

# MEDICIÓN HUELLA DE CARBONO

## Sinnple

### 2021

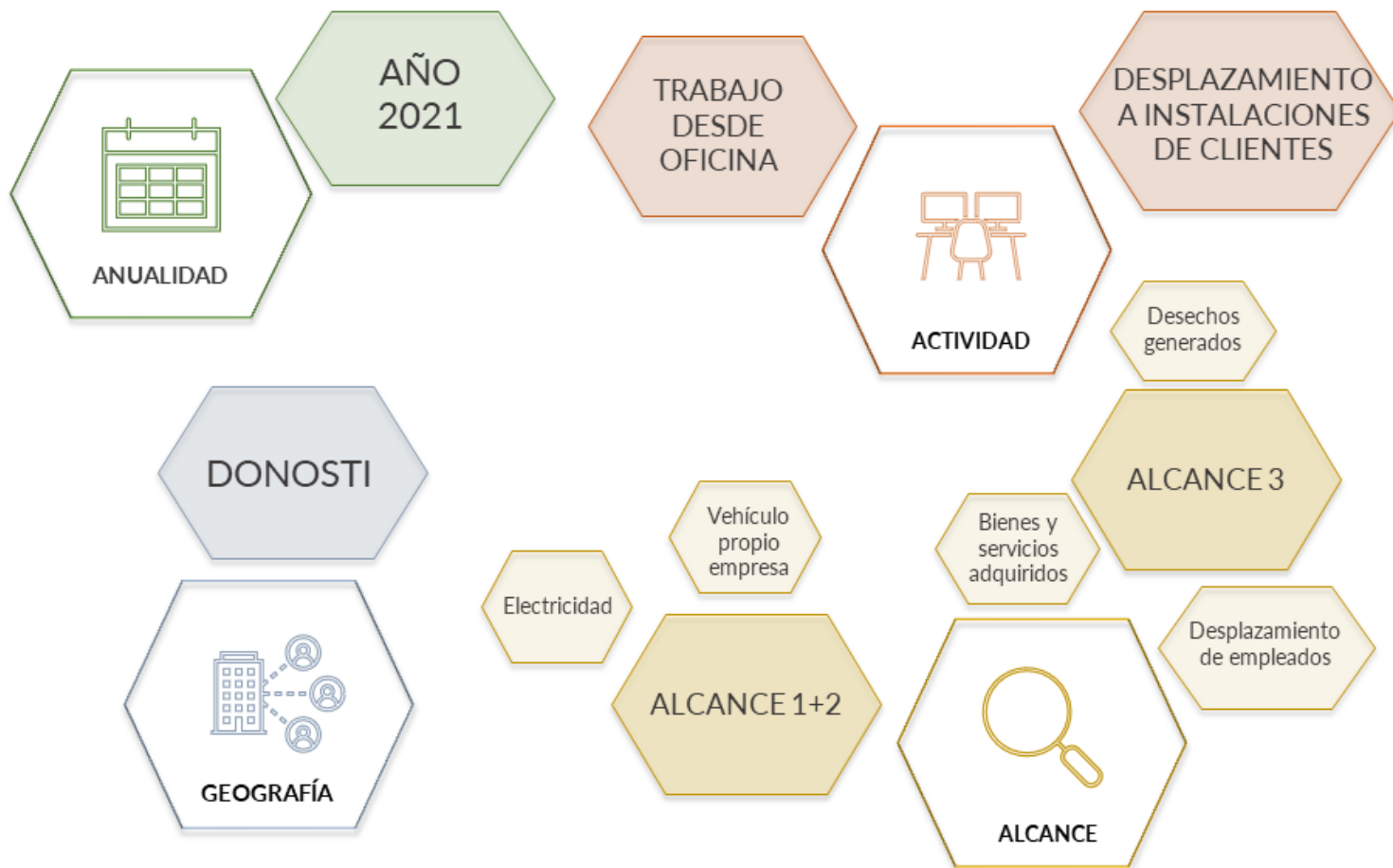
# SINNPLE IMPACTO SOCIOAMBIENTAL

Con más de 10 años de experiencia, Sinnple es una pyme que nace para ayudar a las empresas a mejorar su impacto socioambiental.

Un equipo formado por 4 personas en 2021 trabaja en sus oficinas de Donosti. No obstante, dispone de flexibilidad para desplazarse donde sus clientes lo requieran para un mejor servicio.

Estos han sido los parámetros que se han tenido en cuenta a la hora de calcular la Huella de Carbono de la organización.

# LÍMITES



En el gráfico se pueden apreciar los límites que han sido definidos para llevar a cabo la medición.

Cabe destacar, que a la hora de seleccionar los impactos de Alcance 3, se ha utilizado una matriz donde se ha valorado tanto la factibilidad como la posible relevancia que podría tener en el resultado final.

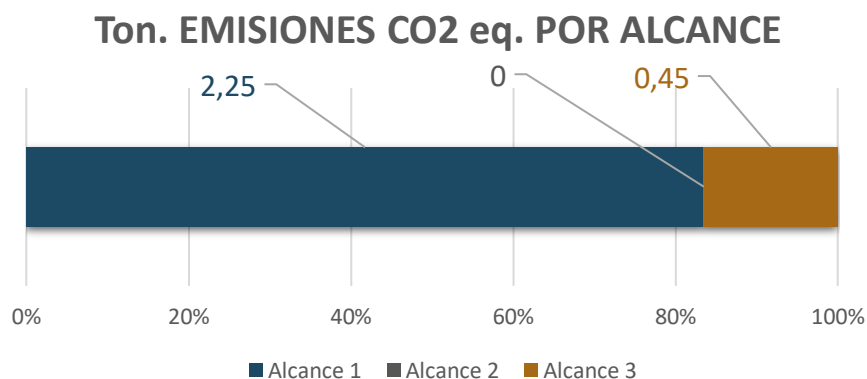
# HUELLA CARBONO – Alcances 1, 2 y 3

2,70 Ton

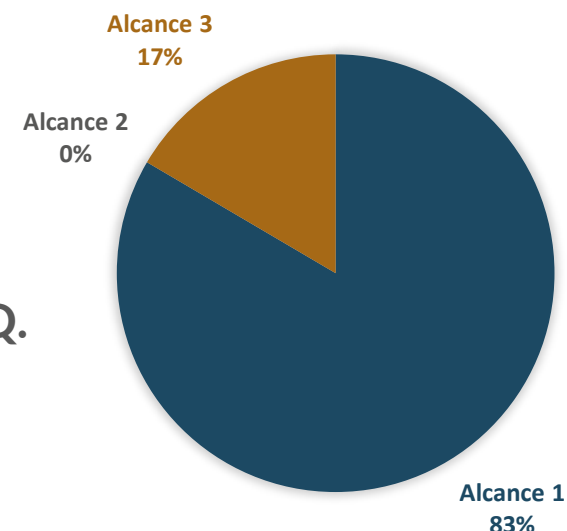
0,74 ton/EJC

Tal y como se puede observar en los gráficos, la mayor parte de las emisiones son del Alcance 1. En las siguientes páginas se mostrará qué conceptos se encuentran dentro de cada Alcance.

Siendo 4 personas en el equipo en 2021, 3 a jornada completa y 1 con jornada reducida, son 3,66 EJC. De aquí, hemos podido calcular el factor de intensidad, lo que permite posteriormente extrapolarlo más adelante en caso de que el equipo crezca.

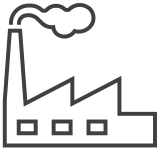


**PORCENTAJE EMISIONES CO2 EQ. POR ALCANCE**



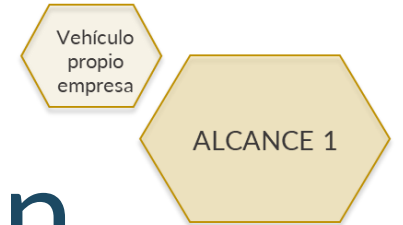
# HUELLA CARBONO – Alcance 1

## ¿QUÉ SON LAS EMISIONES DE ALCANCE 1?



Las emisiones de Alcance 1, también conocidas como directas, con aquellas que se emiten desde la organización, por y durante su actividad.

2,25 Ton



## ¿QUÉ SUPONE ESTO DENTRO DE SINNPLE?

El kilometraje recorrido para el **desplazamiento de las personas trabajadoras** con el coche en leasing del que dispone la empresa es el que se ha considerado en este caso para el cálculo.

Siendo 12.500 kilómetros los que se le imputan a la empresa anualmente por la distancia recorrida con ese coche, este es el resultado de las emisiones.

# HUELLA CARBONO – Alcance 2

## ¿QUÉ SON LAS EMISIONES DE ALCANCE 2?



Las emisiones de Alcance 2 son también conocidas como emisiones indirectas derivadas del consumo de energía. Dentro de este grupo, se consideran tanto la generación como la compra de electricidad, vapor, calor, y/o frío.



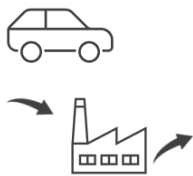
## QUÉ SUPONE ESTO DENTRO DE SINNPLE?

En el caso de Sinnple, se debería de contabilizar el **consumo de electricidad** anual. Sin embargo, al contratar una compañía que suministra energía de origen renovable, la emisiones de Alcance 2 se quedan en 0 Ton.

Más adelante se podrá ver el resultado del ahorro de emisiones que esta medida supone.

# HUELLA CARBONO – Alcance 3

## ¿QUÉ SON LAS EMISIONES DE ALCANCE 3?



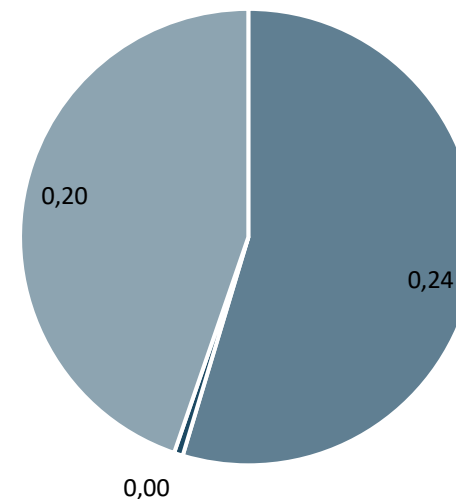
Las emisiones de Alcance 3, también conocidas como emisiones indirectas son aquellas que no se emiten desde la organización. Sin embargo, están relacionadas con y para su actividad (desplazamiento de las personas trabajadora, importación y exportación de productos...).

0,45 Ton



En el gráfico se puede observar el porcentaje de cada fuente dentro del resultado.

EMISIONES ALCANCE 3



- BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS
- DESECHOS GENERADOS DURANTE LA FASE UPSTREAM
- DESPLAZAMIENTOS EMPLEADOS

## ¿QUÉ SUPONE ESTO DENTRO DE SINNPLE?

Son 3 las principales fuentes de emisión dentro de este alcance.

Por un lado, están los **desplazamientos de los empleados**, por otro, los **bienes y servicios adquiridos** ( papel 100% reciclado) y los **desechos generados**, en este último caso, clasificados por cuatro tipos de residuos (orgánico, papel, envases y resto).

# ACCIONES DE REDUCCIÓN

Más allá de la huella de la organización, es importante remarcar el impacto que han tenido las acciones llevadas a cabo durante la última anualidad impulsar la sostenibilidad y minimizar la huella de carbono.

Cabe destacar también, que actualmente se compensan todas las emisiones de la organización mediante la plantación de árboles.

## ¿Y, CUÁNTO AHORRAMOS GRACIAS A...?

### SUSTITUIR EL COCHE POR EL TRANSPORTE PÚBLICO

 **0,15** Ton evitadas

 **16** Árboles salvados

### MANTENER EL CONTRATO DE ENERGÍA DE ORIGEN RENOVABLE

 **0,80** Ton evitadas

 **81** Árboles salvados

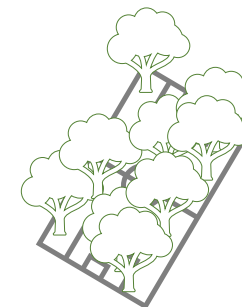
### COMPENSAR HUELLA SINNPLE

 **2,70** Ton compensadas



Lo que supone

El equivalente a casi dos campos de fútbol como Anoeta enteros llenos de árboles.



*Han sido compensadas en la plataforma Treenation que no computa a efectos del sello "Compensa" del Ministerio.*




*Ahora se quiere realizar la compensación con el programa del Fondo Voluntario de Carbono de Naturklima*



# PLAN DE REDUCCIÓN

Tal y como se ha mencionado previamente, cabe destacar que han sido muchas las acciones que se han tomado en los últimos años para reducir la Huella de Carbono de la empresa al máximo. Sin embargo, se sigue trabajando en poder acercarse a la neutralidad climática, por lo que estas son las acciones que el equipo de Sinnple se propone para la siguiente anualidad.

Ambas acciones están relacionadas con el transporte de los empleados.

|  | ¿QUÉ?  | ¿CUÁNDO?   | ¿CUÁNTO?   |
|--|--|--|--|
|  | <b>1</b> Sustitución del coche en leasing por uno híbrido y con un consumo menor de combustible por kilometro.                             | Marzo 2023    | <i>Se estima que esta medida supondrá un reducción del...</i><br><b>20 %</b> |
|  | <b>2</b> Promover el uso de transporte público entre empleados tanto en desplazamientos al puesto de trabajo como a determinadas reuniones | Marzo 2023  | <b>5 %</b>   |