



Diputació
Barcelona



Passa l'energia!

Projectes 50/50 a les escoles Projectes de estalvi energètic a equipaments públics

- **Potencial d'estalvi d'entre un 10 i un 20% a escoles i equipaments públics fent activitats que no requereixen inversió**
- **Es mobilitzen persones per a millorar la gestió energètica dels edificis públics**
- **Es contribueix a augmentar la cultura energètica del conjunt de la població**



Diputació
Barcelona



Passa l'energia!

En relació al 50/50 a les escoles

- Millorar els materials.
- Suport puntal per a resoldre possibles qüestions i per a posar en marxa nous projectes 50/50 .
- Motxilles 50/50, Joc de l'Actiwatt.
- Altres recursos educatius:
<https://www.diba.cat/web/mediambient/recursos-prestec>

euronet@diba.cat



Diputació
Barcelona



Passa l'energia!

En relació a *Passa l'energia* : Projectes de 2 a 4 mesos de durada. passaenergia@diba.cat

Objectius fonamentals del *Passa l'Energia!*

Millor redistribució energètica

(+ equitat)

Destinar l'import de l'estalvi econòmic assolit a una millor equitat energètica entre les llars dels respectius municipis.



Menor despesa energètica

(+ sostenibilitat)

Reduir els consums d'electricitat, gas i aigua de diversos equipaments municipals gràcies a...

... l'aplicació de bones pràctiques de consum energètic i a...

... la implicació dels treballadors i treballadores municipals i dels usuaris i usuàries dels equipaments participants.

efecte 1!

Es redueixen les emissions de CO₂ i es contribueix als objectius de mitigació del canvi climàtic (i al compliment del Pacte d'alcaldes).

efecte 2!

Coresponsabilitza als treballadors i treballadores municipals en l'èxit de projectes locals.

efecte 3!

Sensibilitza la ciutadania davant l'existència de la pobresa energètica al seu entorn immediat.

efecte 4!

Millora la gestió dels edificis públics.



Diputació
Barcelona



Passa l'energia!

En relació a Passa l'energia : Projectes de 2 a 4 mesos de durada.

passaenergia@diba.cat

Fase previa: Comparem l'equipament per valorar el potencial d'estalvi

- **Fase I. Reconeixement de l'equipament i recollida de dades.**
 - Instal·lació d'aparells de monitoratge energètic als equipaments i reconeixement de l'equipament.
 - Proposta d'accions d'estalvi energètic.

En relació a Passa l'energia: Projectes de 2 a 4 mesos de durada

passaenergia@diba.cat

- **Fase II. Desenvolupament de les accions d'estalvi energètic**
 - Presentació grupal del treball a realitzar al conjunt de treballadors i usuaris del equipament.
 - Sessions de treball específiques amb els serveis de manteniment, consergeria, neteja i clima per a identificar punts de millora en la gestió energètica de les instal·lacions.
 - Xerrada oberta al conjunt de la ciutadania sobre estalvi energètic domèstic.
- **Fase III Seguiment dels resultats i tancament.**
 - Seguiment setmanal dels resultats obtinguts a partir d'analitzar les dades del monitoratge energètic i de les factures de llum i gas.
 - Informe i presentació final dels resultats obtinguts.



Diputació
Barcelona



Passa l'energia!

Moltes gràcies!

euronet@diba.cat

passaenergia@diba.cat

