

1. INTRODUCCIÓN

En **SERMICRO** somos un equipo multidisciplinar, formado por personas comprometidas con lo que hacen, preocupadas con el Medio Ambiente y enfocadas a resolver las necesidades de nuestros clientes.

SERMICRO demuestra su compromiso con el Medio Ambiente desde 2007, año en el que obtuvo la ISO 14001, momento en el que empezó a realizar mediciones normalizadas que nos ayudarían a iniciar el camino que nos permita mejorar nuestra relación con el Medio Ambiente.

Pero esto no podía quedar aquí y, en 2022, decidió realizar y verificar, de forma externa, su cálculo de Huella de Carbono de 2021, uno de los parámetros que nos permite seguir avanzando con el compromiso adquirido en 2007.

2. AÑO BASE

El **año base** tomado como inicio es el año **2021**, es decir, este es el primer año de cálculo de la huella de carbono de la organización.

Los datos obtenidos en el año 2021 son:

SCOPE	T CO ² eq.
EMISIONES ALCANCE 1 Y 2	730
EMISIONES ALCANCE 3	6.970
TOTAL EMISIONES	7.700

Tabla 1: Resultados año 2021

3. ESTRATEGIA DE REDUCCIÓN

El objetivo es disminuir, en el año 2025, las emisiones de CO² un 8% con respecto al año 2021, cuyas emisiones ascienden a **7.700** T CO² eq. a razón de un 2% anual a partir de 2022.

Las acciones a tomar están relacionadas con:

- Formación del personal.
- Uso racional de la electricidad.
- Realizar un uso adecuado de los equipos de Aire Acondicionado.
- Priorizar el uso de recursos renovables.
- Control de las emisiones de CO₂.