

Diseñador de soluciones ambientales para servicios públicos e industrias



SEURECA ES EL GRUPO DE INGENIERÍA Y CONSULTORÍA DE VEOLIA

Ofrecemos al sector industrial, a las colectividades públicas y al sector terciario soluciones para la gestión del agua, de los residuos sólidos y de la energía. Contribuimos directamente al rendimiento de nuestros clientes en materia de sostenibilidad, para permitirles continuar su desarrollo y, al mismo tiempo, proteger el medio ambiente.

Nuestro apoyo se adapta siempre a las necesidades específicas del cliente y al contexto local.

Ofrecemos asesoramiento y asistencia a las empresas de servicios públicos y las industrias a lo largo de todas las etapas

del proyecto, desde los estudios preliminares hasta la implementación, incluyendo la supervisión de obras, la asistencia operativa y los procesos de transferencia de conocimiento. Gracias a este enfoque integrado, ayudamos a nuestros clientes a cumplir sus objetivos y a mejorar su rendimiento técnico, financiero y social, respetando el bienestar de los usuarios.

Seureca forma parte del Grupo Veolia, líder mundial en la gestión de recursos, con cerca de 180.000 empleados y 160 años de experiencia en la prestación de servicios para la gestión del agua, los residuos y la energía.

Nuestros servicios



Agua

Redes de agua y de alcantarillado
Plantas de tratamiento de agua y de aguas residuales
Procesos industriales: agua y aguas residuales
Redes interiores



Residuos

Recogida y tratamiento de residuos
Reciclado y reutilización de residuos
Valorización energética de residuos



Energía

Producción y distribución de electricidad
Redes de calor y de frío
Energías renovables y eficiencia energética
Calidad del aire

Estudios y Gestión de Proyectos

Planes maestros y Estudios de factibilidad,
Evaluación de la demanda y de los recursos,
Estudios socioeconómicos,
Auditorías técnicas,
Modelado de redes,
Definición y planificación de inversiones,
Estudios ambientales,
Gestión de olores
Estudios normativos,
Auditoría de la calidad del aire interior.

Diseño y Supervisión de Obras

Diseño preliminar,
Diseño detallado,
Pliegos de condiciones,
Gestión de procesos de licitación,
Supervisión de obras,
Asistencia para la puesta en servicio.

Asistencia Técnica y Operativa

Auditoría organizativa,
Mediciones e ingresos suplementarios,
Gestión de activos,
Optimización O&M,
Reducción del agua no contabilizada,
Optimización energética,
Mantenimiento,
Sistemas de información,
Gestión de clientes,
Estudios tarifarios y planes de negocio,
Estudios institucionales,
Formación y transferencia de conocimiento.



Referencias notables

Indonesia

Estudio de factibilidad del sistema de saneamiento urbano de la ciudad de Bogor, asociando el saneamiento colectivo e individual.

Experticia: colecta y tratamiento de aguas residuales, gestión de lodos.

Arabia Saudita

Plan maestro de gestión de los residuos para Aramco.

Experticia: diagnóstico detallado, análisis multicriterio de escenarios, diseño preliminar, plan de negocio, plan de acción a corto, mediano y largo plazo.

Uruguay

Plan de aguas urbanas, plan director y anteproyecto de saneamiento, de aguas pluviales, de vialidad y espacios públicos asociados de Ciudad del Plata.

Experticia: sistemas de agua potable, de saneamiento, de drenaje pluvial y planificación urbana.

Ucrania

Estudio de factibilidad para la optimización de las redes de calor de los distritos de la ciudad de Kiev.

Experticia: SIG, modelización termo-hidráulica, estudio técnico-económico, análisis del abastecimiento de biomasa y dimensionamiento de caldera de biomasa.

Francia

Plan maestro de suministro de agua potable para el sindicato de aguas del Vraigne y de Xantois (30 municipios).

Experticia: modelos hidráulicos, balance demanda-oferta, elaboración de escenarios y programa de inversión, gestión de patrimonio.

Cabo Verde

Asistencia técnica a la creación y al inicio de una empresa de suministro de agua potable y recolección y tratamiento de aguas residuales de varios municipios.

Experticia: agua potable, aguas residuales, gestión empresarial, recursos humanos, institucional, plan de negocio, comunicación.

Georgia

Asistencia técnica para el establecimiento de la gestión regional de residuos.

Experticia: cálculo de la tarifa, política tarifaria, campaña de comunicación, ejes de mejora y seguimiento de su aplicación.

Francia

Verificación de la seguridad sanitaria de las redes hidráulicas y aerólicas del nuevo hospital de Nouméa, antes de la llegada del primer paciente.

Experticia: conformidad técnica de redes, estrategia de seguimiento analítico de la calidad del agua y del aire, protocolos de mantenimiento.

Guinea-Conakry

Contrato de gestión de la empresa nacional de electricidad.

Experticia: SIG, modelización y mejoras operativas de la red eléctrica, estrategia de despliegue de medidores de prepago, gestión de los programas de inversión.

Reino Unido

Asistencia para el arranque de los digestores anaerobios termófilos de residuos sólidos de Pepsico Internacional.

Experticia: diagnóstico, caracterización de biomasa, elaboración de balances de masa y modos de operación aplicadas.

Zambia

Asistencia técnica para la reducción de las pérdidas de agua de la ciudad de Lusaka.

Experticia: sectorización, definición y supervisión de obras de rehabilitación de las redes, búsqueda de fugas, actualización de la base de clientes, medición y reducción de pérdidas comerciales, formación.

India

Evaluación y optimización del consumo energético de las estaciones de bombeo del municipio de Surat.

Experticia: diagnóstico, evaluación de eficiencia energética de bombeo, estudio de pérdidas, optimización de eficiencia, ahorro de energía, medidas de mitigación.

UNA PRESENCIA INTERNACIONAL

Contamos con una red de oficinas permanentes en el extranjero y un grupo sólido de ingenieros que pueden intervenir en proyectos de corto o largo plazo en todo el mundo. Nuestros clientes cuentan también con la experiencia de Veolia y su amplia red internacional de expertos operacionales.



● Oficinas permanentes

● Un grupo activo en ●
más de 60 países

Referencias en
más de 100 países

SEURECA - Francia e Internacional

30 rue Madeleine Vionnet - 93300 Aubervilliers - Francia
contact@seureca.com

OFIS - Ingeniería sanitaria

30 rue Madeleine Vionnet - 93300 Aubervilliers - Francia
info@ofis-consult.com

EPAS - Gestión de aguas industriales

Dok Noord 4C bus 003 - 9000 Gent - Bélgica
admin@epas.be

DESL - Eficiencia energética

819-8th Floor, Antriksh Bhawan, 22 - K G Marg, New Delhi - 110 001 - India
desl@deslenergy.com