



Aguas potables y residuales, agua de mar

Membranas orgánicas y cerámicas

Ultrafiltración y Microfiltración



The logo for Aqua Membrane Conseil features a cluster of seven circles in various shades of blue and teal on the left. To the right, the word "aqua" is written in a lowercase, sans-serif font. Below "aqua" is a thick horizontal blue bar. Underneath this bar, the word "membrane" is written in a bold, lowercase, sans-serif font, and "conseil" is written in a lighter, lowercase, sans-serif font to its right. A thin vertical teal line is positioned to the right of "conseil".

aqua  
membrane conseil

Aguas potables y residuales, agua de mar  
Membranas orgánicas y

Un compromiso responsable

Perfil de la empresa

Servicios

Filtración con membranas

Estudios • Auditorías

Diagnósticos • Ayuda

Biografía



cerámicas

# Ultrafiltration y Microfiltration



## Perfil de la empresa

AQUA MEMBRANE es una empresa consultora especializada en la filtración con membranas y tratamiento de aguas.

AQUA MEMBRANE ofrece estudios, auditorias, diagnósticos y formación a medida según las peditas. AQUA MEMBRANE es una empresa que colabora con una red de expertos franceses e internacionales con perfiles complementarios en las áreas de agua municipal e industrial, la conservación de los recursos naturales y el medio ambiente, desarrollo sostenible y análisis financiera.

AQUA MEMBRANE se distingue por su experiencia técnica y reconocida, su cultura de la independencia, su transparencia y su integridad, la clave para el éxito de las misiones encomendadas.

AQUA MEMBRANE se basa en la voluntad de transmitir, sensibilizar y formar equipos de gestión.

En la búsqueda de la respuesta al imperativo del agua se dirige hacia valores importantes como el compromiso y el profesionalismo. Lo que nos permite garantizarle la mejor calidad de elaboración de sus estudios, proyectos y análisis.

# Servicios

AQUA MEMBRANE ofrece servicios relacionados con las membranas y beneficios relacionados con el tratamiento del agua en general.

# Filtración con membranas

## Ayudar

### la selección y dimensionamiento

Para asegurar un funcionamiento óptimo en el largo plazo de sus plantas con membranas, AQUA MEMBRANA le ayuda a:

- Analizar sus necesidades
- Encontrar las membranas más adecuadas
- Definir los parámetros de diseño
- Evaluar las ofertas

# Una profesión con varios aspectos de intervención

## Acompañar

### la redacción de artículos

La publicación científica es una forma efectiva de promocionar su empresa con otros especialistas en su área. La carga de trabajo no siempre permite escribir y enviar artículos a tiempo.

Basándose sobre la información dada, AQUA MEMBRANE le ayuda a escribir sus artículos. AQUA MEMBRANE lee y ajusta sus artículos en formato requerido.

Confundiendo a AQUA MEMBRANE la redacción de sus artículos:

- Usted libera su tiempo
- Se incrementa el número de sus publicaciones

### correspondencia a las especificaciones

AQUA MEMBRANE le ayuda a escribir distintos componentes del registro de consultas con empresas, incluyendo las especificaciones técnicas, así como los requisitos para presentar un proyecto claro y necesidades del cliente.

AQUA MEMBRANE ofrece asistencia extranjera y especializada para:

- Identificar con precisión sus necesidades
- Escribir un documento contractual detallado, preciso y completo

## Educar

### en tecnología de membranas

Muchas membranas están disponibles, cada uno con ventajas y desventajas.

AQUA MEMBRANE le propone su ayuda a capacitar a su personal a las membranas y su uso:

- Materiales y configuraciones
- Aspectos de aplicación
- Ventajas e inconvenientes
- Proveedores

AQUA MEMBRANE se ocupa también de la formación de vuestra plantilla para que enseñarle su explotación. AQUA MEMBRANE esta presente antes durante y durante la explotación.

# Estudios, Auditorias, Diagnósticos, Ayuda

## Diagnosticar

### instrucciones

Tomando en cuenta los aspectos sociales, ambientales y económicos, AQUA MEMBRANE le ayuda a definir las acciones a tomar medidas concretas para el desarrollo sostenible, principalmente:

- La conservación del agua
- La protección del medio ambiente
- La reducción de los costos de operación
- La mejora de su línea de proceso

## Asistir

### las operaciones técnicas

AQUA MEMBRANE le aconseja para mejorar y optimizar el funcionamiento de sus instalaciones antes o después de su inicio. Esto incluye:

- El entrenamiento de su equipo
  - La supervisión desde el inicio del proyecto
  - La verificación de la operación
  - El diagnóstico de los fallos posibles
  - La evaluación del desempeño
  - Optimizamos de arreglos y de gastos de tratamiento
- AQUA MEMBRANE propone soluciones a los problemas y si el trabajo es necesario, actualiza las estructuras.

### en gestión de proyectos

AQUA MEMBRANE le ayuda a definir, administrar y operar el proyecto realizado por el contratista. A lo largo de nuestra colaboración, AQUA MEMBRANE garantiza consejo y propuesta. AQUA MEMBRANE facilita la coordinación de su proyecto que le permite cumplir con sus obligaciones bajo la dirección del proyecto.



## Solucionar

### controversias

A través de su imparcialidad e independencia con respecto a los operadores y proveedores de las membranas, AQUA MEMBRANE garantiza una experiencia transparente en caso de mal funcionamiento de sus plantas y por lo tanto constituye una alternativa flexible a los litigios.

AQUA MEMBRANE en su misión incluye los siguientes pasos:

- Presencia personal durante el encuentro de los interesados
- Escribir un informe con propuestas para mejorar y solucionar los problemas
- Seguimiento de la aplicación de soluciones correctivas, y su funcionamiento correcto
- Sugerencia de acciones preventivas



Denis VIAL, fundador de AQUA MEMBRANE, ha adquirido un conocimiento profundo del tratamiento del agua (agua potable, aguas residuales, agua de mar), y en especial con membranas de ultrafiltración y microfiltración, de tipo orgánico o cerámico.

Microbiólogo, sus investigaciones y estudios han sido objeto de numerosas publicaciones nacionales e internacionales.

# Una misión sostenible y provechosa

## Biografía

Denis Vial cree AQUA MEMBRANE para aportar sus conocimientos a las autoridades locales, empresas consultoras, empresas de tratamiento de agua, escuelas de ingeniería y universidades.

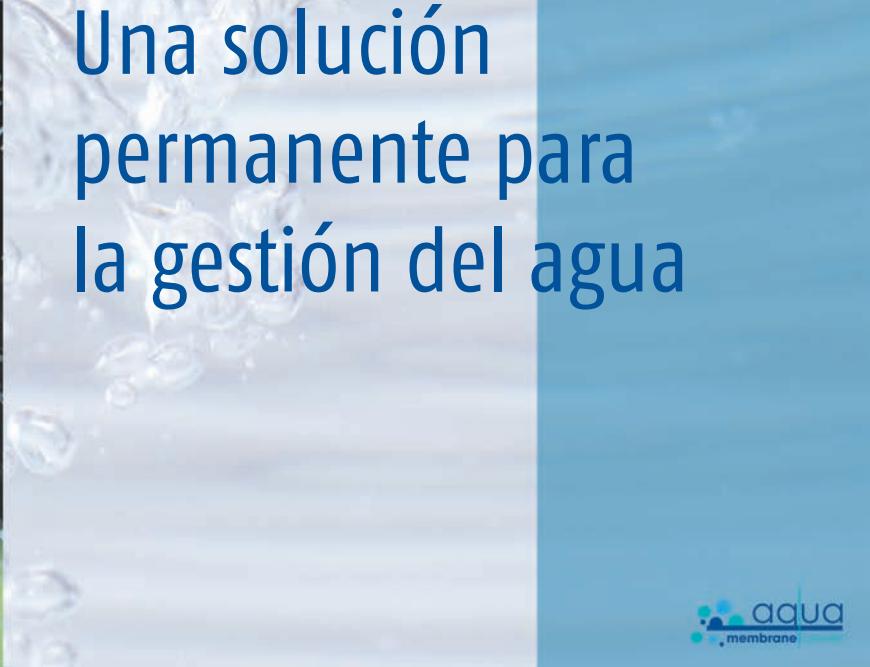
Durante sus 25 años trabajo con dos grupos internacionales más importantes, Denis Vial se cargó durante 17 años de diversas filiales de Suez – Lyonnaise des Eaux.

Empezando en 1984 a trabajar en el Centro Internacional del Agua y Medio Ambiente (CIRSEE) de la Lyonnaise des Eaux como ingeniero de investigación en las membranas, a finales de 1989, Denis VIAL se unió a Aquasource en sus inicios. Aquasource es una filial especializada en el tratamiento del agua por ultrafiltración. A continuación, desarrolla y vende las primeras unidades de ultrafiltración en Francia.

En 1993, Denis VIAL se unió a Degrémont para perfeccionar su conocimiento del tratamiento del agua mediante técnicas convencionales, mientras que será el encargado de los grandes proyectos de ultrafiltración en Francia y en el extranjero.

De 1996 a 2000, Denis VIAL se ha desempeñado como Director Técnico en Aquasource North America en Richmond, Virginia, EE.UU. para asistir en la creación de la empresa y participar en el desarrollo de la ultrafiltración. Él diseña y vende las unidades de la membrana por primera vez en América del Norte.

En 2001, Denis VIAL volvió a Francia y se unió a Pall Corporation, grupo americano líder mundial en la filtración. Hasta 2009, se desempeñó como Director de Marketing y Comunicación para Europa, Oriente Medio y África en la división de tratamiento de aguas y membranas.



Una solución  
permanente para  
la gestión del agua



20 rue Freycinet - 75116 Paris - France  
+33 (0)1 47 20 37 07 • +33 (0)6 16 79 57 79  
contact@aqua-membrane.fr - aqua-membrane.fr