

La Terra existeix des de fa 4.600 milions d'anys i continuarà existint uns altres tants anys abans que col·lapsi en l'estrella Sol. Però mentrestant, els humans estem fent l'impossible per a que s'acabi molt abans la nostra supervivència en aquest planeta.

És urgent que canviem els nostres costums i formes de consumir.

Cal que canviem cap a energies verdes no contaminants, que a la vegada ens suposaran un estalvi.

# ALTERNATIVES ENERGÈTIQUES SUSTENIBLES PER A LA FLORESTA

JORNADES TEMÀTIQUES I FIRA

Organitza:



Col·laboren:



Energia Lliure  
Associació d'usuaris



Dilluns 17 de febrer, 19h

## ESTALVI ENERGÈTIC A LA LLAR

**1 - En què gastem més energia als habitatges de la Floresta? Què podem fer des de casa nostra per a participar en la transició energètica i lluitar contra el canvi climàtic?**

Amb la intervenció de **Lluís Morer i Forns**, Cap d'Àrea d'Eficiència Energètica/Divisió de Gestió Energètica. Institut Català d'Energia (ICAEN).

**2 - La sostenibilitat dels habitatges unifamiliars aïllats. Les Passivhouses versus les solucions de gestió de l'energia en l'habitatge mediterrani.**

Amb la intervenció de **Eva Serrats i Francesc Pla**, Leve projects - Arquitectes de capçalera a Collserola.

**3 - Presentació de propostes sorgides del tercer sector, com el Banc d'Energia, per a fomentar l'estalvi energètic.**

Amb la intervenció de **Judith Seubas**, Associació Banc d'Energia - Cooperativa Tarpuna.

**4 - Taula rodona amb els conferencians i altres experts.**

**5 - Torn obert de preguntes.**

Dilluns 16 de març, 19h

## ENERGIES ALTERNATIVES PER A LA FLORESTA

**1 - Jornada pràctica sobre les diferents Energies netes per a la llar: fotovoltaica, termosolar, biomassa, mini hidràulica, mini eòlica i geotèrmia.**

Amb la intervenció de **Jordi Parés i Grahit**, enginyer industrial, amb dedicació professional al medi ambient des de 1987.

**2 - De quina manera es pot augmentar de forma eficient el rendiment energètic de les instal·lacions fotovoltaïques amb ombra.**

Amb la intervenció de **Damián Ponce**, Promotor Tècnic, SMA Ibérica, Tecnología Solar.

**3 - L'autoconsum fotovoltaic residencial, una opció realista per a lluitar contra el canvi climàtic a la Floresta.**

A partir de casos reals, s'exposaran els factors que es tenen en compte a l'hora de plantejar una instal·lació, mostrant els resultats que se n'obtenen.

Amb la intervenció de **Xavier Castellví**, Energia Lliure.

**4 - Torn obert de preguntes.**

Dilluns 20 d'abril, 19h

## MOBILITAT SOSTENIBLE

**1 - Conceptes generals de sostenibilitat en la mobilitat, anàlisi de la mobilitat individual i com canviar alguns hàbits; ocupació de l'espai públic dels mitjans de transport i solucions intermodals; emissions de CO2 i partícules; vehicle elèctric: aspectes econòmics, mediambientals, eficiència energètica i sinèrgies amb les energies renovables; propostes existents i de futur a la Floresta.**

Amb la intervenció de:

**Pau Noy Serrano**, Enginyer industrial / Fundació Mobilitat Sostenible i Segura

**Patrick Renau i Meier**, Enginyer industrial / President de Volt-Tour (Associació catalana promotora del vehicle elèctric)

**Albert Tortajada i Flores**, Enginyer de camins / Director d'FGC Infraestructura i FGC Internacional.

**2 - Torn obert de preguntes.**

Diumenge 10 de maig, 11h-14h

## FIRA DE LA SOSTENIBILITAT

**Fira amb parades informatives i tallers de tots els aspectes tractats a les jornades anteriors.**

Es podran trobar exemples d'estalvi energètic a la llar, maneres de produir o adquirir energies alternatives i de mobilitat sostenible.

Totes les jornades se celebraran al Centre Socio-sanitari de la Floresta. (c. Pearson, 30)

La Fira de la Sostenibilitat es farà al Parc de les Dones.