

2n Congrés Nacional de Transició energètica renovable i ciutadana **Vilawatt**

Per segon any, l'Ajuntament de Viladecans celebrarà el Congrés Nacional de Transició Energètica Renovable i Ciutadana Vilawatt, el pròxim 16 d'octubre.

L'objectiu és aprofundir en la reflexió per a l'**impuls d'un nou model energètic amb ponents de prestigi que plantegin estratègies i respostes factibles** als desafiaments que ens planteja la nova agenda energètica global i, en concret, per a una transició energètica compartida i socialment justa.

El Congrés pretén trencar les fronteres locals de Vilawatt –l'eina municipal per a la transició energètica– amb l'objectiu de promoure entre la ciutadania, empreses i organismes públics un avanç decidit cap a una transició energètica renovable i ciutadana.

*Reflexió sobre dos temes centrals per a un canvi de model:
L'emmagatzematge de l'energia verda i la mobilitat elèctrica.*

De què parlarem?



Oportunitats socials i econòmiques per a la mobilitat elèctrica compartida.



Evolució i perspectives dels vehicles sostenibles en el context mundial.



Noves infraestructures per als vehicles elèctrics.



Opcions d'electrificació de vehicles amb combustibles fòssils (retrofit).



Tendències i innovacions en els sistemes d'emmagatzematge i digitalització per al blindatge del model energètic renovable.



Potencial de l'hidrogen verd per a un model de mobilitat sostenible més ampli.

On i quan?

El 2n Congrés Vilawatt se celebrarà **el pròxim 16 d'octubre de 2024 en l'espai Cúbic de Viladecans** (Barcelona), com a activitat paral·lela a la fira de construcció sostenible Vertex, una trobada estatal destacada sobre la construcció i l'energia sostenibles.

Amb aquesta celebració, Vilawatt obre un espai indispensable de coneixement i diàleg que promulga la identitat, la diversitat i defensa sobretot la suma de dues forces: la ciutadania i els municipis com a motors de canvi.

Per a més informació



+34 666 43 72 49



vilawatt.cat/congresvilawatt

El programa

- | | |
|---------------|--|
| 9.30-10.30 h | Benvinguda i conferència inaugural |
| 10.30-11.30 h | Oportunitats socials i econòmiques de la mobilitat elèctrica (I):
<i>el vehicle elèctric i la mobilitat compartida.</i> |
| 11.30-12 h | Cafè Networking |
| 12-12.30 h | Conferència inaugural del saló Vertex. |
| 12.30-14 h | Oportunitats socials i econòmiques de la mobilitat elèctrica (II):
<i>noves tecnologies, infraestructures i reaprofitament de vehicles.</i> |
| 14.00-15.30 h | Dinar Networking |
| 15.30-17.30 h | Sistemes d'emmagatzematge i digitalització per a blindar el model energètic renovable. |
| 17.30-18 h | Conclusions i tancament del Congrés. |

A qui va dirigit el Congrés **Vilawatt**

- **Ciutadania** interessada en la Transició Energètica Renovable (TER) i la lluita contra l'escalfament global.
- Municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona i altres **municipis catalans i espanyols** que estiguin implementant o interessats en la TER amb implicació ciutadana.
- **Municipis europeus** amb els qui l'Ajuntament de Viladecans i Vilawatt tenen una relació o vincle estratègic per la seva aposta per l'energia sostenible.
- **Organitzacions** interessades en el nou model energètic, i entitats lligades a la Missió de Viladecans neutre en carboni 2030.
- **Empreses, experts i professionals** vinculats a la TER i, l'emmagatzematge energètic i la mobilitat elèctrica, incloses les activitats auxiliars.
- **Institucions supramunicipals** vinculades al desenvolupament de les ciutats sostenibles i de les TER.
- **Xarxes de ciutats** implicades en la TER.
- Centres de coneixement i **universitats**.
- **Col·legis** i gremis professionals i **clústers** vinculats a la TER i l'eficiència energètica.
- **Centres educatius** de formació professional vinculats a les noves professions del sector de les renovables i de l'automoció, treballadors en actiu, en atur i estudiants.
- **Mitjans de comunicació** especialitzats i seccions de sostenibilitat d'alguns mitjans generalistes d'àmbit català i espanyol.