

Dos Plantas Fotovoltaicas Construidas Por Endesa X Permiten A La Universidad De Jaén El Autoconsumo Del 20 % De Su Energía

- *Endesa X ha instalado y puesto en marcha dos plantas fotovoltaicas de autoconsumo de 1,3 MWp de potencia que permite a la Universidad de Jaén reemplazar parte de su suministro energético con una fuente limpia y renovable*
- *Con estas nuevas instalaciones ubicadas en el Campus Las Lagunillas y en el Campus Científico Tecnológico de Linares, la Universidad de Jaén evitará la emisión de más de 700 toneladas de CO2 a la atmósfera al año.*
- *Este proyecto ha sido posible gracias al PPA on site firmado entre ambas partes, por el que la Universidad de Jaén no ha tenido que realizar inversión inicial, estableciéndose un pago fijo y cerrado por la energía proveniente de la instalación fotovoltaica durante el contrato.*

Jaén, XX de mayo de 2021 – Dos plantas fotovoltaicas construidas por Endesa X en los campus de la Universidad de Jaén (UJA) permiten que a la institución universitaria el autoconsumo del 20 % de su energía.

Endesa X, la filial de servicios energéticos de Endesa, y la Universidad de Jaén empezaron a trabajar conjuntamente hace un año con el fin de diseñar un sistema de autoconsumo que permitiera que los campus universitarios fueran más eficientes y sostenibles.

Ese diseño es hoy una realidad al entrar en funcionamiento en el Campus Las Lagunillas de Jaén y en el Campus Científico Tecnológico de Linares, las dos plantas fotovoltaicas construidas por Endesa X que permitirán que el 20% de la energía que consuma la Universidad de Jaén en ambos campus sea a través del autoconsumo.

Estas infraestructuras colocadas sobre las cubiertas y marquesinas de los Campus de Jaén y Linares producirán anualmente 2.141 MWh (1.762 MWh en el Campus de Las Lagunillas y 380 MWh en el Campus de Linares), evitando al mismo tiempo la emisión a la atmósfera de 700 toneladas de CO2 al año, equivalentes a la plantación de más de 71.000 árboles.

Este proyecto ha sido posible gracias a una fórmula novedosa que Endesa X está poniendo en marcha y que se ha firmado con la Universidad de Jaén: un contrato PPA on site. Este acuerdo firmado entre la Universidad de Jaén y Endesa implica que el ente educativo no tenga que aportar ninguna inversión inicial, asumiendo Endesa X ese coste, permitiendo de este modo destinar sus recursos a otras iniciativas.

En esta modalidad de contrato, se establece un precio fijo asociado a la energía producida por las instalaciones de autoconsumo y Endesa X será la encargada de la operación, mantenimiento



NOTA DE PRENSA

Oficina de Prensa

T +34 954 417 31
sur.prensa@endesa.es
endesa.com



y explotación de la infraestructura instalada durante los 15 años de contrato. Esta modalidad de acuerdo permitirá a la Universidad de Jaén tener mayor certidumbre sobre parte de sus costes energéticos durante el tiempo el contrato. A partir de entonces, la Universidad de Jaén gestionará completamente las dos instalaciones y seguirá trabajando en la senda de ser cada vez más sostenible.