calidad de vida en entornos urbanos.
- Desarrollo del concepto de paquete aire-ruido-tráfico para abordar simultáneamente la contaminación del aire, el ruido y el tráfico en áreas urbanas.

#### Beneficios Clave:

- Desarrollo de modelos predictivos avanzados.
- Promoción de políticas de movilidad urbana informadas.
- Participación ciudadana y conciencia ambiental para construir ciudades más saludables y sostenibles.



#### Equipos de monitorización disponibles:

- Captadores de partículas (activos y pasivos)
- Equipos portátiles (sensores IoT, Dräger)
- Estaciones fijas
- Unidades móviles
- Soluciones personalizadas
- Campañas a medida



NECESIDAD

GENERACIÓN  
PROBLEMA AMBIENTAL

RECOGIDA

CONTROL  
AMBIENTALSOLUCIÓN PARA CADA  
UMEN-ARAZO BAKOITZERAKO

## CERTIFICACIONES Y AUTORIZACIONES

Desde 1998 contamos con autorizaciones clave en el País Vasco, Navarra, La Rioja y Cantabria.

- 2002 Primera autorización de transportista de residuos.
- 2005 Primera autorización CTR de residuos peligrosos.
- 2008 Certificación ISO 14001 con AENOR.
- 2010 Acreditación como aplicador de biocidas para tratamiento de Legionela.
- 2015 Autorización IPPC para la gestión de residuos peligrosos.
- 2018 Ampliación instalaciones, nuevo CTR.
- 2020 Primera autorización de CTR de residuos no peligrosos.
- 2023 Certificación ISO 9001 con AENOR.
- 2024 Proceso de certificación norma UNE-EN 17025 con la ENAC.



### NUESTRAS PLANTAS

**PLANTA DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS PELIGROSO**  
C/ MARINO ARCHER, 37  
48013 BILBAO

**PLANTA DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS NO PELIGROSO**  
POL. IND. EL CAMPILLO, PAB. 10-2  
48500 ABANTO-ZIERBANA

**CENTRO TECNOLÓGICO Y LABORATORIO**  
POL. IND. SAN ANTONIO ELGUEZABAL, PAB. 31-B  
48340 AMOREBIETA



## SERCONTROL 2000, S.L.

Desde 1998, hemos liderado la industria en consultoría medioambiental y gestión de residuos. Nuestros servicios incluyen transporte, tramitaciones y ahora, medición de la calidad del aire. Bienvenido a un mundo donde la excelencia ambiental es nuestra prioridad.

### CONTACTO

ADMINISTRACIÓN

[info@sercontrol.com](mailto:info@sercontrol.com)

946620158

LOGÍSTICA

[logistica@sercontrol.com](mailto:logistica@sercontrol.com)

944105357