La importància de la reducció del consum de subministraments energètics per aconseguir minimitzar la petjada

14 d'octubre del 2025

Cafè de la innovación: "Quan curar també contamina" Sostenibilitat als centres sanitaris

Carme Carmona Gallardo

Quan curar també contamina

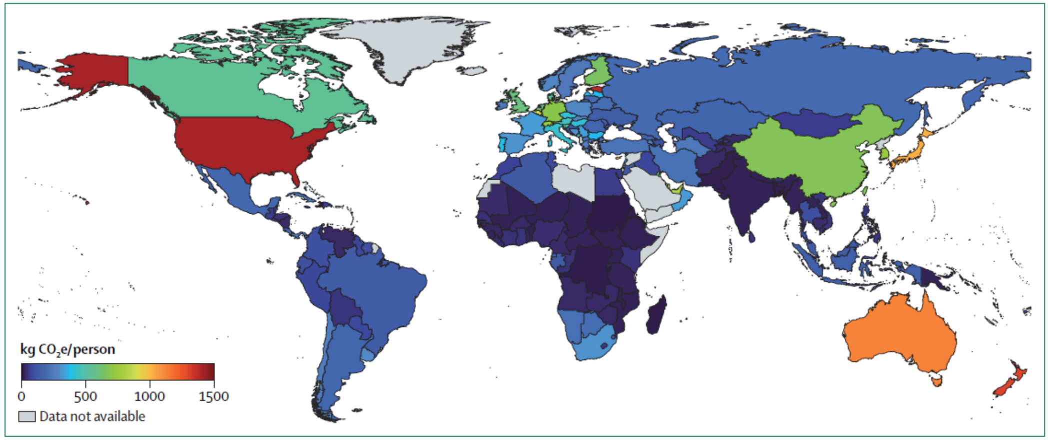


Figure 10: **National GHG emissions per capita from the health-care sector in 2020**
Data are not available for the countries in grey. CO_2e=CO_2 equivalent. GHG=greenhouse gas emissions.

The 2023 report of the Lancet Countdown on health and climate change: the imperativo for a health-centred response in a world facing irreversible harms - The Lancet. 2023

Petjada del sector sanitari a nivell global

Global footprint by GHGP categories

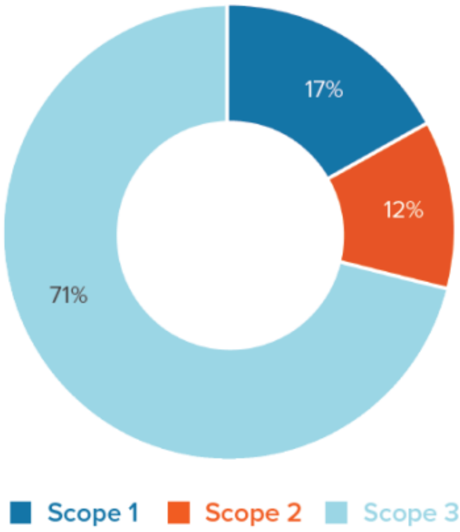


Figure 5: Global health care footprint split by GHGP Scopes

Informe Health Care's Climate Footprint – ARUP. 2019

Climate footprint by WIOD emissions sources

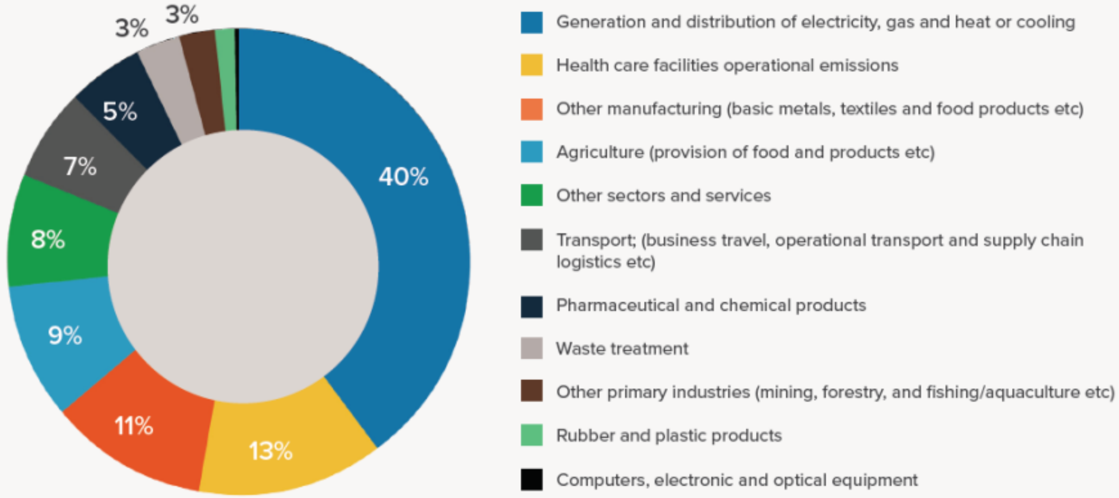
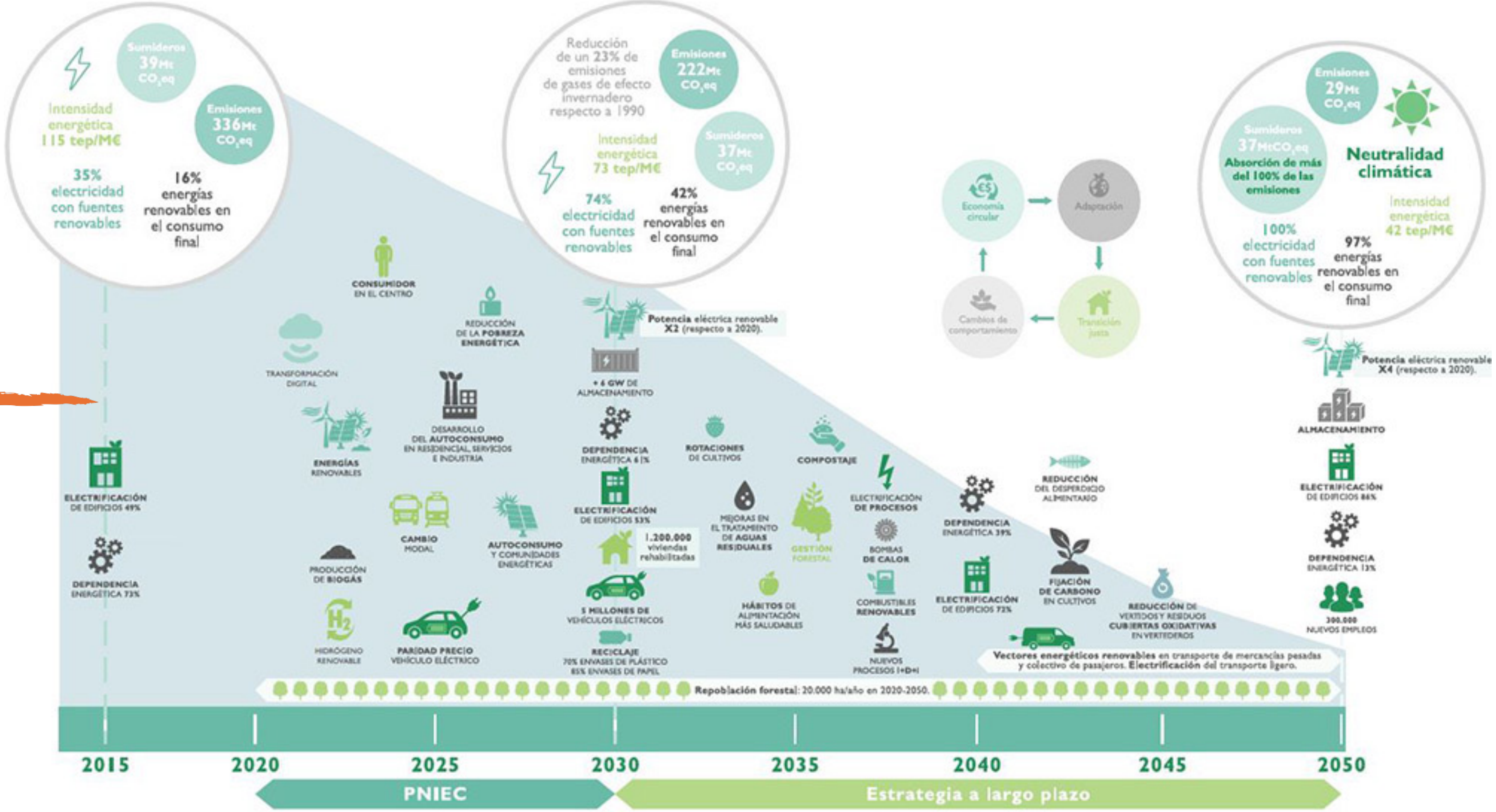


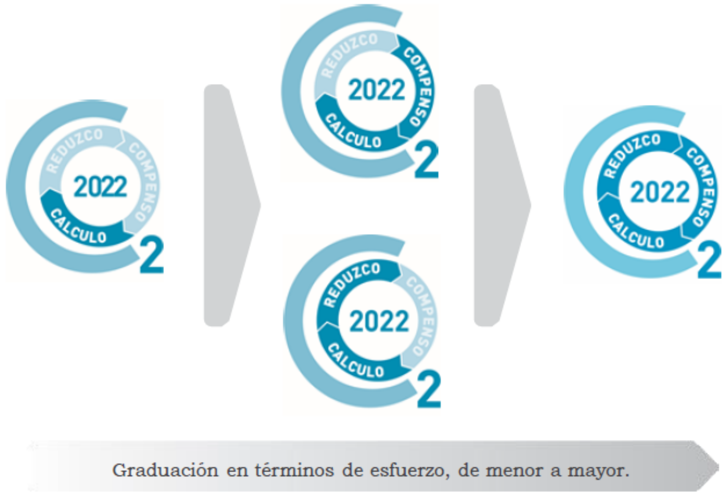
Figure 6: Global health care emissions split by production sector. Definitions of categories used in the legend are provided in Appendix B. c25

Pla Nacional Integrat d’Energia I Clima 2021-2030

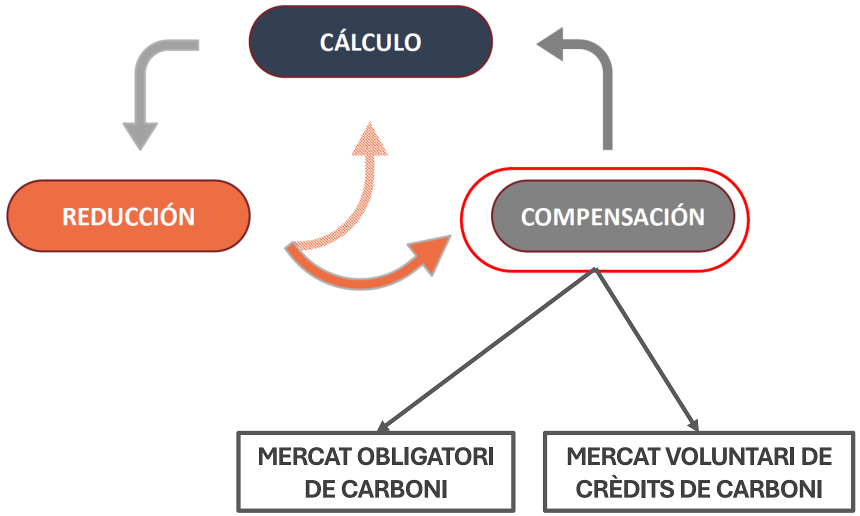


“Estrategia de Descarbonización a largo plazo 20502 (EDLP2050)” – MITERD. 2020

Càlcul – Reducció – Compensació de la petjada de carboni



Registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de dióxido de carnono. MITECO



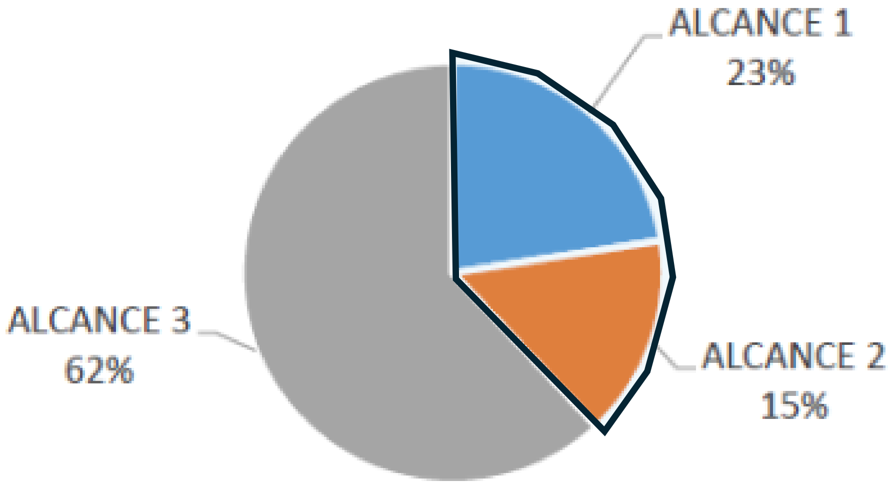
VCS VERIFIED CARBON STANDARD A Global Benchmark for Carbon
Gold Standard
FSC

CST Consorci Sanitari de Terrassa Hospital Universitari

Abast 1, 2 i 3 del sistema sanitari español al 2022

Abast 1 – Emissión directes

Abast 2- Emissión indirectes per consum d'electricitat



Significància de les emissions pels Abasts 1, 2 i 3 a l'any 2022. Font: ECODES (2024).

Abast 1 i 2

ABAST 1

PRODUCCIÓ DE CALOR

ABAST 2

ENLLUMENAT

APARELLS ELÈCTRICS

PRODUCCIÓ DE FRED

CLIMATITZACIÓ

CST
Consorci Sanitari de Terrassa
Hospital Universitari