



Cómo puede la **industria química** europea encontrar una fórmula estable en 2026

Situación actual

Si la industria química europea quiere recuperar su competitividad en 2026, los retos son bien conocidos.

- **Costes de producción elevados** derivados de unos precios energéticos muy superiores a los de Estados Unidos. El gas natural, por ejemplo, puede costar varias veces más en Europa.
- **Presión regulatoria y de emisiones de carbono:** las estrictas normas ambientales y los costes asociados al carbono incrementan los gastos operativos, especialmente para los productores de productos básicos y petroquímicos, los más afectados.
- **Erosión de la cuota de mercado global** en las últimas dos décadas, acompañada de un rendimiento bursátil del sector persistentemente inferior al de los índices europeos generales..

Para que 2026 marque un punto de inflexión y el inicio de la recuperación, los actores del sector deben aprovechar varias tendencias y oportunidades

4 tendencias que harán de 2026 un año de inflexión

1. La transparencia operativa como factor diferenciador en las fusiones y adquisiciones

En 2025, numerosos activos y empresas cambiaron de manos y la tendencia se intensificará en los próximos años. La oportunidad: los compradores priorizan la certidumbre frente a la escala. La capacidad de aportar datos de los activos fiables, operaciones conformes a la normativa y una diligencia debida ágil se está volviendo determinante para la valoración y el riesgo de integración.

Cómo pueden beneficiarse las empresas:

Las empresas que logran integrar en un único gemelo digital los datos de ingeniería, de activos y operativos no solo mejoran su rendimiento, sino que también pueden vender a mejor precio al agilizar la diligencia debida y reducir el riesgo de integración.

2. La regulación como guía para decidir dónde invertir

Las nuevas regulaciones, desde la prohibición de PFAS hasta la obligación de informar sobre microplásticos y el precio del carbono, están orientando la inversión hacia materiales limpios, nuevas líneas de producción y capacidades de reformulación.

Cómo pueden beneficiarse las empresas:

Al integrar la gestión de los requisitos regulatorios en **sistemas de ingeniería y operación conectados**, las empresas pueden anticipar los costes e impactos del cumplimiento, orientar el capital hacia las áreas prioritarias y reaccionar más rápido que la competencia cuando cambia la demanda.

3. La circularidad y CCUS pasan de las pruebas piloto a los resultados probados

En 2026, la circularidad deja de ser una ambición para convertirse en realidad. El Mecanismo de Ajuste en Frontera por Carbono (CBAM), que entrará en vigor en 2026 en un contexto de profundas divisiones, está haciendo más visible a gran escala el impacto económico del ciclo de vida.

Cómo pueden beneficiarse las empresas:

Al utilizar datos del ciclo de vida y modelos digitales para evaluar proyectos de circularidad y CCUS antes de invertir, las empresas pueden identificar qué instalaciones son económicamente viables y concentrar la inversión en aquellas que puedan demostrar su eficacia a gran escala..

4. Productividad e IA como palancas estructurales

En 2026, la conversación debería cambiar de "necesitamos IA" a "necesitamos IA que aumente la productividad laboral de manera medible y a gran escala". Hoy en día, las deficiencias en la ejecución de las estrategias de IA siguen siendo generalizadas. Una implementación adecuada de la IA en las herramientas existentes permite disminuir el tiempo de inactividad, los costes de mantenimiento y los riesgos asociados a los proyectos.

Cómo pueden beneficiarse las empresas:

Al aplicar la IA a los datos de activos y operaciones conectados, a través de agentes de IA fiables como HxGN Alix, las empresas pueden pasar de un mantenimiento reactivo y coordinación manual hacia operaciones más predecibles y costes más bajos.

descubra lo que logran - y lo que usted puede esperar.

Descubre más

Octave ofrece herramientas de software que ayudan a las organizaciones a diseñar, construir, operar y proteger activos industriales e infraestructuras críticas. Octave respalda la toma de decisiones a lo largo de todo el ciclo de vida del activo, en entornos donde el rendimiento, la seguridad y la fiabilidad son esenciales y donde el fallo no es una opción. Octave conecta los flujos de trabajo de ingeniería, operaciones y seguridad, lo que permite a los clientes convertir datos operativos complejos en decisiones accionables que mejoran el rendimiento, refuerzan la resiliencia y la respuesta a incidentes en entornos reales. Con más de 7.000 empleados en 45 países, Octave acompaña a organizaciones de todo el mundo en la gestión de sus activos más críticos. Para obtener más información, visita octave.com y síguenos en [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/octave).