

# DESEMPEÑO AMBIENTAL

BOSLAN INGENIERIA Y CONSULTORIA, S.A.

MARZO 2025

## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN (SIG)

Las directrices de Boslan Ingeniería y Consultoría, S.A. en materia medioambiental se plasman en nuestra **Política Integrada de Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Salud y Seguridad de la Información**, y son aprobadas por la Dirección bajo un firme compromiso de protección del medio ambiente y de cumplimiento de los requisitos legislativos.

Reflejo de ellos es la implantación de un **Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Salud Laboral y Seguridad de la Información (SIG)**, certificado por AENOR y conforme a los requisitos de las normas **UNE EN ISO 9001, UNE EN ISO 14001, ISO 45001 y UNE-ISO/IEC 27001** y cuyo objetivo es garantizar el respeto al medio ambiente en todas nuestras áreas de trabajo, cumpliendo con los **requisitos legales** y reflejando un claro enfoque a la **mejora continua**.

Atendiendo al compromiso de Boslan de integración de las consideraciones ambientales en todos los trabajos y de control de los efectos ambientales producidos por nuestra actividad, contamos con un **Procedimiento de Identificación y Evaluación de Aspectos Ambientales** de aplicación a todas las actividades contempladas en el Sistema y que son susceptibles de generar uno o varios impactos en el medio ambiente.

## EVALUACIÓN DE NUESTRO DESEMPEÑO AMBIENTAL EN 2024

Boslan realiza anualmente una evaluación de los aspectos ambientales de nuestros centros de trabajo, de su resultado obtenemos los **aspectos ambientales significativos**.

### **Consumo de papel y energía:**

Boslan continúa promoviendo buenas prácticas ambientales, informando a todos sus trabajadores sobre el uso responsable del material y los equipos con el enfoque de reducir el consumo de papel y de electricidad (derivada de nuestros sistemas de climatización, aparatos eléctricos y electrónicos e iluminación).

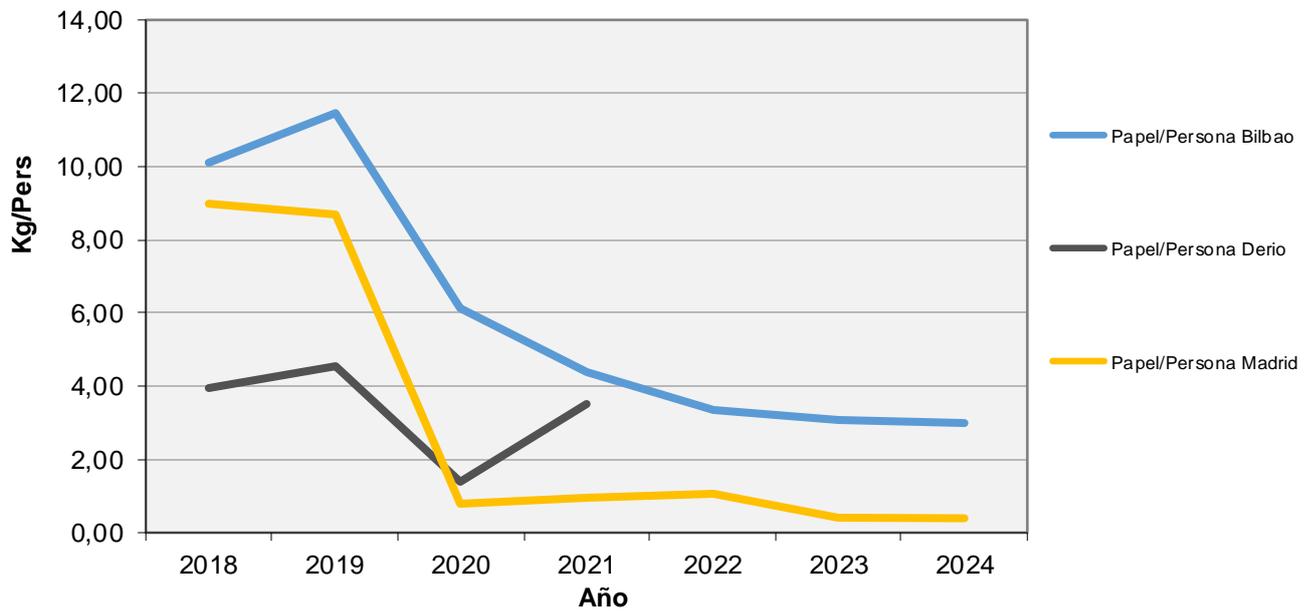
Aunque algunos consumos están vinculados a los requerimientos de nuestros proyectos y son difíciles de influir como el consumo energético que tiene que ver con la iluminación de los espacios, el empleo de los ordenadores, las impresoras, calefactores, etc. El consumo de electricidad se ha reducido en ambas oficinas, aunque no haya habido una reducción de personal ni de superficie.

Boslan continúa apostando por generar el menor impacto ambiental y reducir su consumo energético mediante el uso de luminarias LED en todas nuestras oficinas.

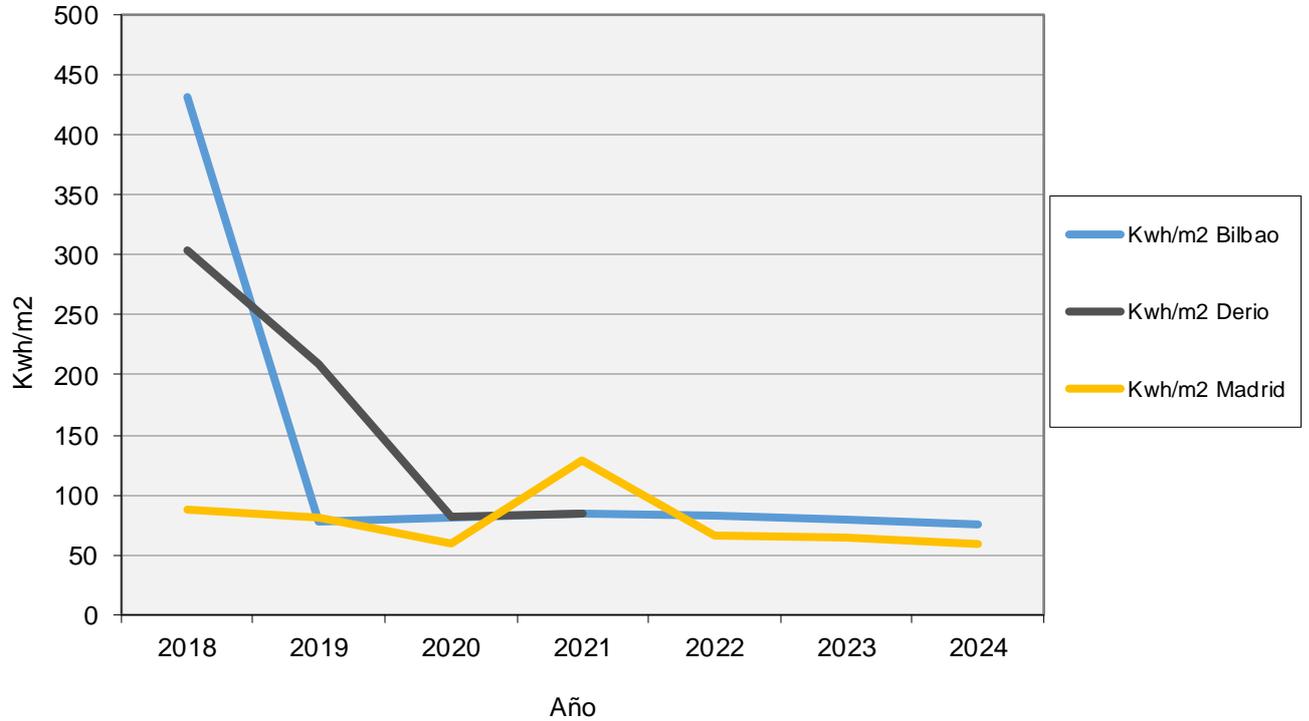
Siguiendo la línea de años anteriores se ha seguido disminuyendo significativamente el consumo de papel en la oficina de Madrid. En el caso de la oficina de Bilbao el pasado año ha habido un pequeño aumento debido a los requerimientos de proyectos, pero no hace que el volumen sea significativo. Debemos señalar que todo el papel que se consume es reciclado.



### Papel por persona



### Consumo de electricidad por superficie

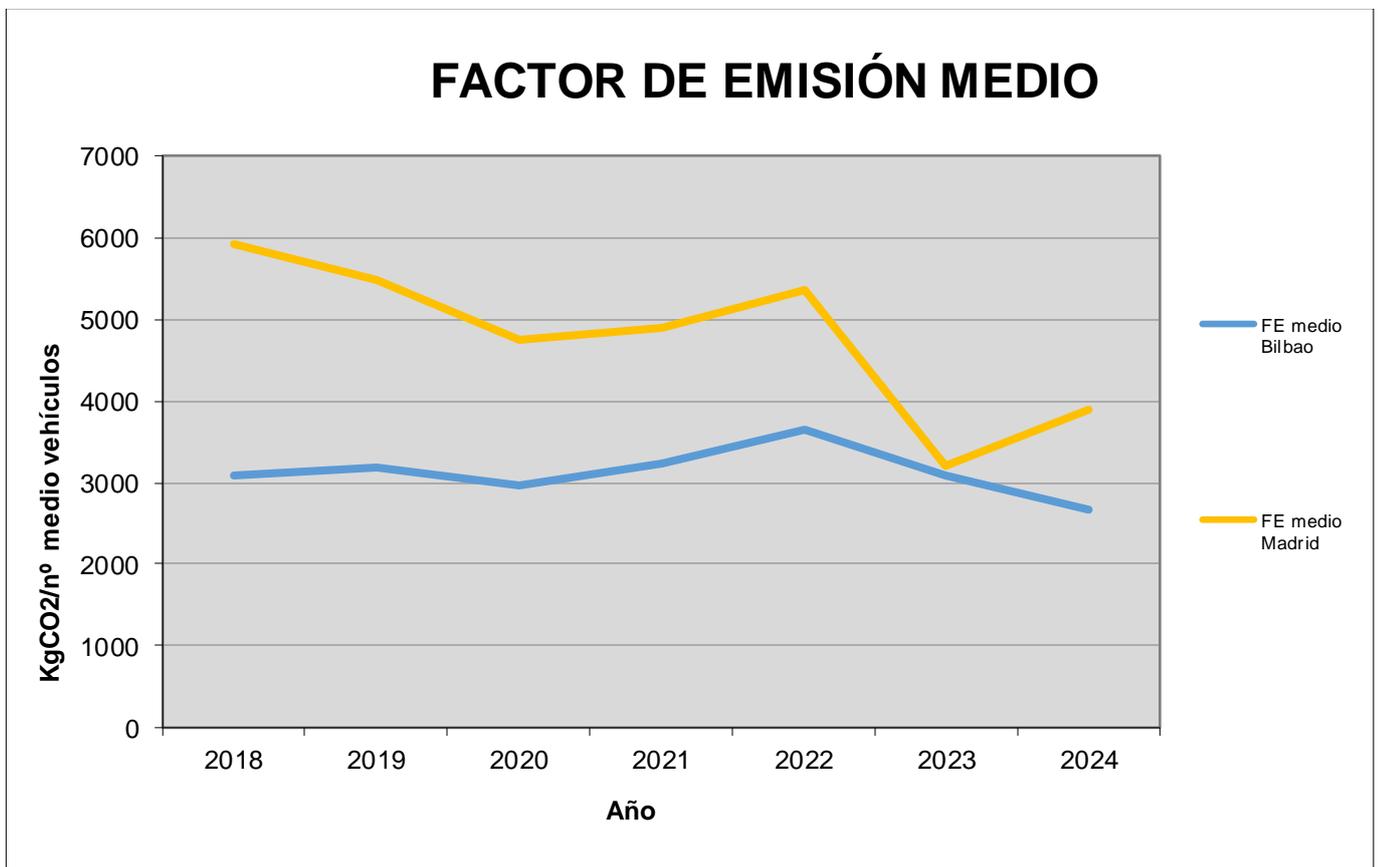


### Emisiones de vehículos:

Desde hace siete años, debido al incremento de vehículos de empresa, la organización consideró que el Factor de Emisión era un aspecto a tener en cuenta en nuestra Evaluación de Aspectos Ambientales en el caso de las oficinas de Bilbao y Madrid.

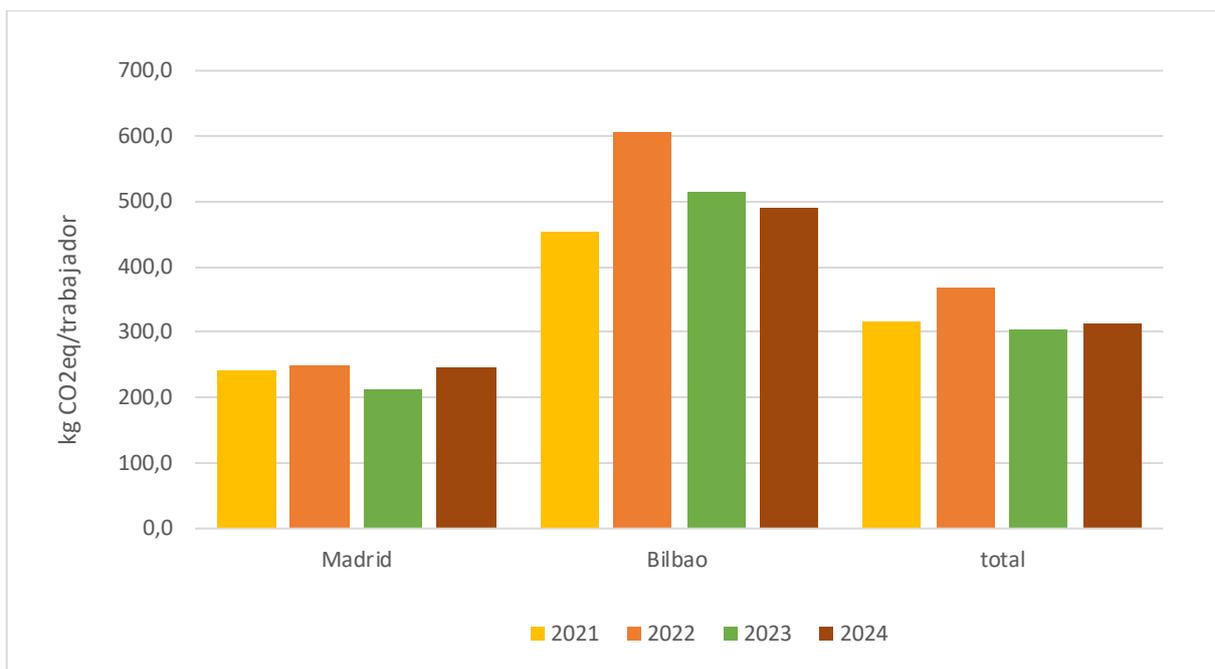
En Boslan los vehículos son todos de alquiler, de manera que son nuevos o kilómetro cero, lo que influye en un menor consumo de combustible.

La incorporación de nuevos proyectos que requieren de un uso continuado del coche y por tanto un mayor número de kilómetros anuales por vehículo ha hecho que aumente el factor medio de emisión en la oficina de Madrid. En la oficina de Bilbao, al mantenerse la misma tipología de proyectos no ha habido tal aumento, produciéndose de hecho una reducción del factor de emisión medio, con motivo de un menor consumo también.



### Huella de Carbono:

	2024	2023	2022
<b>Emisiones directas (Categoría 1: gasoil, emisiones fugitivas y flota de vehículos) Alcance 1 (Tn CO<sub>2e</sub>)</b>	139,16	113,15	120,59
<b>Emisiones indirectas (Categoría 2: electricidad) Alcance 2 (Tn CO<sub>2e</sub>)</b>	52,81	56,45	55,06
<b>Emisiones totales Alcance 1+2 (Tn CO<sub>2e</sub>)</b>	<b>191,97</b>	<b>169,60</b>	<b>175,65</b>



### Mitigación del Cambio Climático y Huella de Carbono

Como parte de nuestro compromiso con la mitigación del cambio climático, trabajamos en la reducción de nuestra huella de carbono mediante la eficiencia energética, el uso de energías renovables y la optimización de procesos.

Nuestras acciones se centran en la disminución de emisiones de alcance 1, derivadas de nuestra flota de vehículos, y de alcance 2, asociadas al consumo de electricidad. Al cierre del año fiscal, el 50% de la energía consumida en nuestras oficinas proviene de fuentes renovables.

Para mejorar nuestra eficiencia energética, hemos reducido nuestro consumo en comparación con la línea base y aplicamos medidas de ahorro como termostatos, detectores de presencia e iluminación eficiente. Además, fomentamos la movilidad sostenible con proveedores de transporte responsables y la incorporación de medios alternativos como patinetes eléctricos en algunos centros.

Asimismo, compensamos las emisiones residuales mediante soluciones de eliminación de carbono basadas en la naturaleza. En 2024, participamos en la reforestación de **Caminorisco II** con la plantación de 100 árboles, contribuyendo a la **captura de 24,2 toneladas de CO<sub>2</sub>**. Esta participación forma parte de un proyecto más amplio, en el que colaboramos, para plantar más de 21,000 árboles y absorber 4,600 toneladas de CO<sub>2</sub>, promoviendo la restauración de ecosistemas y la creación de empleos verdes.

### Generación de residuos:



Todos los residuos generados y evaluados (tanto en nuestro trabajo en los diferentes centros como los derivados de nuestros trabajos de diseño y obra) son gestionados por **Gestores Autorizados**.

Los residuos que gestionamos, por orden de volumen, son:

- Papel
- Cartón
- RAEEs
- Tóner
- Pilas
- Mobiliario

### Proveedores:

Todos nuestros proveedores son de nuestro entorno, contribuyendo a un menor impacto ambiental en los desplazamientos derivados de nuestra colaboración.

### Quejas y reclamaciones:

Debemos señalar que **no se han recibido quejas, reclamaciones o sanciones** del sistema de gestión ambiental.

Continuaremos trabajando en mejorar nuestro desempeño ambiental mediante la identificación y mitigación de aspectos significativos, la promoción de buenas prácticas ambientales en todos los niveles de la empresa, y la colaboración con nuestros proveedores y clientes para fomentar la sostenibilidad en toda nuestra cadena de valor.

Nuestra misión es seguir protegiendo el medio ambiente y cumplir con los más altos estándares de calidad y seguridad en todas nuestras actividades, buscando siempre oportunidades para reducir nuestro impacto ambiental y contribuir a un futuro más sostenible para todos.