

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue Club Náutico Águilas (Murcia)

Proyecto Integral de Mejora de Eficiencia Energética y Calidad del Mobiliario: Hacia un Futuro Sostenible, Inclusivo y Competitivo

Tipo de proyecto: Eficiencia energética, agua, educación en sostenibilidad

Inversión total del proyecto: 41.543,03 €



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Mejora de la eficiencia energética del edificio, calidad del producto en lo referente al mobiliario y accesibilidad, promoviendo un equilibrio entre la preservación del medio ambiente, el crecimiento económico y el bienestar social basado en los siguiente cuatro objetivos:

1. Adaptar el albergue a las nuevas demandas turísticas derivadas del cambio climático mediante la modernización de sus infraestructuras, formación del personal y la implementación de tecnologías sostenibles.
2. Fomentar la desestacionalización turística mediante la mejora de la oferta y el confort, atrayendo a visitantes en periodos no tradicionales.
3. Mejorar la eficiencia energética y la sostenibilidad reduciendo el impacto ambiental del albergue.
4. Promover la mejora de la accesibilidad y la digitalización de los servicios del albergue para ofrecer una experiencia moderna e innovadora a los usuarios.

Entre las actuaciones se incluyen: puntos de reciclaje en zonas comunes, formación del personal en áreas de calidad medioambiental y cambio climático, sensores de presencia, tecnologías que reducen el consumo del agua en grifos y duchas, calcular la huella hídrica y la huella de carbono para reducirlas y compensarlas, domótica y sensorítica en instalaciones y sistemas de entretenimiento en habitaciones, mobiliario inteligente, salas de reuniones digitales, etc.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue El Callejón (Valladolid)

“ZeroCO2 clima: Frío Calor sustentable desde el sol”

Tipo de proyecto: Eficiencia energética

Inversión total del proyecto: 5.950€



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Instalación de un sistema de climatización eficiente y sostenible en el Albergue el Callejón mediante la colocación de aires acondicionados en el salón de actos, dos salas de reuniones anexas y el pasillo. Estos espacios son clave en el desarrollo de actividades dirigidas a colectivos juveniles y otros grupos, lo que convierte la mejora de su climatización en una prioridad tanto en términos de confort como de sostenibilidad. La instalación de estos equipos permitirá eliminar la dependencia de la caldera de calefacción tradicional, que consume gas y genera emisiones de CO2, sustituyéndola por un sistema que funciona con energía solar ya implementado anteriormente gracias a la Ayuda de REAJ y Hostelworld en 2022.

Nuestro Albergue ya cuenta con placas solares instaladas, las cuales producen más energía de la necesaria para las necesidades actuales. La implementación de estos aires acondicionados permitirá aprovechar ese excedente de producción energética para climatizar los espacios mencionados sin recurrir a fuentes no renovables, alineándose con el objetivo de reducir la huella de carbono del albergue y contribuyendo de manera significativa a la lucha contra el cambio climático.

La sostenibilidad es el eje central de este proyecto, no solo desde una perspectiva ambiental, sino también social y educativa. Además de reducir las emisiones contaminantes, el proyecto busca sensibilizar a los usuarios, principalmente jóvenes, sobre la importancia del uso responsable de la energía y la implementación de soluciones tecnológicas limpias. El proyecto también ofrece la oportunidad de transformar el albergue en un modelo de buenas prácticas en sostenibilidad, que pueda ser replicado en otros espacios y que se convierta en un ejemplo de gestión energética eficiente.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue San Fermín (Madrid, Madrid)

"Sostenibilidad en Movimiento: Del Parking al Ecoespacio"

Tipo de proyecto: Otros

Inversión total del proyecto: 5.000€



OBJETIVO DEL PROYECTO:

La finalidad de este proyecto es transformar un parking de tierra en un espacio sostenible y funcional que beneficie tanto a los jóvenes que utilizan el albergue como a la comunidad local. Se busca crear un entorno que fomente la convivencia, la educación ambiental y el disfrute de la naturaleza, promoviendo un estilo de vida sostenible.

- Transformación del espacio: Convertir el parking de tierra en un área con pavimento ecológico que minimice el impacto ambiental y facilite el drenaje natural del agua, reduciendo así el riesgo de inundaciones.
- Fomento de la sostenibilidad: Implementar prácticas sostenibles que sirvan como modelo para los jóvenes, incluyendo el uso de materiales reciclados, la integración de zonas verdes y la promoción de energías renovables.
- Mejora del bienestar: Proporcionar un entorno agradable y saludable que contribuya al bienestar físico y mental de los/as jóvenes, ofreciendo un lugar para actividades al aire libre, meditación y relajación.

El proyecto no solo busca transformar un espacio físico, sino también generar un impacto positivo en la comunidad, la educación, la economía y el medio ambiente. Al abordar múltiples dimensiones del bienestar, "Sostenibilidad en Movimiento" se convierte en una iniciativa integral que beneficia a todos los involucrados.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue Espinosa de los Monteros (Burgos)

“Adecuación aula para programa educativo turismo responsable”

Tipo de proyecto: Eficiencia energética y educación en sostenibilidad

Inversión total del proyecto: 7.075,57€



OBJETIVO DEL PROYECTO:

El programa de Aulas en La Naturaleza que desarrollamos desde octubre de 2023 se basa en el turismo responsable. Al desarrollarse en el Norte de Burgos, en ocasiones el grupo de participantes y educadores necesitan un aula para refugiarse por condiciones meteorológicas como el viento, lluvia o nieve. Disponemos de un aula exterior de 40m² en el que realizamos talleres que complementan el programa.

Para la realización de estos talleres no disponemos de mobiliario adecuado, usando actualmente “restos” de otros mobiliarios como sillas de terraza de propaganda no adecuada (bebidas alcohólicas) y mesas desechadas de otras instalaciones por encontrarse en pésimas condiciones. El aula tiene capacidad para 30 alumnos y necesitamos pupitres y sillas. Por otro lado contamos actualmente con una pizarra blanca tipo “veleda” también en pésimas condiciones en la que por el paso del tiempo ya no se puede escribir, y nos gustaría sustituirlo por un panel interactivo que proporcionará las siguientes ventajas:

- Fomentar la colaboración entre estudiantes y la participación en el aula
- Mejorar la conectividad en el aula
- Optimización de recursos
- Facilitar la integración de distintos contenidos multimedia y plataformas educativas
- Brindar acceso instantáneo y continuo a una amplia variedad de recursos educativos en Línea
- Feedback en tiempo real

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue Inout Hostel (Barcelona)

“Inout Hostel de Barcelona y del Barrio del Rectoret”

Tipo de proyecto: Sostenibilidad social

Inversión total del proyecto: 4.700 €



OBJETIVO DEL PROYECTO:

INOUT Hostel quiere dar un paso más en su vertiente de sostenibilidad social para integrar y conectar, en lo posible, a viajeros con nuestra comunidad local del barrio del Rectoret. Nuestro objetivo es promover el turismo responsable, apoyar el desarrollo económico de nuestra más inmediata comunidad algo y compartir la riqueza artesanal, creativa y comunitaria de nuestro barrio. Utilizando tecnología avanzada y un enfoque centrado en la riqueza de las habilidades de las personas de nuestro entorno, con los siguientes objetivos:

- Fomentar la Integración Comunitaria
- Desarrollar un Directorio de Habilidades y Experiencias
- Apoyar el Desarrollo Económico Local
- Preservar y Valorar el Patrimonio Local
- Monitorear y Evaluar el Impacto del Proyecto.
- Mejorar la Experiencia del Viajero.
- Fomentar prácticas sostenibles adicionales.

El proyecto "INOUT Hostel de Barcelona y del Barrio del Rectoret" puede reducir las emisiones de CO2 en aproximadamente 126 toneladas al año, promoviendo actividades locales y disminuyendo los desplazamientos hacia Barcelona.

En resumen, el proyecto busca no solo mejorar la experiencia del viajero, sino también contribuir significativamente al bienestar y desarrollo sostenible de la comunidad local del barrio del Rectoret.

Albergue Inturjoven Aguadulce (Almería)

" Reutilización del agua de la limpieza de filtros de la piscina para el riego y las cisternas de los aseos"

Tipo de proyecto: Eficiencia energética y agua

Inversión total del proyecto: 16.238,2€



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Esta iniciativa tiene como objetivo principal reutilizar el agua procedente de la limpieza de filtros de la piscina del albergue. La iniciativa contribuye a una gestión más eficiente de los recursos hídricos en una región caracterizada por la escasez de agua, promoviendo el uso responsable de este recurso vital.

Los objetivos pretendidos son:

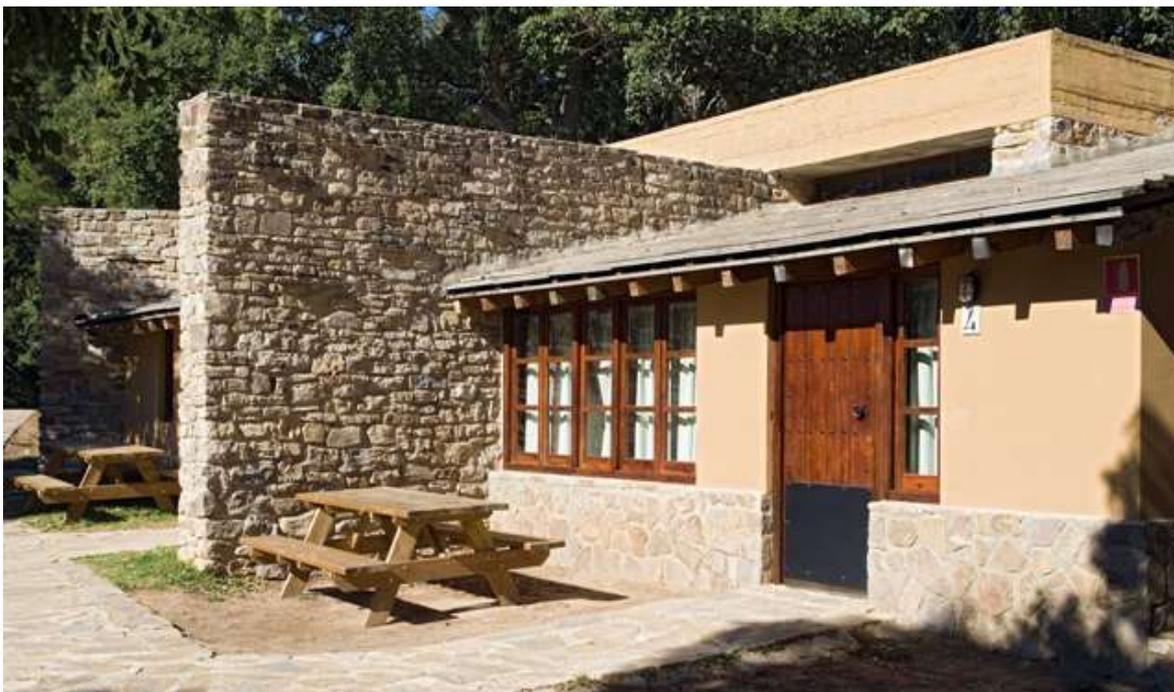
- Reducción del consumo de agua potable: Al reutilizar el agua de la piscina para riego y las cisternas, se estima un ahorro de hasta un 7% en el consumo anual de agua del albergue.
- Mejora de la sostenibilidad: Implementar un sistema que minimice la pérdida de agua en la limpieza de los filtros de depuración de la piscina y que pueda servir como ejemplo de buenas prácticas para otros albergues y comunidades.
- Educación y concienciación ambiental: Crear conciencia entre los huéspedes sobre la importancia de la conservación de recursos naturales y la reutilización de agua.

Albergue Inturjoven Cortes de la Frontera (Málaga)

" Instalación de balizas fotovoltaicas para iluminación sostenible en zonas exteriores"

Tipo de proyecto: Eficiencia energética y solar

Inversión total del proyecto: 15.730€



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Esta iniciativa tiene como objetivo reducir el consumo energético del albergue, promover el uso de energías renovables y mejorar la seguridad y estética de las zonas exteriores. Las balizas fotovoltaicas, que funcionan de manera independiente a la red eléctrica, aprovechan la energía solar para proporcionar iluminación durante la noche, reduciendo la huella de carbono y el consumo eléctrico.

Además, este tipo de instalación no genera contaminación lumínica, garantizando una integración armoniosa con el entorno natural que caracteriza al albergue. Los objetivos pretendidos son:

- Reducir el consumo energético: Disminuir el gasto energético en suministro de electricidad en un 6,2 % durante el primer año.
- Promover el uso de energías renovables: Implementar un sistema de iluminación 100% basado en energía solar.
- Mejorar la seguridad: Aumentar la visibilidad en los caminos y zonas de tránsito durante la noche, mejorando la seguridad de los usuarios.

Concienciar sobre sostenibilidad: Sensibilizar a los usuarios del albergue sobre la importancia de la energía solar y la sostenibilidad.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue La Brena (Cantabria)

“Instalación de placas solares”

Tipo de proyecto: Solar

Inversión total del proyecto: 13.128,50 €



OBJETIVO DEL PROYECTO:

El proyecto consiste en la instalación de placas fotovoltaicas. Hay muy pocas solicitudes buscando el uso de energía fotovoltaica en la franja cantábrica, ya que tradicionalmente se le identifica a ésta con poca luz solar. Sin embargo, la existencia de humedad no es en absoluto un condicionante para la energía solar, pues los días de sol han aumentado exponencialmente en los últimos años. Es particularmente en las zonas rurales donde se debe de ayudar a dar un impulso a estas iniciativas, ya que faltan muchas más soluciones tecnológicas que sí están disponibles en zonas más pobladas y urbanas. También pensamos que este proyecto tiene la orientación educativa y escolar en su propia base y razón de ser, pues no solamente busca abaratar costes sino de servir de modelo tanto para los clientes como para los colaboradores y otras empresas cercanas del sector.

Los objetivos que persigue son:

- Contribuir al cuidado y mejora del medio ambiente, reduciendo las emisiones de CO2, disminuyendo notablemente la utilización de combustibles fósiles ,principalmente gas y gasóleo.
- Independencia energética: Al tener su propia fuente de energía, el albergue se vuelve menos dependiente de la red eléctrica y está menos expuesto a cortes de energía.

Dado que la actividad principal del albergue son grupos escolares aprovechando la existencia de un Proyecto Educativo, se añadirá en el mismo una explicación de cómo se genera la electricidad a partir de placas fotovoltaicas y cuántas toneladas anuales de CO2 se dejan de emitir.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD ¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue Ronces Hostel (Pamplona)

Plástico cero. Botellas retornables modo ON.

Tipo de proyecto: Agua y educación en sostenibilidad

Inversión total del proyecto: 7.007,5€ + IVA



OBJETIVO DEL PROYECTO:

El proyecto surge de la necesidad de contribuir con la eliminación de plásticos de un solo uso. Son muchas las personas que compran botellas de agua y tras su uso se desprenden de ellas. Esos plásticos van a parar a océanos, ríos o, en el mejor de los casos, a plantas de reciclaje sin opción a reutilizarse, tardando miles de años en “desaparecer”. Incluso hay quienes que, en lugar de agua, apuestan por otras bebidas llenas de azúcares que no contribuyen en mantener un estilo de vida saludable.

En nuestro albergue, disponemos de vasos que los usuarios cogen prestados y luego devuelven. Así como en las habitaciones, encuentran vasos para diferentes usos. Sin embargo, cuando salen de nuestro pequeño universo, no es práctico. Por esto mismo, consideramos que el proyecto de instalar una fuente de agua y dispensar botellas de agua reutilizables (de cristal o aluminio), puede ser una buena solución.

El proyecto lo implantaremos con la empresa “AGUA KMZERO”, que va más allá de facilitar agua y botellas y tiene un impacto directo en los clientes. Durante el tiempo de espera, proyecta elementos que promueven el reciclaje y la sostenibilidad, también indica el ciclo del agua, del plástico y los consumos de CO2 que ahorras con esta práctica. Invita a hacer un seguimiento a través de un código QR que llevan las botellas para tomar conciencia incluso cuando estás consumiendo el agua. El precio que se cobraría por botella sería simbólico para amortizar el precio de la botella y se invertiría en otras acciones con este impacto.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD

¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue Sa Vinyeta (Menorca)

“Alimentación sostenible, educativa e inclusiva”

Tipo de proyecto: Hueros biointensivos educativos

Inversión total del proyecto: 6.446,88€



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Nuestro proyecto se centra en el desarrollo de huertos biointensivos educativos, que ofrecen beneficios tanto para el medioambiente como para la salud y el bienestar. Estos huertos contribuyen a aumentar la biodiversidad en las ciudades, absorben dióxido de carbono y proporcionan alimentos de proximidad, evitando los impactos negativos asociados al transporte de alimentos a larga distancia.

Además, los huertos se utilizarán como un instrumento educativo para los niños y jóvenes que nos visiten, quienes podrán participar activamente en su gestión. Un valor añadido de este proyecto es su enfoque inclusivo, ya que serán personas con discapacidad quienes gestionen los huertos y lideren talleres. A través de estas actividades, se enseñará a los jóvenes sobre los productos de la huerta, la importancia de los alimentos de kilómetro cero, la alimentación saludable y el impacto positivo de estas prácticas en el entorno.

Hemos trabajado con la Asociación Leader Menorca para definir, con ingenieros agrónomos, el tipo de cultivo, la estructura del huerto, etc., con el fin de disponer no sólo de una zona de siembra, sino para conseguir unos huertos cuya estructura y diseño nos permita alcanzar los objetivos que perseguimos, apostando por el cultivo biointensivo como herramienta para la protección del medio ambiente; de hecho la agricultura biointensiva cuenta con el aval de la Organización de Naciones Unidas (ONU), que ya ha señalado en varias ocasiones que las cosechas orgánicas a menor escala son la mejor forma de alimentar al mundo.

LÍNEAS DE AYUDA REAJ A LA SOSTENIBILIDAD ¡DESCUBRE LOS PROYECTOS QUE COMPITEN!



Albergue Twentytú (Barcelona)

“Recuperación de aguas grises”

Tipo de proyecto: Eficiencia energética

Inversión total del proyecto: 14.839€



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Implantación de un sistema de recuperación y depuración de aguas grises del edificio para su posterior uso en cisternas WC. Ahorro sustancial de consumos de agua.

Al tratarse de una instalación la pretensión es el ahorro de agua y la posterior comunicación con pedagogía para divulgar la necesidad y también posibilidad de potenciales ahorros de agua.

En primer lugar, se han tomado mediciones periódicas de consumos, tanto en una habitación concreta como en el contador general del hostel. A continuación, se determinaron los volúmenes necesarios para la eficiencia del sistema teniendo en consideración la simultaneidad de uso puesto que muchos de nuestros clientes son grupos. La nueva instalación se ejecuta habiendo realizado unos cálculos estimativos previos de requerimientos de agua en determinados momentos y diarios, asimismo vinculados a la ocupación en el hostel.

Twentytú Hi Tech hostel es un establecimiento cuyo ADN pivota sobre la sostenibilidad por lo que más que un retorno económico, lo que hemos valorado es nuestra responsabilidad y compromiso con la sociedad y nuestro entorno. Cabe destacar que Cataluña se encuentra desde hace meses inmersa en un profundo estado de sequía.