

2º Congreso Nacional de Transición energética renovable y ciudadana **Vilawatt**

Por segundo año, el Ayuntamiento de Viladecans celebrará el Congreso Nacional de Transición Energética Renovable y Ciudadana Vilawatt, el próximo 16 de octubre.

El objetivo es profundizar en la reflexión para el **impulso de un nuevo modelo energético con ponentes de prestigio que planteen estrategias y respuestas factibles** a los desafíos que nos plantea la nueva agenda energética global y, en concreto, para una transición energética compartida y socialmente justa.

El congreso pretende romper las fronteras locales de Vilawatt –la herramienta municipal para la transición energética– con el objetivo de promover entre la ciudadanía, empresas y organismos públicos un avance decidido hacia una transición energética renovable y ciudadana.

*Reflexión sobre dos temas centrales para un cambio de modelo:
El almacenamiento de la energía verde y la movilidad eléctrica.*

¿De qué hablaremos?



Oportunidades sociales y económicas para la movilidad eléctrica compartida.



Evolución y perspectivas de los vehículos sostenibles en el contexto mundial.



Nuevas infraestructuras para los vehículos eléctricos.



Opciones de electrificación de vehículos con combustibles fósiles (retrofit).



Tendencias e innovaciones en los sistemas de almacenamiento y digitalización para el blindaje del modelo energético renovable.



Potencial del hidrógeno verde para un modelo de movilidad sostenible más amplio.

¿Dónde y cuándo?

El 2º Congreso Vilawatt se celebrará **el próximo 16 de octubre de 2024 en el espacio Cúbic de Viladecans** (Barcelona), como actividad paralela a la feria de construcción sostenible Vertex, un encuentro estatal destacado sobre la construcción y la energía sostenibles.

Con este encuentro, Vilawatt abre un espacio indispensable de conocimiento y diálogo que promulga la identidad, la diversidad y defiende sobre todo la suma de dos fuerzas: la ciudadanía y los municipios como motores de cambio.

Para más información



+34 666 43 72 49



vilawatt.cat/es/congresovilawatt

El programa

- | | |
|---------------|--|
| 9.30-10.30 h | Bienvenida y conferencia inaugural |
| 10.30-11.30 h | Oportunidades sociales y económicas de la movilidad eléctrica (I):
<i>el vehículo eléctrico y la movilidad compartida.</i> |
| 11.30-12 h | Café Networking |
| 12-12.30 h | Conferencia inaugural del salón Vertex. |
| 12.30-14 h | Oportunidades sociales y económicas de la movilidad eléctrica (II):
<i>nuevas tecnologías, infraestructuras y reaprovechamiento de vehículos.</i> |
| 14.00-15.30 h | Comida Networking |
| 15.30-17.30 h | Sistemas de almacenaje y digitalización para blindar el modelo energético renovable. |
| 17.30-18 h | Conclusiones y cierre del Congreso. |

¿A quién va dirigido el Congreso **Vilawatt** ?

- **Ciudadanía** interesada en la Transición Energética Renovable (TER) y la lucha contra el calentamiento global.
- Municipios del Área Metropolitana de Barcelona y otros **municipios catalanes y españoles** que estén implementando o interesados en la TER con implicación ciudadana.
- **Municipios europeos** con quienes el Ayuntamiento de Viladecans y Vilawatt tienen una relación o vínculo estratégico por su apuesta por la energía sostenible.
- **Organizaciones** interesadas en el nuevo modelo energético, y entidades ligadas a la Misión de Viladecans neutro en carbono 2030.
- **Empresas, expertos y profesionales** vinculados a la TER y, el almacenamiento energético y la movilidad eléctrica, incluidas las actividades auxiliares.
- **Instituciones supramunicipales** vinculadas al desarrollo de las ciudades sostenibles y de las TER.
- **Redes de ciudades** implicadas en la TER.
- Centros de conocimiento y **universidades**.
- **Colegios** y gremios profesionales y **clústeres** vinculados a la TER y la eficiencia energética.
- **Centros educativos** de formación profesional vinculados a las nuevas profesiones del sector de las renovables y de la automoción, trabajadores en activo, en paro y estudiantes.
- **Medios de comunicación** especializados y secciones de sostenibilidad de algunos medios generalistas de ámbito catalán y español.