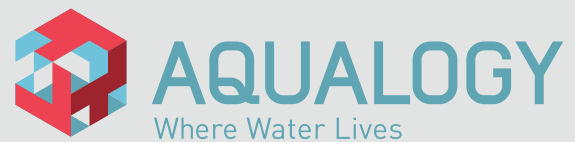


OFERTA INTEGRAL DE SERVICIOS PARA EL CICLO URBANO DEL AGUA



SOLUCIONES INTEGRADAS
DEL AGUA PARA UN
DESARROLLO SOSTENIBLE



SOLUCIONES INTEGRADAS
DEL AGUA PARA UN
DESARROLLO SOSTENIBLE

www.aqualogy.net

Contacto
Xavier Armengol Santacreu
xarmengol@aqualogy.net



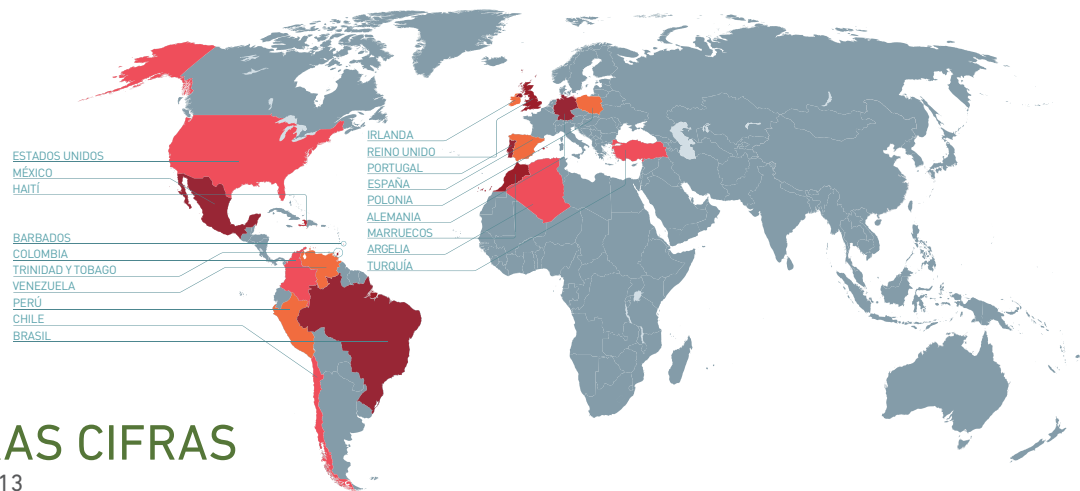
Aqualogy es la marca global que integra todas las actividades relativas a soluciones y tecnologías del agua. La estrategia empresarial se orienta al cliente y a los nuevos mercados basándose en la experiencia, los conocimientos adquiridos y el talento.

Desde Aqualogy, conscientes de las necesidades del sector, trabajamos por mejorar la eficiencia a través del uso de la tecnología avanzada y fomentando un mayor compromiso con la innovación, gracias a los proyectos de I+D relativos a la gestión del ciclo del agua.

Aqualogy aporta soluciones globales que contribuyen al desarrollo sostenible en el sector del agua, a través de la innovación en el diseño, la construcción, la operación y el mantenimiento de infraestructuras del ciclo urbano del agua.

SOLUCIONES GLOBALES QUE CONTRIBUYEN AL DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL SECTOR DEL AGUA

PRESENCIA INTERNACIONAL



NUESTRAS CIFRAS

*Datos de 31/01/13

Gestionamos **1.939** instalaciones en todo el mundo:

520 depuradoras

264 potabilizadoras

20 desalinizadoras

726 redes de abastecimiento

409 redes de alcantarillado

2.723 hm³ de agua distribuida al año

7,17 hm³/día de capacidad de tratamiento en potabilizadoras

¿QUÉ HACEMOS?

Las administraciones y empresas públicas (de ámbito municipal, supramunicipal o regional) son, en la mayoría de países, las entidades que tienen la competencia sobre las actividades relacionadas con el ciclo urbano del agua: el abastecimiento, la red de alcantarillado y los procesos posteriores de depuración y retorno al medio natural.

Gracias a la experiencia que nos aporta la gestión de casi dos mil instalaciones en todo el mundo, podemos ofrecer unas soluciones y tecnologías que mejoran la eficiencia y garantizan la calidad en cada uno de estos servicios del ciclo urbano del agua. Y ello siguiendo un modelo de colaboración con nuestros clientes.

- Potabilización, depuración y desalinización
- Eficiencia de las redes de distribución
- Drenaje y alcantarillado
- Gestión del ciclo comercial
- Automatización y gestión de las infraestructuras hidráulicas
- Gestión y transferencia de conocimiento
- Calidad de aguas, vigilancia ambiental y bioseguridad en instalaciones municipales
- Eficiencia energética

OFERTA INTEGRAL

POTABILIZACIÓN, DEPURACIÓN Y DESALINIZACIÓN

Soluciones globales que contribuyen al desarrollo sostenible en el sector del agua, a través de la innovación en el diseño, la ejecución y la operación de plantas de tratamiento de agua potable, depuración y desalinización de agua.



EFICIENCIA DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN

Sistemas de gestión y mecanismos de control específicos para mejorar el rendimiento de la red de distribución, combinando las tecnologías y aplicaciones más avanzadas con el conocimiento, la experiencia y las metodologías de análisis. Incluyen procesos de detección y localización de fugas con sistemas avanzados que utilizan helio.

Productos: iDROLOC, Sanatub, SECTEL (sistema automático de gestión y control de redes sectorizadas)

DRENAJE Y ALCANTARILLADO

Todas las actividades de drenaje y alcantarillado, desde la concepción de los sistemas, hasta su mantenimiento y explotación activa, bajo un enfoque medioambiental, tecnológicamente avanzado para reducir costes y optimizar inversiones.

Productos: Galia, Metresa, Hidromet, Cowama

GESTIÓN DEL CICLO COMERCIAL

Gestión y operación integral de las áreas funcionales propias de la gestión de clientes, ya sea responsabilizándose de todas las áreas o bien de alguna de ellas aisladamente. Estas áreas engloban principalmente la gestión de lecturas, facturación, cobros, tributos, impagados, morosos, así como la atención telefónica de clientes.

Programas: AquaCIS, Oficina Virtual, telelectura



AUTOMATIZACIÓN Y GESTIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS HIDRÁULICAS

Desarrollo y ejecución de sistemas de telecontrol y automatización de infraestructuras hidráulicas. Servicios de ingeniería para la gestión de infraestructuras hidráulicas, desde la dirección de la obra y la asistencia técnica de la misma, hasta el desarrollo de proyectos hidráulicos y de restauración ambiental. Además de la gestión y el mantenimiento de presas, embalses y otras obras y sistemas hidráulicos.

GESTIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO

A través de los programas de capacitación, damos respuesta a las necesidades de las instituciones para la formación y capacitación de sus profesionales en el ámbito del agua y el medioambiente. La oferta formativa se estructura en cuatro escuelas: superior (Máster en Tecnología y Gestión del Agua), técnica (incluye posgrados), formación profesional y formación continua (cursos de corta duración sobre conocimientos específicos).

CALIDAD DE AGUAS, VIGILANCIA AMBIENTAL Y BIOSEGURIDAD EN INSTALACIONES MUNICIPALES

Servicios especializados de consultoría y análisis en diferentes ámbitos, planificación y control de vertidos, análisis del grifo del consumidor según R. D. 140/2003, prevención y control de la legionelosis en cumplimiento del R. D. 865/2003 y control integrado de plagas o desinfección, desratización, desinsectación (DDD).

EFICIENCIA ENERGÉTICA

Servicio integral de gestión de la energía que incluye ejecución de auditorías energéticas en instalaciones, implantación de sistemas de optimización de eficiencia energética, estudio y promoción de energías renovables y determinación de la huella de carbono e implantación de la ISO 50001 en el ámbito del ciclo integral.