

**TÍTOL DE L'ACCIÓ FORMATIVA:****MANTENIMENT DE LA CLIMATITZACIÓ PER ESTALVIAR (2 hores)****DESTINATARIS:**

Personal tècnic d'educació ambiental, personal tècnic municipal

OBJECTIUS:

- Aquesta acció formativa s'alinea amb els següents Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS):
 - 7.Energia neta i assequible.
 - 11.Ciutats i comunitats sostenibles.
 - 12.Consum i producció responsables.
 - 13.Acció climàtica.
- Conèixer la importància de l'eficiència energètica.
- Conèixer la normativa vigent.
- Saber com fer el manteniment de les instal·lacions de climatització, per tal de millorar-ne l'eficiència energètica.

CONTINGUTS GENERALS:

- Introducció: què és l'eficiència energètica.
Normativa del manteniment des de l'òptica de l'eficiència.
- Manteniment preventiu en sistemes de control (ajust de consignes i horaris, proves de funcionament).
- Manteniment preventiu en calderes (anàlisi de combustió, neteja de cremadors).
- Manteniment preventiu en bombes de calor (proves RITE d'eficiència, comprovació de pressions de refrigerant).
- Manteniment preventiu en circuits hidràulics (neteja de filtres, comprovació de pressions i cabals, equilibrat de circuits, substitució d'aïllaments envellits).

DATES I HORARIS

Dimarts 11 de març de 10:00 a 12:00h

METODOLOGIA:

El curs es realitzarà de manera magistral a través de la plataforma zoom

ACREDITACIÓ

El certificat d'aquest curs serà d'assistència. Per obtenir-lo caldrà assistir al 100% de les sessions.