

HOTEL RURAL AMALURRA (*)

Arzentales - Bizkaia - España



“Esta iniciativa nos puede abrir puertas a un nuevo mercado internacional de clientes, a posicionarnos con una característica singular pero que es tendencia y necesidad global, y la realización de un deseo de expansión como colectivo”.

Luis Carrera González, Arquitecto del Hotel.

Dando los pasos precisos para ser:

un hotel con consumo

de Energía Casi Nulo...

...con menor consumo energético

...menos emisiones de CO₂

...y un mayor confort para los huéspedes

EL HOTEL RURAL AMALURRA ...

En una finca de 10 hectáreas situada en el corazón de las Encartaciones de Bizkaia, en el núcleo de Traslaviña (Artzentales), el complejo Amalurra Resort Natural es un ejemplo de hotel respetuoso con su entorno. Todos sus espacios han sido diseñados con conciencia ambiental. Cuenta con un hotel rural de 16 habitaciones; un dúplex con 6 camas que hace de albergue y dos apartamentos completos. Además, un restaurante vegetariano, una cafetería, un centro de tratamientos y spa, 6 salas multiusos; espacios de meditación... Todo ello rodeado de amplios jardines, cenador para

...un hotel que se preocupa por el medio ambiente

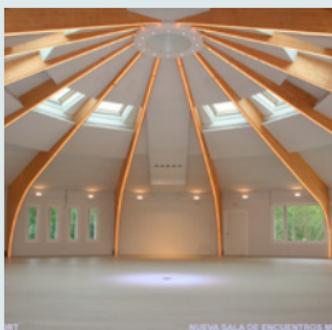
El hotel Amalurra fue galardonado en la primera edición de los premios SOHO (impulsados por la asociación valenciana AVAENSEN) por haber implementado medidas innovadoras que incluyen criterios económicos y medioambientales. Este premio reconoce el diseño eco-sostenible del complejo, no solo en la concepción de sus espacios sino también en los materiales de construcción empleados.

Además, en el Congreso Mundial de Turismo Sostenible TS20, que tuvo lugar recientemente en Vitoria (España), el Hotel Amalurra ha sido incluido como un caso de éxito por sus buenas prácticas





... comprometido en convertirse en un hotel neZEH



Amalurra es uno de los hoteles piloto españoles del proyecto europeo neZEH. El complejo tuvo que pasar una pre-auditoría en la que se analizaron las medidas de ahorro y eficiencia energética, la instalación de paneles fotovoltaicos, sistemas de control de climatización y de iluminación eficiente, entre otras, que habrían de llevarse a cabo para reducir

¿QUÉ ES UN HOTEL DE ENERGÍA CASI NULA ?

Un Hotel de Energía Casi Nula (neZEH) es un hotel con un nivel de eficiencia energética muy alto.

La cantidad casi nula o muy baja requerida debería estar cubierta en muy amplia medida por fuentes de energía renovable, incluyendo la producida in-situ o en el entorno.



Acciones previstas para conseguir una "Energía casi Nula"

Para llegar a ser un neZEH, el Hotel AMALURRA está comprometido en un proceso a largo plazo que incluye muchas acciones. Medidas relacionadas con las energías renovables como:

- Creación de un bosque autóctono plantando más de 3.500 árboles frutales y especies locales.
- Uso de la biomasa para la producción de energía.
- Instalación de paneles de energía solar térmica.
- Medidas de eficiencia energética y monitorización.
- Seguimiento mediante telemetría de las instalaciones de producción y consumo energético.
- Aislamiento de la distribución de ACS y tuberías de calefacción.
- Mejora de la eficiencia de la iluminación mediante la sustitución con lámparas de bajo consumo y LED.

Otras acciones en términos de sostenibilidad:

- Reacondicionamiento del agua de lluvia y alcantarillado.
- Construcción sostenible y medidas geobiológicas en la rehabilitación así como en nueva construcción.
- Uso de detergentes y jabones ecológicos.

Resultados esperados :

Alcanzar la condición neZEH representará:

- 42% de ahorros energéticos (basados en estimaciones de la auditoría energética).
- 93,5 toneladas de CO₂/evitadas al año.



Razones para ser un hotel de “Energía casi Nula”

Turismo y clima

El sector turístico contribuye de forma significativa a las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero (transporte, consumo de energía y recursos en hoteles, etc.), pero también se ve afectado por los efectos del cambio climático (aumento del nivel del mar, fenómenos climáticos extremos, etc.).

Al mismo tiempo el sector turístico ofrece amplias oportunidades para contribuir a la mitigación y adaptación al cambio climático.

Edificios y energía

La edificación representa alrededor de un 40% del consumo energético mundial y cerca del 36% de las emisiones de gases de efecto invernadero en Europa.

Se reconoce ampliamente que la edificación está estrechamente relacionada con aspectos del cambio climático, tanto en términos de retos como en oportunidades a explorar.

Contribuir a los objetivos de la UE

El programa de reformas del hotel le servirá para cumplir los criterios energéticos que la Unión Europea ha fijado para 2050: reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en un 80%-95% con respecto a los niveles de 1990.

Los Edificios de Consumo casi Nulo (nZEB) están al frente de las estrategias de la UE para conseguir los objetivos 2050.



Hotel Rural Amalurra (*)
Barrio La Reneja 35, 48879 Bizkaia, (España)

+34946109540
www.amalurra.com
amalurra@amalurra.com

El Hotel AMALURRA es uno de los primeros Hoteles Europeos Comprometidos en llegar a ser un hotel de “Energía casi Nula”.



Más información sobre el proyecto europeo neZEH:

www.nezeh.eu

**Contacta con nosotros en:
info@nezeh.eu**



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union

neZEH está financiado por el programa Intelligent Energy-Europe (IEE). La totalidad de la responsabilidad del contenido de esta publicación recae sobre los autores. No refleja necesariamente la opinión de la Unión Europea. Ni EASME ni la Comisión Europea son responsables de ningún uso que se le pueda dar a la información