

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue El Callejón (Valladolid, Valladolid)

“MODIFICACIÓN DE LUMINARIAS Y RECORRIDO SOSTENIBLE”

Tipo de proyecto: Eficiencia energética y educación en sostenibilidad

Toneladas anuales de CO2 que reduce: 1,46 toneladas

Inversión total del proyecto: 8.101,83 €



OBJETIVO DEL PROYECTO:

El objetivo del proyecto es la sustitución de las luminarias del albergue. El tipo de luminaria que hay en las distintas estancias del albergue utiliza tubos fluorescentes y bombillas incandescentes. Si bien progresivamente se han ido sustituyendo algunas por bombillas de tipo led y de bajo consumo, la disposición de las luminarias y su diseño hacen que en muchos casos la iluminación sea deficiente, teniendo que gastar más energía de la necesaria, además de generar residuos y costes de mantenimiento evitables. Aprovechando el cambio para mejorar la sostenibilidad y la eficiencia energética del albergue, se elaborará cartelería para informar sobre el mismo y sus beneficios, en clave educativa y didáctica, y se elaborarán actuaciones para que los grupos que visitan el albergue conozcan el proyecto y puedan utilizar y conocer su vertiente educativa.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue Argentina (Benicàssim, Castellón)

“INSTALACIÓN PLACAS FOTOVOLTAICAS”

Tipo de proyecto: Energía solar

Toneladas anuales de CO2 que reduce: 5 toneladas

Inversión total del proyecto: 9.962€ + IVA



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Reducir emisiones de CO2, albergue más sostenible, ejemplo para los huéspedes y ahorro en la facturación de energía eléctrica. Se instalarían 16 módulos de 390w en la cubierta del edificio, sujeto con una estructura metálica. Dado que lo visitan muchos grupos (asociaciones, centros escolares, etc..) se obtiene beneficio social para explicar la utilidad de energía solar, como energía limpia y la importancia del ahorro de energía, y el ahorro económico que supone. Además, Se tiene pensado poner carteles informativos y pantallas de TV donde comprobar el ahorro energético y generación de energía en cada momento.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



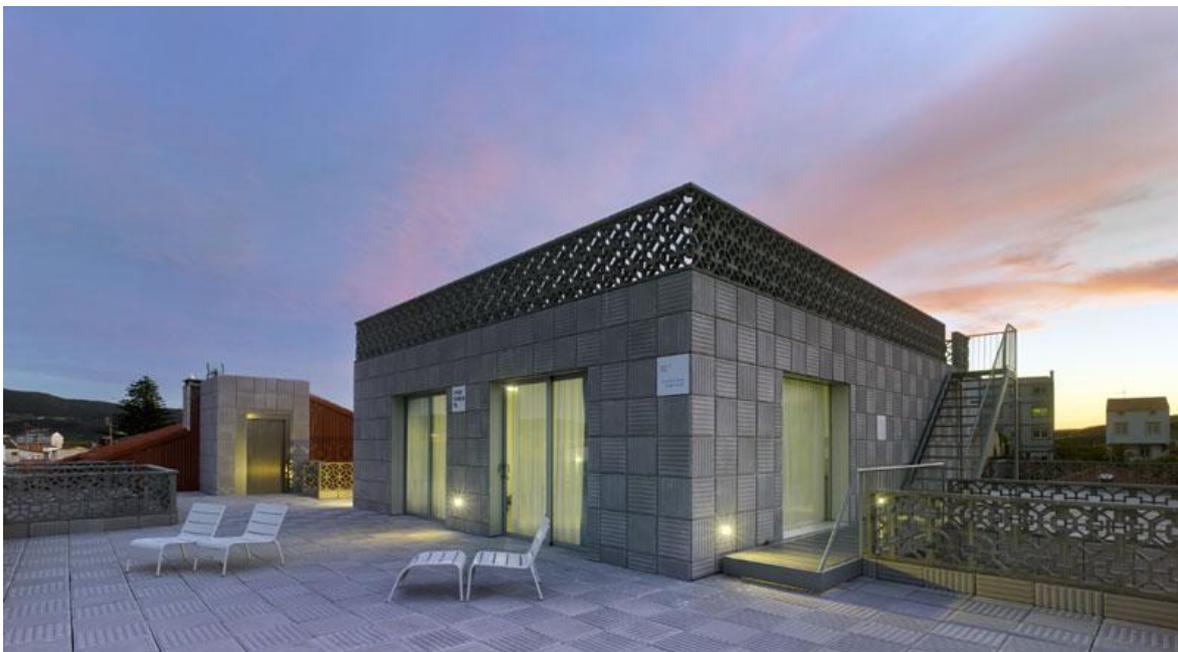
Albergue Bela Muxia (Muxía, A Coruña)

“INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA DE CONSUMO DIRECTO”

Tipo de proyecto: Energía solar

Toneladas anuales de CO2 que reduce: 1,7 toneladas

Inversión total del proyecto: 7.840,80€



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Implementar un sistema propio de producción de energía mediante el uso de energías renovables (solar fotovoltaica) para reducir el consumo eléctrico y la dependencia de la red; disminuir las emisiones de CO2 y reducir la huella de carbono. Para ello se instalarán 10 paneles de 430W/Ud en cubierta, con un total de 4,3kW de potencia pico instalada e inversor monofásico de 4.0kW de potencia nominal, para autoconsumo directo. Se instalará una pantalla en recepción para visualización de la App de la instalación (App del inversor) donde se puede ver en tiempo real la producción fotovoltaica de los paneles, el consumo de las instalaciones de la energía que se está produciendo y de la energía procedente de red, o, en su caso, de la energía que se vierte a red, con datos y gráficas tanto instantáneos como históricos de producción, autoconsumo, excedentes...

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue Inturjoven Cazorla (Cazorla, Jaén)

“PRODUCCIÓN DE CALOR EN EL ALBERGUE CAZORLA MEDIANTE ENERGÍA RENOVABLE (AEROTERMIA)”

Tipo de proyecto: Aerotermia

Toneladas anuales de CO2 que reduce: 2,325 toneladas

Inversión total del proyecto: 52.396,63€



OBJETIVO DEL PROYECTO:

La finalidad principal que se persigue es la adecuación del albergue de Cazorla a los estándares de calidad y eficiencia energética sustentados por Inturjoven, con la utilización de energías renovables y sostenibles en nuestros centros.

Los objetivos pretendidos son:

- Reducir la dependencia de las fuentes de energía fósil.
- Reducir la emisión de CO2.
- Consumir una energía renovable.
- Reducir los costes de energía.
- Minimizar los costes de mantenimiento.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue Mar i Vent (Piles, Valencia)

“INSTALACIÓN PLACAS FOTOVOLTAICAS”

Tipo de proyecto: Energía solar

Toneladas anuales de CO2 que reduce: 5 toneladas

Inversión total del proyecto: 9.962€ + IVA



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Reducir emisiones de CO2, albergue más sostenible, ejemplo para los huéspedes y ahorro en la facturación de energía eléctrica. Se instalarían 16 módulos de 390w en la cubierta del edificio, sujeto con una estructura metálica. Dado que lo visitan muchos grupos (asociaciones, centros escolares, etc..) se obtiene beneficio social para explicar la utilidad de energía solar, como energía limpia y la importancia del ahorro de energía, y el ahorro económico que supone. Además, Se tiene pensado poner carteles informativos y pantallas de TV donde comprobar el ahorro energético y generación de energía en cada momento.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



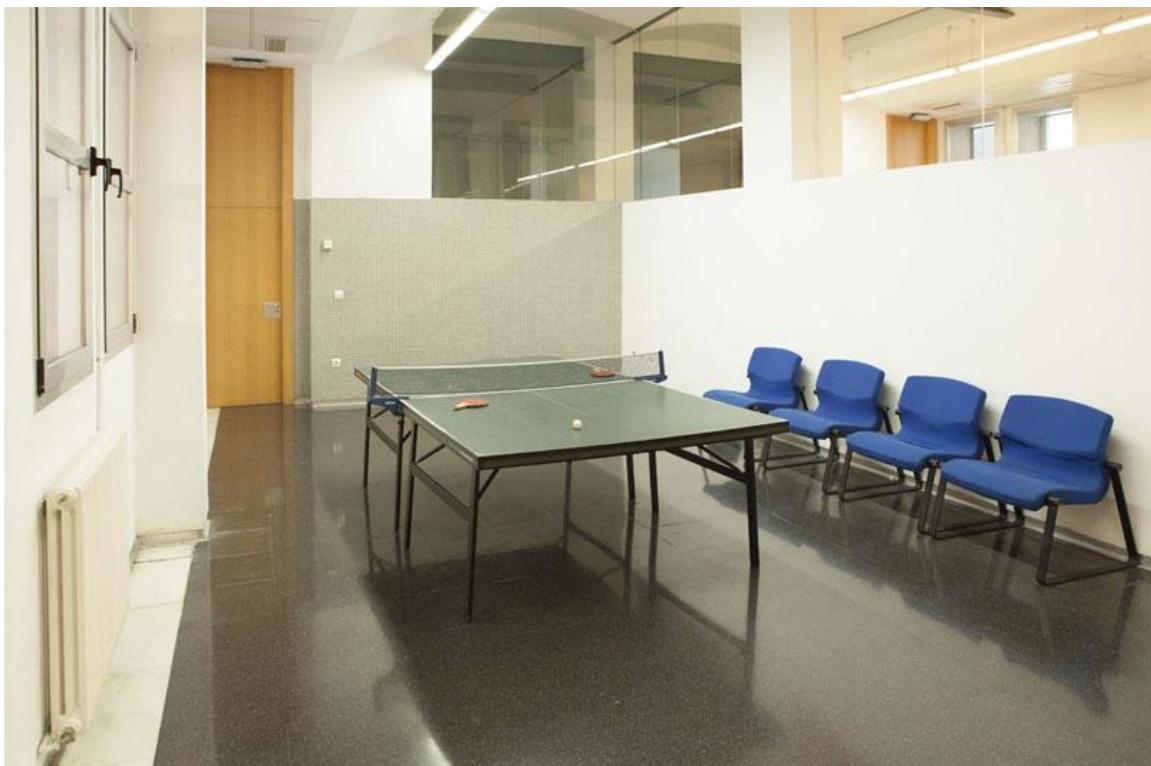
Albergue Mare de Déu del Lledó (Castelló de la Plana, Castellón)

“INSTALACIÓN PLACAS FOTOVOLTAICAS”

Tipo de proyecto: Energía solar

Toneladas anuales de CO2 que reduce: 5 toneladas

Inversión total del proyecto: 9.962€ + IVA



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Reducir emisiones de CO2, albergue más sostenible, ejemplo para los huéspedes y ahorro en la facturación de energía eléctrica. Se instalarían 16 módulos de 390w en la cubierta del edificio, sujeto con una estructura metálica. Dado que lo visitan muchos grupos (asociaciones, centros escolares, etc..) se obtiene beneficio social para explicar la utilidad de energía solar, como energía limpia y la importancia del ahorro de energía, y el ahorro económico que supone. Además, Se tiene pensado poner carteles informativos y pantallas de TV donde comprobar el ahorro energético y generación de energía en cada momento.