



2017



# GUIA DE EMPRESAS

*Líderes en información para el  
sector del tratamiento del agua*

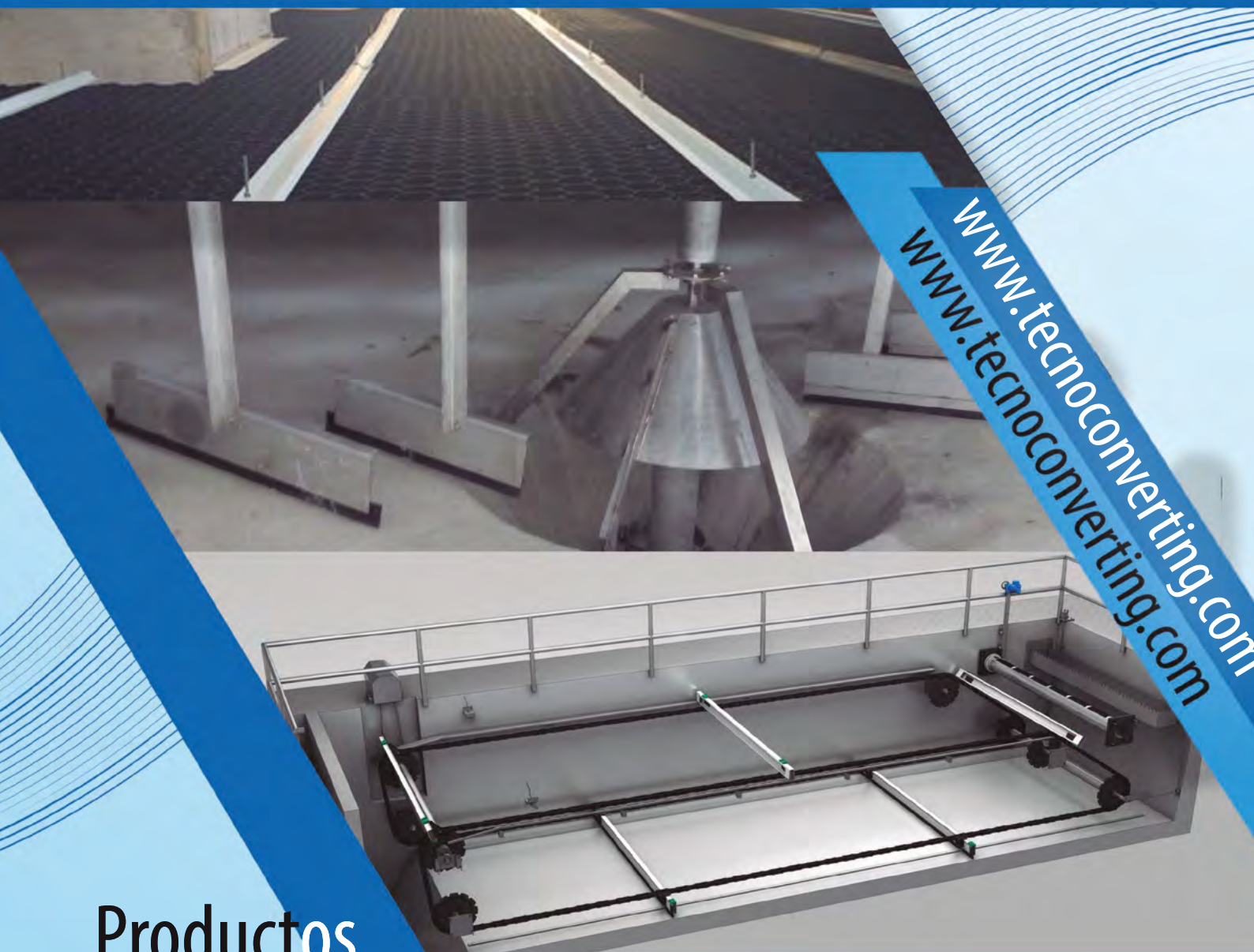
[www.aguasresiduales.info](http://www.aguasresiduales.info)



**Tecno  
converting**  
Engineering

**12**  
years  
improving water  
technologies

**Especialistas en decantación lamelar**



[www.tecnoconverting.com](http://www.tecnoconverting.com)  
[www.tecnoconverting.com](http://www.tecnoconverting.com)

## Productos

- » Lamelares
- » Manowar
- » Rascador Rectangular
- » Tecno Circular Classic
- » Canales Thomson
- » Decantadores Lamelares

Especialistas en decantación y lamelares,  
realizamos la ingeniería, el diseño a medida, la  
construcción y el montaje de la mejor solución  
técnica para nuestros clientes.

Tel. +34 93 878 67 34  
[info@tecnoconverting.com](mailto:info@tecnoconverting.com)



**GRANDES FILTROS DE ARENA EN PRFV**



**FILTROS DE CARTUCHO EN PRFV**

**SIGA**

Feria de Soluciones Innovadoras  
para la Gestión del Agua

**Pabellón 3  
Stand 3E15**

**Os esperamos en  
nuestros stands**

**smagua**  
2017

23 Salón internacional del agua y del riego  
International water and irrigation exhibition

**Pabellón 3  
Stand 18D**

## Plantas piloto para la reutilización de aguas



**Environmentally Sustainable Solutions**

## EDITORIAL

AGUASRESIDUALES.INFO S.L.

C/ San Pedro nº1-2ª C.P. 06120

Oliva de la Frontera (Badajoz)

## DIRECCIÓN

José Miguel del Arco García

## ADMINISTRACIÓN

Ana María Ramiro Serrano

## REDACCIÓN / CORRECCIÓN

Ana María Ramiro Serrano

Antonio Laureano

## MAQUETACIÓN

Antonio Laureano

## IMPRESIÓN

Versión Especial en papel y digital

## DISTRIBUCIÓN

ON-LINE, Ferias, Eventos y Congresos  
del Sector del Tratamiento del Agua

## DEPÓSITO LEGAL

BA-000127-2015

## PUBLICIDAD

publicidad@aguasresiduales.info

## REDACCIÓN

redaccion@aguasresiduales.info

## SUSCRIPCIÓN

Gratuita



## Guía de empresas 2017

Con motivo de la publicación del número 7 de nuestra revista **AGUASRESIDUALES.INFO**, hemos decidido elaborar esta Guía de Empresas en formato papel y digital, que permita a nuestros lectores conocer un poco mejor los proyectos, productos y servicios que ofrecen nuestros patrocinadores, ya que durante el 2017 se dan cita gran cantidad de ferias y eventos como son:

**SIGA** – La Feria de las Soluciones Innovadoras para la Gestión del Agua – en **IFEMA** Madrid.

**SMAGUA** – Salón internacional del agua y el riego – en Feria Zaragoza.

**XXXIV Jornadas de AEAS** – La Asociación Española de Abastecimiento y Saneamiento – en Tarragona, etc.

Esta Guía de Empresas 2017, totalmente gratuita, será distribuida en las principales ferias y eventos que se darán cita durante el año y es un pequeño homenaje que desde **AGUASRESIDUALES.INFO** queremos hacer a nuestros patrocinadores.

La Guía está dividida en 3 secciones, Premium, Medium y Basic, atendiendo al grado de patrocinio de las empresas que la conforman. En ella, se puede conocer de forma breve a cada una de las empresas que nos patrocinan, sus principales proyectos y soluciones técnicas, servicios y productos, etc., todo relacionado con el sector del tratamiento del agua.

Nuestra intención es convertir esta Guía anual, en un documento de cabecera que sirva para que los profesionales que se dedican a las distintas ramas de nuestro sector, tengan una referencia de empresas y servicios a la hora de llevar a cabo sus proyectos.

Por tanto le animamos a que disfruten de esta publicación, desde la que seguiremos trabajando para llevarle toda la información que genera el sector.

*Fundador y Director  
José Miguel del Arco García*

® AGUASRESIDUALES.INFO

Queda prohibida la reproducción total o parcial de cualquier información incluida en esta publicación, por cualquier medio, sin autorización previa escrita del editor. Los artículos, reportajes y opiniones, incluyendo las imágenes son responsabilidad del autor de los mismos, AGUASRESIDUALES.INFO solo informa y no comparte necesariamente las opiniones de los autores.



# Tu Socio en el ciclo del Agua

[www.accionna-agua.com](http://www.accionna-agua.com)



## Proyectos destacados:



Desalación  
IDAM Adelaide, Australia



Depuración  
EDAR ARROYO Culebro, España



Potabilización  
ETAP Mundaring, Perth, Australia

Empresa líder en el sector del tratamiento de agua, con capacidad para diseñar, construir y operar plantas de tratamiento de agua potable, depuradoras de aguas residuales, tratamientos terciarios para reutilización y plantas desalinizadoras por ósmosis inversa. **ACCIONA Agua** apuesta por la innovación y la aplicación de las tecnologías más avanzadas, así como por la calidad en la ejecución en sus diferentes áreas de actividad.

La compañía lleva a cabo la gestión de servicios integrales, que abarca todas las etapas implicadas en el tratamiento del agua, haciéndola apta para consumo humano, posterior abastecimiento a la población y depuración de las aguas residuales urbanas e industriales, con facturación directa a los usuarios finales.

**ACCIONA Agua** tiene como misión ser líder aportando soluciones globales que contribuyan al desarrollo sostenible en el sector del agua, a través de la innovación en el diseño, ejecución y operación de plantas de tratamiento, depuración y desalación de agua.

## Soluciones:

- D&C de plantas de tratamiento de plantas de aguas.
- Gestión del ciclo integral del agua.
- Automatización y control.

**ACCIONA Agua**  
Avenida de Europa, 22  
28108 Alcobendas  
(Madrid) España  
Tfno: 91 790 77 00

# Depuración y tratamiento de aguas industriales

[www.aemaservicios.com](http://www.aemaservicios.com)  
[comercial@aemaservicios.com](mailto:comercial@aemaservicios.com)

## AGUA, ENERGIA Y MEDIOAMBIENTE SERVICIOS

**INTEGRALES, S.L.U (AEMA)** es una compañía especializada en el **tratamiento y depuración de aguas** que ofrece un servicio integral para el ciclo del agua englobando desde el **diseño, construcción e instalaciones llave en mano para plantas de tratamiento de aguas residuales, potabilización y aguas de proceso**, hasta la **explotación y el mantenimiento** de las mismas, completando con **gestión y tratamiento de residuos, suministro de productos químicos, control analítico, control de legionella e inspección de vertidos**, entre otros.

Amplio recorrido de sostenido crecimiento y logros empresariales en todos los sectores productivos, fundamentalmente en el sector agroalimentario, avalan su experiencia y profesionalidad con más de 100 personas dedicadas al tratamiento y al estudio de la problemática ambiental actual.

## Soluciones y servicios:

- Depuración y Potabilización de aguas.
- Tratamiento industrial.
- Explotación y Mantenimiento EDAR's /ETAP's.
- Laboratorio de análisis e inspección.
- Control Legionella.
- Gestión de residuos.
- Proyectos I+D+i.
- Productos químicos.
- Asesoramiento técnico.

**AGUA, ENERGIA Y MEDIOAMBIENTE  
SERVICIOS INTEGRALES, S.L.U (AEMA)**

Pol. Ind. El Pilar | C/ Fitero, 9  
26540 Alfaro (La Rioja)  
Tfno: 941 18 18 18

## Proyectos destacados:



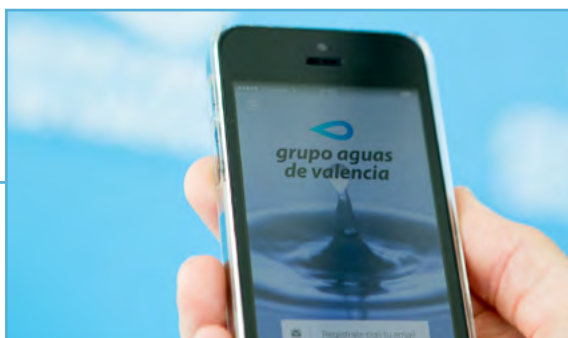


# El valor del agua

[www.globalomnium.com](http://www.globalomnium.com)



## Proyectos destacados:



**Global Omnium**, integrado por empresas centenarias como **Aguas de Valencia**, está especializada en la gestión eficiente del ciclo integral del agua, siendo su misión la de crear prosperidad y bienestar social, garantizando el uso eficiente y la calidad del agua, mediante el desarrollo de soluciones innovadoras.

Actualmente, esta organización está presente en todo el territorio nacional así como en Angola, Ecuador, Qatar y Venezuela, aportando soluciones tecnológicas para la optimización de los recursos hídricos y garantizando un completo servicio a más de 5,5 millones de clientes.

## Soluciones / Líneas de Negocio:

- Captación, tratamiento y distribución de agua, en alta y baja presión.
- Depuración de aguas residuales.
- Desarrollo e implantación de tecnología para la optimización de los recursos hídricos.
- Telectura de contadores inteligentes.
- Lectura y facturación de clientes.
- Laboratorios y analítica.
- Gestión de Regadíos.

### GLOBAL OMNIUM

G.V. Marqués del Turia, 19  
46005 Valencia  
Tfno: 96 386 06 07



# Ingeniería y Servicios

[www.ambling.es](http://www.ambling.es)  
[info@ambling.es](mailto:info@ambling.es)

En **Ambling Ingeniería y Servicios** tenemos una pasión: el agua. A pesar de las dificultades, de la competencia altamente cualificada, del desprestigio de la profesión, nuestros clientes nos avalan y premian con su confianza. Somos especialistas en agua y la abordamos a través de las tecnologías más innovadoras y contrastadas con un talentoso equipo técnico compuesto por personas de gran solvencia y capacidad técnica. Nos dedicamos a la gestión de servicios ligados al ciclo integral del agua destacando como ingeniería altamente especializada, gran soporte de los servicios en los que desarrollamos nuestra actividad.

## Soluciones:

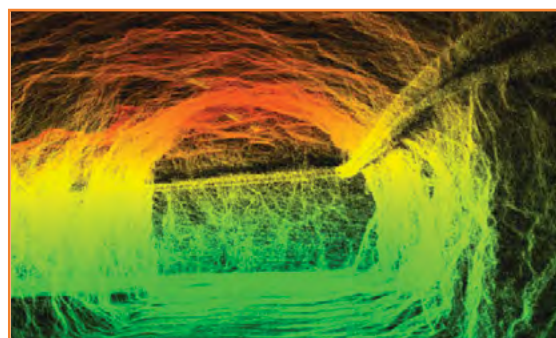
- Ingeniería especializada en agua.
- Especialistas en ofertas del ciclo integral del agua.
- Especialistas en implantación de nuevas tecnologías de gestión del ciclo integral del agua.
- Pyme innovadora.
- Explotadores de ciclo integral del agua: abastecimiento y saneamiento.

**Ambling Ingeniería y Servicios SL**  
 Carretera de Cáceres, 14  
 10600 Plasencia (Cáceres)  
 Tfno: 927 904 226

## Proyectos destacados:



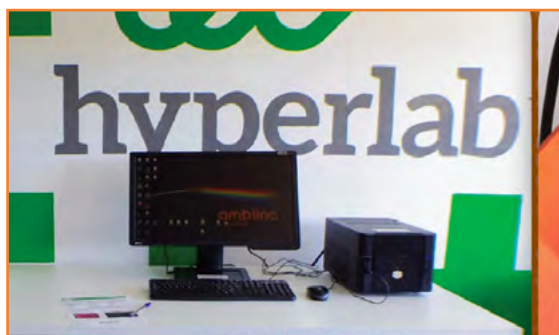
Redacción de proyectos y ofertas del ciclo integral del agua



Aplicación de alta tecnología para análisis y estudio de infraestructuras. LiDAR



Gestión y mantenimiento de infraestructuras del ciclo integral del agua



I+D+i. Laboratorio de imagen hiperespectral



# Soluciones integrales en trámex y estructuras de PRFV

[www.atescom.es](http://www.atescom.es)  
[info@atescom.es](mailto:info@atescom.es)



## Proyectos destacados:



Rejillas y perfiles estructurales de PRFV



Fabricación y montaje de módulos lamelares en PVC



Productos acabados de PRFV



Soluciones personalizadas: plataforma de PRFV

Aplicaciones Técnicas **ESCOM**, inicia su andadura en el mercado del suministro y montaje de rejillas trámex y perfiles estructurados de PRFV (Poliéster reforzado con fibra de vidrio) en el año 2004, siendo a día de hoy, una empresa especializada y de referencia en las distintas aplicaciones del mismo. La mentalidad abierta de las personas que desempeñan las labores en **ESCOM™**, las hacen conformar un equipo de trabajo enfocado a ofrecer la mayor calidad en sus productos y satisfacer al máximo las necesidades de los clientes. **ESCOM™**, provee productos y servicios personalizados, con ingeniería propia, brindando soluciones integrales “Llave en mano” en los siguientes campos.

## Soluciones:

- Rejillas trámex de PRFV.
- Perfiles estructurales de PRFV.
- Fabricación y montaje de: Módulos lamelares en PVC y PP.
- Productos acabados de PRFV: Escaleras de gato, barandillas, tapas de registro, piezas especiales.
- Soluciones personalizadas.
- Ingeniería aplicada.

**APLICACIONES TÉCNICAS ESCOM S.L.**  
C/ Pí Blanc nº1  
Polígono Industrial Horno de Alcedo  
46026 Valencia  
Tfno: 962 208 091

Líder en dimensionamiento y suministro para sistemas de aireación en plantas de tratamiento de agua residual.

Somos una empresa orientada al sector de aguas, principalmente a la venta de repuestos para equipos instalados en este sector. También llevamos una parte importante de ingeniería y suministro de equipos de aireación para depuradoras u otros procesos industriales.

Uno de nuestros nuevos productos más destacados son las soplantes de canal lateral con aplicaciones a diferentes áreas para satisfacer todas las necesidades posibles en manipulación de aire, gases y líquidos a presión y comprimidos.

### Soluciones:

- Diseño de sistemas completos de aireación para el tratamiento de aguas.
- Parrillas de difusores fijas/extraíbles.
- Stock permanente de difusores.
- Soplantes de canal lateral y biogás.
- Relleno para torres de refrigeración.
- Separadores de gotas.

#### BARMATEC

Ensija, 20-22  
Pol. Ind. Sant Isidre II  
08272 Sant Fruitós de Bages  
(Barcelona)  
Tfno: 93 878 67 34

### Productos destacados:



Difusores de 4' | 9' pulgadas



Difusores Tubulares | 12' Pulgadas



Soplantes Estándar MS | MD | TS | TD



Soplantes IE2 | ATEX



# Especialistas en tratamiento y depuración de aguas residuales

www.bideatek.com  
bideatek@bideatek.com



## Proyectos destacados:



Depuradora México



Depuradora México



Kuwait



Depuradora España

Somos una empresa especializada en ofrecer soluciones de depuración de aguas residuales, tanto de origen industrial como urbano.

Ofrecemos un servicio experto y personalizado de soluciones integrales que permiten cubrir las necesidades de nuestros clientes para el tratamiento de aguas residuales, centrando nuestras soluciones en la industria agroalimentaria y en los pequeños municipios y núcleos de población.

**BIDATEK** ofrece sus soluciones para el tratamiento de aguas residuales en cualquier país del mundo, tanto a través de su casa matriz, como de empresas filiales, habiendo llevado a cabo proyectos en países como Chile, Brasil, Panamá, México, Kuwait y España.

## Soluciones:

**BIDATEK** centra su actividad principalmente en las siguientes áreas:

- Diseño, construcción y puesta en marcha de plantas de tratamiento de aguas residuales (EDAR).
- Explotación y mantenimiento de instalaciones de depuración.
- Venta de equipamientos para el tratamiento de aguas.
- Disponemos de soluciones exclusivas basadas en nuestra propia tecnología biológica: el vermifiltro **BIDATEK**.

### **BIDATEK**

Avda. Alcalde José Elosegui, 43  
20013 Donostia-San Sebastián  
Guipúzcoa  
Tfno: 943 326 191



# Soluciones de bombeo de alta eficiencia

[www.bombascaprari.es](http://www.bombascaprari.es)  
[info@bombascaprari.es](mailto:info@bombascaprari.es)

Fundada en 1945, **Caprari** es un grupo especializado, líder global, en la fabricación de bombas centrífugas y de motores sumergidos de alta eficiencia y fiabilidad, y en la creación de soluciones avanzadas en la gestión del ciclo integral del agua.

En el corazón de su misión están:

- La satisfacción del Cliente.
- La competencia de sus Recursos Humanos.
- El respeto al Medioambiente.

## Aplicaciones:

- Agricultura profesional.
- Agua limpia.
- Aguas residuales.
- Industrias.
- Infraestructuras.

## Líneas de Productos:

- Captación y abastecimiento.
- Impulsión y presurización de agua en superficie.
- Transporte y tratamiento de aguas residuales.

**CAPRARI**  
 C/ Federico Chueca, 5  
 P.I Santa Rosa  
 28806 Alcalá de Henares  
 Madrid-España  
 Tfno: 91 889 58 61

## Proyectos destacados:

Aeropuerto de Alicante (España)  
 Estación de Bombeo N° 2 y 3  
 Capacidad Total: 3.900 l/seg. Altura = 6.5 m  
 Capacidad Total: 1.733 l/seg. Altura = 10 m  
 9 unidades Electrobombas Serie K- DN 350



Power Plant - Torrevadalia Nord - Italia  
 Electrobombas sumergidas - 4 polos  
 P2= 132 kW  
 N°. 11 unidades en Bronce  
 Agua de mar: limpieza de los filtros rotativos.







# Pídenos tu luna

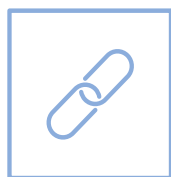
La innovación está en los genes de Saint-Gobain PAM España y, aún así, no sabemos qué estaremos fabricando en los próximos meses. Son nuestros clientes con sus necesidades los que nos plantean retos imposibles y, lo mejor, es que los hacemos posibles.

Con nuestra gama de productos y servicios satisfacemos el 90% de sus necesidades de canalización en el mundo del agua pero a veces necesitan más, algo nuevo, algo no pensado, un nuevo uso... y entonces buscamos. Buscamos soluciones, buscamos know-how que, en ocasiones, nos llevan a establecer acuerdos con terceros.

**Al final estamos hablando de innovación integral, de respuesta absoluta, de talante creativo y de satisfacción total.**



GAMA COMPLETA  
DE PRODUCTOS



SERVICIO  
INTEGRAL



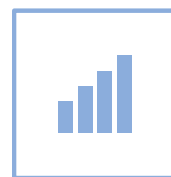
RED COMERCIAL  
DE INGENIEROS



APPS  
FUNCIONALES



I+D+I EN TODO  
EL PROCESO



EXPERIENCIA Y  
SOLVENCIA

[www.pamline.es](http://www.pamline.es)

Soluciones completas de canalizaciones

**PAM**  
SAINT-GOBAIN



# Al servicio de la eficiencia y la sostenibilidad

[www.dam-aguas.es](http://www.dam-aguas.es)

[info@dam-aguas.es](mailto:info@dam-aguas.es)

Depuración de Aguas del Mediterráneo (**DAM**) cuenta con más de veinte años de experiencia en la operación de plantas de tratamiento de agua, una experiencia que abarca desde servicios de explotación, mantenimiento y conservación de estaciones depuradoras, gestión y valorización de residuos hasta sistemas de saneamiento o abastecimiento.

La trayectoria de **DAM** en el sector y los buenos resultados conseguidos hasta la fecha certifican que somos una opción segura, responsable y profesional, una empresa siempre comprometida con la calidad del servicio prestado.

**DAM** desarrolla estudios y proyectos de I+D+i mediante el trabajo de un equipo de elevada cualificación técnica, de amplia experiencia y profesionalidad y de diversas instituciones de investigación de reconocido prestigio.

## Lineas de investigación:

- Tratamientos de eliminación de materia orgánica.
- Recuperación de nutrientes.
- Valorización de lodos de depuradora.
- Optimización energética y control de procesos.
- Desinfección avanzada.
- Recuperación de recursos de valor añadido.

### DAM Depuración de Aguas del Mediterráneo

Avda. Benjamin Franklin, 21  
Parque Tecnológico  
46980 Paterna (Valencia)  
Tfno: 902 881 510

## Proyectos destacados:



Eliminación de nitrógeno de forma autotrófica en dos etapas



Digestión anaerobia seca para el tratamiento de los lodos



Gestión integral para la recuperación de fósforo en EDAR



Biorreactor osmótico de membrana (OsMBR)





[www.consulnima.com](http://www.consulnima.com)  
[consulnima@consulnima.com](mailto:consulnima@consulnima.com)

### Proyectos destacados:



Laboratorio de aguas: Control de aguas residuales según RD 509/1996.



Proyecto, dirección de obra y seguimiento de vertedero industrial



Proyectos y direcciones de obra de EDAR y ETAP



Coordinación sistema nacional de Cartografía de Zonas Inundables

**Consulnima** es una firma española especializada en ingeniería y consultoría ambiental. Experiencia y rigurosidad en el trabajo son los mejores avales para nuestros clientes, que nos siguen confiando proyectos de envergadura. Integramos importantes activos humanos y materiales procedentes de las esferas públicas y privadas, con una dilatada y contrastada experiencia de más de 30 años. Desarrollamos cada trabajo desde un enfoque global combinando la práctica reflexiva, la experiencia, el compromiso y la capacidad interdisciplinar de nuestros profesionales. Consideramos la innovación el motor de nuestro negocio, invertimos en nuevas líneas de actividad, participamos en proyectos de I+D+i y en la actualidad, apostamos por la expansión geográfica a través de un proceso de internacionalización. La gestión integral del medio ambiente es el objetivo básico de nuestros servicios: vertidos, residuos, emisiones, suelos contaminados y recursos naturales son los principales ámbitos de nuestras actuaciones de ingeniería y consultoría.

### Soluciones:

- Laboratorio, aforo y caracterización de vertidos.
- Diagnóstico de instalaciones.
- Proyectos técnicos y direcciones de obra de estaciones de tratamiento.
- Investigación y remediación de suelos y aguas subterráneas contaminadas.
- Gestión de autorizaciones y apoyo a tramitaciones en organismos de cuenca.
- Explotación de depuradoras (clasificación O-4-d)
- Instalaciones llave en mano.
- Gestión del DPH: estudios de inundabilidad, deslindes y tramitación de concesiones.
- Redes de control de calidad de aguas superficiales y subterráneas.

**Consulnima**  
**Consultoría e Ingeniería Ambiental**  
c/ Tellez 24, 1ª planta  
28.007 Madrid  
Tfno: 917 499 100

# Diseño y fabricación de equipos para el tratamiento de aguas, residuos y biogás

[www.dimasagrupo.com](http://www.dimasagrupo.com)

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

**Dim Water Solutions**, perteneciente al holding de Dimasa Grupo, es una empresa que dirige su actividad al desarrollo y aplicación de tecnologías para el tratamiento y valorización de residuos (sólidos, líquidos y gaseosos). Nuestra empresa tiene como base la investigación, y el desarrollo de la innovación tecnológica (I+D+i), lo que le permite ofrecer soluciones de última generación para el tratamiento de efluentes y optimizar los procesos productivos.

El compromiso por la búsqueda de la excelencia y la profesionalidad del equipo humano de **Dim Water Solutions**, les ha permitido diseñar un proceso exclusivo de tratamiento de lixiviados, y uno de limpieza de biogás de última generación que permiten reducir los costes de explotación del cliente. Realizamos todos los proyectos bajo el concepto "llave en mano": estudio de viabilidad, diseño, fabricación, entrega, puesta en marcha y mantenimiento postventa.

## Soluciones:

- Potabilización y desalación de agua.
- Plantas piloto para el tratamiento de aguas residuales.
- Limpieza y acondicionamiento de biogás.
- Enriquecimiento de biogás (Upgrading).
- Tratamiento de lixiviados.

**Dim Water Solutions**  
Ronda Shimizu, 10  
P.I. Can Torrella.  
Vacarisses (Barcelona)  
España  
Tfno: 93 835 91 04

## Proyectos destacados:



Planta Piloto Osmosis Inversa



Planta Limpieza y Acondicionamiento Biogás



Planta piloto semi-industrial optimización de procesos



Filtros de Carbón Activo



# Especialistas en depósitos y equipos de poliéster (PRFV)

[www.dimasagrupo.com](http://www.dimasagrupo.com)  
[info@dimasagrupo.com](mailto:info@dimasagrupo.com)



## Productos destacados:



Desodorización



Cubierta



Filtros de arena



Tanques de almacenamiento

**Dimasa Grupo** es una empresa internacional con más de 30 años de trayectoria. Disponemos de dos plantas productivas, en España y en México, lo que nos permite tener una gran presencia en Latinoamérica.

Somos expertos en el diseño y fabricación de depósitos y equipos en Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio (PRFV).

Somos especialistas en equipos de desalación y tratamiento de aguas.

Todos nuestros depósitos y equipos cumplen con las normativas ASME RPT1 y UNE-13121, por lo que pueden distribuirse por todo el mundo. En los últimos años, nuestra empresa ha destacado por su aportación en la construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Atotonilco (México), la más grande del mundo y galardonada por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) con el Premio Infraestructuras 360°.

## Soluciones:

- Depósitos en PRFV.
- Lavado de gases.
- Filtros de arena.
- Filtros de cartucho.
- Cubiertas.
- Espesadores estáticos, dinámicos y Tolvas.

**Dimasa Grupo**  
Ronda Shimizu, 10  
P.I. Can Torrella.  
Vacarisses (Barcelona)  
España  
Tfno: 93 835 91 04

**DINOTEC** es una ingeniería española de actuación internacional con más de 40 años de experiencia en el sector del agua y el medio ambiente.

Su especialización se centra en el diseño, ingeniería, fabricación y ejecución de plantas "llave en mano" de tratamiento de aguas potables o residuales, seguido por el tratamiento de fangos/olores y reutilización de aguas.

Cuenta con una fábrica propia anexa a la oficina central situada en Sevilla, desde donde exporta equipos a nivel internacional a más de 50 países.

## Ingeniería y Construcción:

- Potabilizadoras.
- Depuradoras Urbanas e Industriales.
- Tratamiento de Aguas de aporte y proceso.
- Tratamientos de lodos y desodorización.
- Reutilización y Reuso.

## Fabricación de equipos modulares:

- Potabilizadoras compactas.
- Depuradoras modulares.
- Equipos para reutilización de aguas.
- Equipos para el tratamiento de lodos y olores.

## Servicios Medioambientales:

- Análisis de Aguas.
- Gestión de Residuos.
- Mantenimiento y Asistencias Técnicas.
- Trámites y Autorizaciones con la Administración.

**DINOTEC Sociedad de Aguas y Medio Ambiente S.L**  
C/Parsi 3, nº 18  
41016 Sevilla  
Tfno: 954 25 25 20

## Proyectos destacados:



Depuración de aguas urbanas



Depuradora Compacta Aguas Urbanas



Potabilizadora compacta de emergencias



Potabilización por Osmosis Inversa



# Una sólida trayectoria en el tratamiento de aguas

[www.dtdep.com](http://www.dtdep.com)  
[info@dtdep.com](mailto:info@dtdep.com)

## Proyectos destacados:



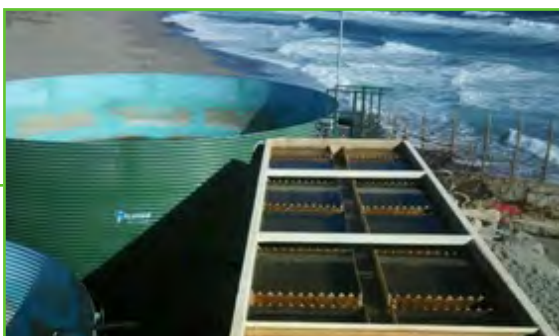
Planta anaerobia para tratamiento de vinazas



Ampliación EDAR Zamora. Proceso biológico con eliminación de nitrógeno y fósforo



EDAR urbana mediante tecnología CBR



Tratamiento físico químico para descontaminación de aguas subterráneas

**Desarrollo de Tecnologías de Depuración** es una empresa con casi más de veinte años de trayectoria, especializada en el diseño, construcción y operación de infraestructuras hidráulicas relacionadas con el tratamiento de aguas.

En este tiempo, ha acumulado un gran número de referencias en estaciones de tratamiento, tanto para clientes públicos como privados, en diversos tipos de proyectos (aguas potables, residuales urbanas, y residuales industriales de diversos sectores).

Cuenta con un equipo de profesionales con dilatada experiencia en el sector, y una filosofía de gestión basada en la minimización de las subcontrataciones, de manera que abordamos con personal propio el diseño básico, la ingeniería de detalle, la instalación de los equipos, puesta en marcha y seguimiento.

Para la realización de caracterización de efluentes y ensayos piloto de tratabilidad, contamos con el laboratorio **CONSULNIMA**, perteneciente al mismo grupo empresarial con el que alcanzamos numerosas sinergias.

Para **DTD**, cada proyecto es un caso único, esforzándonos en no ofrecer al cliente soluciones seriadas, sino particularizadas y adaptadas a cada situación.

Esta trayectoria nos ha posicionado ante nuestros clientes como especialistas en "reingeniería de procesos", siendo numerosos los casos de éxito de proyectos de adaptación, ampliación y puesta en servicio de instalaciones infradimensionadas u obsoletas.

## Soluciones:

- Diagnóstico de instalaciones.
- Ingeniería básica y de detalle.
- Construcción y montaje.
- Operación.
- Proyectos llave en mano.

**DTD**

C/ Herradores, 16  
41820 Carrión de los Céspedes  
(Sevilla) España  
Tfno: 954 754 914



# Unidos por la gestión pública eficiente del agua y los residuos

[www.ecilimp.com](http://www.ecilimp.com)

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

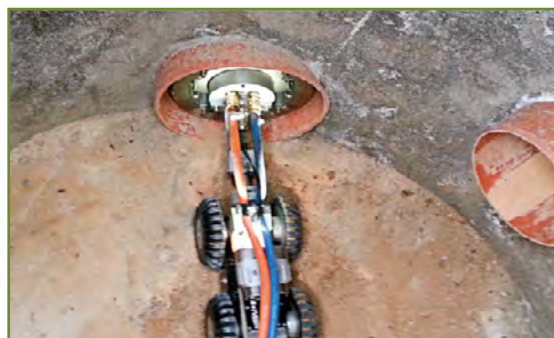
El objetivo de nuestra compañía es ofrecer un servicio completo del control de redes de saneamiento, pudiendo dar un diagnóstico permanente, gracias a la instalación de puntos de medición e instrumentación. Todo este esfuerzo podrá dar una información muy valiosa a nivel de costes y organización operativa de la empresa propietaria de las redes.

Gracias a estos datos nos anticiparemos al conocimiento de vertidos industriales sin depurar, detectar las infiltraciones de aguas limpias parásitas que serán depuradas a un alto coste, evaluar la limpieza de algunos colectores, anticiparse a las evoluciones de las cargas o identificar las insuficiencias hidráulicas.

## Soluciones:

- Inspección y diagnóstico de redes de saneamiento.
- Pruebas de estanqueidad.
- Análisis y diagnóstico de ovalización mediante perfilador láser.
- Control y sectorización de redes de distribución.
- Monitorización de caudal en redes de saneamiento.
- Análisis de capacidad.
- Mejora del Rendimiento del sistema de colección.
- Reducir filtraciones y afluencias.
- Observación a tiempo real. Inteligencia operacional.
- Facturación interagencias.
- La importancia de la contabilidad.
- Modelado: Precisa datos de flujo y lluvia.
- Flow Control: consulta online de estadísticas y descarga de informes.
- Servicio de georadar.

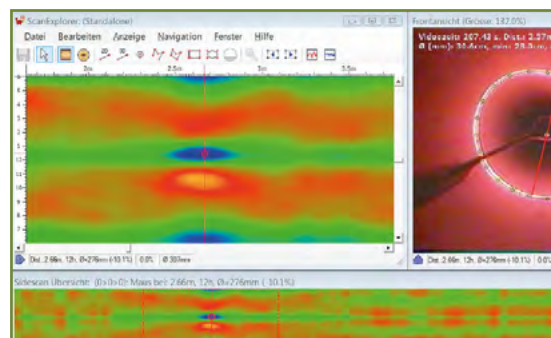
## Servicios destacados:



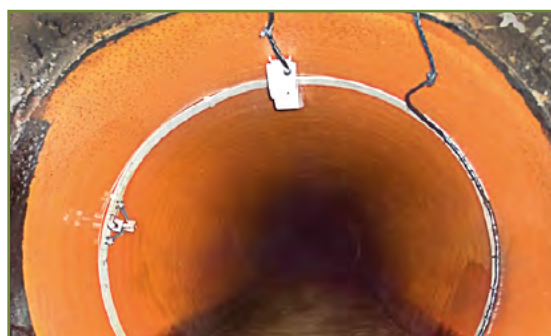
Test de juntas



Software de control



Perfilador láser



Instrumentos para el control y sectorización de redes

### ECILIMP

Tfno: 95 483 49 04

Tfno: 95 483 48 00

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

[www.ecilimp.com](http://www.ecilimp.com)



# Fabricante de equipos para automatización de procesos

[www.es.endress.com](http://www.es.endress.com)

## Productos destacados:



Equipos de medición para todas las aplicaciones



Tratamiento de agua potable



Tratamiento de aguas residuales



Todas las soluciones y servicios



**Endress+Hauser**

People for Process Automation

**Endress+Hauser** es un proveedor global de instrumentación de medida, servicios y soluciones para la industria del agua y aguas residuales. Fabrica sensores, instrumentos, sistemas y servicios para medición de nivel, caudal, presión y temperatura, así como analítica y registro de datos. La compañía proporciona a sus clientes soluciones y servicios en ingeniería de automatización, logística y tecnologías de la información. Nuestros productos establecen estándares en calidad y tecnología.

## Industrias

**Endress+Hauser** ofrece apoyo a sus clientes para optimizar sus procesos de ingeniería, a la vez que vela por la máxima fiabilidad, seguridad, eficiencia económica y protección medioambiental.



## Ventajas de la tecnología Memosens

- Ampliación de la vida útil de los sensores en hasta un 40%.
- Menos ciclos de calibración gracias a una mayor vida útil de los sensores.
- Mayor fiabilidad de los valores medidos gracias a la calibración de los sensores en laboratorio por personal cualificado.
- El mantenimiento predictivo es una característica inseparable de la tecnología Memosens y que permite la planificación del mantenimiento así como la gestión de activos.

**FACSA** es la empresa privada española con más experiencia en la gestión del ciclo integral del agua. Su carácter innovador y tecnológico ha permitido que, desde 1873, la empresa haya experimentado un continuo crecimiento. La incorporación de nuevas tecnologías y los desarrollos propios sitúan a **FACSA** como un referente en su área de actividad. De hecho, es pionera entre las empresas del sector del agua en implantar y certificar su sistema de la I+D+i en España bajo la norma UNE 166.002. Además, cuenta con otras cinco acreditaciones que avalan la calidad de su gestión, en áreas como la Seguridad y Salud Laboral, el Medio Ambiente, la Eficiencia Energética, la Calidad o la Huella de Carbono. Se trata de la norma OHSAS 18001, la ISO 14001, la ISO DIS 50001, la ISO 9001 y la ISO 14064.

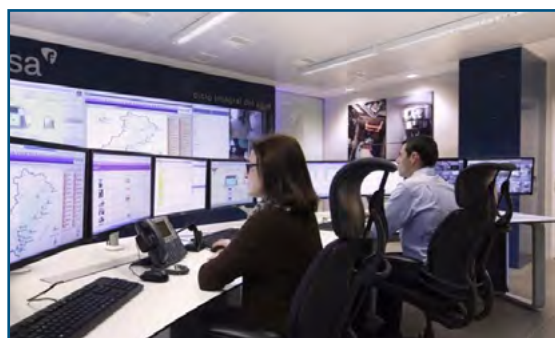
### Soluciones / líneas de negocio:

- Área de Abastecimiento.
- Área de Saneamiento.
- Área de Depuración.
- Agua Industrial.
- Conservación del Entorno.
- Ingeniería.

#### FACSA

C/ Mayor nº 82-84  
12001 Castellón  
Tfno: 964 221 008

### Servicios destacados:



El Centro de Telecontrol de FACSA permite una supervisión en tiempo real



El Curso del Agua, programa para escolares de FACSA



FACSA es pionera en la implantación de tecnologías de depuración de aguas



FACSA gestiona la captación de los recursos hídricos adecuados para hacer frente a la demanda



# Calidad del Agua garantizada para todo el mundo

www.es.hach.com  
info-es@hach.com



**Be Right™**

PREMIUM

## Productos destacados:



SL1000- Análisis portátil de hasta 8 parámetros simultáneamente



Controladores y sondas digitales para gran variedad de parámetros en continuo



MSM- Máxima seguridad y comodidad en la gestión de su planta de depuración



RTC- Sistemas de control en tiempo real para optimización de diferentes procesos

**Hach®** es líder mundial en soluciones de calidad del agua.

Nuestras soluciones de análisis de agua llevan más de 80 años ayudando a clientes de diferentes sectores y mercados a suministrar agua de calidad. Nuestra extensa gama de soluciones analíticas de laboratorio y análisis en continuo nos permite realizar análisis de agua mejores, más sencillos, más respetuosos con el medio ambiente y más detallados.

Con **Hach** puede confiar en la calidad del agua gracias a:

- Nuestros expertos en aplicaciones de todos los sectores.
- Nuestro amplio equipo de asistencia formado por especialistas de servicio técnico de campo, soporte técnico y servicio al cliente.
- Soluciones fiables y fáciles de usar.

## Soluciones:

- Aguas Residuales Municipales e Industriales.
- Agua Potable municipal.
- Industria química.
- Industria Energética.
- Alimentación y bebidas.
- Ingenierías y Consultorías.
- Laboratorios.

**HACH LANGE Spain**  
Edificio Seminario  
C/Larrauri, 1C-2a Pl.  
48160 Derio (Bizkaia)  
Tfno: 94 6573388



# Fabricante de equipos para el ciclo integral del agua

www.hanna.es  
info@hanna.es

**Hanna Instruments**, somos fabricantes de instrumentación para el control y análisis del ciclo integral del agua. Nuestra oferta cubre desde el asesoramiento técnico preventa hasta el Servicio técnico postventa.

## Servicios:

La oferta de servicios **Hanna** cubre todo el ciclo de vida de nuestros instrumentos y sensores.

### Productividad y rendimiento:

- Asistencia técnica telefónica.
- Revisión y regeneración de electrodos.
- Mantenimientos preventivos.
- Reparaciones en 24/48 h.

### Mejora de métodos de trabajo:

- Desarrollo de métodos de valoración.
- Estudio de muestras de cliente.
- Cursos de formación.

### Asegurar la calidad de medida:

- Soporte telefónico gratuito.
- Formación de usuarios.
- Puesta en marcha de equipos.
- Ajuste y calibración electrónica Serie 5000.

### Cumplimiento normativo:

- Gestión de residuos.
- Certificados de Calibración.
- Patrones certificados.
- Instalaciones IQ/OQ.

## HANNA instruments S.L

Polígono Industrial  
Azitain parcela 3D  
20600 Eibar – Gipuzkoa  
Tfno: 902420100

## Productos destacados:



pHmetros de sobremesa



Medidores multiparamétricos portátiles



Serie HI96 fotómetros portátiles



Turbidímetros sobremesa



# Soluciones eficientes para el tratamiento del agua

www.ingapres.com  
agua@ingapres.com



## Ingapres

eficientes por naturaleza

PREMIUM

### Productos destacados:



Parrillas extraíbles



Plantas compactas de ozono



Tratamientos con ozono



INGADESFA 403

**INGAPRES** está constituida por personas con espíritu innovador. Nuestra oferta de valor va más allá de los sistemas y soluciones convencionales.

Fruto de la experiencia y conocimientos de su equipo humano, las relaciones con empresas tecnológicas de primera línea, y la colaboración en proyectos de desarrollo, disponemos de recursos para orientar nuestras soluciones a las necesidades de nuestros clientes, incorporando innovación, eficiencia, frescura y un grado de audacia en nuestras propuestas.

Si no encuentra la solución que necesita quizás podamos ayudarle aportando la dimensión y perspectiva que su proyecto necesita.

### Soluciones:

- Sistemas de aireación fijos y extraíble.
- Nuestro equipo de deshidratación de fangos INGADESFA.
- Hidrólisis de fangos.
- Turbinas hidroeléctricas.
- Equipos de generación de ozono y soluciones aplicadas.

**INGAPRES S.L.**

C/ Amposta 14-18, 1-2 I  
08173 Sant Cugat del Vallés  
Tfno: 931 131 318

**IPROMA** es una empresa especializada en el análisis de muestras y asesoramiento técnico en medio ambiente e higiene industrial. Ofrece servicios especializados de análisis de aguas, de suelos contaminados, de sedimentos, de biota, de indicadores biológicos en aguas, de calidad del aire o higiene industrial, además de toma de muestras, mediciones "in situ" o la realización de estudios y consultoría técnica.

Sus 25 años de experiencia en el sector y la alta calidad de sus servicios, así como su posicionamiento estratégico en el territorio nacional y su vocación hacia la excelencia en el servicio al cliente, hacen de **IPROMA** un referente en el control medioambiental.

**IPROMA** ofrece soluciones medioambientales a un amplio abanico de sectores, tanto públicos como privados.

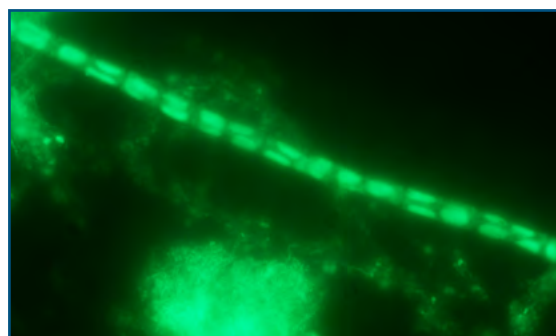
- Organismos públicos.
- Industrias.
- Gestores de agua.
- Vertederos.
- Puertos.
- Laboratorios.
- Ingenierías y consultorías.
- Entidades de Inspección y Servicios de Prevención.
- Minas.
- Alimentación.

**IPROMA**  
Camí de la Ratlla, 46  
12006 Almassora  
Castellón  
Tfno: 964 25 10 72

### Servicios destacados:



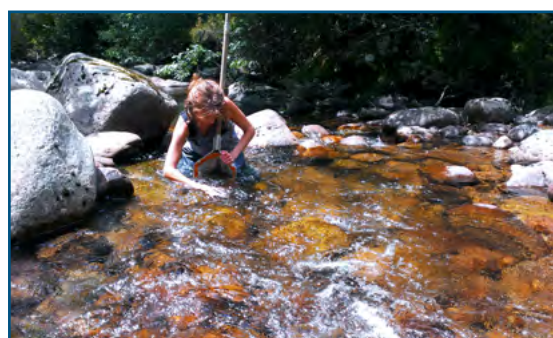
Análisis de contaminantes emergentes, fármacos y drogas



Detección de bacterias filamentosas por FISH-1



Inspección de vertidos



Muestreo, determinación y cálculo de índices biológicos



# Eficacia energética al servicio del agua. Somos diferentes

www.ivem.es  
ivem@ivem.es



## Proyectos destacados:



Explotación y mantenimiento EDAR Pilar de la Horadada.  
Planta solar de 100 kw



Explotación y mantenimiento EDAR Paterna.  
Cogeneración de 325 kw



Explotación y mantenimiento EDAR Albufera Sur



Planta solar fotovoltaica de 1300 kw en la  
Hoya de Buñol

**IVEM** es una empresa dedicada a la explotación y mantenimiento de instalaciones relacionadas con el ciclo vital del agua, su compromiso pasa por preservar el medio ambiente, adecuar los planes de control de calidad para mantener criterios de depuración válidos en todas sus instalaciones y potenciar al máximo las herramientas informáticas para desarrollar planes de mantenimiento preventivos, correctivos, eficaces y abiertos a su implantación en cualquier estación de tratamiento de aguas.

**IVEM** apuesta por la incorporación de las energías renovables en sus instalaciones, así como por criterios de Investigación, Desarrollo e Innovación en todos sus proyectos. Contando con un equipo de profesionales que a través de su know-how, son capaces de ofrecer las mejores soluciones en diversas materias.

## Soluciones:

- Explotación y mantenimiento de plantas de aguas residuales.
- Proyectos llave en mano de energías alternativas.
- Estudios de eficiencia energética.

### IVEM

Pol. Industrial La Ermita  
C/ Dels Mornells nº 2  
46439 Sollana (Valencia)  
Tfno: 963256107

**Laboratorios Alfaro**, acreditado por ENAC como laboratorio de ensayos (ISO 17025) y como entidad de inspección (ISO 17020), desarrolla su actividad enfocada al medio ambiente. Se realizan análisis fisicoquímicos y microbiológicos para dar cumplimiento a las normativas existentes en aguas de consumo, aguas residuales y aguas continentales, que incluyen las aguas industriales (calderas, torres de refrigeración, condensadores evaporativos), aguas de piscinas e instalaciones acuáticas, aguas de ríos, etc. Además, hacemos análisis de legionella en instalaciones de riesgo.

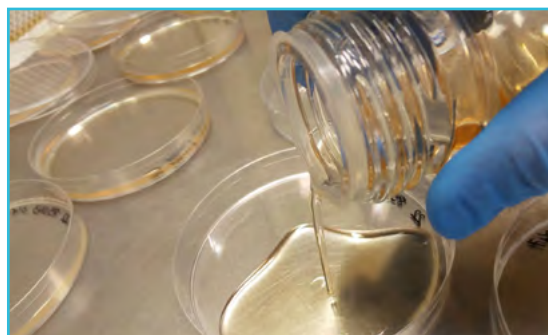
Un importante aspecto de nuestro laboratorio es que hacemos analíticas específicas en aguas para asesoramiento en procesos y diseño de plantas de potabilización y depuración: caracterización de los vertidos, ensayos de bioindicación, respirometría, biodegradabilidad, toxicidad, etc.

También tenemos una importante dedicación en temas de investigación y desarrollo. Aunamos nuestra experiencia en explotaciones industriales con nuestro servicio analítico para dar un servicio más completo a nuestros clientes...). Certificados según norma UNE-EN ISO 9001 para la realización de análisis fisicoquímicos y microbiológicos; y homologado por el Ministerio de Medio Ambiente como entidad colaboradora de la administración hidráulica en inspección (EC 072/1 y 2) y análisis (EC 072/1). Con esto, tenemos las acreditaciones más importantes que un laboratorio de ensayos puede tener.

## Actividades:

- Laboratorio de Ensayo.
- Entidad de Inspección.
- Asesoría Medioambiental.
- Proyectos I+D+i.

## Servicios destacados:



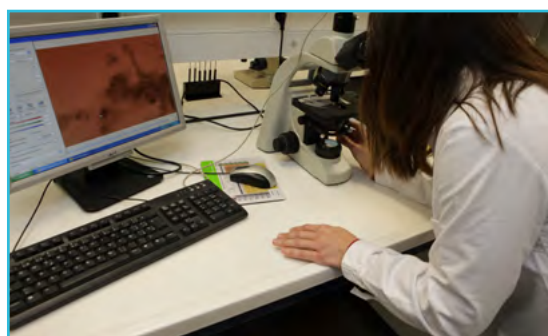
Laboratorio de Ensayos



Entidad de Inspección



Asesoría Medioambiental



Proyectos I+D+i



**LABORATORIOS ALFARO, S.L.U.**

Pol. Ind. El Pilar | C/ Fitero, 7  
26540 Alfaro (La Rioja)  
Tfno: 941 18 44 44



# Tu Socio Medioambiental de Confianza

www.labygema.com  
labygema@labygema.com



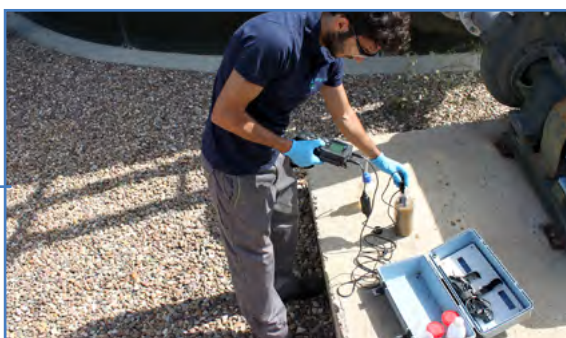
## Servicios destacados:



Análisis de Aguas Potables y Residuales



Gestión de Residuos peligrosos y no peligrosos



Explotación y Asistencias Técnicas

**LABYGEMA** (Laboratorio y Gestión Medioambiental S.L) es una empresa de referencia en el sector medioambiental, fundada en el año 2001. Cuenta con un laboratorio acreditado de análisis de aguas, ubicado en Sevilla y es a la vez Gestor Autorizado de Residuos peligrosos y no peligrosos.

### Laboratorio de análisis de aguas:

- Análisis físico-químico.
- Análisis microbiológico.
- Entidad de Inspección.
- Trabajos de campo.
- Consultoría Ambiental.
- Pilotajes Industria Alimentaria.

### Gestión integral de residuos:

- Limpiezas Industriales.
- Asesoría Ambiental.
- Gestor de Residuos Peligrosos AN-0133-RTA.
- Gestor de Residuos No Peligrosos GRU 1525-T.
- Gestor de Operaciones de Valorización de Residuos - Peligrosos (R3).
- Gestor de Operaciones de Valorización de Residuos - No Peligrosos (R10).

### Explotación y asistencias técnicas:

- Explotación y Mantenimiento.
- Asistencias Técnicas.
- Instalaciones Modulares.
- Control de Legionella.
- Auditorías Ambientales.

### Ciclo integral del agua:

- Explotación de Instalaciones de Abastecimiento de Agua Potable.
- Concesiones de servicios municipales.
- Realización de informes para la Administración Hidráulica.



**LABYGEMA, Laboratorio y Gestión Medioambiental S.L**

C/ Parsi 6, nº 11  
41016 Sevilla  
Tfno: 954 26 07 61

# LOCKEN

SMART ACCESS SOLUTIONS

## Control de acceso sin cableado

[www.locken.es](http://www.locken.es)

Líder de control de acceso sin cableado, **LOCKEN** integra las últimas tecnologías en sus soluciones para ofrecer los mejores servicios.

Disponible en diversas gamas para satisfacer las necesidades específicas de cada empresa, la oferta **LOCKEN** combina gestión segura de acceso y servicios de valor añadido alrededor de un mismo y único software.

### APLICACIÓN LOCKEN SMART ACCESS

El software LSA, seguro y ergonómico, permite configurar un sistema de acceso personalizado. Puede interactuar con los sistemas de información de cada cliente e incorpora características avanzadas tales como la representación gráfica en pantalla y la validación instantánea de solicitudes de acceso. Con el apoyo de los expertos **LOCKEN**, cada empresa puede tener una solución 100% personalizada.

### MYLOCKEN APP

MyLOCKEN enriquece el control de acceso con nuevos servicios: derechos de acceso actualizados en tiempo real con la llave Bluetooth, comunicación de llaves extraviadas, cogestión de listas de acceso... En combinación con las nuevas tecnologías (beacons, RFID) MyLOCKEN permite el envío de información contextual: gestión de presencia, gestión de tiempos de intervención, habilitaciones, comunicación de anomalías...

## Soluciones:

### Soluciones de llave inteligente:

- Gama mecatrónica.
- Gama electrónica.

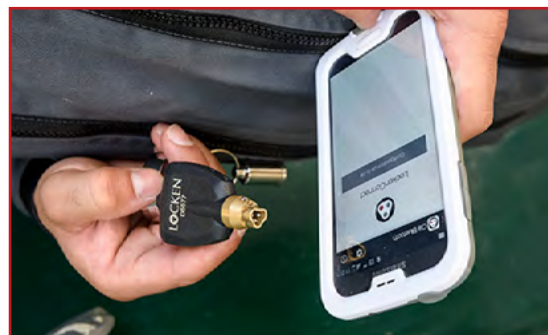
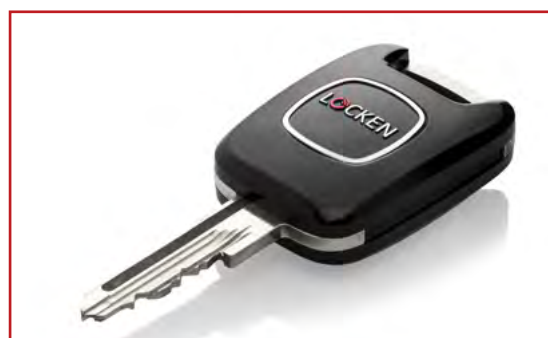
### Servicios de valor añadido :

- Conocimiento.
- Soporte.
- Tecnologías.

### LOCKEN IBÉRICA

C / José Bardasano Baos 9  
28016 Madrid - España  
Tfno: 91 353 39 42

### Productos destacados:







# CONTROL DE ACCESO **SIN CABLEADO**

**LOCKEN utilizado actualmente por 14 grandes compañías de agua**  
**1.500.000 accesos diarios**  
**150.000 sitios instalados en Europa**

**LA LLAVE PARA LA GESTIÓN DE ACCESO INTELIGENTE**

## **Contáctenos**

+34 91 353 39 42  
info@locken.es  
www.locken.es

**LOCKEN**  
SMART ACCESS SOLUTIONS



# Soluciones Integrales para el tratamiento de agua

[www.ogesaholding.com](http://www.ogesaholding.com)

[ogesa@ogesaholding.com](mailto:ogesa@ogesaholding.com)

Una firma española de consultoría integral e ingeniería técnico-económica para el desarrollo de inversiones y comercialización de soluciones tecnológicas para el tratamiento y la regeneración del agua.

Un equipo multidisciplinar de Ingeniería, Arquitectura, Ciencias Ambientales, Química y Medicina aportan sus conocimientos especializados al desarrollo de proyectos y dirección de obras, colaborando con destacados especialistas en diversos campos técnicos y tecnológicos.

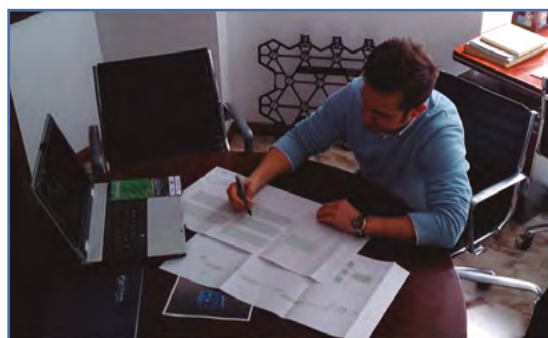
- Aguas residuales urbanas.
- Vertidos agroindustriales.
- Regeneración de agua.
- Tratamientos terciarios.
- Mejora de la huella hídrica.

## Asesores en soluciones empresariales de gestión y optimización

### OGESA

Ronda del Pilar 5, 2º A  
06002 Badajoz  
España  
Tfno: 924 247 900

### Proyectos destacados:



Dimensionamiento y diseño de sistemas de tratamiento de agua



Diseño de depuradoras extensivas sostenibles



Diseño de sistemas de regeneración de agua



Diseño de tratamiento de vertidos agroindustriales



# OGESA<sup>®</sup>

## *agua*



■ Dimensionamiento, diseño y ejecución de estaciones depuradoras de aguas residuales mediante humedales artificiales con tamices de helófitas en flotación ■ Implantación de tamices e islas de helófitas en flotación en humedales artificiales destinados al tratamiento de aguas residuales ■ Reposición total o parcial del tamiz vegetal en EDARs de helófitas en flotación existentes ■ Mantenimiento de tamices de helófitas en flotación implantados en EDARs existentes ■ Suministro de estructura flotante AQ3M y helófitas para su empleo en depuración de aguas residuales o restauración ambiental.

**ASESORES EN SOLUCIONES EMPRESARIALES  
DE GESTIÓN Y OPTIMIZACIÓN, S.L. (OGESA<sup>®</sup>)**

Ronda del Pilar, 5 2º A 06002 Badajoz ESPAÑA ☎ Tel. 924 247 900 ✉ [ogesa@ogesa.com](mailto:ogesa@ogesa.com)



**[www.ogesaholding.com](http://www.ogesaholding.com)**



## Especialistas en Sistemas y Equipos para el Tratamiento de Aguas

[www.oxicom.es](http://www.oxicom.es)  
[info@oxicom.es](mailto:info@oxicom.es)

**Oxicom Group** se encuentra en el mercado del tratamiento agua desde hace más de 30 años con productos y aplicaciones vendidos en diferentes países del mundo a través de su experiencia, una gran fuerza de mercado y unos socios estratégicos. Nuestra empresa está presente en todo tipo de instalaciones, incluyendo municipal, industrial, agrícola, acuicultura, alimentos y bebidas...

Nuestros clientes pueden estar seguros que utilizamos equipos de última tecnología para todas nuestras aplicaciones. Nuestro principal objetivo es ofrecerles las tecnologías más innovadoras y avanzadas para poder resolver cualquier problema.

**Oxicom Group** está compuesto por cinco divisiones actualmente:

- Oxicom Aquaculture
- Oxicom Aeration
- Oxicom Swimming Pool
- Oxicom Water Systems
- Oxicom Services

**Oxicom Group**  
 Avenida Quitapesares 50 – A  
 28670, Villaviciosa de Odón  
 Madrid  
 Tfno: 91 304 83 02

### Soluciones destacadas:



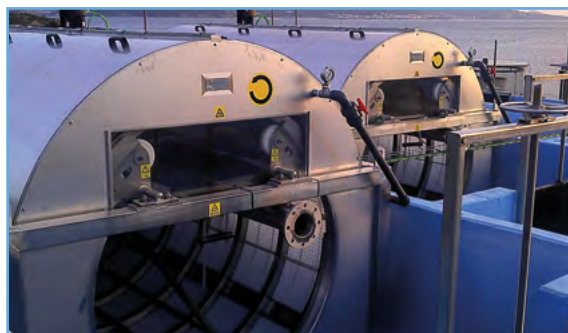
Generadores de Ozono



Reactores Ultravioletas



Ultravioletas en Canal Abierto



Instalación Rotofiltros



# Unidos por la gestión pública eficiente del agua y los residuos

[promedio.dip-badajoz.es](http://promedio.dip-badajoz.es)

## Servicios destacados:



Tratamiento de aguas residuales



Potabilización y abastecimiento de aguas



Desatascos



Centro I+D+i



**PROMEDIO** es un consorcio formado por municipios, mancomunidades y la Diputación de Badajoz que lidera la gestión pública del ciclo urbano del agua y la recogida de residuos urbanos en la provincia pacense, con la vista puesta en la calidad de vida de la ciudadanía y en el desarrollo rural del territorio. El consorcio ofrece a los municipios un modelo de gestión integral de potabilizadoras, redes de abastecimiento y depuradoras de aguas residuales en unas condiciones económicas y estructurales difícilmente alcanzables con una administración directa o independiente por cada entidad.

**PROMEDIO** da servicio diario a más de 400.000 habitantes y gestiona en la actualidad 8 potabilizadoras, el abastecimiento en baja a 32 localidades y el tratamiento de aguas residuales en 59 núcleos urbanos, a través de medio centenar de depuradoras.

## Soluciones:

- Tratamiento de aguas residuales urbanas.
- Abastecimiento de agua en alta y en baja.
- Procedimientos de calidad de agua.
- Protocolos de auto control.
- Recogida y transporte de residuos urbanos y gestión de puntos limpios.
- Servicios especiales: desatasco e inspección de redes de saneamiento, baños ecológicos portátiles, trituradora de restos de poda, baldeo y limpieza de instalaciones municipales y movimiento de tierras.

### **PROMEDIO**

Avda. Pardaleras, 64  
06003 Badajoz  
Tfno: 924220427

# Aportando valor a la tecnología

[www.sdm-sistemas.com](http://www.sdm-sistemas.com)  
[info@sdm-sistemas.com](mailto:info@sdm-sistemas.com)

**SDM**, especialista en soluciones de dosificación, agitación y transporte de fluidos. Más de 20 años de experiencia diseñando, fabricando y comercializando soluciones integrales, adaptándose a las necesidades de sus clientes.



## Soluciones:

**SDM** provee a sus clientes de una línea de soluciones específica para el tratamiento de aguas:

- Depuración.
- Desalación.
- Potabilización.

**SDM** es Master Distributor y Fabricante Licenciado para el grupo **Milton Roy**.



**SDM- Sistemas de dosificación y mezcla de fluidos S.L.**  
Camino del Puente Viejo, 49  
28500 Arganda del Rey (Madrid)  
Tfno: 91 353 18 13

## Productos destacados:



Sistemas de dosificación Dosapack®



Sistemas de preparación Polypack®



Agitadores HRmix®



Más de 150 proyectos alrededor del mundo les avala



# Tratamiento y depuración de agua industrial

www.sitra.es  
info@sitra.es

## Proyectos destacados:



Estación depuradora de aguas residuales industriales



Estudios en planta piloto



Planta potabilizadora de agua



Planta de tratamiento de agua de aporte (DEMI)



**SITRA**, empresa perteneciente a Grupo Gimeno, es una de las principales compañías en el sector del tratamiento y depuración de agua en la industria. Su actividad se centra en el estudio de la ingeniería, construcción y explotación tanto de plantas de tratamiento de aguas de aporte y potabilización como de estaciones depuradoras de aguas residuales industriales y sistemas de regeneración.

Fundada en el año 2000 e integrada en un grupo empresarial con más de 140 años de experiencia en la gestión del ciclo integral del agua, **SITRA** ofrece soluciones tecnológicas 'llave en mano' y servicios de explotación y asistencia técnica integral 'outsourcing'. En la actualidad cuenta con más de 150 referencias en prácticamente todos los sectores industriales, del agroalimentario al químico, pasando por el petroquímico, el farmacéutico, el textil, el metalmecánico, el cerámico o el de los curtidos, entre otros.

## Soluciones:

### Proyectos y obras

- Estudios.
- Ingeniería.
- Construcción.
- Automatización y control.

### Servicios

- Gestión del ciclo integral del agua industrial.
- Productos químicos.
- Gestión de residuos/lodos.
- Legionella y DDD.

### SITRA

Polígono Industrial  
Ciudad del Transporte  
C/ Suiza esquina  
C/ Polonia naves 19, 20 y 21,  
12006 Castellón  
Tfno: 964 57 18 55



# Soluciones para el ciclo del agua

[www.lacroix-sofrel.es](http://www.lacroix-sofrel.es)

[lacroix-sofrel.es@sofrel.com](mailto:lacroix-sofrel.es@sofrel.com)

**Sofrel España**, filial de **LACROIX SOFREL**, está especializada en el diseño y la fabricación de productos para la telegestión de instalaciones técnicas y data loggers GSM/GPRS para la sectorización y la detección de fugas en las redes de agua, desde hace más de 40 años. Invirtiendo más del 10% de su cifra de Negocio en I+D+I, la garantía de una empresa perenne.

## Soluciones:

Sondeos, estaciones de tratamiento de agua potable, depósitos, arquetas de contador, estaciones de rebombeo de aguas residuales, estaciones de depuración, aliviaderos de tormentas, etc., cada estructura del ciclo del agua dispone de una solución **SOFREL** para controlar y optimizar su funcionamiento. De la transmisión de alarmas al registro de datos pasando por la automatización de procesos, los productos **SOFREL** aportan una respuesta a cada necesidad de explotación de las redes de agua. Diseñado para responder a las exigencias de instalaciones en entornos difíciles, las soluciones **SOFREL** combinan innovación, eficiencia, robustez y sencillez de utilización.

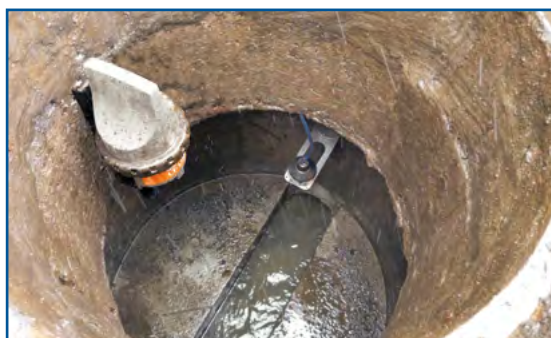
- SOFREL AS Y S500: RTU's de telegestión.
- SOFREL LS/LT: Data loggers GSM/GPRS.
- SOFREL BOX: Transmisores de informaciones.
- PCWIN2 y WEB LS: SCADA's de centralización y explotación de datos.
- SOFREL CNPI, CNPA y CNPr: sensores de nivel y presión.

**Sofrel ESPAÑA**  
[www.lacroix-sofrel.es](http://www.lacroix-sofrel.es)  
 Tfno: +34 915100800

## Productos destacados:



Gama equipos Sofrel



Data Loggers SOFREL LT-US



Puesto central SOFREL PCWin2





# TELEGESTIÓN SOFREL

## Soluciones para el ciclo del agua

40 años de innovaciones  
al servicio de las redes de agua



### ➤ RTU y Data Loggers



### ➤ Puestos centrales de telegestión y servidor Web



Sofrel  
**LACROIX**

[www.lacroix-sofrel.es](http://www.lacroix-sofrel.es)



# Construcción y operación de infraestructuras de tratamiento de aguas

[www.suez.es](http://www.suez.es)

[degremont.iberia@degremont.es](mailto:degremont.iberia@degremont.es)

**SUEZ Treatment Solutions**, especialista en tratamiento de aguas y pionera en el diseño, construcción y operación de infraestructuras de tratamiento de agua, desempeña un papel importante en la gestión de los recursos y en el desarrollo sostenible.

Durante más de 70 años, **SUEZ Treatment Solutions** se basa en sus áreas de especialización para ofrecer a sus clientes municipales e industriales soluciones que mejor se adaptan a sus realidades económicas y geográficas.

Más de 10.000 plantas construidas, más de 65 ciudades capitales equipadas, más de 500 tecnologías patentadas, más de 10.000 plantas equipadas con tecnología **degremont®** en todo el mundo y 1.000 millones de personas atendidas por una instalación **degremont®** avalan nuestra experiencia.

## Soluciones:

- Tratamiento de agua potable.
- Tratamiento de aguas de proceso.
- Desalación de agua de mar y agua salobre.
- Depuración de aguas residuales urbanas e industriales.
- Reutilización de aguas.
- Tratamiento y valorización de fangos.

**SUEZ Treatment Solutions, SAU**  
Calle Ibarrekolanda, 19  
48015 Bilbao (Bizkaia)  
Tfno: 94 476 38 00

## Servicios destacados:



Mejora de la calidad del agua potable



Valorización energética de fangos



Producción de recursos alternativos



Preservación del entorno natural



# Especialistas en decantación y lamelares

www.tecnoconverting.com  
info@tecnoconverting.com



## Productos destacados:



Lamelares TecnoConverting



Rascador Circular Tecno Classic



Rascador Rectangular



Rascador Circular Manowar

Especialistas en decantación y lamelares, realizamos la ingeniería, el diseño a medida, la construcción y el montaje de la mejor solución técnica en decantación para nuestros clientes.

**TecnoConverting Engineering** es la única empresa española especializada en decantación lamelar que cuenta con personal propio que realiza la totalidad de sus instalaciones, asegurando de esta manera la máxima calidad en sus montajes.

Los módulos lamelares **TecnoConverting** se caracterizan por ser los únicos del mercado con un mínimo de 5 puntos de soldadura por lámina, lo que garantiza la total robustez de los paquetes y asegura que estos no se desarmen en los decantadores.

## Soluciones / Productos:

- Ingeniería de decantación.
- Sistemas lamelares.
- Manowar.
- Rascadores tecno Classic.
- Rascadores rectangulares.
- Canales Thompson.

### TECNOCONVERTING

Ensija, 20-22  
Pol. Ind. Sant Isidre II  
08272 Sant Fruitós de Bages  
(Barcelona)  
Tfno: 93 878 67 34



**tecnologías y equipos  
para el medio ambiente**

# Innovación en aplicaciones tecnológicas para el tratamiento de aguas

www.teqma.com  
teqma@teqma.com

**teqma** viene desarrollando desde hace ya más de 15 años su actividad en el sector, ofreciendo Soluciones Innovadoras para el Tratamiento de Aguas a los principales operadores, ingenierías y contratistas en plantas urbanas e industriales. Su Propuesta de Valor es la mejora de los distintos procesos unitarios del tratamiento de las aguas a través de la innovación en la aplicación de soluciones tecnológicas específicas, con los equipos más eficientes y con mayor rendimiento.

Nos apoyamos en nuestros Tecnólogos, que seleccionamos para nuestros clientes por su especificidad para cada proceso, con amplio y contrastado conocimiento que incorporamos, aplicación a aplicación, adaptándonos a las distintas circunstancias de cada proyecto. Pilotamos las distintas soluciones caso a caso para asegurar parámetros de proceso, eficiencias y rendimientos a nuestros clientes que son nuestro principal activo. La nuestra ha sido siempre una apuesta a largo plazo, por lo consistente y duradero, por lo contrastado, dando cuenta de ello nuestras referencias que ponemos a su disposición.

## Aplicaciones:

- Regeneración de Efluentes para Reutilización.
- Desinfección UV de aguas.
- Pretratamiento de efluentes.
- Depuración pequeñas poblaciones.
- Monitorización online.
- Soluciones de bombeo efluentes alta carga.

**teqma**  
Ronda Europa, 60  
08800 Vilanova i la Geltrú

## Tecnologías destacadas:



Filtración textil en profundidad OptiFiber de Mecana



Aireación axial de gran rendimiento Landy 7

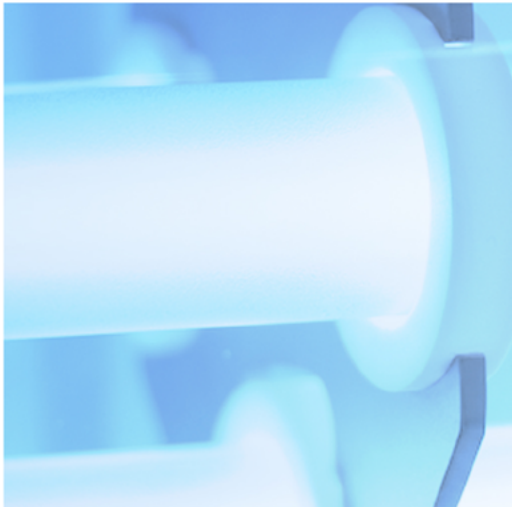
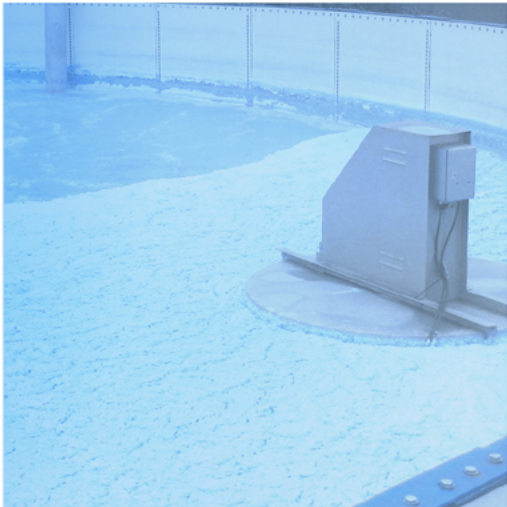
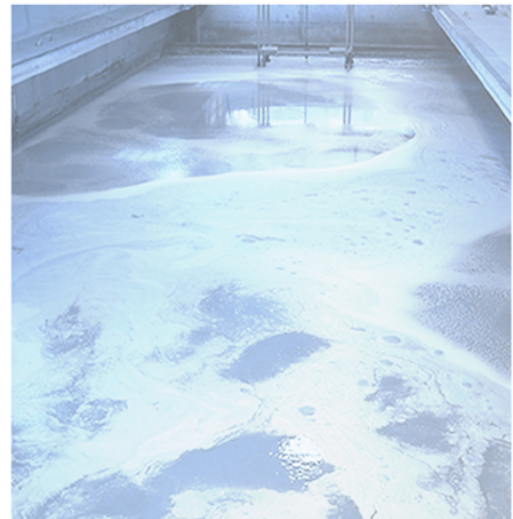
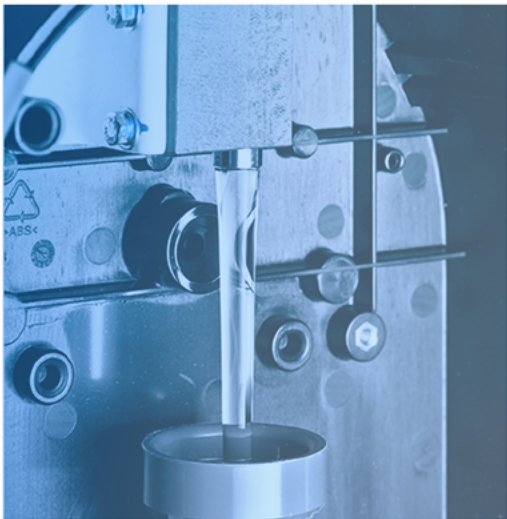


Flotadores por aire disuelto Aeroflo



Sistemas de desinfección ultravioleta **teqma-uv** a medida





**Regeneración de Efluentes para Reutilización**  
**Desinfección UV de aguas**  
**Pretratamiento de efluentes**  
**Depuración pequeñas poblaciones**  
**Monitorización online**  
**Soluciones de bombeo efluentes alta carga**

**teqma**

**tecnologías y equipos  
para el medio ambiente**



# Fabricante de equipos para tratamiento de aguas

[www.toroequipment.com](http://www.toroequipment.com)

**Toro Equipment** es una de las principales compañías europeas dedicada al diseño y fabricación de equipos para el tratamiento de aguas residuales industriales y urbanas.

Actualmente se sitúa como referente en el sector gracias a la experiencia adquirida a lo largo de más de 25 años, tanto en el diseño y fabricación de equipamiento como en puestas en marcha, todo ello acompañado por un potente servicio de atención al cliente y compromiso con los resultados de sus máquinas.

En constante innovación y desarrollo de sus productos, **Toro Equipment** fabrica sus equipos con tecnologías innovadoras que mejoran el rendimiento de los mismos, consiguiendo ser competitivo hasta en los mercados más exigentes.

Con un fuerte carácter exportador **Toro Equipment** está presente en más de 55 países y más del 70% de la facturación proviene de los mercados internacionales.

## Soluciones:

- Aguas residuales industriales.
- Aguas residuales urbanas.
- Reutilización de aguas.
- Aguas de proceso.
- Aguas de abastecimiento.
- Tratamiento de lodos.

**Toro Equipment S.L.**  
Ctra. Nacional VP-3302, Km 11  
47193 Villavaquerín  
(Valladolid) España  
C/Sauce s/n  
47193 La Cistérniga  
(Valladolid) España  
Tfno: 983 403047

## Productos destacados:



Flotadores por Aire Disuelto



Filtros Prensa



Tamices Rotativos



Tanques y Decantadores modulares

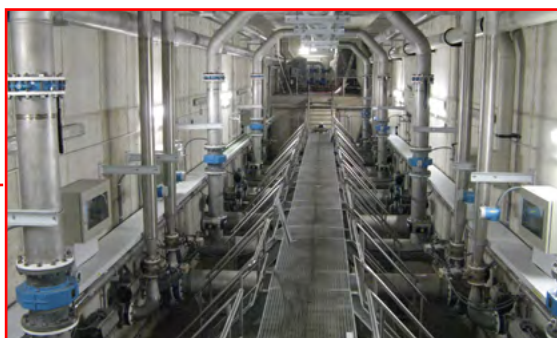


# Creating water solutions

[www.veoliawatertechnologies.es](http://www.veoliawatertechnologies.es)  
[info.spain@veolia.com](mailto:info.spain@veolia.com)



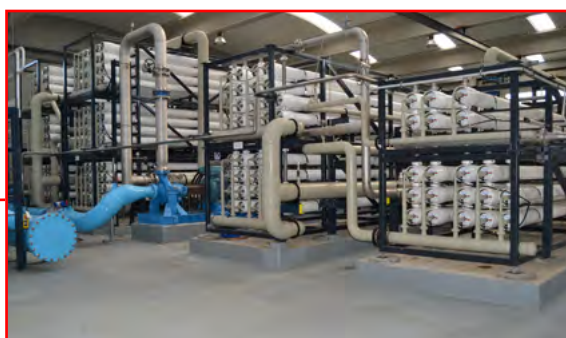
## Proyectos destacados:



EDAR Comillas, Cantabria



EDARI Ence, factoría de Navia



Estación Regeneradora de Agua del Camp de Tarragona



IDAM Campo de Dalías

**Veolia Water Technologies**, perteneciente a **Veolia**, es una compañía líder en el suministro de tecnologías y realización de proyectos de diseño y construcción para el tratamiento del agua y agua residual para las Industrias y los Municipios. Cuenta con un portfolio de más 350 tecnologías en propiedad para dar soluciones a las necesidades de los clientes. Además, este portfolio tecnológico está respaldado por la oferta de servicios más amplia del mercado, incluyendo smart solutions, que permiten optimizar el rendimiento de las instalaciones, reduciendo costes de operación.

## Soluciones:

- Desalación.
- Tratamiento de agua de proceso y servicio para la Industria.
- Potabilización de agua.
- Depuración de aguas residuales.
- Regeneración de aguas.
- Tratamiento de lodos.
- Valorización energética y recuperación de subproductos.

### Veolia Water Technologies Ibérica Oficinas centrales

C/ Electrodo, 52 - Pol. Ind. Santa Ana  
28522 Rivas Vaciamadrid  
Madrid - España  
Tfno: 91 666 4000

Somos una empresa líder mundial en tecnología del agua, ofreciendo equipos y servicios para aplicaciones de agua y aguas residuales con una amplia cartera de productos y servicios que se ocupan del ciclo completo del agua, desde la recogida, distribución y uso hasta su retorno al medio ambiente. Nuestras marcas de productos impulsan nuestro negocio en mover, probar, analizar y tratar el agua, y son los pilares esenciales de la marca **Xylem**.

Nuestros clientes: son nuestros asociados. Son la razón de nuestro éxito. Trabajamos para anticiparnos a sus necesidades a través de nuestra amplia gama de productos y nuestros conocimientos en aplicaciones.

Nuestra visión es sencilla: Dedicamos nuestra tecnología, tiempo y talento a promover un mejor uso del agua.

Deseamos un futuro en el que no existan los problemas globales del agua.

## Soluciones:

- Transporte de aguas limpias y residuales.
- Tratamiento de agua potable.
- Tratamiento de aguas residuales.
- Desinfección del agua.
- Reutilización de aguas.
- Digestión anaeróbica / biogás.
- Calefacción / Refrigeración.
- Circulación del agua caliente.

### Xylem Water Solutions España S.L.U.

C/ Belfast, 25  
P.I. Las Mercedes  
28022 Madrid  
Tfno: 91 329 78 99

## Transporte y tratamiento de aguas limpias y aguas residuales

[www.xylemwatersolutions.com/es](http://www.xylemwatersolutions.com/es)  
[spain@xylemic.com](mailto:spain@xylemic.com)

### Productos destacados:



Achique y drenaje



Bombas sumergibles (Concertor)



Gama de bombas para agua limpia  
Lowara



Desinfección UV /O3



# NUEVO CONCERTOR™

SISTEMA DE BOMBEO CON  
INTELIGENCIA  
INTEGRADA

## PRIMER SISTEMA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES DEL MUNDO CON INTELIGENCIA INTEGRADA

Este sistema revolucionario ofrece un rendimiento óptimo al tiempo que reduce el coste total de propiedad. También ofrece una flexibilidad sin precedentes y la simplicidad a un nivel completamente nuevo. Incluso podría decirse que piensa por sí mismo. Le invitamos a entrar en una nueva era en el bombeo de aguas residuales con Flygt Concertor.

**Una potente solución. Posibilidades ilimitadas.**



**Air Liquide** cuenta con expertos profesionales que le asesorarán en el uso de una amplia gama de productos, equipos y servicios para el tratamiento del agua potable y residual.

Suministramos oxígeno y dióxido de carbono para mejorar los procesos y resultados en el tratamiento de las aguas potables y residuales, para la reducción de la demanda química y bioquímica de oxígeno (DQO y DBO), la neutralización de efluentes alcalinos, la remineralización, el control de los compuestos orgánicos volátiles (COV) y la eliminación de olores.

#### Soluciones:

- Oxígeno para el tratamiento de aguas residuales.
- Dióxido de carbono para el control del pH.
- Dióxido de carbono para la remineralización.

## Soluciones innovadoras y eficientes para el uso responsable del agua

[www.airliquide.es](http://www.airliquide.es)

[soportecliente.es@airliquide.com](mailto:soportecliente.es@airliquide.com)

#### Productos destacados:



Ventoxal

#### AL AIR LIQUIDE ESPAÑA, S.A.

Pº de la Castellana, 79

28046 Madrid

Tfno: 900 80 36 44



**AQUATECNIA** es una empresa que realiza servicio en todo el campo del agua, tanto potable como residual (urbanas e industriales). Realizamos tratamientos de prevención contra la Legionelosis (RD 865/2003). Desarrollamos el diseño, instalación y gestión de equipos de tratamiento del agua.

#### Soluciones:

- Diseño, instalación, puesta en marcha y gestión de EDAR y ETAP.
- Mejora y optimización de procesos, Bioindicación, Gestiones administrativas.
- Reutilización de aguas, filtración, desinfección, descalcificación, osmosis inversa.
- Servicio de prevención contra la Legionella pneumophilla.
- Comercialización de equipos de tratamiento, sistemas de impulsión, etc.

## Especialistas en tratamiento y depuración de aguas

[www.aquatecnia.com](http://www.aquatecnia.com)

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

#### Soluciones:



Tratamiento de aguas residuales

#### AQUATECNIA

C/ Tales de Mileto, 15 Nave 3

28806 Alcalá de Henares

Madrid

Tfno: 91 830 25 57



## Paga sólo por lo que necesitas asegurando la calidad del agua desde la palma de tu mano

www.bilanzqualitat.es  
info@bilanzqualitat.com

### Productos destacados:



Equipos portátiles multiparamétricos con conexión a móviles y tabletas

#### Bilanz Qualitat, S.L.

Avda. Gaspar Aguilar, 16 1º-3ª  
46007 Valencia  
Tfno: 961 38 55 22  
Móv: 626592003



**BILANZ QUALITAT** es una empresa de instrumentación centrada en la calidad del agua y fluidos, que se adapta a las necesidades del cliente ofreciendo las mejores soluciones. Gracias a **aplicaciones y software gratuito**, nuestros equipos aportan un alto valor añadido en cuanto a Trazabilidad, Versatilidad y Gestión de Datos, permitiendo un claro ahorro de costes y un retorno de inversión casi inmediato. Se comunican con móviles y tabletas por bluetooth para el envío de informes al instante, por email o a servidores Cloud.

### Soluciones:

- Laboratorios.
- Aguas potables, aguas de proceso y Legionella.
- Aguas residuales urbanas e industriales.
- Alimentación y Agricultura.

## Líderes en Sistemas de Control Inteligentes para el sector del agua

www.createch360.com  
info@createch360.com

### Proyectos destacados:



Estación depuradora de aguas residuales urbana

#### Createch360°

Costa d'en Paratge St. 22, 2nd  
08500 Vic (Barcelona)  
Tfno: 93 782 84 37



**Createch360°** es una empresa especializada en soluciones de gestión inteligente para el sector del tratamiento del agua. Con más de 100 instalaciones en todo el mundo, el equipo de **Createch360°** tiene una amplia experiencia en la optimización de procesos de aguas residuales con tecnologías de control inteligentes. Cada proceso de agua o lodo tiene su solución específica de control avanzado que se integra en una única plataforma para alcanzar su máximo rendimiento.

### Soluciones:

- Sistemas de control inteligente.
- Soluciones inteligentes para la sostenibilidad de las plantas.
- Enfoque 360°.



**CWT** es una empresa con sede en California y una oficina técnico-comercial Europea basada en España. Marcas tan reconocidas como Bimbo, Nestlé, L'Oréal, Tesla, BASF, Kubota, Novartis, Chevron han confiado en nuestras tecnologías. Somos cercanos y queremos entender a qué desafíos se están enfrentando. Diseñamos para sus necesidades las soluciones más apropiadas y tendrán acceso a un equipo internacional con amplia experiencia en el campo del tratamiento de aguas y fangos.

#### Soluciones:

- Soluciones de reducción de sólidos en suspensión, DQO, Grasas y Aceites.
- Soluciones de tratamiento biológico avanzado.
- Soluciones de deshidratación de fangos como el Sistema DSP.

## Especialistas en equipos innovadores para el tratamiento del agua

[www.cleanwatertech.com](http://www.cleanwatertech.com)

[m.echeverria@cleanwatertechnology.com](mailto:m.echeverria@cleanwatertechnology.com)

#### Productos destacados:



Sistema GEM – El sistema más avanzado del mercado de reducción de sólidos, DQO, grasas y aceites.

**Clean Water Technology S.L.**  
(oficina en Europa de CWT)  
María José Echeverría  
Tfno: 943 08 17 14  
Móv: 688 67 99 27



**WEST** es una aplicación de software potente y fácil de usar para la modelización dinámica y la simulación de plantas de tratamiento de aguas residuales (WWTP) y otros tipos de sistemas relacionados con la calidad del agua. Su diseño está dirigido a operadores, ingenieros e investigadores interesados en el estudio de los procesos físicos, biológicos o químicos que tienen lugar en las plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas de alcantarillado y ríos.

#### Aplicaciones:

- Evaluación de opciones de diseño.
- Optimización de procesos.
- Calibración del modelo.
- Desarrollo de estrategias de control avanzadas.
- Investigación y desarrollo.

## Modelización y simulación de plantas de tratamiento de aguas residuales

[www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com)

[ptl@dhigroup.com](mailto:ptl@dhigroup.com)

#### Productos destacados:



**DHI Water & Environment  
España S.L.**  
C/ Arrásate 47, 2 izquierda  
20005 San Sebastián  
Spain  
Tfno: 94 343 3235  
Móv: 61 975 7543



## Ingeniería, construcción y explotación de instalaciones de agua y medio ambiente

[www.elecnor.com](http://www.elecnor.com)  
[elecnor@elecnor.com](mailto:elecnor@elecnor.com)

### Proyectos destacados:



Terciario EDAR Guadalhorce, en Málaga

**Elecnor**  
[www.elecnor.com](http://www.elecnor.com)  
[elecnor@elecnor.com](mailto:elecnor@elecnor.com)



**Elecnor** es una de las principales corporaciones globales en ingeniería, desarrollo y construcción de proyectos de infraestructuras. Es también un promotor e inversor destacado en los campos de las energías renovables, las infraestructuras de energía y medio ambiente y el espacio.

### Soluciones o líneas de negocio:

- Redes de distribución.
- Redes de transporte.
- Tratamiento y depuración.
- Obras hidráulicas.
- Instalaciones electromecánicas.
- Automatización y control.

## Fabricante de Equipos para el tratamiento de aguas

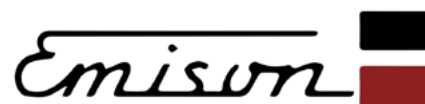
[www.emison.com](http://www.emison.com)  
[braso@emison.com](mailto:braso@emison.com)

### Productos destacados:



Evaporador a cielo abierto

**EMISON**  
 C/ Can Cabanyes nº 99  
 P. I. Can Catala 08403  
 Granollers – Barcelona  
 Tfno: 93 211 50 93



**Emison** es una pequeña compañía con más de 60 años de experiencia líder en el mercado mundial en temas de tratamiento de biogás y secado de lodos en pequeñas instalaciones.

### Soluciones o líneas de negocio:

- Evaporadores.
- Secado solar, térmico o biológico de fangos.
- Sacos filtrantes para lodos.
- Centrífugas para lodos hasta 2.000 l/h.
- Antorchas para quemado de biogás.
- Desulfuración de biogás.
- Tratamiento de biogás.
- Equipos para planta piloto.



**Enertia Aqua** tiene como objeto mejorar la calidad de agua de nuestros clientes, adecuándola al cumplimiento de la normativa aplicable y a los usos que correspondan en cada caso. Prescribimos, diseñamos, instalamos y mantenemos soluciones innovadoras en materia de control y depuración de aguas. Especialistas en tratamiento y control de escorrentías pluviales.

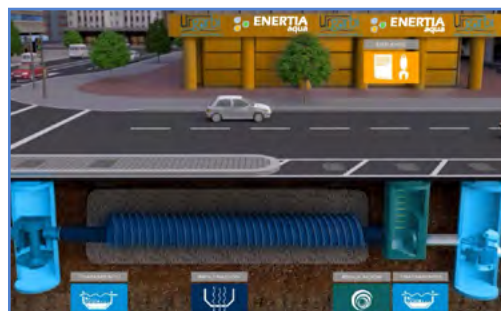
### Soluciones o líneas de negocio:

- Ingeniería de aguas (Dirección Técnica en Obras Hidráulicas).
- EDARI para aguas complicadas y contaminantes emergentes (plantas piloto).
- Tratamientos de potabilización y desalinización (Ósmosis Inversa y Dosificación).
- Soluciones para drenaje sostenible y escorrentías pluviales.
- Instalación y mantenimiento de instalaciones hidráulicas (SAT).

## Fabricante de Equipos para el tratamiento de aguas

[www.enertia.org](http://www.enertia.org)  
[info@enertia.org](mailto:info@enertia.org)

### Soluciones destacadas:



Soluciones para el Tratamiento de Escorrentías Pluviales

**Enertia Aqua**  
[info@enertia.org](mailto:info@enertia.org)  
[www.enertia.org](http://www.enertia.org)  
 Tfno: 945 154 308



**EUROPE MEMBRANE** es el principal fabricante nacional de equipos de ultrafiltración para sistemas de depuración de aguas residuales mediante reactores biológicos de membrana (**MBR**), dispone de un potente motor de ingeniería que le permite ofrecer la mejor solución técnica para la integración de **MBR** como mejor técnica para la depuración de aguas residuales industriales y urbanas biodegradables.

Las **soluciones** de **EUROPE MEMBRANE** han sido implantadas con éxito en sectores como:

- Cárnico.
- Cítricos.
- Bodegas y Bebidas.
- Reciclados de plásticos.
- Centrales hortofrutícolas y alimentos.
- Industria química.

## Fabricante de equipos de Ultrafiltración para sistemas de depuración de aguas residuales

[www.europembr.com](http://www.europembr.com)  
[info@europembr.com](mailto:info@europembr.com)

### Productos destacados:



MBRable Train: Equipos prefabricados de ultrafiltración para integración en sistemas de depuración MB

**EUROPE MEMBRANE S.L.**  
 Parque Tecnológico de Paterna  
 Av. Juan de La Cierva y Codorníu, 10  
 46980 Paterna, Valencia-España  
 Tfno: 96 1318088



# El futuro verde del alcantarillado

www.flovac.es  
info@flovac.es



## Productos destacados:



Válvula de vacío

**Flow Vacuum S.L.**  
Polígono Industrial Armenteres  
C/ Primer de Maig nº 4  
Sant Feliu de Llobregat  
(Barcelona)  
Tfno: 93 685 94 90

**FLOVAC**, empresa española especializada en ingeniería de diseño, suministro y montaje de sistemas de alcantarillado por vacío, la mejor solución técnica y económica en zonas llanas, costeras, áreas sostenibles, puertos, marinas e industrias, entre otros. La mejor alternativa a los sistemas de bombeos de aguas residuales.

## Soluciones o líneas de negocio:

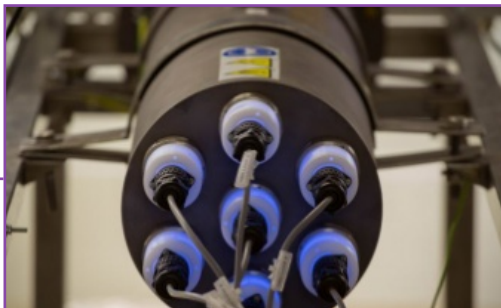
- Asesoramiento completo sobre sistemas de vacío.
- Presupuestos y/o estudios de viabilidad.
- Garantía del producto y de los procedimientos.
- Suministro y montaje de las instalaciones.
- Asistencia en el diseño-ejecución y formación básica del personal.
- Mantenimientos y suministros de recambios.

# Generación de Radicales Hidroxilo para desinfección de aguas sin químicos

www.h2otitanium.com  
ecoloma@h2otitanium.com

**h2o.TITANIUM**  
Fresh Radicals

## Productos destacados:



Reactor h2o.TITANIUM - AOP 50 (Mercedes-Benz)

**H2o.TITANIUM**  
www.h2otitanium.com  
ecoloma@h2otitanium.com

Reactores fabricados en Dióxido de Titanio en bloque. Una sola pieza de  $\text{TiO}_2$  que imposibilita su desprendimiento. Imposible su desprendimiento. No hay otra tecnología capaz de desinfectar el agua y eliminar la materia orgánica con la eficacia que el reactor **h2o.TITANIUM™** lo hace.

## Aplicaciones:

- Eliminación total (aniquilación) de microorganismos: Coliformes fecales, E-Coli., coliformes totales, leuconostoc, pseudomonas, legionela...
- Desinfección de aguas de consumo humano, vertido, proceso, aguas con fauna y flora, lastre.
- Reducción de los niveles de Urea, Amonio, Nitritos, Nitratos, Fosfatos.
- Destrucción de la materia orgánica y de malos olores.
- Eliminación de floculantes y clarificación de aguas.

**Iberospec** pone al alcance de sus clientes en España y Portugal la tecnología más avanzada aplicada en el tratamiento de aguas, fangos y residuos orgánicos. A través de las empresas representadas, ofrece soluciones innovadoras capaces de aportar un valor añadido, con mención especial a la eficiencia energética.

## Aplicaciones:

- Agitador hiperboloide **INVENT**.
- Difusor plano de burbuja ultra fina **AEROSTRIP®**.
- Soplantes centrífugas **GL-TURBO**.
- Agitador mecánico de fangos **OVIVO**.
- Sistema de cadenas **BRENTWOOD Polychem®**.
- Biorreactor de membranas **KUBOTA**.
- Digestión biotérmica de residuos **ADVETEC**.

## Suministro de tecnologías para tratamiento de aguas y residuos

[www.iberospec.com](http://www.iberospec.com)  
[info@iberospec.com](mailto:info@iberospec.com)

### Productos destacados:



Equipos y soluciones para EDAR

### IBEROSPEC S.L.

C/ Marqués de la Ensenada 14,7-21  
 28004 Madrid  
 Tfno: 91 412 06 12



## Tomas de corriente para la industria del sector del agua

<http://marechal.com>

El grupo **MARECHAL ELECTRIC** es líder en el sector de sistemas de conexión eléctrica para ambientes severos y atmósferas potencialmente explosivas con un volumen de ventas consolidado de 100 millones de euros. Nuestra presencia operacional y comercial en Europa, América, Asia, Oriente Medio, África y Australia, nos permite estar cerca de nuestros clientes y tener una gran capacidad de reacción. Con más de 475 colaboradores en todo el mundo, el grupo reúne bajo el mismo abanico las competencias de I+D, producción y desarrollo comercial. Nuestros equipos son utilizados en todos los sectores de actividad industrial para los que la solidez de los productos es fundamental.

## Aplicaciones:

- Seguridad en armarios e instalaciones eléctricas.
- Servicios ininterrumpido de día y de noche..
- Alimentación de corriente en las instalaciones móviles.
- Alimentación de bombas, mezcladoras, ventiladores, control de motores, trituradoras, compresores, generadores.

### Productos destacados:



Tomas de corriente para la industria

### MARECHAL ELECTRIC

5 Avenue de Presles  
 94417 Saint Maurice  
 Cedex - France  
 +33 (0) 1 45 11 60 00





**Molecor** es una compañía especializada en el desarrollo de **Tecnología de Orientación Molecular** aplicada a canalizaciones de agua a presión. Fue fundada en 2006 y desde entonces su exponencial crecimiento y mejora continua en el avance de soluciones eficientes e innovadoras para el desarrollo de tecnología para la fabricación de **Tuberías de PVC Orientado**, la han convertido en el actual líder mundial del sector.

**Molecor** plasma sus avances técnicos en la fabricación y comercialización en los cinco continentes de la **Tubería TOM® de PVC Orientado** y en el desarrollo de **accesorios de PVC-O, ecoFITOM®**.

Las tuberías de PVC-O TOM® están disponibles en una amplia gama de presiones nominales (12'5, 16, 20 y 25 bar), y de diámetros nominales (de 90 a 800 mm)



#### Centro de I+D y Fabricación de Maquinaria

Parque Empresarial la Carpetania  
C/ Cañada de los Molinos, 2  
28906 Getafe - Madrid  
Tlf.: +34 911 337 090  
info@molecor.com

#### Centro de Producción de Tuberías

Carretera M-206, Torrejón a Loeches km, 3,1  
28890 Loeches - Madrid  
Tlf.: +34 911 337 088  
canalizaciones@molecor.com

[www.molecor.com](http://www.molecor.com)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 756698

## Ingeniería, automatización y control para el sector del tratamiento del agua

[www.msigrupo.com](http://www.msigrupo.com)  
andoain@msigrupo.com

### Proyectos Integrales:



#### Proyectos destacados:

- EDAM – Adelaida (Australia)
- EDAR – Atotonilco (Mexico DF)
- EDAR – Alejandría (Egipto)
- Bombeo - Mostaganem (Argelia)
- EDAR - San José (Costa Rica)

**MSI Grupo** Tfno: 943 59 44 00



**MSIGrupo** es una ingeniería perteneciente a Mondragón que está dedicada a la realización de **proyectos integrales en electricidad, automatización y control**. La unidad de Agua es una de las más importantes dentro de sus líneas de negocio con el valor que supone que haya experimentado un fuerte crecimiento en la última década gracias a **su orientación internacional y a la ejecución de proyectos llave en mano**. **MSIGrupo** realiza servicios de ingeniería, suministro, puesta en servicio y mantenimiento de los proyectos contratados. Últimamente ha incorporado también los servicios de optimización de planta mediante análisis avanzado de datos en la plataforma art-ICA que es aplicable a la **mejora de la eficiencia energética, calidad del agua, mantenimiento de activos**.

#### Soluciones para EDAR, EDAM y ETAP:

- Ingeniería eléctrica básica y de detalle; hardware y software.
- Suministro de equipos; CT, CCMs, PLC's.
- Instalación eléctrica y cableado; MT y BT.
- Puesta en marcha.



Los equipos **BioAmp** son dispositivos de crecimiento bacteriano que dosifican de manera diaria una cantidad de bacterias muy elevada al punto deseado. Pueden solucionar múltiples problemas como parámetros de vertido, depuradoras infradimensionadas, olores por fermentación anaerobia, etc. Ponemos a la disposición de los clientes un elenco de técnicos especialistas que realizan una primera visita, sin coste alguno, para valorar la viabilidad del tratamiento. Ofrecemos contratos de servicio acompañados por un seguimiento técnico individualizado y una flota de mantenimiento de los equipos, de tal manera que hacemos del problema del cliente nuestro problema.

### Principales aplicaciones:

- Eliminación de olores.
- Prevención de atascos.
- Tratamientos de trampas de grasas y pozos de bombeo.
- Reducción de parámetros de vertidos.
- Incremento en el rendimiento de estaciones depuradoras y sus costes de operación.
- Evitar sanciones o aplicaciones de índices correctores, etc.

## Soluciones ecológicas para deficiencias en EDAR y sistemas de drenaje

[www.ncheurope.com](http://www.ncheurope.com)  
[bioAmp\\_spain@nch.com](mailto:bioAmp_spain@nch.com)

### Productos destacados:



Equipos BioAmp

**Soluciones Técnicas NCH  
Española, S.L.**  
 Calle de la Isla de Java 12  
 28034 Madrid  
 Tfno: 917285900

## NORDIC WATER

**Nordic Water** puede confiar en un socio con una excelente reputación y pionero en la tecnología de tratamiento de agua durante más de cinco décadas. Puede contar con un socio que desarrolla ideas originales, soluciones técnicas únicas y productos líderes en el mercado para la purificación de agua potable, aguas residuales y agua para uso industrial.

### Soluciones:

- Filtración.
- Sedimentación.
- Solución de procesos.
- Soluciones compactas.
- Aguas potables, residuales e industriales.
- Pretratamientos.

## Making Water Go Around

[www.nordicwater.com](http://www.nordicwater.com)  
[info.es@nordicwater.com](mailto:info.es@nordicwater.com)

### Productos destacados:



Equipo DynaDisc

**Nordic Water Ibérica**  
 Plaça del Gas 4, 1 - 2  
 08201 Sabadell  
 Spain  
 Tfno: 93 727 60 07



## Fabricante de Equipos para el tratamiento de aguas residuales

[www.remosa.net](http://www.remosa.net)  
[dep.com@remosa.net](mailto:dep.com@remosa.net)

### Productos destacados:



Depuradora SBREM

### REMOSA

O.F y FÁBRICA 1  
 P.I Abadal  
 Molí de Reguant, 2  
 08260 Súria,  
 Barcelona España

FÁBRICA 2  
 C/ Noblejas,  
 Toledo España  
 Tfno: 902 49 06 49



La estrella del agua

Empresa fabricante en PRFV de equipos para tratamientos de depuración y regeneración de aguas residuales, almacenamiento de líquidos y soluciones para la industria alimentaria.

### Soluciones:

- Tratamientos intensivos de aguas residuales asimilables a domésticas.
- Regeneración y Reutilización de agua residual mediante biorreactores de membrana BRM.
- Soluciones para el tratamiento de aguas residuales en pequeñas industrias alimentarias.
- Separadores de Hidrocarburos para líquidos ligeros.

## Sistemas inteligentes para la monitorización on-line de la calidad del agua

### Productos destacados:

[www.s-can.es](http://www.s-can.es)  
[sales@s-can.es](mailto:sales@s-can.es)



nano::station

### s::can

Iberia Sistemas de Medición S.L.U.  
 Ciutat de Granada 28 bis, 1ª Planta  
 08005 Barcelona  
 Tfno: 930 218 447

# s::can

Intelligent. Optical. Online.

**s::can** Iberia es filial de **s::can Messtechnik GmbH**, fabricante austriaco y líder mundial de sistemas de monitorización UV-Vis. Los productos **s::can** miden un amplio rango de parámetros en diferentes aplicaciones de agua potable, agua residual, monitorización medioambiental y aplicaciones industriales.

### Soluciones:

- Monitorización de agua superficial.
- Monitorización de agua potable.
- Monitorización de agua residual (urbana e industrial).
- Software de detección de eventos.
- Estaciones de monitorización.



**SENSARA** es una empresa tecnológica dedicada a la venta, instalación y desarrollo de sensores y equipos de monitorización de procesos en el sector del agua. Entre sus socios estratégicos se encuentran **Strathkelvin** y **Partech**. Entre las soluciones más importantes destacan la respirometría on-line o la automatización del nivel de manto de lodos con los exclusivos equipos de **Partech**.

### Soluciones:

- Respirometría on-line. Control y optimización de reactores biológicos.
- Respirometría portátil Bioscope. Ideal para ingenierías.
- Equipos de detección y medición del Nivel de manto de lodo.
- Equipos en continuo de sólidos en suspensión y turbidez con el sistema patentado de Partech.
- Equipos portátiles de oxígeno disuelto y sólidos en suspensión.

## Equipos de monitorización de procesos en el sector del agua

[www.sensaratech.com](http://www.sensaratech.com)  
[info@sensaratech.com](mailto:info@sensaratech.com)

### Productos destacados:



Control de nivel de manto de lodos

**SENSARA, S.L.**

[www.sensaratech.com](http://www.sensaratech.com)  
[info@sensaratech.com](mailto:info@sensaratech.com)  
 Móv: 636226504



## Excellence in Fluid Technology

[www.sera-web.com](http://www.sera-web.com)  
[m.frances@sera-web.com](mailto:m.frances@sera-web.com)

**Sera** es una empresa alemana líder en el diseño y la fabricación de bombas dosificadoras y sistemas de dosificación. 70 años de experiencia avalan nuestra calidad y compromiso.

### Soluciones:

- Bombas dosificadoras.
- Equipos de dosificación.
- Sistemas de preparación de polielectrolito.
- Dosificadores volumétricos.
- Dosificación de reactivos.

### Productos destacados:



Sistemas de dosificación compactos

**sera ProDos S.L.**

Plaza de la Policía Local, 1  
 46015 Valencia  
 España  
 Tfno: 963859156



## Equipos de alta tecnología y bajo mantenimiento

www.serproagua.com  
serproagua@serproagua.com

### Productos destacados:



Tornillo deshidratador de fangos

**SERPROAGUA, S.L.**  
Ugartebeitia 7, Planta 3, 27  
48903 Baracaldo (Vizcaya)  
Tfno: 944826953



En **SERPROAGUA** les ofrecemos equipos de alta fiabilidad con un reducido coste de mantenimiento para depuración de aguas residuales urbanas e industriales en todas las fases del proceso, incluso reutilización, y tratamiento de fangos.

### Otros equipos destacados:

- Microfiltros de discos.
- Generadores de microburbujas.
- Depuradoras físico-químicas compactas en superficie.

## Devolvamos lo mejor a la tierra

www.simop.es  
simop@simop.es

### Productos destacados:



Fosas sépticas con prefiltro, patentado por **SIMOP**

**SIMOP ESPAÑA, S.A.**  
Pol. Ind. Lastra  
Monegros Parc. b1  
50177 Bujaraloz  
Zaragoza  
Tfno: 976179341



*Devolvamos lo mejor a la tierra*

**SIMOP** fue creada en 1975, sobre la idea de desarrollar gamas de material destinado a la depuración de aguas mediante la fabricación en polietileno. **SIMOP** escogió especializarse en una técnica de transformación de materias plásticas, poco desarrollada en la época; el rotomoldeo. En el curso de los años, **SIMOP** se ha desarrollado en el mercado de "Depuración de Aguas" creando constantemente productos nuevos y dotándose de un equipo comercial sólido. Además de la depuración de aguas, la actividad de **SIMOP** se ha desarrollado en el dominio del Almacenaje (cubas – cisternas – contenedores) destinado a la industria, la agricultura y la viticultura.

### Soluciones:

- Aguas pluviales.
- Aguas residuales (inferior y superior a 50 h.e.).
- Canales y redes.
- Almacenaje y seguridad medioambiental.

## Soluciones Integrales para Tratamiento de Aguas Comprehensive Water Treatment Solutions



Técnicas de Desalinización de Aguas, SA

OFICINAS CENTRALES

Cardenal Marcelo Spínola, 10 · 28016 - Madrid (SPAIN)

Tlf.: (+34) 914 569 500 | E-mail: tedagua@tedagua.com

[www.tedagua.com](http://www.tedagua.com)

# unFamed

+34 91 298.34.70

unfamed@unfamed.com

www.unfamed.com

C/ Velázquez, 53.  
28001-Madrid (España)

## El Agua Nuestro Medio.

Unfamed nace en España con el objetivo de desarrollar soluciones específicas para el tratamiento de agua y la depuración de vertidos residuales. Desde entonces, unfamed ha logrado convertirse en un referente del sector gracias a su participación en proyectos llevados a cabo dentro de todo el territorio nacional e internacional.

### Soluciones:

- Aguas residuales urbanas.
- Fabricantes de Relleno Plástico para lechos Bacterianos.
- Fabricantes de Biodiscos para aguas residuales.
- Potabilizadoras.
- Tratamiento terciario.



DROP MAKER



ECO RING



BIO-ECO



SYSTEM-P



MINI SYSTEM-P



MICROSYSTEM-P



Expertos en la gestión, tratamiento y valorización de residuos, subproductos y productos aptos para su uso agrícola y restauración de espacios degradados

[www.valorasl.com](http://www.valorasl.com)  
[info@valora.com](mailto:info@valora.com)



### Servicios destacados:



Gestión de lodos de EDAR

#### GRUPO VALORA

C/ Vivero s/n, 1ª Planta  
 Centro Comercial Vistahermosa  
 11500 El Puerto de Santa María  
 Cádiz - España  
 Tfno: 956876785

**GRUPO VALORA**, con delegaciones en todo el territorio nacional, es actualmente uno de los actores principales del mercado en el tratamiento y valorización de lodos de EDAR urbana y de la industria agropecuaria, gestionando más de 400.000 Tn y participando en los principales foros de opinión para el desarrollo normativo y técnico del mercado por su experiencia, credibilidad y vocación por la innovación.

### Servicios:

- Gestión y aplicación de enmiendas orgánicas e inorgánicas.
- Limpieza de balsas.
- Mantenimiento de eras de secado.
- Restauración de espacios degradados.
- Asesoramiento agronómico.
- Distribución de productos para alimentación animal.

## Tecnologías 100 % libres de químicos

[www.water-on.com](http://www.water-on.com)  
[soporte@water-on.com](mailto:soporte@water-on.com)



### Productos destacados:



A Free Chemical Company

#### Water-On

Avenida de América, 6  
 Madrid 28020  
 España  
 Tfno: 911 333 255

Fabricamos y ponemos a su disposición las soluciones tecnológicamente más avanzadas del mundo para el tratamiento integral del agua. Nuestras tecnologías 100% Libres de Químicos están instaladas en empresas líderes de la industria, municipalidades y sector hotelero a nivel Global. Garantizamos en todo momento, el mejor resultado técnico-económico a la vez que aseguramos un compromiso absoluto con el medioambiente y la sostenibilidad del Planeta.

### Soluciones:

- Ultravioleta Media Presión **Atlantium™**
- Electrólisis Salina **Miox™**
- Desalinización **Progreen™**
- Descalcificación **Kalguard™**
- Almacenamiento **Balmoral™**
- Nanofiltración **Nanoceram™**



**WEHRLE** es sinónimo de soluciones integrales de tecnologías medioambientales. Más de 300 referencias en más de 40 países a lo largo de los 5 continentes avalan su experiencia como empresa de ingeniería, suministrador de tecnología y proveedor de servicios para el tratamiento de aguas residuales de alta carga y valorización de residuos.

### Soluciones:

- Tratamiento de lixiviados.
- Efluentes industriales de alta carga.
- Reutilización de aguas.
- Aguas de proceso.
- Valorización de residuos.
- Recuperación de nutrientes.

## Tecnologías innovadoras para el tratamiento de aguas y residuos

[www.wehrle.es](http://www.wehrle.es)  
[info@wehrle.es](mailto:info@wehrle.es)

### Productos destacados:



MBR BIOMEMBRAT®

**WEHRLE Medioambiente S.L.**  
 C/ Belice, 1, 3°C  
 33212 Gijón – Asturias  
 España  
 Tfno: 985 30 85 71



El objetivo de **WGM** es ayudar a sus clientes a implantar una nueva política industrial mucho más eficiente y provechosa, basada en el desarrollo de las últimas tecnologías de la información y de la comunicación, apoyándose en las oportunidades que ofrecen el cloud computing, las redes fijas e inalámbricas de alta velocidad y los potentes terminales móviles de última generación.

### Soluciones:

- Gestión de Instalaciones, (multi-planta).
- Gestión de activos.
- Gestión global de mantenimiento.
- Gestión de compras.
- Gestión de almacenes y repuestos.
- Gestión de contratos.
- Gestión de incidencias.
- Gestión de consumos eléctricos.
- Control de producción.
- Control de analíticas.

## Plataforma Web de Gestión del Ciclo del Agua

[www.wgmsa.com](http://www.wgmsa.com)  
[wgm@wgmsl.com](mailto:wgm@wgmsl.com)

### Productos destacados:



Plataforma Web de Gestión del Ciclo del Agua

**WORKS GESTIÓN DE MANTENIMIENTO, S.L.**  
 Avd. de la Industria, 37  
 28760 Tres Cantos  
 Madrid - España  
 Tfno: 902 106 709



José Miguel del Arco García  
Fundador y Director  
638 04 26 36  
direccion@aguasresiduales.info

AGUASRESIDUALES.INFO S.L  
C/ San Pedro nº1-2ª  
06120 Oliva de la Frontera  
(Badajoz)  
924 754 077

www.aguasresiduales.info  
aguasresiduales@aguasresiduales.info

## Contrataciones 2017

# MÁS DE 100 EMPRESAS YA SE PUBLICITAN CON NOSOTROS



AGUASRESIDUALES.INFO

### SERVICIOS PUBLICITARIOS 2017

**PREMIUM** 1.500 €/ año  
**MEDIUM** 1.000 €/ año  
**BASIC** 350 €/ año

**E-MAILING** 200 €/ envío

[www.aguasresiduales.info](http://www.aguasresiduales.info)



ACONDAQUA  
tecnología del agua

## HABLAMOS CLARO COMO EL AGUA

Valoramos su caso, le aconsejamos e instalamos la solución que más le convenga.



PILOTAJES IN SITU | ASESORAMIENTO  
INSTALACIÓN

Vertidos y aguas de consumo

[www.acondaqua.com](http://www.acondaqua.com)



## Servicios y productos para el tratamiento de aguas

Especialistas en la fabricación de  
productos químicos para el  
tratamiento de aguas.

También disponemos de equipos  
y software de seguimiento y  
control personalizables según las  
necesidades de la instalación.



adiquímica



AERZEN



Especialistas en el tratamiento  
y depuración de aguas

- **Soplantes**
- **Compresores**

[www.aerzen.es](http://www.aerzen.es)



## Servicios de Análisis y Control

- Toma de muestras y análisis  
UNE-EN ISO/IEC 17025:2005
- Inspección Reglamentaria  
UNE-EN ISO/IEC 17020:2012
- Aforos y rendimientos de  
depuración
- Control de emisión difusa y  
olores
- Caracterización de lodos y  
residuos



## Calderería plástica

- Depósitos de almacenamiento
- Depósitos de proceso
- Cubetos de retención
- Paneles de dosificación
- Bombas anticorrosivas
- Sistemas de tubería industrial en  
PRFV y en termoplásticos;  
polipropileno, polietileno, PVDF,  
PVC, PVC-C Nylon, etc

Para aguas, productos químicos,  
farmacéuticos, etc



ENSAYOS E INSPECCIÓN  
Conocimiento y Experiencia a su  
servicio



## Laboratorio de Análisis

- Microbiológico
- Físico-Químico
- Biología molecular

Consultoría y asesoramiento  
Formación

(Ambientalys)

Consultoría y Análisis



## Eliminación en continuo de inertes en digestores

- Lavado de gruesos y finos
- Tratamiento de aguas y finos
- Deshidratación
- Filtración
- Clasificación y cribado
- Secado



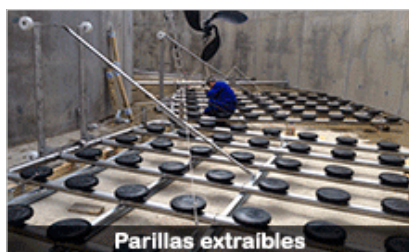
## Soluciones en Desinfección de Agua y Desodorización

- Tecnología Ultravioleta
- Generadores de Ozono
- Oxidación Avanzada
- Ultrasonidos
- Desodorización de Aire

Aplicaciones: EDAR, ETAP, aguas  
de proceso y residuales industriales







## Especialistas en Aireación

### Productos:

- ▶ Parillas extraíbles
- ▶ Difusores de burbuja fina
- ▶ Difusores de burbuja gruesa
- ▶ Difusores tubulares
- ▶ Soplantes

**BARMATEC**



## Innovación, sostenibilidad y soluciones a medida

- Ingeniería de aguas
- Productos Eco-innovadores
- Consultoría para el tratamiento y la reutilización de aguas residuales

**BIOAZUL**  
AGUA • ENERGÍA • MEDIO AMBIENTE



## Maquinaria y equipos para tratamiento de aguas residuales

- Tamices
- Tornillos sin fin transportadores, compactadores
- Clasificadores de arena
- Decantadores
- Flotadores por Aire Disuelto

**bioquimia**

## CONSIECO, S.L.

Consultores/ingenieros/empresas/construcción

### > Difusores...

- de disco de membrana
- de tubo de membrana
- cerámicos

### > Sistemas de control de aireación...

- TAT-IntelliClean®

### > Material lecho fijo

- BIOPAC®

**ENVICON**



## Depuración de Aguas Residuales Industriales y Urbanas

- Ingeniería
- Diseño y construcción de plantas depuradoras
- Fabricación y suministro de equipos
- Laboratorio e I+D+i

**Cyclus**<sup>®</sup>  
www.DepuracionIndustrial.com

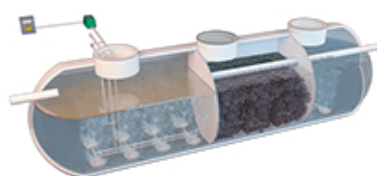


## Sistema modular de filtrado biológico para la depuración de aguas residuales

- Aguas residuales urbanas
- Aguas residuales industriales
- Purines de explotaciones ganaderas

Telf. 986 669 912  
Mail laboratorio@ecocelta.com

**ecocelta**<sup>®</sup>  
Biolertilizante y gestión ambiental



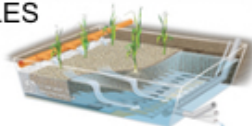
## Especialistas en Tratamiento de Aguas

- Depuradoras unifamiliares
- Separadores de hidrocarburos
- Fitodepuración y evapotranspiración
- Plantas de tratamiento de hasta 20.000 habitantes
- Generadores de dióxido de cloro

**ecodena**



## NUEVA GENERACIÓN DE HUMEDALES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES



Vertidos domésticos  
Industriales  
Agroalimentarios  
Minería  
Purines  
Vertederos

**ECO-LAGUNAS**



## TRATAMIENTO DE LODOS DE DEPURADORA

- Centrífugas hasta 2.000 l/h
- Eras de secado, sacos filtrantes
- Secado térmico
- Secado solar
- Secado biológico

**Emison**





### Experiencia, excelencia y sostenibilidad

#### - Más de 30 años asesorando -

- › Estudios de optimización del Ciclo del Agua
- › Servicio EDAR Optimiza
- › Inspección y ensayo en medio ambiente

**ENVIRA**  
INGENIEROS ASESORES

**ESTRUAGUA**  
TECHNOLOGY FOR LIFE

Maquinaria para el tratamiento de aguas residuales

[www.estruagua.com](http://www.estruagua.com)



### Explotación y mantenimiento

- Gestión de servicios públicos
- Laboratorios de aguas
- Tratamiento biosanitarios
- Ejecución de obras civiles
- Tecnología de tratamiento de aguas
- Asesoría técnica, proyectos y direcciones de obras

**EXMAN**



### - Filtros bandas móviles -



- Instalados en contenedores
- Alquiler por días / semanas / meses
- Caudales de 8 a 22 m<sup>3</sup>
- Sequedad lodo EDAR 22-32%
- Sequedad lodo Industrial 30-50%
- Cesión de derechos de la tecnología
- Buscamos representante en España

**FILTECH**  
Deshidratación de lodos



### Laboratorio de aguas residuales y reutilización

- Bioindicación
- Huevos de Helmintos
- Algas: Fitoplácton, Diatomeas bentónicas, Cianobacterias., etc
- Diagnóstico y Asesoramiento
- Formación
- Intercomparación
- Materiales de referencia
- Reactivos para tinciones

**Hydrolab**  
Microbiológica



### Soluciones tecnológicas para las aguas residuales

Equipos y plantas para el tratamiento de:

- Aguas residuales
- Aguas de proceso
- Arenas
- Fangos
- Residuos

**HUBER**  
TECHNOLOGY  
WASTE WATER Solutions



### Colilert-18®

Para la confirmación de coliformes y *E. coli* en 18 horas.

Para obtener más información  
Paloma Pascual +34 637 55 1262  
paloma-pascual@idexx.com www.idexx.com

**IDEXX**

© 2017 IDXX Laboratories, Inc. Todos los derechos reservados.  
IDXX es una marca registrada de IDXX Laboratories, Inc. o sus filiales en Estados Unidos y/o otros países.

**incro**

**TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**

Compresión Mecánica de Vapor  
Tecnología de Deshidratación Atmosférica

BEAUTY IN TECHNOLOGY

[www.incro-water.com](http://www.incro-water.com)

[WWW.ITC.ES](http://WWW.ITC.ES)

**BOMBAS DOSIFICADORAS PARA DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES**

**ITC**  
DOSING PUMPS  
DOSIFICACIÓN Y CONTROL DE FLUIDOS





### CUBRIMOS EL CICLO INTEGRAL DEL AGUA

- Ingeniería para aguas de proceso, desalación, residual y reutilización
- Fabricación de Equipos de Tratamiento de Aguas
- Proyectos llave en mano
- Auditorías de Plantas
- Mantenimiento y Explotación de Plantas
- Servicio Postventa



LABORATORIO  
TECNOLÓGICO  
de LEVANTE

[www.ltlevante.com](http://www.ltlevante.com)

- Aguas residuales y de proceso
- Aguas continentales y litorales
- Aguas prepotables y de consumo
- Control de vertidos
- Lodos, residuos y suelos
- Índices biológicos
- Sector agroalimentario
- Entidad de Inspección Medioambiental



Analizador  
Q46N

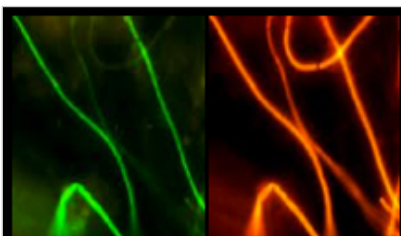
### Sistema de monitorización de AMONÍACO TOTAL

+ sencillo, + barato, + preciso

- Sistema amperométrico de rápida respuesta, con elevada precisión en rangos bajos
- Emplea biocidas comerciales como reactivos, que no generan residuos peligrosos
- Bajos costes de explotación. 50% más barato



MEJORAS ENERGETICAS



### Kits microbiológicos para bioindicación en EDAR

- Nitri-VIT® Nitrificantes
- VIT® - ANAMMOX
- VIT® - Metanogénicas
- VIT® - Microthrix
- VIT® - 021N / Thiothrix
- VIT® - Nocardia
- VIT® - Nostocoida limicola II
- VIT® - Chloroflexi
- VIT® - L.pneumophila



- Distribuidor exclusivo turbinas Capstone
- Estudios de viabilidad de cogeneración
- Ingeniería Básica y de Detalle
- Tramitación de permisos y legalización
- Sistemas de limpieza de biogás
- Proyectos llave en mano



Micropower Europe

AUTHORIZED CAPSTONE  
DISTRIBUTOR



### Consultoría & Ingeniería para el tratamiento del agua

- Ingeniería hidráulica
- Medioambiente
- Ingeniería civil
- Gestión de obras
- Licitaciones de obras y servicios de explotación de EDAR para la administración



T | +34 603 574 855

M.L.F.  
CONSULTORIA & INGENIERIA



### Soluciones para la separación de fases

- Industria Química
- Petroquímicas • Medioambiente
- Alimentación • Biogás

### Soluciones a medida

- Plantas piloto
- Servicio de alquiler
- Mantenimiento programado

GRUPPO  
**PIERALISI**  
INNOVADORES POR PASIÓN



### Fabricantes de poliéster

Especialistas en el diseño de equipos de depuración

- Oxidación, S.B.R., Físico-Químico
- Separadores de hidrocarburos
- Separadores de grasas/Tanque imhoff
- Tamices/Rejas de desbaste
- Decantadores/Espesadores en PRFV
- Depósitos para todo tipo de líquidos



## DISEÑO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE DEPURACIÓN ALTERNATIVOS

# projar

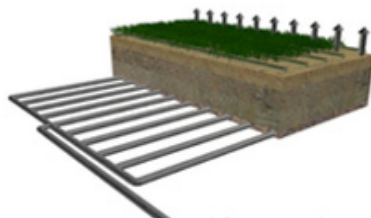
Group





### Depuración de aguas residuales industriales y urbanas

- Ingeniería
- Diseño y fabricación de equipos
- Sistemas de desbaste
- Plantas potabilizadoras
- Separadores de hidrocarburos
- Tratamientos de fangos
- Pozos de bombeo



### Sistemas ecológicos de depuración de aguas

- Proyectos de diseño de humedales artificiales, digestores anaerobios y plantas de compostaje
- Trámites legislativos
- Asesoramiento y asistencia técnica en obra
- Seguimiento y mantenimiento de la instalación



### Pídenos tu luna

La innovación está en los genes de Saint-Gobain PAM España y, aún así, no sabemos qué estaremos fabricando en los próximos meses. Son nuestros clientes con sus necesidades los que nos plantean retos imposibles y, lo mejor, es que los hacemos posibles.

Con nuestra gama de productos y servicios satisfacemos el 90% de sus necesidades de canalización en el mundo del agua pero a veces necesitan más, algo nuevo, algo no pensado, un nuevo uso... y entonces buscamos. Buscamos soluciones, buscamos know-how que, en ocasiones, nos llevan a establecer acuerdos con terceros.

Al final estamos hablando de innovación integral, de respuesta absoluta, de talento creativo y de satisfacción total.



GAMA COMPLETA DE PRODUCTOS



SERVICIO INTEGRAL



RED COMERCIAL DE INGENIEROS



APPS FUNCIONALES



AGUA EN TODO EL PROCESO



EXPERIENCIA Y EXPERTISE

[www.pamline.es](http://www.pamline.es)

Soluciones completas de canalizaciones



### Tecnologías de depuración y reutilización / Explotación EDAR's

- Estudios y proyectos
- Fabricación, transporte e instalación de EDAR's Compactas
- Separadores de Hidrocarburos
- Operación y mantenimiento de instalaciones
- Servicios integrales



### Sistemas de respirometría multifuncional

- Fabricación y venta de equipos de respirometría de diseño exclusivo
- Estudios de respirometría a procesos de depuración biológica de aguas residuales, directamente o en colaboración

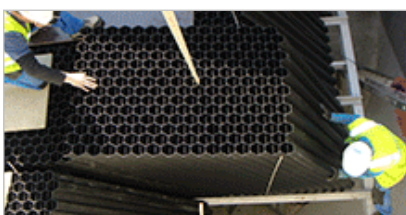
Empresa líder en Respirometría



### Especialistas en Calderería y Montajes industriales

Más de 20 años de experiencia

- Soldadores homologados
- Calderería
- Mecanización
- Planchistería industrial
- Especialista en acero inoxidable



### Especialistas en decantación lamelar

#### Productos:

- » Módulos lamelares
- » Estructuras soporte en PRFV
- » Canales Thomson
- » Rascadores circulares
- » Rascadores rectangulares
- » Ingeniería y simulación de decantación



### Tecnologías y equipos para el medio ambiente

- Tratamiento terciario
- Filtración textil Mecana
- Desinfección UV Aguas
- Flotación de grasas Aeroflo
- Medición Sigrist
- Depuradoras compactas



A largo plazo **VEGA**

Medición de nivel al mejor precio.  
Sensor radar para la industria del agua.





# SIGA

Feria de Soluciones Innovadoras  
para la Gestión del Agua

**28 Febrero  
a 3 Marzo  
2017**

Madrid - España

ORGANIZA



**IFEMA**  
Feria de  
Madrid

Contáctenos  
para asegurar  
su espacio

**El nuevo evento  
internacional del  
sector industrial  
del agua en España**

[www.siga.ifema.es](http://www.siga.ifema.es)

En coincidencia con:

 **genera**  
FERIA INTERNACIONAL DE  
ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE

 **CLIMATIZACIÓN Y  
REFRIGERACIÓN**  
Salón Internacional de Aire Acondicionado,  
Calefacción, Ventilación, Frio Industrial y Comercial


 **PISCINAS**  
Feria de Tecnología e Innovación  
para Instalaciones Acuáticas

Contacto comercial:  
José María Quesada  
(+34) 658 03 95 39 · [ce.jmq.siga@ifema.es](mailto:ce.jmq.siga@ifema.es)

**IFEMA - Feria de Madrid**  
Tel. 902 22 15 15 · (+34) 91 722 30 00  
[siga@ifema.es](mailto:siga@ifema.es)

Simposio Internacional y Exposición paralela:

  
**Hydro  
SenSoft**  
Hydro-Environment Sensors & Software

The background of the entire poster is a deep blue gradient. On the left side, there is a vertical column of water droplets of various sizes. Some droplets are in sharp focus, showing internal reflections and refractions, while others are blurred in the foreground or background. The droplets vary in size, with some being quite large and others being small specks.

Zaragoza  
España / Spain

7-9 Marzo / March

# smagua

2017

23 Salón internacional del agua y del riego  
International water and irrigation exhibition

[www.smagua.es](http://www.smagua.es)





# BARMATEC

## N1º en sistemas de aireación

### Productos

- ▶ Difusores 4' | 9' | 12' y tubulares
- ▶ Parillas extraíbles
- ▶ Soplates Estándar | IE | Atex
- ▶ Accesorios para Soplates
- ▶ Cleandifuser



[www.aireacion.es.com](http://www.aireacion.es.com)  
[www.aireacion.es.com](http://www.aireacion.es.com)

Somos una empresa orientada al sector del agua,  
principalmente a la venta de repuestos para  
equipos instalados en este sector. Pero también  
llevamos una parte importante de ingeniería i  
suministro de equipos de aireación.

Tel. +34 93 878 67 34  
[info@tecnoconverting.com](mailto:info@tecnoconverting.com)



# GUIA EMPRESARIAL 2017



AGUASRESIDUALES.INFO S.L.  
C/ San Pedro nº1-2ª C.P. 06120  
Oliva de la Frontera (Badajoz)

