

La Ruta al Net Zero

PLAN DE ACCIÓN 2023

JUNIO 2023 NET ZERO EN EMISIONES DIRECTAS (compensación 15,47% del total)

CALENDARIO DE ACCIONES:

- Marzo: Aprobación de la ruta al Net Zero.
- Abril – Junio: Cálculo de Emisiones – OCCC.
- Junio: Adhesión al Programa Voluntario de Compensación OCCC y compensación.

ACCIONES DE ALTO IMPACTO:

- Definición de los usos horarios de todos los espacios (climatización e iluminación).
- Instalación de variadores de frecuencia en las 4 bombas de climatización.
- Adquisición otro vehículo eléctrico.
- Plan sustitución 100 % LED.
- Sistema de captura de gases anestésicos y uso de inhaladores de bajas emisiones.
- Contenedores de residuos biológicos reutilizables.

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

1 REDUCCIÓN DE EMISIONES

2 GOVERNANZA, CULTURA & EDUCACIÓN

3 ENTIDAD SALUDABLE

2010 - 2020

Ser referentes en sostenibilidad a través de un plan de sostenibilidad de mejora continua. Calcular el impacto ambiental y huella de carbono. Reducir el consume eléctrico y de agua un 15%.

- 2010 – La mayor planta Geotérmica de Europa.
- 2012 – Sistemas de Gestión ISO 14001 i ISO 50001.
- 2012 - Plan de Reducción de Consumos.
- 2013 – Adhesión al Plan de Reducción Voluntaria de Emisiones de CO2.
- 2016 – Sustitución de Calderas por sistema eficiente.
- 2017 – Prueba piloto Fotovoltaica.
- 2017 – Energía eléctrica 100% renovable y certificada.
- 2020 – 1er coche eléctrico.

- 2012 Implementación de la primera Política Integrada del Sistema de Gestión.
- 2012 Instauración de la Formación medioambiental obligatoria para todos los profesionales.

- 2015 Creación de la Obra Social "El Roure".
- 2018 Certificación Entidad Saludable (AENOR)
- 2018 Adhesión a la Red Hospitales Promotores de la Salud.
- 2018 Creación comisión Entidad Saludable.
- 2020 Gold Forum Member for tobacco free health services
- 2020 Canal YouTube "Recupera't Online"

CAMINO 1. DESCARBONIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

1 REDUCCIÓN DE EMISIONES

2 GOVERNANZA, CULTURA & EDUCACIÓN

3 ENTIDAD SALUDABLE

2025

Compensación emisiones directas. Reducción emisiones directas un 80% respecto a 2011.

- Ampliación planta fotovoltaica.
- Implementación 80% proyecto Zero Paper.
- Sistema de atención bajas emisiones.

2024

Compensación emisiones directas. Reducción emisiones directas un 75% respecto a 2011.

- Sustitución del Sistema de esterilización por uno más eficiente.
- Sustitución del 100% de los plásticos no reutilizables (excepto productos sanitarios).
- Sensores de presencia en baños y almacenes.
- Protectores solares en zonas de alta radiación.

2023

Compensación emisiones directas. Cálculo emisiones directas e indirectas.

- Adhesión al programa voluntario de compensación de emisiones.
- Instalación de variadores de frecuencia en las 4 bombas de climatización.
- Adquisición de un nuevo vehículo eléctrico.
- Inicio implantación 100 % LED.
- Captura gases anestésicos.
- Miembro del Geneva Sustainability Centre.
- Adhesión a Health Care Without Harm, y Sanidad#PorElClima
- Participación en el Proyecto Europeo CATALYSE
- Fase de testeo de Sustainability Accelerator Tool (SAT)
- Sesión formativas a los líderes de proceso.
- Nombramiento de la Dirección Enfermera como presidenta de la XHPH.

2022

Reducción de las emisiones del alcance 1 & 2 un 70%

- Estudio de Movilidad.
- Parking para bicis y patinetes eléctricos profesionales.
- Inicio del estudio de reducción de emisiones por proceso.
- Sensibilización, consulta y participación de los profesionales.
- Encuesta de sostenibilidad.
- Excellence Award for Healthcare Workers Wellbeing - IHF

2021

Reducir las emisiones del alcance 1 & 2 un 65%. Producción del 12,5% electricidad autoconsumo.

- Instalación y puesta en marcha de la planta fotovoltaica.
- Segregación de 25 tipos de residuos.
- Adhesión a los compromisos de la 1ª Cumbre Catalana de Acción Climática.
- Excellence Award Green Hospitals IHF

CAMINO 1

CAMINO 2. DESCARBONIZACIÓN CADENA SUMINISTRO

CAMINO 3. DESCARBONIZACIÓN ECONOMÍA Y SOCIEDAD

2030

35% autoconsumo de fuentes renovables
Compensación emisiones directas
Reducción 50% total emisiones comparado con 2011

- 100% vehículos 0 emisiones.
- Sustitución calderas por Sistema sin combustibles fósiles.
- Implantación 100% Zero Paper project.
- Plan de mejora de las TIC.
- Plan de movilidad en transporte público 0 emisiones.
- 100% de la flota de vehículos de la cadena de suministro 0 emisiones.
- 50% de los proveedores Km 0.

2035

Reducción 70% total emisiones comparado con 2011
Reducción 80% emisiones cadena suministro

- 50% cadena suministro 0 emisiones.
- Implementación nuevas tecnologías (planta hidrólisis para producción de H2 y O2 medicinal.
- Estudio micro-turbinas eólicas..
- Calefacción bombas eléctricas, pilas de hidrógeno, calderas hidrógeno, etc.
- Sustitución 100% plásticos no reutilizables (productos sanitarios)

2040

Net Zero (con compensación)
Reducción 90% total emisiones.

- 100% equipamiento medico, productos farmacéuticos, materiales de construcción, etc., con huella de carbón 0.

2045

Net Zero (con compensación)
Reducción 95% total emisiones.

- Análisis y eliminación de las emisiones residuales.

2050

Net Zero

- Análisis y eliminación de las emisiones residuales.

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

1 REDUCCIÓN DE EMISIONES

2 GOVERNANZA, CULTURA & EDUCACIÓN

3 ENTIDAD SALUDABLE

- 100 % de los menús saludables y de alimentos sostenibles.