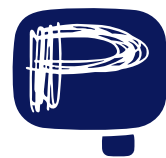



TECNOLOGÍA Y GESTIÓN DEL AGUA



PROQUIMIA
www.proquimia.com



EN PROQUIMIA FABRICAMOS Y COMERCIALIZAMOS ESPECIALIDADES QUÍMICAS APORTANDO SOLUCIONES INTEGRALES PARA CONTRIBUIR AL PROGRESO Y A LA MEJORA CONTINUA DEL SECTOR INDUSTRIAL E INSTITUCIONAL, Y TAMBIÉN AL BIENESTAR DE NUESTROS CLIENTES.

¿QUÉ OFRECE PROQUIMIA?

Empresa asociada a:



AQUA EUROPA



EMPRESA ASOCIADA



TECNOLOGÍA Y GESTIÓN DEL AGUA

Por nuestro alto grado de especialización y la relación calidad-servicio, Proquimia se ha convertido en una de las empresas con mayor implantación en nuestro país, posicionándonos como la empresa nacional líder del sector de la higiene y los tratamientos químicos industriales.

Desde 1971 desarrollamos sistemas de gestión que se adaptan constantemente a un entorno cada vez más cambiante, para ofrecer respuestas específicas a las necesidades del mercado.

MYPROQUIMIA

Todos los servicios de Proquimia, en la nube. Acceso fácil, rápido y seguro a documentación personalizada y actualizada, fichas técnicas y de seguridad de los productos, publicaciones de interés, y posibilidad de realizar pedidos, entre otras funciones. Disponible las 24 horas, los 7 días de la semana.

- > Suministro integral de productos, equipos y servicios.
- > Productos homologados para calderas de vapor, circuitos de refrigeración y agua potable.
- > Certificaciones de calidad ISO 9001, de Medio Ambiente ISO 14001 y Gestión de la Salud y Seguridad Laboral ISO 45001.
- > Programas de tratamiento de aguas personalizados.
- > Asesoría técnica y legal.
- > Flexibilidad.
- > Implicación.
- > Cursos de formación específicos.



Empresa certificada con las normas:

CALIDAD ISO 9001.
MEDIO AMBIENTE ISO 14001.
GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD LABORAL ISO 45001.



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018



www.tuv.com
ID 9105063495

ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001

VALORES DIFERENCIALES DE PROQUIMIA



¿Qué nos diferencia de la competencia?

- > Capacidad de suministro integral.
- > Implantación de tecnología avanzada.
- > Realización de estudios y auditorías para determinar mejoras y ahorros.
- > Diseño de programas de tratamiento y gestión a medida del cliente.
- > Mejora de resultados y de rentabilidad.

Suministro integral

Uno de nuestros factores diferenciales es la capacidad de poder ofrecer a los clientes un suministro integral:

Ingeniería de tratamiento de agua

- > Equipos de tratamiento de agua.
- > Equipos de dosificación, monitorización y control.
- > Proyectos a medida.
- > Recambios y fungibles.

Productos químicos

- > Portafolio completo.
- > Tecnología de última generación.
- > Diseño de programas a medida.

Servicio de mantenimiento

- > Limpieza química de membranas.
- > Cambio de membranas.
- > Reparación y sustitución de componentes.

Servicios de control químico

- > Personal técnico cualificado.
- > Herramientas de control de calidad.
- > Disponibilidad y dedicación.



PROQUIMIA SERVICE PARTNER

Nuestro sistema de mejora continua en la gestión de los tratamientos de aguas, que se implementa mediante el siguiente esquema de fases:



1. AUDITORÍA DE LA SITUACIÓN ACTUAL.

2. DISEÑO DE UN PROGRAMA PERSONALIZADO SEGÚN LOS OBJETIVOS DEL CLIENTE.

3. SOFTWARE ESPECIALIZADO DE SIMULACIÓN PARA EL DISEÑO DE PROGRAMAS DE TRATAMIENTO.

4. PUESTA EN MARCHA.

- > Suministro necesario.
- > Revisión y ajuste de equipos existentes.
- > Ajuste de parámetros de operación.
- > Formación operadores.
- > Cursos especializados técnicos.
- > Manuales de operación.

5. GESTIÓN DEL CAMBIO: FORMACIÓN Y SOFTWARE DE CONTROL A MEDIDA.

6. ASESORAMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL CLIENTE.

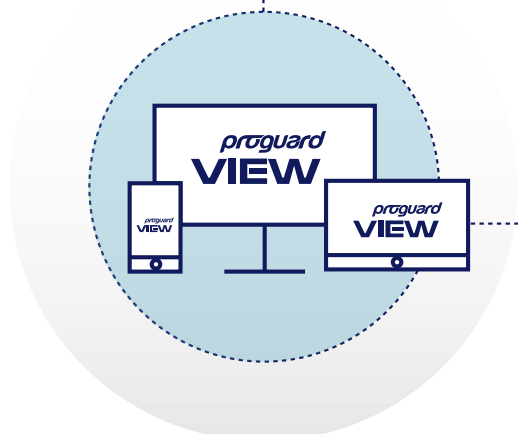
- > Análisis de tendencia del Sistema.
- > Normalización de datos de operación para diagnóstico preventivo.
- > Mapeo de conductividades por membrana para determinar elementos con bajo rendimiento.
- > Revisión de controles realizados por cliente.

7. APLICACIÓN DE SISTEMAS DE TELEGESTIÓN:



proguard VIEW

- > Plataforma gestión 24/7.
- > Almacenamiento virtual información.
- > Acceso via web.
- > Gestión de alarmas.
- > Visualización y control remotos.
- > Análisis de datos y tendencias.



SERVICIO TÉCNICO



EQUIPOS DOSIFICACIÓN Y CONTROL



LABORATORIO PROQUIMIA



DOCUMENTOS



INFORMES

DETERMINACIÓN DE OBJETIVOS



Un momento clave dentro del ciclo de mejora continua es el de determinación de los objetivos del cliente, que se realiza con el asesoramiento del personal técnico de Proquimia.

Una buena definición de objetivos marcará sin duda el éxito de la puesta en marcha del sistema.

En Proquimia hemos dividido los principales objetivos de mejora en tres categorías:

- > Reducción de los costes de operación.
- > Mejoras en la prevención de problemas técnicos.
- > Mejoras en la calidad de gestión.

Reducción de los costes de operación

- > Reducción de la corrosión.
 - > Mejora del intercambio térmico.
 - > Reducción del consumo de agua.
 - > Reducción del consumo energético.
 - > Reducción de las operaciones de mantenimiento.
 - > Reducción de los costes de tratamiento químicos y físicos.
 - > Reducción de la presión de la operación.
 - > Mejor rendimiento de los equipos.
 - > Menor número de paradas imprevistas.
 - > Minimización de la contaminación en el efluente.
 - > Menor coste por canon de vertido.
-

Mejoras en la prevención de problemas técnicos

- > Ensuciamiento y degradación de membranas.
 - > Degradación de membranas.
 - > Contaminación microbiológica.
 - > Control de la incrustación y corrosión.
 - > Control microbiológico.
 - > Control de legionella.
 - > Limpieza y desinfección homologada.
 - > Programas de tratamiento y manuales de operación personalizados.
 - > Sistemas de aplicación, monitorización y control.
 - > Control de calidad del agua producida.
 - > Reducción del impacto medioambiental.
-

Mejoras en la calidad de gestión

- > Asesoramiento técnico.
 - > Automatización y telegestión: Water Control, Proguard View, Proguard 4C.
 - > Gestión documental.
 - > Elevada experiencia y formación técnica especializada del personal de servicio.
 - > Productos homologados por el Ministerio de Sanidad.
 - > Productos químicos con ingredientes aprobados por la FDA (*Food & Drug Administration*) para su uso en calderas de vapor de la industria alimentaria.
 - > Servicios de limpieza y desinfección homologados.
 - > Homologación para el tratamiento de legionelosis.
 - > Laboratorios autorizados para análisis de aguas industriales.
 - > Análisis de potabilidad.
 - > Análisis de aguas residuales.
 - > Cobertura nacional.
-

APLICACIONES



Aplicaciones

- > Circuitos de refrigeración evaporativos.
- > Circuitos cerrados de refrigeración y calentamiento.
- > Generadores de vapor de baja y alta presión.
- > Osmosis inversa.
- > Equipos de pretratamiento (descalcificadores, desmineralizadores, ultrafiltración...).
- > AFCH Agua Fría de Consumo Humano.
- > ACS Agua Caliente Sanitaria.
- > Agua potable.
- > Aguas residuales.
- > Fuentes ornamentales.
- > Humidificadores.
- > Evaporadores.
- > Esterilizadores.
- > Pasteurizadores.
- > Lavadoras de envases.
- > Circuitos de salmuera y agua glicolada.
- > Piscinas y Spa.
- > Riego.
- > Circuitos contraincendios.
- > Tratamiento de combustible.
- > Limpiezas químicas.

SECTORES



Sectores

- > Industria alimentaria.
- > Industria química.
- > Industria manufacturera en general.
- > Industria metalúrgica.
- > Automoción y accesorios.
- > Transformación de plásticos.
- > Centrales energéticas.

DIMENSIÓN DE LA COMPAÑÍA

PRESENCIA INTERNACIONAL

SEDE

VIC (BARCELONA)

CENTROS PRODUCTIVOS

BRASIL

COSTA RICA

CUBA

CHILE

REPÚBLICA DOMINICANA

DELEGACIONES

ANDORRA

ANGOLA

ARGELIA

ARUBA

CABO VERDE

COLOMBIA

EMIRATOS ÁRABES UNIDOS

FRANCIA

JAMAICA

MARRUECOS

MÉXICO

PANAMÁ

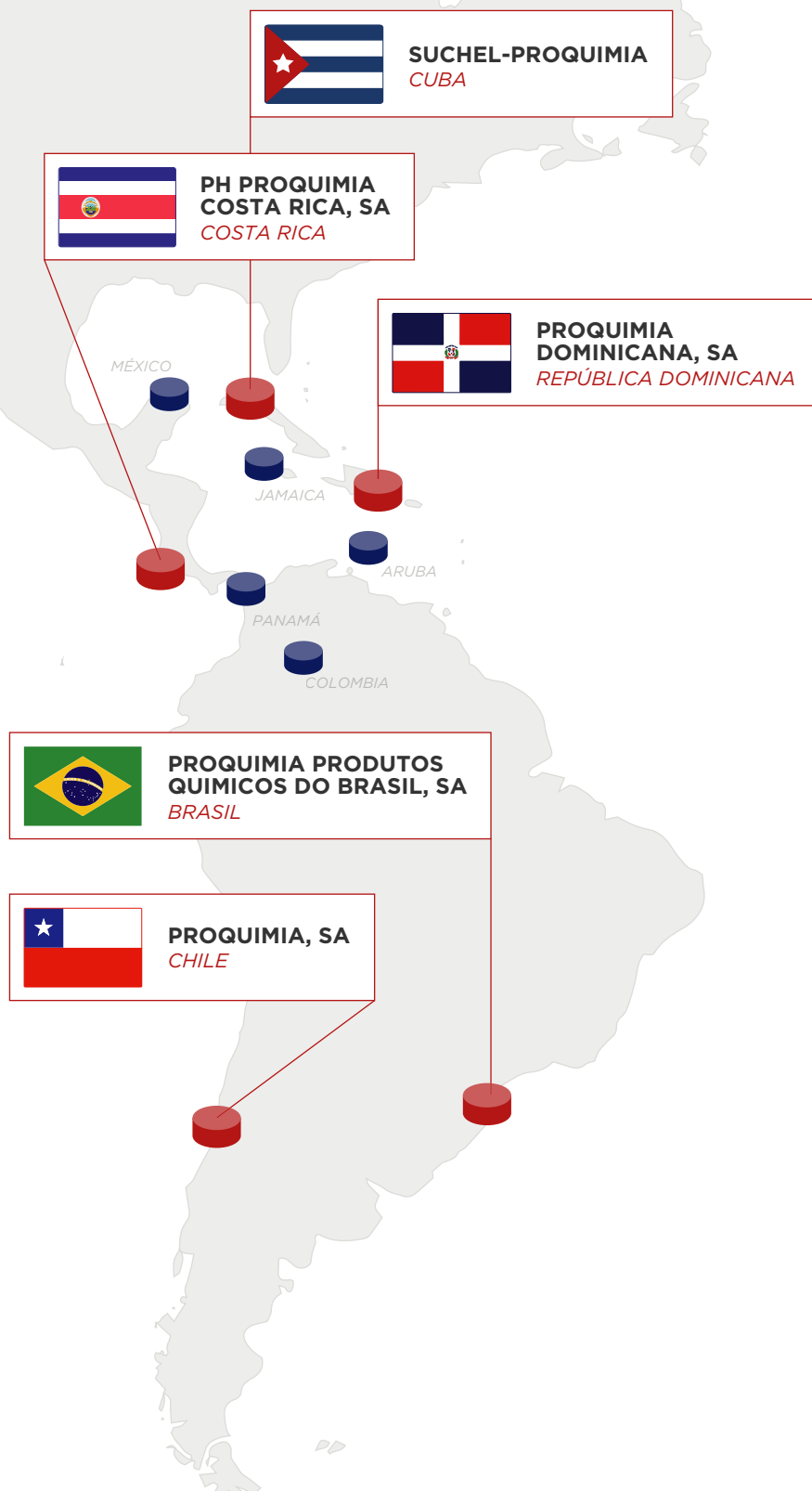
PORTUGAL

REPÚBLICA DE MALDIVAS

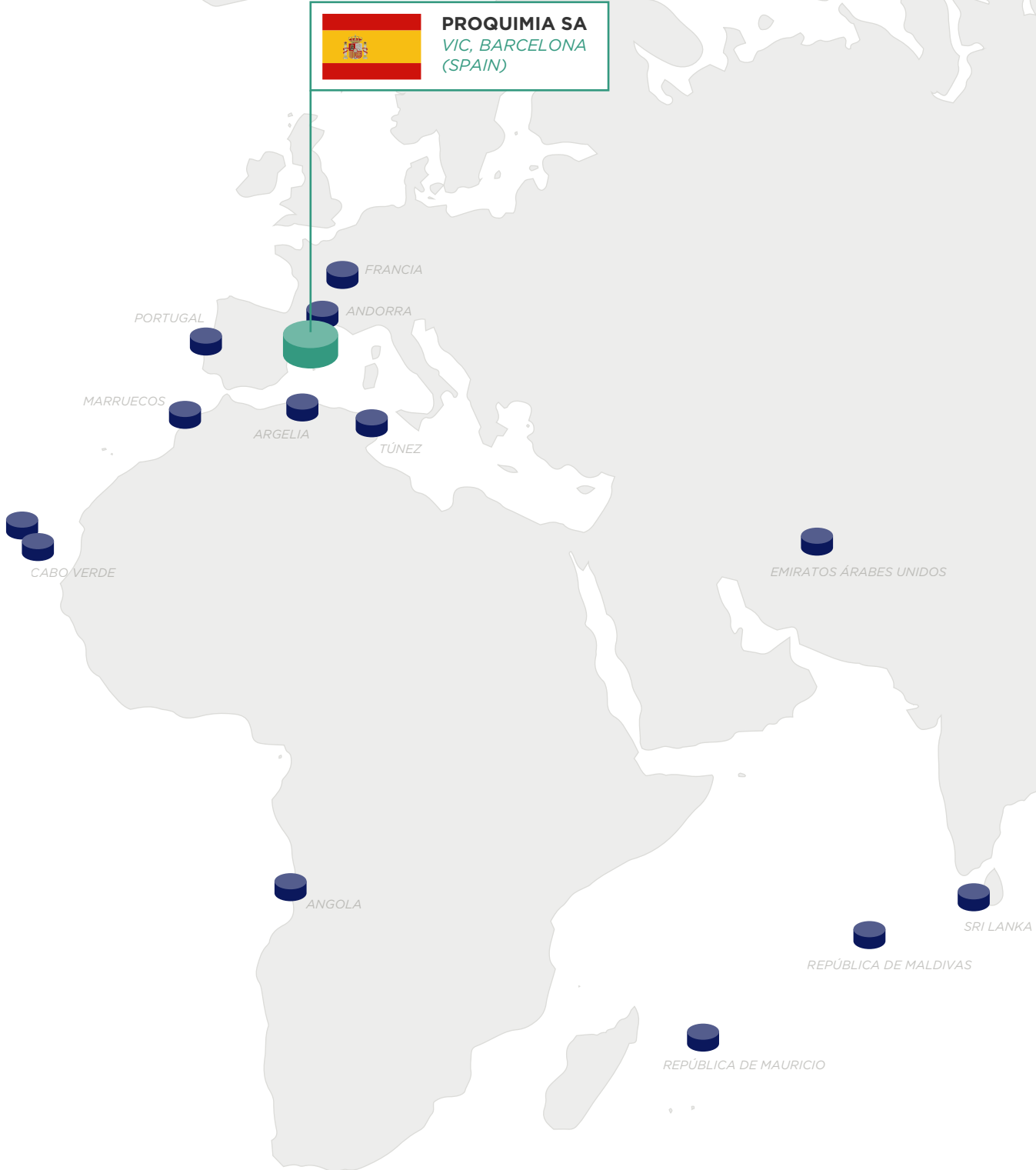
REPÚBLICA DE MAURICIO

SRI LANKA

TÚNEZ



 **PROQUIMIA SA**
VIC, BARCELONA
(SPAIN)





Ctra. de Prats, 6
08500 Vic (Barcelona)
T. (34) 93 883 23 53
www.proquimia.com
utq@proquimia.com

