

Objetivo 1

Ser Neutro en Huella de Carbono en los alcances 1 y 2 en 2030

PRIORIDAD 1 REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO



Iniciamos en 1998 nuestro camino hacia la sostenibilidad con las certificaciones ISO 14001 y EMAS. En 2018 reflexionamos sobre lo avanzado y constatamos que cada año costaba más avanzar. Con la idea de obligarnos a salir de la zona de confort, pensar diferente, nos planteamos una meta "imposible": *Reducir el 80% de nuestra huella de CO2 en 8 años*. Proyecto que llamamos **8/80**.

Desde entonces, hemos iniciado un plan para **apostar por las energías renovables**, eliminar los combustibles más contaminantes como el gasoil, optar por energía limpia, reducir nuestros suministros y sensibilizar a la Freshpeople®.

Todas estas acciones han tenido sin duda alguna un impacto directo en la reducción de la Huella de CO2 de ARTIEM, sin embargo, existen muchas interconexiones con el entorno social o económico que les abraza, demostrando que cada acción se repercute en todos los ámbitos, con diferente intensidad, pero tocando todas las cuerdas.

El proyecto en cifras



Sensibilización de la Freshpeople®: 49,4% de la plantilla formada sobre el proyecto desde 2021



Rentabilización del capital invertido del 17%



Logro de un 41% del objetivo previsto para 2026



Eliminación de 59.000 litros de gasoil



Instalación de 129 kWp de potencia de placas fotovoltaicas



Generación de 169.784 kWp de energía limpia



Fomento turismo de cercanía: 328 reservas, 554 Room nights, € 72.610,27 de ingresos con código ARTIEM KM0

ODS



Impactos

PEOPLE	PLANET	PROFIT
Formación de los equipos a todos los niveles de las acciones y consecuencias relacionadas con el proyecto.	Abastecerse de energía sostenible y limpia aprovechando la energía solar, minimizando el impacto negativo que pueda ocasionar un modelo de consumo no sostenible basado en combustibles fósiles / no renovables.	Incentivando el turismo de proximidad hemos también obtenido beneficios económicos y reputación.
Creación de una red de personas y empresas que nos permite compartir buenas prácticas.	Fomentar la movilidad sostenible para eliminar/reducir la huella de CO2 emitida por los coches convencionales (combustibles fósiles).	Mejora del posicionamiento frente a la competencia por ser un referente en buenas prácticas. Al reducir nuestro consumo mejoramos el margen generado.
Sensibilización de los clientes sobre las iniciativas energéticas, con el objetivo de explicar e involucrar en las buenas prácticas.		
Alineación con los clientes que tienen una misma sensibilidad. Crear comunidad.		
Construir orgullo de pertenencia dentro de organización.		
Fomentar la cultura de la innovación desarrollo de nuestro VALOR.		

Acciones relacionadas

MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LAS HABITACIONES

1

Iluminación LED

2

Minibares eficientes "A"

3

Sensores para clima en las ventanas

4

Aislamiento térmico habitaciones

5

Control de suministros a través de diferentes herramientas (PowerBI, Círculo de contadores)



ENERGÍA RENOVABLE

Colocación en cubierta de los paneles solares fotovoltaicos de los respectivos hoteles, así como una APP para visualizar la producción diaria y su integración en el BMS (sistema de control) para contabilizar la producción.

RECUPERACIÓN DE CALOR

Eliminar el uso de las calderas de gasoil mediante la instalación de dos bombas de calor para realizar el calentamiento del agua necesaria para la Generación de ACS, el Calentamiento de vasos del Spa y el aprovechamiento mediante un sistema de recuperación de calor de una de las bombas de calor para realizar precalentamiento del ACS.

Durante el 2020 y en los siguientes años (hasta 2022 última actualización) hemos funcionado con este nuevo sistema. Como resultado hemos pasado de consumir 60.000 litros de gasoil durante el 2019 a 0.75 litros en 2022.





IoT (INTERNET OF THINGS)

Instalación de termostatos inteligentes en las habitaciones que permiten conocer y controlar la temperatura de la habitación desde la habitación e incluso permiten que sea controlada por parte del equipo de mantenimiento en remoto. A su vez, permite controlar los consumos de aire acondicionado en las habitaciones. Con este sistema llegaremos a poder ahorrar un 20% de la energía necesaria para la climatización.

MOVILIDAD SOSTENIBLE

Instalación de cargadores eléctricos y fomento de la movilidad sostenible – colaboración con Seat Mô: a raíz de la iniciativa de declarar Menorca como una zona piloto para la implantación del uso del coche eléctrico, por parte de la UE, se decidió facilitar la recarga de los coches eléctricos mediante la instalación de estaciones de recarga rápida, en concreto cada poste tiene una capacidad de 22 kW. Además, fomentamos la movilidad eléctrica en nuestros hoteles y a nuestros clientes internos y externos, apoyándonos a los cargadores eléctricos ya instalados.



FOMENTO TURISMO DE CERCANÍA

“ARTIEM KM0” tanto en Baleares como en Asturias buscando incentivar el turismo de proximidad en estas comunidades.

