

PLA 2019 RENOVA'T INDÚSTRIA

Pla per a la renovació d'equips auxiliars a la indústria de Catalunya

Amb l'objectiu d'avançar cap a un model energètic més eficient i ajudar el teixit industrial a ser més competitiu, l'Institut Català d'Energia (ICAEN) impulsa el **Pla Renova't Indústria 2019**.

El **Pla Renova't Indústria 2019** fomenta la renovació del parc actual d'equips industrials auxiliars, donant a conèixer les característiques tècniques i models existents actualment al mercat, que milloren el rendiment i contemplen aspectes rellevants d'eficiència energètica.

Aquest pla compta amb la col·laboració dels principals fabricants i distribuïdors d'equips industrials auxiliars, que ofereixen descomptes i avantatges en l'adquisició d'aquests equips i incentivar la renovació d'aquells que actualment ja son poc eficients i han quedat obsolets.



► **Més informació:**
icaen.gencat.cat/PlaRenovat
[#energianeta](https://twitter.com/energianeta)

   @energiacat



PLA 2019 RENOVA'T INDÚSTRIA

Pla per a la renovació d'equips auxiliars a la indústria de Catalunya



*impulsant
#energianeta
per a un nou
model energètic*

Quins equips es promocionen?

El **Pla Renova't Indústria 2019** es focalitza en la renovació d'aquests tres tipus d'equips:

- Motors elèctrics
- Compressors d'aire
- Cremadors i sistemes de combustió

L'Institut Català d'Energia garanteix que els equips promoguts pel **Pla Renova't Indústria 2019** compleixen els requisits tècnics d'eficiència energètica necessaris.

A qui s'adreça?

Poden acollir-se al **Pla Renova't Indústria 2019** les plantes industrials ubicades a Catalunya.

Com me'n puc beneficiar?

A la pàgina web de l'Institut Català d'Energia trobareu la relació de fabricants i distribuïdors d'equips industrials auxiliars adherits al **Pla Renova't Indústria 2019**.

I si soc un fabricant o distribuïdor d'equips?

Si us voleu adherir al **Pla Renova't Indústria 2019**, heu de comprovar que els vostres equips compleixen les especificacions tècniques i els paràmetres mínims d'eficiència energètica exigibles als equips promocionats, que trobareu a la pàgina web de l'Institut Català d'Energia.

Aleshores, cal posar-se en contacte amb l'Institut Català d'Energia a través del formulari específic del **Pla Renova't Indústria 2019**, inclòs al web de l'ICAEN.

Per si no ho sabies...

- La substitució d'un **motor elèctric** amb una eficiència IE1 per un motor IE3 pot comportar uns estalvis energètics anuals d'uns 20.000 kWh.
- L'optimització de **compressors d'aire** al procés productiu pot comportar estalvis de fins un 20% dels costos associats al consum energètic.
- El calor residual dels **compressors d'aire** (85%-95% de l'energia d'entrada) es pot reutilitzar per altres processos productius incorporant un recuperador de calor al compressor.
- La millora del rendiment del **sistema de combustió** d'una caldera del 80% al 90% comporta un estalvi en el consum del combustible superior al 10%.

