

Tratamientos biológicos

Depuración fiable y eficiente

www.iqdinvesquia.com



Depuración de aguas residuales industriales

TRATAMIENTOS biológicos

adaptados a cada necesidad

En IQD calculamos e instalamos el reactor biológico que más se adapte a las necesidades de nuestros clientes.

Un correcto dimensionado de un reactor biológico es fundamental para el correcto funcionamiento de la instalación, y para minimizar los costes de explotación y mantenimiento. En IQD estudiamos cada proyecto y en función del tipo de aguas, ubicación geográfica, espacio disponible, etc, construimos el tipo de reactor y configuración más adecuada.

Los materiales utilizados son unidades prefabricadas de hormigón composite especiales para aguas residuales, con alta tolerancia a químicos y libres de corrosión y grietas. Los sistemas de transferencia de oxígeno, y mezcla se calculan para cada caso y van desde parrillas extraíbles para facilitar el mantenimiento hasta turboaireadores sumergidos. Los automatismos y gobierno del reactor también se proyectan a medida, permitiendo obtener instalaciones que pueden ser totalmente telegestionadas por nosotros, hasta unidades de control analógicas más simples.





Soluciones adecuadas
gracias a nuestra
experiencia



Con más de 40 depuradoras biológicas en marcha, ponemos a disposición de nuestros clientes todo nuestro conocimiento y experiencia, además ofrecemos un servicio llaves en mano que va desde el cálculo, diseño y construcción hasta la puesta en marcha y explotación de la depuradora.



Oxidación Total 

Fangos activos 

SBR 

MBR 

IQD Invesquia, S.L.
Parque Tecnológico de Valencia
C/ Leonardo da Vinci, 10-1
46980 Paterna
Valencia
Teléfono: 96 131 84 35
Fax: 96 131 84 59
iqd@iqdinvesquia.com
www.iqdinvesquia.com

Referencias de trabajos realizados	Sector	Vertido
Depuradora SBR Fabrica de bebidas	Alimentario	Colector
Fangos activos bodega	Vinícola	Colector
Fangos activos reciclado de papel	Papelera	Colector
Depuradora MBR	Almacén postcosecha	Cauce publico
Fangos activos reciclado de plástico	Gestión de residuos	Colector
Fangos activos lavadero de cisternas	Gestión de residuos	Colector
Depuradora MBR de aguas residuales Marpol	Gestión de residuos	Mar
Depuradora MBR tratamiento de residuos cárnicos	Cárnica	Cauce público
Depuradora oxidación total lavado de vegetales IV gama	Alimentaria	Cauce público
Depuradora MBR lavadero de cisternas alimentarias	Gestión de residuos	Colector
Depuradora oxidación total Complejo deportivo	Hostelero	Cauce público
Fangos activos snacks	Alimentario	Colector
Depuradora MBR hotel	Hostelero	Colector
Fangos activos cítricos	Alimentaria	Colector