

[Inici](#) / [Últimes notícies](#) / Set centres educatius de Sant Martí instal·laran sistemes de climatització aquest estiu

Set centres educatius de Sant Martí instal·laran sistemes de climatització aquest estiu

24/01/2024 - 10:24 h

El Pla Clima Escola Barcelona consisteix en un seguit d'actuacions de climatització per millorar el confort tèrmic i afavorir la descarbonització i l'autoconsum. Es posarà en marxa aquest estiu a set escoles dels barris de Sant Martí.

Aquest estiu començarà l'aplicació del [Pla Clima Escola Barcelona](#), una iniciativa municipal per climatitzar les escoles assegurant així la qualitat de l'aire i el confort tèrmic de l'alumnat i els professionals dels centres educatius, tant en els mesos calorosos com en els freds.

El nou pla contribuirà també a la descarbonització i la reducció d'emissions contaminants, l'estalvi energètic i la sostenibilitat dels centres educatius, fonamentalment mitjançant la instal·lació d'equips d'aerotèrmia i plaques fotovoltaiques.

Aquests nous sistemes transformaran els centres educatius en productors d'energia, afavorint l'autoconsum i implicant la comunitat educativa i l'alumnat en la lluita contra l'emergència climàtica. L'excedent energètic també servirà per abastir altres equipaments municipals.

Es calcula que 55.519 alumnes es beneficiaran d'aquestes actuacions i que s'estalviaran més d'1,1 milions d'euros en consum energètic.

Primeres actuacions del 2024

Els primers centres a adaptar-se al Pla Clima Escola Barcelona seran 24 equipaments repartits pels deu districtes. A **Sant Martí seran les escoles Fluvià, La Mar Bella, L'Arc de Sant Martí, Pere IV, Provençals, Sant Martí i La Llacuna del Poblenou.**

Entre les actuacions, que es duran a terme principalment durant l'estiu, aprofitant l'aturada lectiva, destaquen:

- La instal·lació de plaques fotovoltaiques
- La instal·lació d'equips d'aerotèrmia
- La retirada dels sistemes de calefacció amb gas
- Treballs a l'exterior dels edificis

Un projecte en dues fases d'execució

El [Consorti d'Educació de Barcelona](#) serà l'encarregat d'executar el projecte, finançat parcialment per la taxa turística, que preveu una inversió de 13,7 milions d'euros el 2024 i 17 milions d'euros anuals fins al 2029.

Les dues fases d'execució són les següents:

- Primera fase (2024-2026): prioritització de 84 centres on s'han detectat necessitats urgents: impacte d'altres temperatures, contaminació acústica i atmosfèrica, orientació de l'edifici, característiques de la construcció i entorn urbà on s'ubica.
- Segona fase (2027-2029): implantació en els 86 centres restants.

Els 170 equipaments que s'inclouen en el pla són tots els centres municipals sobre els quals l'Ajuntament té competències en matèria de manteniment i reformes (escoles de primària, instituts municipals i escoles d'educació especial), als quals s'afegeixen els instituts escola de la ciutat, tot i que la competència és compartida amb la Generalitat.

El pla està pendent de l'aprovació del Ple municipal i se sotmetrà a votació durant la propera sessió, el 26 de gener.



Més informació

[Pla Clima Escola Barcelona](#)

[Nota de premsa](#)