

**TÍTULO DEL PROYECTO:
REALIZACIÓN DE ENTRENADORES DE INSTALACIONES SOLARES.
AE-PUB-2019- 332**

OBJETIVOS	ACTIVIDADES/CONTENIDOS
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Desarrollar los conocimientos en instalaciones solares fotovoltaicas aisladas y con conexión a red. ✓ Aprender las diferencias entre ambos tipos de instalaciones. ✓ Transmitir la importancia de la energía solar fotovoltaica como energía renovable y su importancia en la actual transición energética. ✓ Información sobre el cambio de normativa en instalaciones de conexión a red. ✓ Introducción a software de diseños de instalaciones solares. 	<p>Recopilar las prácticas individuales realizadas durante el curso y montar un prototipo completo sobre el concepto de instalaciones solares fotovoltaicas. El prototipo se construirá sobre materiales de uso profesional. Las instalaciones las realizarán los alumnos. El prototipo servirá para realizar prácticas en años venideros, con la ventaja de ahorro de dinero y sin tanta necesidad de salir al exterior, dado que uno de los módulos, se imparte durante otoño invierno, estaciones meteorológicas que no facilitan el estar en el exterior.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Realizar los cálculos de ambos tipos de instalaciones e implementarlas. ● Crear una tabla con las principales diferencias entre ambas. ● Realizar un trabajo de energías renovables, prestando especial atención a la solar fotovoltaica. ● Realizar un pequeño resumen por cada alumno, indicando que puntos son más importantes. ● Realizar una instalación mediante el software.

RESULTADOS