

DESEMPEÑO AMBIENTAL

BOSLAN INGENIERIA Y CONSULTORIA, S.A.

FEBRERO 2024

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 2023

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

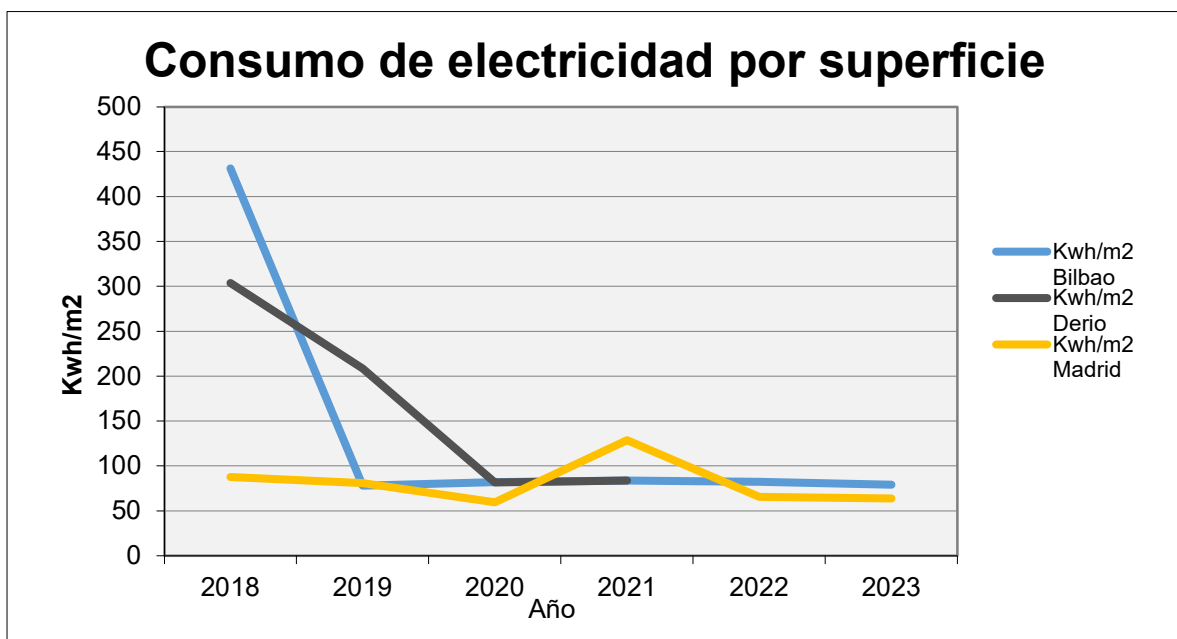
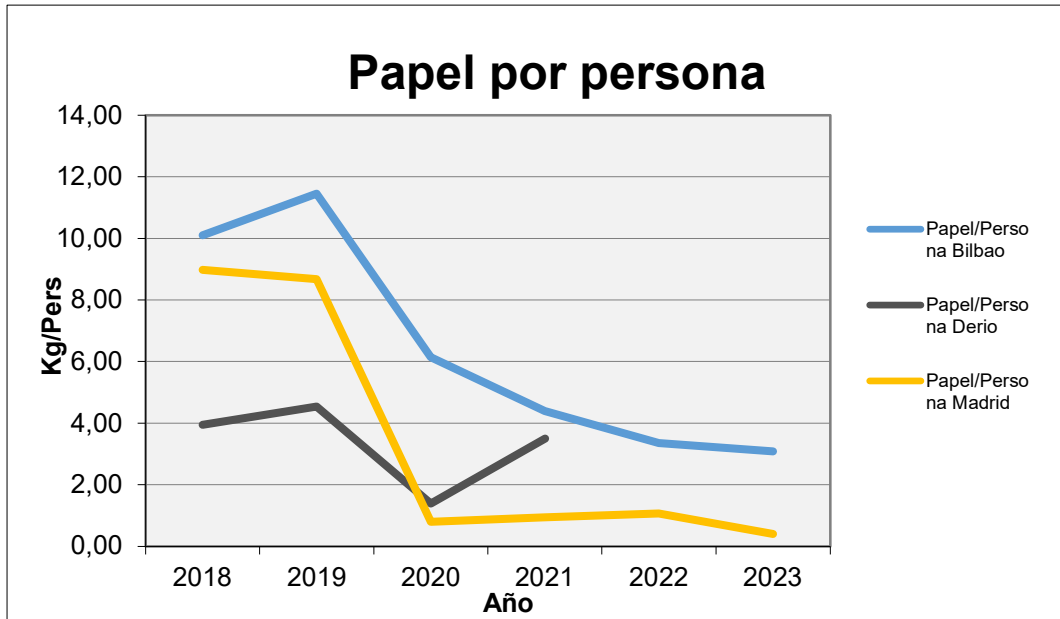
Consumo de papel y energía:

Boslan continúa promoviendo buenas prácticas ambientales, informando a todo el personal 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 mantenido constante, a pesar de que haya aumentado el número de trabajadores los últimos años.

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

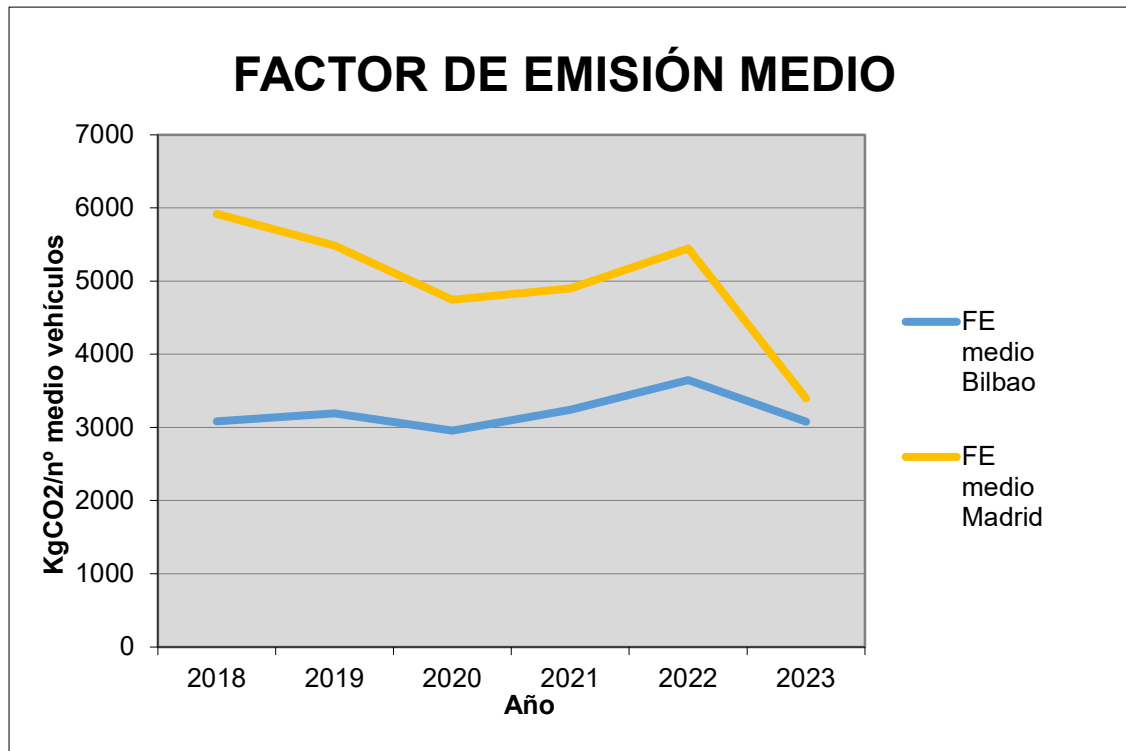
Se ha logrado disminuir significativamente el consumo de papel desde 2019 gracias a la digitalización de documentos y la implantación del modelo híbrido de trabajo, además creemos que la concienciación en el uso de buenas prácticas ambientales también suma a esa disminución en el consumo de papel. Además, todo el papel que se consume se obtiene de madera que proviene de plantaciones forestales cultivadas para tal fin.



Emisiones de vehículos:

Desde hace cinco 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.



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**.

EMPRESAS PROVEEDORAS:

Todas nuestras empresas proveedoras de consumibles o servicios 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 grupos de interés y partes interesadas 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 dentro de nuestro ámbito de alcance.

NUESTRA HUELLA DE CARBONO



La huella de carbono es una medida del impacto que las actividades de una empresa tienen sobre el medio ambiente, en términos de la cantidad de gases de efecto invernadero (GEI) que se emiten, expresada en unidades de dióxido de carbono equivalente (CO₂e). Este indicador es crucial para evaluar y gestionar la sostenibilidad ambiental.

Para calcular la huella de carbono, se utilizan tres alcances (scopes) definidos por el Protocolo de Gases de Efecto Invernadero (GHG Protocol). Estos alcances ayudan a categorizar las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) de una organización y son esenciales para una evaluación integral de su impacto ambiental.

Alcance 1: Emisiones Directas

Son las emisiones directas de GEI que provienen de fuentes que son propiedad de la organización o están controladas por ella. (Combustible móvil y emisiones fugitivas)

Alcance 2: Emisiones Indirectas de la Energía

Son las emisiones indirectas de GEI asociadas con la generación de electricidad, calor, vapor o refrigeración comprada y consumida por la organización. (Consumo electricidad)

Alcance 3: Otras Emisiones Indirectas

Son todas las demás emisiones indirectas de GEI que ocurren en la cadena de valor de la organización, tanto aguas arriba como aguas abajo.

Boslan se ha centrado en calcular los alcances 1 y 2 identificando y midiendo las fuentes de emisiones más relevantes para la organización y que nos permite una gestión más eficaz para la reducción efectiva de la huella de carbono.

A continuación, se muestran los gráficos con los valores de los parámetros para los años 2021, 2022 y 2023.

