



Aplicaciones y Tratamiento de Sistemas S.A

knowmadmood elabora este documento para mostrar la información sobre su comportamiento ambiental y el esfuerzo en la mejora continua de sus actuaciones en materia de medio ambiente, de acuerdo con los requisitos del sistema integrado de gestión.

knowmadmood se compromete a desarrollar su Política de Calidad, Medioambiente y Seguridad para aplicarla a los proyectos y servicios ofrecidos a sus clientes en las unidades operativas; de modo que éstas sean adecuadas al propósito, magnitud e impactos medioambientales de nuestras actividades.



**SISTEMA INTEGRADO DE
GESTIÓN DE CALIDAD Y
MEDIOAMBIENTE
knowmadmood**

Nuestra contribución al cambio se fundamenta en los siguientes principios:

- Integrar el respeto medioambiental en la gestión de la actividad, comprometiéndose en todo momento al cumplimiento de la normativa vigente y desarrollando el control y la mejora de aspectos directos e indirectos.
- Fomentar el uso sostenible de los recursos naturales, promoviendo la compra de productos cuyo origen y fabricación sean más respetuosos con el medio ambiente, minimizar el consumo de materias primas y generación de residuos, y fomentar el reciclado, la recuperación de materiales y el tratamiento adecuado de residuos.
- Incrementar la mejora continua del comportamiento medioambiental, ejecutando acciones de control, fomentando el reciclaje y la reutilización de los residuos generados; así como la prevención de las emisiones atmosféricas.



APLICACIONES Y TRATAMIENTOS DE SISTEMAS, S.A.

Parque empresarial Tripark
C/Jacinto Benavente, 2 Edif. B Plta. 2ª
28232 Las Rozas (Madrid)
Teléfono: +34 634 888 000
calidad@knowmadmood.com
<https://www.knowmadmood.com/es>

Nuestro impacto

Los impactos ambientales de knowmadmood se pueden concretar en los siguientes: generación de residuos urbanos, generación de residuos peligrosos, vertidos sanitarios y consumos de energías y de materias primas, validando el correcto uso de los desechos hasta el final de la cadena, subcontratando proveedores debidamente autorizados para el tratamiento de residuos.

Los posibles riesgos están asociados a aspectos regulados por la legislación ambiental.

Impacto knowmadmood en cifras durante el año 2023:

TELETRABAJO 94,46% h/mes/empleo teletrabajo = ↓26,63 Tn CO2/mes/empleo	IMPRESIONES 8,47 pag/empleo 5,74 CO2g/Impresión	ENERGÍA 50,41 Kwh/empleo oficina 56,68 Kwh/empleo teletrabajo
ENERGÍA RENOVABLE 100% Energía Renovable	PAPEL 0,01pq/empleo TÓNER 0,006 uds/empleo PILAS 0,003 pq/empleo	RESIDUOS RECICLADOS Papel 2,32 kg/emp. RAEEs (P) 2,62 kg/emp. RAEEs (NP) 0,45 kg/emp.

Cada año se van incorporando prácticas para reducir el consumo de recursos, además de adquirir materiales menos contaminantes.

Nuestra sede cambia de oficinas: El 16 de mayo de 2023 trasladamos nuestra sede central de Las Rozas a una nueva ubicación.



Estamos comprometidos con la sostenibilidad y bajo este concepto se engloban un conjunto de prácticas, estrategias y sistemas de gestión que persiguen un nuevo equilibrio entre las tres dimensiones: medioambiental, social y gobierno.

Así, nuestra nueva sede central se ubicará en un edificio que cuenta con la certificación LEED Gold, (Líder en Eficiencia Energética y Diseño Sostenible). Esta certificación garantiza que el edificio cumple con los estándares más altos de sostenibilidad, lo que nos permite reducir nuestro impacto ambiental. Además, el edificio cuenta con controles diarios del consumo de agua, control de gases de VRV semestral y anual, gestión de residuos según volumen generado y control anual de Calidad del Aire Interior. Estas medidas nos permiten contribuir a la conservación de los recursos naturales y a la reducción de nuestra huella de carbono. Este cambio de sede refuerza nuestro compromiso con el medioambiente y el desarrollo sostenible de nuestra actividad.

Durante el año 2023, se ha continuado teletrabajando prácticamente al 100% y en las oficinas el promedio de empleados ha sido de 18. Esto ha supuesto una reducción muy significativa del impacto ambiental directo de los empleados en las oficinas, trasladando dicho impacto a los hogares. Por ello, se han enviado píldoras de concienciación ambiental para un hogar más ecológico y sostenible, resaltando especialmente el consumo de energía y consumo de plástico y la comunicación ambiental durante el 2023 se ha centrado en la reducción del consumo de papel.

También hemos procedido a analizar nuestras emisiones de CO2 y el consumo energético por hogar. Esto ha supuesto que con un 9,46% de horas teletrabajo al mes por empleado, hemos reducido 26,63 emisiones de CO2 a la atmósfera/mes/empleo o lo que es lo mismo, un empleado ha dejado de emitir a la atmósfera 319,56 Tn de CO2 en un año.

Con el cambio de edificio, el consumo energético es mayor en situación de teletrabajo, un empleado consume un 12% más de energía en casa respecto a la oficina, ya que, en la oficina se dispone de sensores de movimiento y LED. Aun así, la situación de teletrabajo reduce notablemente las emisiones de CO2 provocadas por los traslados casa-oficina y viceversa en una gran ciudad como Madrid donde tras la pandemia se ha vuelto al mismo colapso de tráfico en las carreteras principales. También durante el 2023, el 100% de la energía consumida en las oficinas, proviene de energías renovables.

El teletrabajo sigue ayudando a reducir notablemente los consumos de materiales en la oficina:

- Papel: ↓100% (Papel con certificación FSC)
- Electricidad: ↓ 23%

Así como la generación de residuos de papel y RAEEs ha aumentado puntualmente, debido a la mudanza.

Como hito importante, hay que destacar el inicio de la gestión del cálculo de la huella de carbono, verificación y publicación en el MITECO.

Cada año nos unimos a la iniciativa Healthy Cities by Sanitas. Un proyecto colaborativo que busca impulsar ciudades y ciudadanos más sostenibles y saludables donde participan más de 200 empresas, que al igual que nosotros, creen en este proyecto y que cuenta con el apoyo del Comité Olímpico Español, el Comité Paralímpico Español, la Fundación Española del Corazón y el Real Madrid.

Un objetivo fundamental de la iniciativa Healthy Cities es colaborar en la transformación de nuestros entornos para hacerlos más saludables y sostenibles. Para ello, Sanitas realiza todos los años una donación a un proyecto existente en una ciudad española que contribuya a este fin.

Este proyecto está alineado con los siguientes Objetivos de Desarrollo Sostenible:

- ODS 3-Salud y bienestar
- ODS 11-Ciudades y comunidades sostenibles
- ODS 12- Acción por el clima
- ODS 17- Alianzas para lograr los objetivos



Sanitas bajo esta iniciativa dona un árbol por cada participante a distintos proyectos de regeneración urbana y de reforestación en España como:

- Regeneración urbana:
 - El Bosque Metropolitano junto al Ayuntamiento de Madrid.
 - Bosque de los Zaragozanos
 - Otros bosques urbanos según participación local
- Proyectos periurbanos con WWF

- Dos proyectos de reforestación junto a WWF (en la Comunidad Valenciana y en Cataluña).

- Grandes pulmones de la tierra
 - Y un proyecto de reforestación y conservación de la biodiversidad en Senegal (en la región de Kédougou) en colaboración con el Instituto Jane Goodall España.

Respecto a los objetivos establecidos para el 2023, se puede dar por alcanzado el de reducir el volumen de impresiones en un 20%, habiendo llegado al 27% y en valor absoluto, la reducción del consumo energético ha sido de un 16%, lo que implica que el cambio de edificio ha sido muy positivo ambientalmente.

El sistema de gestión ambiental nos ayuda a controlar los riesgos ambientales, a la vez que aporta oportunidades vinculadas a la ecoeficiencia y nos permite seguir trabajando para reducir poco a poco nuestra huella ambiental corporativa.

Objetivos Ambientales 2024:

- ✓ Reducir el volumen de impresiones en un 20%
- ✓ Reducir en un 2% el consumo energético
- ✓ 10% papel consumido FSC
- ✓ Reducción huella de carbono 10%