



Net Zero Tech 2025: un foro de vanguardia para la descarbonización y la eficiencia energética

El camino hacia la descarbonización global sigue siendo una de las mayores prioridades para gobiernos, empresas y la sociedad en general. Con el objetivo de acelerar la transición hacia una economía sostenible, eventos como el Net Zero Tech se han convertido en plataformas clave para compartir conocimientos, presentar innovaciones tecnológicas y discutir soluciones que permiten la descarbonización de sectores industriales, energéticos y sociales. En su segunda edición, el Net Zero Tech 2025 regresará los días 4 y 5 de junio al recinto ferial de La Farga en L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, consolidándose como un evento de referencia en el sector de la transición energética.

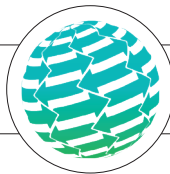
La importancia de Net Zero Tech

Tras el éxito de la edición inaugural en 2024, que cerró con la participación de más de 1.500 profesionales y 40 expositores, Net Zero Tech se reafirma como un espacio indispensable para la innovación y el intercambio de ideas sobre la descarbonización y la sostenibilidad energética. Durante los dos días de este evento, el programa incluirá más

de 70 actividades, que van desde conferencias magistrales y mesas redondas hasta talleres prácticos, con la participación de más de 170 expertos de la industria y un público expectante que busca las últimas tendencias en soluciones sostenibles.

Una de las características más destacadas del evento es su enfoque multidisciplinario, donde se abordan diferentes tecnologías y

estrategias que juegan un papel fundamental en la transición energética. En 2025, las jornadas temáticas se centrarán en aspectos cruciales como la eficiencia energética, el hidrógeno verde, la electrificación con energías renovables y el biogás. Este enfoque integral permite que los asistentes se mantengan al día con las tecnologías emergentes y



las mejores prácticas para avanzar hacia una economía sin emisiones de carbono.

Jornadas temáticas: un vistazo a los temas clave

En 2025, Net Zero Tech continuará con las jornadas temáticas que marcaron su éxito en 2024, y que profundizan en áreas específicas de la transición energética:

- **Efficient Tech:** Organizada por el Clúster de l'Energia Eficient de Catalunya

(CEECE), la Asociación Nacional de Empresas de Servicios Energéticos (ANESE) y la Asociación Nacional de Empresas de Eficiencia Energética (A3E), esta jornada pone el foco en los Certificados de Ahorro Energético (CAE). El CAE es un sistema innovador que permite a las empresas recibir compensaciones económicas por mejorar su eficiencia energética, y su implementación está siendo cada vez más crucial para reducir la huella de car-

bono en diferentes sectores de la economía. La jornada incluirá mesas redondas sobre el impacto de los CAE en sectores públicos, industriales y residenciales, así como presentaciones de casos de éxito que han demostrado cómo estas soluciones pueden transformar las operaciones de empresas y gobiernos.

- **Case Studies Tech:** Esta jornada permitirá conocer diversos casos de éxito en la descarbonización, presentando ejem-

OPTIMIZAMOS EL CONSUMO DE ENERGÍA

AHORRO ENERGÉTICO = AHORRO ECONÓMICO

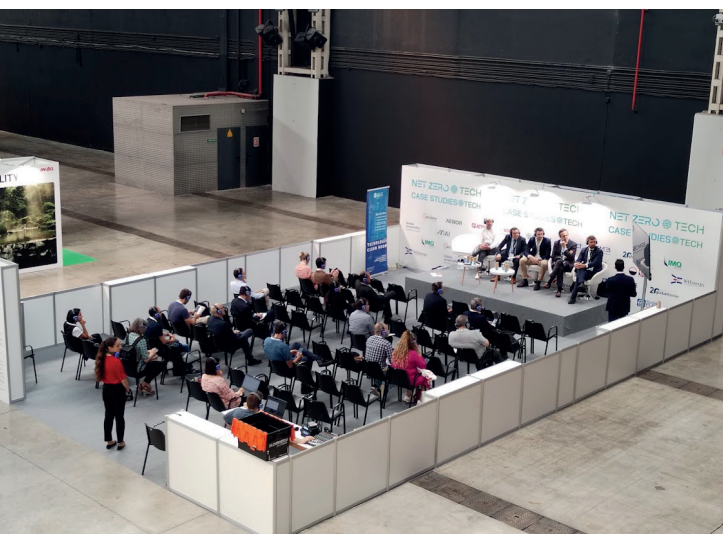
-10%
-30%

Con la actual tecnología **FLU-ACE®**
de **THERMAL ENERGY INTERNATIONAL INC.** para recuperar energía
de salidas de humos, **ahorraremos**
entre el **10 - 30%** de la energía
consumida actualmente.



www.tecniq.cat
info@tecniq.cat





plos de cómo las empresas y organizaciones han implementado soluciones innovadoras para reducir sus emisiones. Estos estudios de caso servirán de inspiración para otros actores del sector, mostrando que la transición hacia un futuro más limpio y eficiente es posible con las tecnologías adecuadas.

- **H2Tech:** El hidrógeno verde se ha posicionado como una de las soluciones más prometedoras para descarbonizar industrias de alta demanda energética. La jornada H₂Tech se centrará en los avances y proyectos actuales relacionados con el hidrógeno como fuente de energía limpia. Organizada por la red H₂Cat, este encuentro proporcionará a los asistentes una visión completa del futuro del hidrógeno verde en la economía.
- **Biogas Tech:** Organizada por Sedigas, esta jornada se dedicará a explorar el enorme potencial del biogás y el biometano en el contexto de la transición energética. Con el auge de las energías renovables, el biogás se presenta como una fuente clave de energía limpia, particularmente en sectores como la agricultura y el tratamiento de residuos.
- **Green-e Tech:** La electrificación de diferentes sectores, desde la industria hasta la edificación y el transporte, será el tema central de esta jornada. A cargo de APPA Renovables y la colaboración de Solartys, esta sesión se centrará en las soluciones de electrificación a través de fuentes renovables y cómo estas tecnologías pueden ayudar a reducir las emisiones de carbono en múltiples sectores.

El papel de los certificados de ahorro energético (CAE)

Uno de los ejes principales de Net Zero Tech 2025 será la jornada Efficient Tech, centrada en los Certificados de Ahorro Energético (CAE). Este sistema, que ha cobrado gran relevancia en los últimos años, permite a las empresas obtener compensaciones económicas por sus inversiones en eficiencia energética. Este mecanismo se presenta como un motor clave para la transición energética, ya que incentiva la mejora de la eficiencia energética en diversos sectores, a la vez que contribuye a la reducción de las emisiones de CO₂.

El sistema de los CAE ha sido ampliamente respaldado por actores clave del sector, como Antonio López-Nava, director de A3E, quien destacó que estos certificados están transformando el mercado de la eficiencia energética. Según López-Nava, los CAE ofrecen una oportunidad única para que las empresas que invierten en eficiencia energética obtengan una compensación económica, lo que a su vez impulsa la adopción de tecnologías más limpias y sostenibles.

Además, Joaquim Daura, presidente del CEEC, ha subrayado la importancia de los CAE para fomentar la participación del sector privado en la transición energética. Según Daura, los CAE son una herramienta esencial para alcanzar los objetivos de descarbonización y alinearse con las normativas europeas. Desde ANESE, Carlos Ballesteros también ha enfatizado el papel de los CAE en el fomento de la sostenibilidad y la descarbonización de las empresas, destacando que la colaboración con el Ministerio para mejorar el sistema es esencial para seguir impulsando su éxito.

Novedades en Efficient Tech: electromovilidad y edificación

En esta edición de 2025, Net Zero Tech introduce dos temas de gran relevancia para el futuro de la sostenibilidad: la electromovilidad y la edificación sostenible. La jornada de electromovilidad, que tendrá lugar el 4 de junio, explorará el papel crucial de la movilidad eléctrica en la transición hacia un transporte más limpio y eficiente. La electrificación del transporte es una de las claves para reducir las emisiones de CO₂, y en este bloque se debatirán las soluciones tecnológicas y políticas necesarias para fomentar su adopción masiva.

Por otro lado, el 5 de junio, el evento dedicará una sesión a la edificación sostenible, un sector clave que consume una gran cantidad de energía y que tiene un alto impacto en las emisiones globales. Aquí se discutirán las mejores prácticas y soluciones innovadoras para mejorar la eficiencia energética en la construcción, desde materiales sostenibles hasta sistemas de calefacción y refrigeración eficientes.

Un evento de alto impacto

La edición de 2025 de Net Zero Tech promete consolidarse como un evento fundamental para todos los actores involucrados en la transición energética. Con su enfoque integral en la eficiencia energética, el hidrógeno verde, la electrificación y el biogás, el foro se perfila como un espacio único para aprender, intercambiar ideas y forjar alianzas que permitan avanzar hacia un futuro más limpio y sostenible. Sin duda, será un punto de referencia en la búsqueda de soluciones innovadoras y prácticas para acelerar la descarbonización de la economía ●

vestilab

clean room control

Principal fabricante mundial de vestuario para la industria farmacéutica.
Tus expertos para el Control de la Contaminación en Sala Blanca.



MOBILIARIO



CICLO DE VIDA DEL VESTUARIO
EN BODY BOX



ULTRALIMPIEZA



RETIRADA DE RESIDUOS
Y CORROSIÓN



DESINFECCIÓN

con la fuerza
del grupo alsico

www.vestilab.com