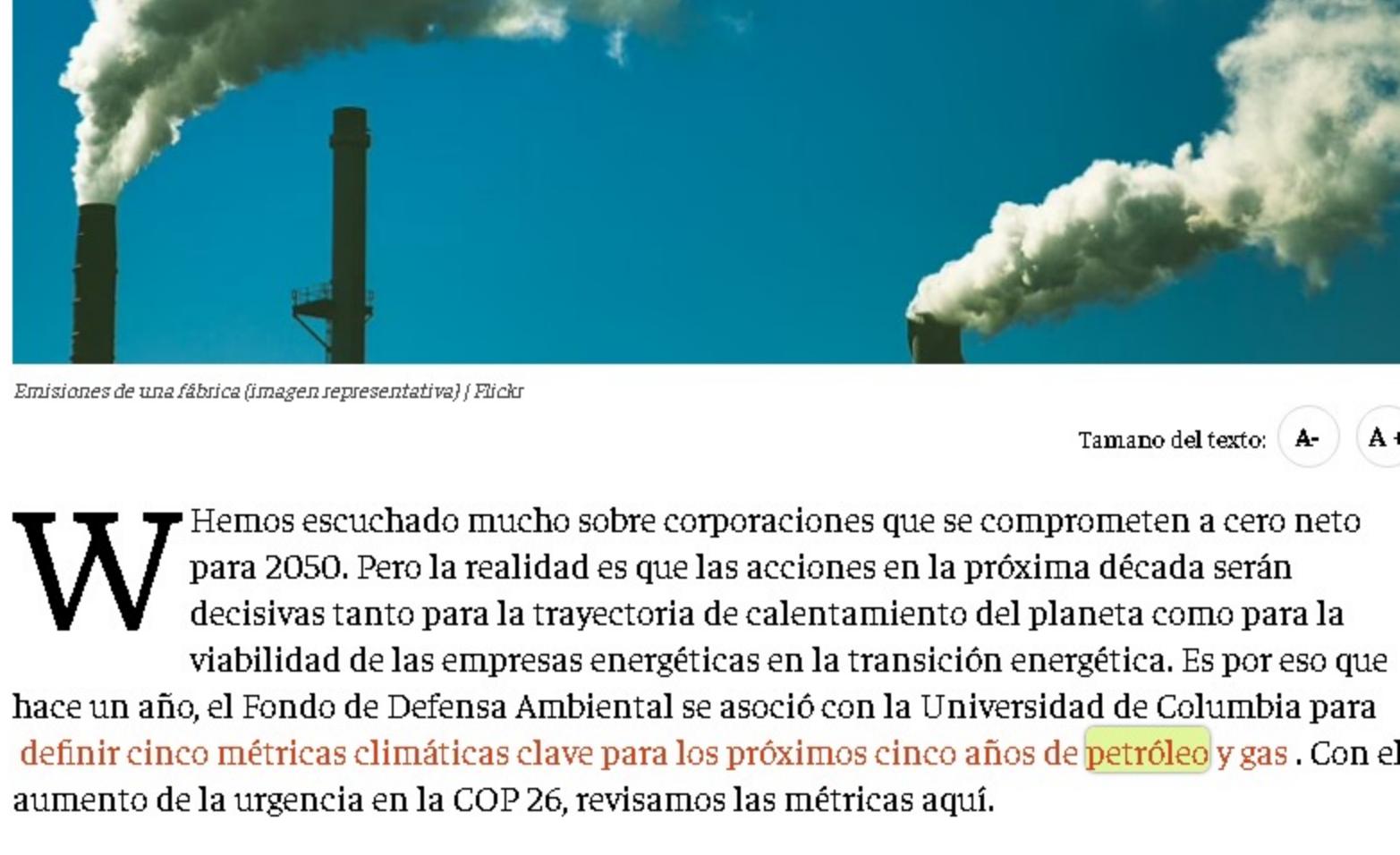


Olvídense de 2050. Para lograr "cero neto", las empresas deben actuar sobre el petróleo y el gas en la próxima década.

Hemos escuchado mucho sobre corporaciones que se comprometen a cero neto para 2050. Pero la realidad es que las acciones en la próxima década serán decisivas.

BEN RATNER y ERIN BLANTON 6 de noviembre de 2021 4:32 p. M. IST



Emissions de una fábrica (Imagen representativa) / Flickr

Tamaño del texto: A- A+

W Hemos escuchado mucho sobre corporaciones que se comprometen a cero neto para 2050. Pero la realidad es que las acciones en la próxima década serán decisivas tanto para la trayectoria de calentamiento del planeta como para la viabilidad de las empresas energéticas en la transición energética. Es por eso que hace un año, el Fondo de Defensa Ambiental se asoció con la Universidad de Columbia para definir cinco métricas climáticas clave para los próximos cinco años de petróleo y gas. Con el aumento de la urgencia en la COP 26, revisamos las métricas aquí.

Metano: los líderes surgen a medida que la comunidad global se da cuenta del desafío

Este fue el año en que la comunidad internacional se dio cuenta de la magnitud del desafío y la oportunidad del metano, un primer paso vital en la transición energética. El IPCC destacó la urgencia de las reducciones de metano en su [Sexto Informe de Evaluación](#), ya que la Agencia Internacional de Energía [enfatizó la rentabilidad de las soluciones](#), y decenas de países se comprometieron a reducir las emisiones de metano del petróleo y el gas y otros sectores antes de la COP 26. El mayor productor de gas natural EQT, la compañía petrolera nacional de EAU ADNOC, y China Gas, se unieron a decenas de contrapartes, en su mayoría europeas, en la [Oil and Gas Methane Partnership](#), el estándar de oro para los esfuerzos de la industria para reducir y reportar de manera creíble las emisiones de metano.

Dado que la era de [los satélites de metano](#) promete una nueva era de transparencia y responsabilidad, los inversores y prestamistas deben esperar que los actores upstream se comprometan con una intensidad verificable de metano del 0,20 por ciento para 2025, prestando mayor atención a las empresas conjuntas en toda la cadena de valor.

Llamada: la urgencia aumenta de manera desigual, a medida que los líderes y los rezagados se hacen evidentes

La investigación científica ha revelado que la quema de gas natural es incluso más perjudicial de lo que se pensaba anteriormente, porque las bengalas apagadas o que funcionan mal en regiones como la Cuenca Pérmica de EE. UU. [Aumentan exponencialmente la cantidad de metano emitido](#), junto con el desperdicio de recursos y las emisiones de CO2 de la quema. British Petroleum elevó el listón para las grandes empresas al [comprometerse a cero quema rutinaria en tierra en EE. UU. Para 2025](#), mientras que Apache Corporation se movió aún más rápido, informando que había [eliminado la quema rutinaria en EE. UU.](#) Sin embargo, muchas más empresas simplemente mantuvieron sus negocios como de costumbre, reciclando promesas anticuadas e incompletas para 2030 en lugar de apreciar la urgencia de eliminar todas las fuentes de quema.

Buscamos empresas para expandir el alcance y ajustar el cronograma de sus objetivos de expansión, y para demostrar reducciones significativas año tras año a través de una planificación mejorada, coordinación de la cadena de valor y enlaces a la compensación ejecutiva.

Lea también: [El objetivo de emisiones netas cero de la India para 2070 es mucho más importante de lo que parece](#)

Asignación de capital: crece la brecha entre Europa y el resto del mundo, con interesantes excepciones

Nada habla más fuerte que la inversión, y 2021 vio puntos de vista divergentes en la comunidad financiera sobre la prudencia de las empresas de petróleo y gas que se ramifican en energías limpias. Los escépticos se preocupan por la capacidad de los perros viejos para aprender nuevos trucos, mientras que los optimistas ven oportunidades en la industria utilizando su escala, tecnología y experiencia para desarrollar áreas como la energía eólica marina, la movilidad eléctrica y el desarrollo de hidrógeno.

Mientras tanto, las empresas europeas hicieron avances incrementales, en el [viento del Mar del Norte](#), el [hidrógeno renovable](#) francés y el continuo [escalado de la energía solar](#), por nombrar algunos. Los estadounidenses se quedaron rezagados, aunque [Chevron invirtió en energía eólica marina](#), y otros dieron pequeños pasos para [incorporar energías renovables en las operaciones upstream](#) para reducir costos y limitar las emisiones operativas de CO2.

Mientras tanto, algunas empresas petroleras nacionales se pusieron en marcha,

incluidas [Ecopetrol's candidatura para la transmisión eléctrica](#), y [los proyectos de energía solar y eólica de PTT](#) en la India y Taiwán.

Creemos que es demasiado pronto para decir qué estrategias de transición energética serán las más productivas, pero creemos que los inversores deben esperar que los equipos de gestión analicen detenidamente cómo pueden utilizar sus fortalezas de nuevas formas y proteger sus modelos de negocio para la energía, transición. Mientras tanto, todas las empresas de petróleo y gas deben alinear su planificación y divulgación de gastos de capital con un [escenario de cero neto basado en la ciencia](#). Será esencial dejar atrás una mentalidad a corto plazo y mirar hacia la creación de valor a largo plazo. Las empresas más exitosas equilibrarán el retorno del flujo de caja a los accionistas con las inversiones adecuadas en la transición energética.

Cabildeo responsable: toma forma una coalición mundial para limpiar el gas natural

Las asociaciones comerciales de petróleo y gas continuaron desempeñando un papel

principalmente negativo en la política climática de Estados Unidos, para frustración de los miembros de la industria más progresistas que enfrentan cada vez más preguntas de las partes interesadas sobre por qué permanecen en la mesa. Pero surgieron alternativas: una coalición

que incluía a Shell y otras compañías energéticas europeas, Qatar Petroleum, la independiente rusa Novatek y otras partes interesadas apoyaron las recomendaciones de políticas a los

funcionarios de la Unión Europea para [reprimir las emisiones de metano de todo el gas consumido en la Unión](#), incluido el gas importado de alrededor del mundo. Mientras tanto, en

los Estados Unidos, empresas como Devon Energy y Cheniere encontraron su voz [apoyando una ley del Congreso](#) para deshacer la desregulación del metano de la era Trump en la Agencia de Protección Ambiental.

Los inversores astutos buscarán una participación constructiva de la industria en la reglamentación del metano de próxima generación de la Agencia de Protección Ambiental y en la entrega de gas más limpio a Europa en previsión de los próximos estándares de emisiones.

Lea también: [El mundo debería prepararse para un aumento de 2,7 grados Celsius para 2100 en las promesas de emisiones de hoy: informe de la ONU](#)

Fortalecimiento de la gobernanza climática: los inversores plantan semillas de transformación

La historia de gobernanza climática más importante del año fue el advenedizo Fondo de cobertura Engine No. 1 que colocó a tres nuevos miembros de la junta en ExxonMobil, a pesar de la objeción de la administración y con el objetivo de ayudar a la compañía a incorporar mejor el riesgo y la oportunidad climática en su modelo de negocio y planificación estratégica.

Críticamente, BlackRock, Vanguard, State Street y otros titanes de Wall Street se unieron a la

resolución, un punto de inflexión potencial para que algunas de las casas de inversión más

grandes del mundo antepongan el clima a la complacencia en cuestiones de gobernanza.

De cara al futuro, buscamos [una presión creciente de los propietarios de activos cada vez más empoderados](#) para ayudar a que los accionistas alineados con el clima voten como de costumbre. Y buscamos administradores de activos para monitorear y mejorar el coeficiente intelectual climático en la sala de juntas, al tiempo que instamos constantemente a mejorar la divulgación, la planificación, la inversión y el cabildeo alineados con el clima.