



# Salud pública

Calidad y eficiencia al servicio  
del bienestar de las personas

**Tragsatec** es una consultora especializada en el desarrollo e implantación de sistemas para el control y vigilancia de determinantes sanitarios como son los riesgos físicos, químicos, ambientales, biológicos, y psicológicos, con el fin de promover la salud y realizar el seguimiento de indicadores.

consultora  
ESPECIALIZADA  
PROMOVEMOS salud  
desarrollo IMPLANTACIÓN  
de SISTEMAS  
control VIGILANCIA



## Nuestros principales valores

- | Aseguramos la máxima calidad en cada uno de nuestros trabajos.
- | Disponemos de equipos multidisciplinares de personal especializado que incluyen veterinarios, médicos, farmacéuticos, fisioterapeutas, abogados, biólogos, químicos, bioquímicos, técnicos de alimentos, físicos, analistas de laboratorio, expertos en ciencias ambientales y economistas.
- | Utilizamos sistemas de gestión contratados en diferentes ámbitos de la Administración.

# Productos y servicios

## Tramitación, registro y trazabilidad en las sustancias químicas y productos que suponen riesgos para la salud

1. Registro de productos Fitosanitarios, Biocidas y Sustancias Químicas. Trabajos científico-técnicos para evaluación del riesgo para la salud de productos químicos de diferentes naturalezas, determinando clasificación, etiquetado, envasado y demás prescripciones que permitan su registro y autorización.
2. Registro y control de medicamentos.
3. Registro y control de productos sanitarios.

### Proyectos destacados

#### | Evaluación de riesgos para la salud humana de los productos fitosanitarios.

Trabajos científico-técnicos para evaluación de la toxicidad de los productos fitosanitarios, determinando parámetros de riesgo, clasificación, etiquetado y envasado según legislación europea. Asimismo, elaboración o estudio de propuestas de clasificación y etiquetado para sustancias activas fitosanitarias de la ECHA (Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas), y de la EFSA (Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria).

#### | Evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos según el reglamento REACH.

Trabajos de evaluación del riesgo para la salud de sustancias químicas, así como de evaluación toxicológica de preparados químicos, y sustancias tipificadas de alta peligrosidad.

#### | Revisión de los expedientes de solicitud de licencias de fabricación de productos sanitarios a medida.

Trabajos de apoyo en el proceso de autorización de licencias de prótesis dentales y fabricantes de productos de ortopedia, revisión de documentación, evaluación técnica, verificación de criterios de calidad y visita de instalaciones.

REGISTRO  
productos  
FITOSANITARIOS  
biocidas  
SUSTANCIAS químicas  
medicamentos  
SANITARIOS



## Administración y explotación de la información sobre la calidad sanitaria de las aguas de consumo y baño

1. Recogida y análisis de los resultados de las muestras obtenidas en los puntos de captación de aguas de consumo para asegurar una calidad sanitaria y, en caso necesario, desplegar una red de alerta y emergencia ante valores peligrosos de algunas sustancias y/o residuos.
2. Administración de los sistemas de información, atendiendo a consultas de los usuarios o ciudadanos.
3. Elaboración de la información necesaria para informes y documentos estadísticos, gráficos, mapas, auditorías, reportes y consultas.

### Proyectos destacados

**| Control de la calidad sanitaria de las aguas.** Gestión de información para los usuarios de los sistemas de control de Aguas de consumo. Explotación de la información obtenida de la red de muestreo para su análisis. Puesta en marcha de Red de Alerta sanitaria en caso de valores de riesgo y prestación de apoyo a grupos de trabajo, expertos y comités técnicos.



## Protección de la salud frente a riesgos derivados de factores ambientales físicos

1. Estudio de interrelaciones entre salud y los factores ambientales (temperaturas extremas, ruido, campos electromagnéticos, radiaciones ionizantes, contaminación del aire, cambio climático).
2. Elaboración de informes científico-técnicos.
3. Mantenimiento de los contenidos y diseño de plataformas web.
4. Evaluaciones económicas en análisis de costes / beneficios en salud.
5. Coordinación y apoyo a grupos de expertos.

### Proyectos destacados

**| Trabajos científico-técnicos en materia de riesgos ambientales.** Recopilación, análisis, selección e información especializada sobre temperaturas extremas, ruido, campos electromagnéticos, radiaciones ionizantes, contaminación del aire, cambio climático... Realización de labores de apoyo para la elaboración de procedimientos y normativa,

así como diseño de un sistema de indicadores que relacionan la salud y los factores medioambientales. Prospección sistemática, análisis y difusión de información relativa a los efectos del cambio climático sobre la salud, y las actuaciones para adaptación al mismo. Por último, elaboración de evaluaciones económicas de intervenciones sanitarias debidas a factores ambientales.

estudio

SALUD factores AMBIENTALES

informes CIENTÍFICO-TÉCNICOS

EVALUACIONES  
económicas

coordinación APOYO



## Asistencia sanitaria

1. Actuaciones relacionadas con las prestaciones sanitarias y los productos farmacéuticos. Centros de información al ciudadano, catálogos de prestaciones sanitarias, criterios de financiación y sistemas de registro de productos ortoprotésicos.
2. Diseño e implantación de metodologías que permitan la obtención y análisis de datos sanitarios para establecer medidas que garanticen la sostenibilidad del sistema de prestación sanitaria actual.
3. Trabajos en Cartera de Servicios Sanitarios Nacional para determinar las prestaciones sanitarias y los medicamentos incluidos.

### Proyectos destacados

| **Gestión de las actividades para garantizar la asistencia sanitaria transfronteriza.** Refuerzo para el acceso a la información sobre asistencia sanitaria transfronteriza participando en los Puntos Nacionales de Contacto. Se garantiza el reembolso de los gastos derivados de la asistencia sanitaria transfronteriza.

| **Actividades de apoyo para la recepción de comunicaciones sobre productos ortoprotésicos (SIRPO) al Sistema Nacional de Salud.** Explotación, gestión y validación de la información recogida en el Sistema Informatizado para la Recepción de comunicaciones de Productos Ortoprotésicos al Sistema Nacional de Salud, (SIRPO). Asesoramiento técnico a empresas y personas implicadas en cuanto al funcionamiento del sistema SIRPO. Apoyo técnico en la elaboración del catálogo común de prestación ortoprotésica suplementaria y fijación de importes máximos de financiación. Puesta en marcha y mantenimiento de la oferta de productos ortoprotésicos del Sistema Nacional de Salud.



## Protección de la salud en el deporte



1. Análisis de muestras biológicas de los deportistas para la determinación de sustancias dopantes.
2. Revisión, análisis y elaboración de procedimientos de control de dopaje.
3. Desarrollo, implementación y mantenimiento global de los sistemas informáticos que gestionan el control del dopaje.
4. Seguimiento y control médico-fisiológico y psicológico a los deportistas de alto rendimiento.

### Proyectos destacados

| **Revisión de los procedimientos internos de la AEPSAD (Agencia Española de Protección de la Salud en el Deporte) y desarrollo de una aplicación informática para el control del dopaje.** Diseño de los procedimientos normalizados de trabajo para cada uno de los departamentos de la AEPSAD. Evaluación de la situación inicial; análisis y realización de las propuestas de mejora.

| **Apoyo al laboratorio de control del dopaje en la recepción, preparación de muestras y análisis de material biológico.** Obtener, registrar, clasificar y distribuir las muestras. Preparación y distribución de los controles de calidad del laboratorio. Registro en el sistema de gestión de información del laboratorio, LIMS, garantizando la trazabilidad de todas las gestiones realizadas.



## Seguridad alimentaria

1. Análisis de alimentos y gestión de alertas alimentarias.
2. Desarrollo, implementación y mantenimiento de LIMS (Laboratory Information Management System) y de sistemas de gestión de la calidad (Norma ISO 17025) en Laboratorios Alimentarios.
3. Desarrollo de Planes de Control de la Cadena Alimentaria y auditorías a los sistemas de control oficial.
4. Elaboración de estrategias que prevengan la obesidad, potencien la actividad física y mejoren la alimentación.
5. Auditorías para autorización de exportación de alimentos.

### Proyectos destacados

| **Actividades en el ámbito de la seguridad alimentaria.** Colaboración con el Registro General Sanitario de Empresas Alimentarias y Alimentos. Control Oficial de la Cadena Alimentaria. Participamos en el Observatorio de la nutrición y estudio de la obesidad. Asesoramiento en la Estrategia de la nutrición, actividad física y prevención de la obesidad, Estrategia NAOS (2013-2017). Estudios sobre la calidad sanitaria de alimentos de origen animal y análisis de biotoxinas marinas.

| **Auditorías a los sistemas de control de las comunidades autónomas así como a establecimientos exportadores de alimentos a terceros países.** Realizando auditorías en base al Reglamento (CE) nº 882/2004 y auditorías a establecimientos que exportan alimentos a terceros países.



## Higiene ambiental

1. Programa Integral de Control de Vectores en espacios urbanos.
2. Control de poblaciones animales en zonas urbanas, diseño y mantenimiento de centros de acogida.
3. Programa de Control y Prevención de Legionella en instalaciones de riesgo.
4. Programas y formación para el control de Aguas de Consumo.
5. Diagnósticos de situación y evaluación de Riesgos Ambientales para la Salud.

### Proyectos destacados

**| Servicios de desinfección, desinsectación y desratización (DDD), calidad del agua de consumo humano y control de legionella.** Desinfección, desinsectación y desratización. Programas de higiene ambiental (DDD). Monitorización de zonas problemáticas y de riesgo. Control de legionella mediante la limpieza y desinfección, y posterior toma de muestras en torres de refrigeración y fuentes ornamentales. Control de aguas de consumo y de fuentes en parques y jardines.



control VECTORES  
poblaciones ANIMALES  
legionella  
aguas DE consumo  
RIESGOS AMBIENTALES



## Promoción y protección de la salud pública

1. Implantación de criterios de Equidad en la Salud, a través del análisis de los determinantes sociales.
2. Diseño, desarrollo, coordinación e implantación de la Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención en el Sistema Nacional de Salud, así como en programas de la UE y la OMS.
3. Participación en el desarrollo de la normativa de aplicación en el ámbito de la venta, suministro, consumo y publicidad de los productos del tabaco, y su actualización en consonancia con las directrices europeas.
4. Colaboración en la elaboración del calendario único de vacunación y de la Plataforma de Contratación Única para la compra de vacunas.

### Proyectos destacados

**| Observatorio para la prevención del tabaquismo, la estrategia de promoción de la salud y prevención, los programas de vacunaciones y las alertas y emergencias sanitarias (CCAES).** Preparación de guías metodológicas para la Integración de la Equidad en las estrategias, programas y actividades de Salud; la coordinación y apoyo a la infraestructura del Observatorio para la prevención y el control del tabaquismo; la evaluación del impacto de la implantación de la Ley 42/2010, de medidas sanitarias frente al tabaquismo; el análisis y estudio de las fichas técnicas de las diferentes vacunas comercializadas por los principales laboratorios farmacéuticos, la coordinación del Sistema Nacional de Alerta Precoz y Respuesta Rápida (SIAPR) y en la elaboración y actualización de Planes de Preparación y Respuesta consensuados frente a riesgos de origen biológico.

## Somos expertos

1. Creación y coordinación de equipos de personal especializado y multidisciplinar.
2. Trabajos en situaciones de alerta y emergencias sanitarias, coordinación de medios, elaboración de protocolos y puesta en marcha de sistemas de alerta.
3. Diseño e implementación de sistemas de captación de datos que permitan su posterior análisis que permite aumentar la capacidad de vigilancia frente a amenazas para la salud.
4. Diseño e implantación de sistemas de trazabilidad.
5. Trabajos científico-técnicos con productos fitosanitarios, biocidas y sustancias químicas.
6. Colaboración en el funcionamiento de la Cartera Básica de servicios del Sistema Nacional de Salud.



## Algunas referencias

1. **Trabajos científico-técnicos sobre evaluación de riesgos para la salud humana de los productos fitosanitarios y biocidas.** Demostración de gestión de equipos multidisciplinares que permiten revisar y autorizar el uso de sustancias que pueden ser perjudiciales para la salud, determinando la manera de aplicación, el envase, las medidas de conservación y los riesgos a la exposición.
2. **Control de la calidad sanitaria de las aguas.** Desarrollo de sistemas de captación de datos de los puntos de distribución de agua para consumo humano. Establecimiento de puntos de control y montaje de red de alerta sanitaria.
3. **Promoción y protección de la Salud pública.** Realización de actividades en el ámbito del Observatorio para la Prevención del Tabaquismo, la Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención, los Programas de Vacunaciones y las Alertas y Emergencias Sanitarias.

## Grupo Tragsa

Sede social

C/ Maldonado, 58

28006 Madrid

## Tragsatec

Sede social

C/ Julián Camarillo, 6A y 6B

28037 Madrid

Tel.: +34 91 322 63 73

**[www.tragsa.es](http://www.tragsa.es)**

