

La Universidad Pablo de Olavide pone en funcionamiento un autoconsumo fotovoltaico de 100 kW

- La Universidad Pablo de Olavide de Sevilla pone en funcionamiento un autoconsumo fotovoltaico de 100 kW



<https://www.pv-magazine.es/2026/07/20/la-universidad-pablo-de-olavide-pone-en-funcionamiento-un-autocon...>

Jose Pedrosa

Lunes, 20 julio 2026

La Universidad Pablo de Olavide (Sevilla) ha puesto en funcionamiento una nueva instalación fotovoltaica en la cubierta del edificio 24, Fausto Elhuyar y de Suvisa. La planta cuenta con una potencia instalada de 101,8 kWp y una producción estimada de 164.774,60 kWh al año. La energía generada se destinará a cubrir directamente parte de las necesidades eléctricas del edificio mediante un sistema de autoconsumo sin vertido a la red.

La instalación está formada por 174 paneles solares monocristalinos del fabricante chino Suntech, modelo STP585S-C72/Nsh+, Serie TOPCon N-Type, 144 células, de 2278×1134 mm y 585 Wp, junto con dos inversores de 40 kW.

Los paneles solares están montados sobre estructuras metálicas triangulares con lastres de hormigón. La orientación de la planta es sur, con una inclinación de 15°.

El proyecto se ha llevado a cabo con ayuda de la Unión Europea, con cargo al fondo NextGenerationEU, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.