

Al servicio de las ciudades e industrias españolas

Frente a la escasez creciente de los recursos, Veolia cree en el uso y la valorización de los recursos en una economía que se ha vuelto circular.

En España, Veolia ha desarrollado una experiencia única en la **gestión de energía, del agua y de los residuos**.

Los más de **2.400 colaboradores en la región** están comprometidos con la **calidad del servicio** y la **atención al cliente**. Garantizar la **seguridad de las operaciones** para sus colaboradores tanto en medios urbanos como industriales es un objetivo prioritario del Grupo.



CIUDADES

Como socios históricos de los ayuntamientos, Veolia reinventa su enfoque de los mercados tradicionales para ayudar a las ciudades a gestionar sus servicios públicos y sus recursos de manera más inteligente, innovadora y eficiente.

Desarrollamos soluciones tecnológicas, financieras y sociales para mejorar la calidad de vida de los habitantes, ahorrar los recursos y reducir la huella ecológica.



INDUSTRIAS

Veolia, **socio para el crecimiento de las industrias**, despliega un amplio abanico de soluciones a medida que cubre todos los sectores y sus necesidades.

A través de nuestros sectores clave (**petróleo y gas, minería, papel y celulosa, sector agroalimentario**) valorizamos los residuos ordinarios y peligrosos, realizamos la descontaminación de los suelos, desmantelamos instalaciones sensibles, reciclamos el agua y gestionamos la energía.



Veolia, referente mundial en la gestión optimizada de recursos

174.000 profesionales en el mundo están dedicados al diseño y la implementación de las mejores soluciones para gestionar localmente los recursos esenciales: el agua, la energía y las materias primas.

Veolia colabora con industrias y ciudades para que la **gestión optimizada de los recursos** se transforme en un impulso de progreso humano, de atractivo territorial y de crecimiento sostenible.

RESIDUOS

39 MILLONES de habitantes atendidos en recolección para las colectividades locales

42,9 MILLONES de toneladas de residuos tratados

30,2 MILLONES de toneladas de residuos valorizados en materia o energía



AGUA

63 MILLONES de habitantes conectados al saneamiento

100 MILLONES de habitantes con acceso al agua potable

346 MILLONES de metros cúbicos reutilizados a partir de las aguas residuales tratadas



ENERGÍA

3,4 MILLONES viviendas suministradas

53 MILLONES de MWh producidos

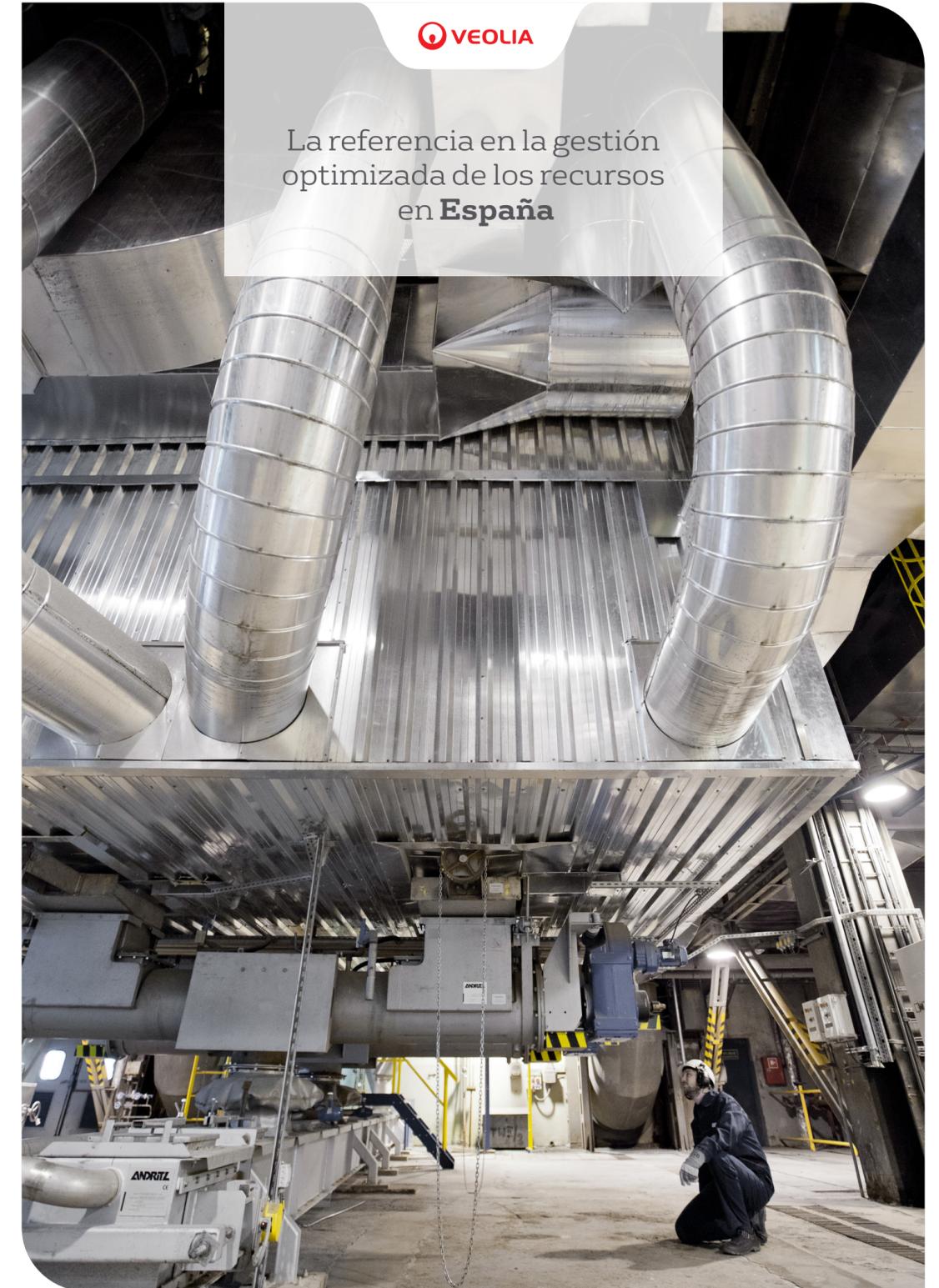
16 MILLONES de toneladas eq. CO₂ de emisiones evitadas por año



Veolia España
C/ Torrelaguna, 60 28043- Madrid
tel. +34 91 515 36 00
www.veolia.es



La referencia en la gestión optimizada de los recursos en **España**





ENERGÍA



Líder en eficiencia energética en España, Veolia acompaña sus clientes para la gestión óptima de sus instalaciones.

Diseñamos soluciones flexibles e innovadoras para asegurar el suministro de la energía 24/365, para mejorar el bienestar de los usuarios y para cuidar el planeta, reduciendo el consumo de los recursos y así los gases de efecto invernadero.

Ofrecemos servicios en toda la cadena de eficiencia energética:

- **Auditoría de las instalaciones:** análisis de las instalaciones y la modelización de las necesidades energéticas.
- **Compra y gestión** de la energía.
- **Conducción** de las instalaciones y mantenimiento.
- **Optimización** del mix energético e integración de energías renovables.
- **Pilotaje a distancia y en tiempo real** de las instalaciones.
- **Garantía total y traslado** de los riesgos.
- **Concepción, construcción y financiación** de las instalaciones energéticas.

Nuestras referencias



Red de calor con biomasa de Móstoles (Madrid)

Energía renovable y limpia, la biomasa permite producir calor y agua caliente sanitaria para abastecer 7500 personas en varias Comunidad de Propietarios de Móstoles a través más de 4 km de red. La nueva central ofrece un ahorro económico a los vecinos de hasta un 15% y evita las emisiones de 9.000t/año de CO₂.

Eficiencia energética en el Hospital Universitario de la Paz (Madrid)

La renovación y la gestión integral de la central térmica del hospital emblemático de Madrid permitieron al HULP no solo aumentar la disponibilidad de sus instalaciones, eliminar los riesgos asociados sino también reducir el coste energético en un 30% y las emisiones de CO₂ en un 47%.

Recuperación y generación de nitrógeno en los autoclaves de Airbus (Illescas)

En los autoclaves de la planta de Airbus, Veolia recupera y genera nitrógeno para la producción de materiales compuestos. Gracias a esta innovación, propia y pionera, permite a la empresa aeronáutica el ahorro de 16.000.000 m³ de N₂ por año.



EcoEnergies, la red urbana catalán multi-energía (Barcelona)

Proyecto ejemplar de 100M€ integrando soluciones 3,7 veces más eficiente que las convencionales, la central de Ecoenergies distribuye la energía térmica a la ciudad de Barcelona y L'Hospitalet con biomasa, cogeneración y recuperación de frío residual. Su gestión inteligente de la curva de demanda y de la generación de energías (smartgrid) permite de suministrar una zona geográfica de 15 millones de m³ en agua caliente (90°C 24/365), agua fría (5°C 24/365), frío industrial (-10°C 24/365) y

Servicio mixto Energía – Agua en el nuevo Hospital Álvaro Cunqueiro (Vigo)

El proyecto hospitalario es la colaboración pública privada más grande de España. Ofrecemos un servicio integral, incluyendo la financiación, la construcción, y la explotación de las instalaciones energéticas del nuevo hospital. También se gestiona una instalación solar fotovoltaica de una potencia de 242 GWh/año.

Gestión energética multi-edificios en Indra (España)

Es una oferta de gestión energética integral, a medida y con garantía de ahorro que Veolia diseñó para INDRA, líder mundial en el desarrollo de soluciones tecnológicas integrales. Se gestiona a distancia, desde un centro de pilotaje control remoto, las instalaciones térmicas de los 50 sedes en todo el país consiguiendo una reducción total de la factura energética de un 10%.

Planta desaladora de Campo Dalías (Almería)

Con una capacidad de tratamiento de 97.200m³ al día, la instalación desaladora de agua de mar del Campo Dalías, en la provincia de Almería, es una de las desaladoras más grandes de Europa. Proyecto de 130M€ de inversión, la planta permite la producción de agua para abastecer a 300.000 habitantes y 8.000 hectáreas de regadío del poniente almeriense, gracias al proceso de ósmosis inversa.

Gestión de la energía con renovables a los 347 edificios municipales de Vitoria

Gracias a la optimización del mix energético, a la integración de energía renovables y/o más limpias y a la mejora del rendimiento y la disponibilidad de las instalaciones energéticas, Veolia logró reducir las emisiones de CO₂ de 2.160t/año y la factura energética de un 24%.



Centro integral de valorización de residuos de Mataró (Cataluña)

La planta gestionada da servicio a 28 municipios de la comarca del Maresme y tiene por objeto el tratamiento de los residuos de los es 470.000 ciudadanos. Se recoge, se separa y se valoriza más de 250.000t/año e se incluye una planta de selección, una planta de compostaje, una planta de metanización y una planta de recuperación energética.

El centro de la gestión de la energía Hubgrade

El Hubgrade es un centro pionero de eficiencia energética diseñado para mejorar el rendimiento de las instalaciones de nuestros clientes.

El objetivo del centro es optimizar el consumo energético de las instalaciones mediante el control y el seguimiento continuo de los resultados, garantizando un ahorro energético y ecológico al reducir las emisiones de dióxido de carbono.



AGUA



Veolia es especialista en el tratamiento y seguimiento de la calidad del agua en todas las etapas de su ciclo, desde su recogida en su entorno natural hasta su devolución al medio.

Innovamos con el fin de reducir el uso del agua en su origen, favorecer su reciclaje y su reutilización.

Ofrecemos una amplia gama de servicios que incluyen la producción y distribución del agua potable, la recolección y tratamiento de las aguas residuales y la gestión de los servicios comerciales.

- **Agua potable de calidad:** Entregamos agua potable con las más altas garantías sanitarias y técnicas mediante continuos análisis de agua para comprobar el estado de la misma y de esta forma confirmar la máxima calidad en el grifo del usuario final.
- **Fiabilidad de nuestras infraestructuras:** Ofrecemos la optimización continua de los procesos de operación y el mantenimiento de instalaciones modernas para reducir las fugas de agua y que todos nuestros clientes cuenten con garantía de continuidad del servicio 24/7.
- **Eficiencia de la atención al cliente:** Gestionamos los servicios comerciales de manera transparente gracias a canales de comunicación complementarios (agencias comerciales, aplicaciones web, facturación in-situ) buscando siempre agilizar y simplificar los procesos.

RESIDUOS



Veolia ofrece una gama de servicios integrados para la gestión de los residuos domésticos e industriales no peligrosos y peligrosos

Nuestra experiencia cubre todas las etapas del manejo de los residuos: soluciones de higiene urbana, recolección y transporte, operación de rellenos sanitarios y valorización de biogás, recolección selectiva y clasificación de materiales reciclables, gestión de residuos peligrosos y hospitalarios.

- **Servicios de recolección integrados e inteligentes,** las rutas de recolección son optimizadas gracias a programas de sectorización, planificación y sistemas GPS.
- **Operación de rellenos sanitarios** con los más altos estándares internos: ratamiento de lixiviados, valorización de biogás impermeabilización de suelos, clausura y mantenimiento posterior.
- **Especialistas en manejo de residuos industriales y peligrosos;** tratamiento, valorización, co-procesamiento y disposición final mediante un servicio responsable y eficiente.
- **Especialistas en el tratamiento y valorización de residuos,** transformando los residuos en recursos y generando múltiples beneficios. Contribuye con la conservación del medio ambiente, reduce notablemente el impacto ambiental y la contaminación generada por la actividad industrial, convirtiéndose así en una solución económicamente más atractiva.

