



Estrategia de sostenibilidad de TITAN Containers

Creamos espacio para cualquier cosa, en cualquier lugar
– **y de forma responsable**

— Presentación del CEO

Como se indica en el Informe de las Naciones Unidas sobre la Brecha de Emisiones de 2024: **“No más promesas de humo, por favor”** Las emisiones de gases de efecto invernadero aumentaron hasta un nuevo máximo de 57,1 gigatoneladas de dióxido de carbono equivalente en 2023. Es necesario un cambio.

Y tenemos soluciones para hacerlo.

En TITAN queremos contribuir a la transición ecológica mediante nuestra función en la sociedad. Nuestro papel como proveedores de soluciones de almacenamiento nos ofrece numerosas oportunidades para hacerlo. Por ejemplo, podemos ampliar la vida útil de nuestros productos, avanzar hacia un menor potencial de calentamiento global y reducir el consumo de energía en las cámaras frigoríficas que ofrecemos, además de que podemos contribuir a reducir la temperatura del almacenamiento en frío de alimentos (ref. Move to -15 °C).

Además de estas contribuciones medioambientales, nuestra estrategia de sostenibilidad incluye claras aspiraciones sociales. Se reflejan, por ejemplo, en nuestro compromiso con la seguridad y con el bienestar y desarrollo de los empleados, ya que trabajamos para mantener un entorno de trabajo seguro y afectuoso, garantizando su bienestar físico y mental con iniciativas de salud y seguridad, y con opciones de trabajo flexibles. Además, apoyamos a las comunidades locales e iniciativas como bancos de alimentos, equipos de fútbol, campamentos de verano para niños y proyectos de exploración, entre otras muchas.

Por último, nuestro deseo es fomentar un modelo de gobernanza sólido y justo, basado en la integridad, la transparencia y la responsabilidad colectiva. Entre nuestras principales áreas de interés se encuentran el cumplimiento normativo, la lucha contra la corrupción y el soborno y el acceso a organismos independientes de protección de los denunciantes, así como la transparencia y el compromiso de las partes interesadas, ejemplificados en nuestro informe anual de sostenibilidad y en nuestro objetivo de cumplir la Directiva sobre información corporativa en materia de sostenibilidad (CSRD) a partir del año 2025.



Søren Mogensen - CEO - **TITAN Containers**

TITAN OCUPARÁ UNA POSICIÓN DESTACADA EN LA CONTRIBUCIÓN DE LA INDUSTRIA DEL ALMACENAMIENTO A LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y LA INTEGRARÁ COMO UN FACTOR FACILITADOR DE NEGOCIOS.

Nos centraremos en cómo podemos contribuir con nuestra oferta y, para ello, nos hemos establecido tres objetivos:

1. Cambiar los refrigerantes con PCG alto (>2400) a bajo (<700), empezando en 2025 y terminando en 2040
2. Ampliar la vida útil media de nuestros contenedores a 50 años a partir de ahora (sabemos que esto no siempre será posible)
3. Promover el cambio a menos 15 grados: propondremos a los clientes que almacenan alimentos a temperaturas comprendidas entre -16 y -30 °C que almacenen a -15 °C de acuerdo con los estudios académicos. Como el número total de máquinas que funcionan en este intervalo es de ~2500, el potencial de reducción de emisiones podría ser de ~10 % con una aplicación del 30 % (con las fuentes de energía actuales)



Nuestras soluciones de almacenamiento

- | | |
|--|--|
| 1 Nueva solución sostenible: Arctic Green | 4 Cambio de refrigerantes con PCG alto a bajo a partir de 2025 para terminar en 2040 |
| 2 Nueva solución sostenible: Arctic MegaStore | 5 Ampliación de la vida útil media de los contenedores a 50 años a partir de ahora |
| 3 Nueva solución sostenible: TITAN Tower | 6 Promoción del cambio a menos 15 grados |

Base operativa interna

Medioambiente

- Eficiencia energética y huella de carbono
- Reducir el uso de productos químicos peligrosos

Responsabilidad social

- Seguridad, bienestar y desarrollo de los empleados
- Diversidad, equidad e inclusión (DEI)
- Apoyo a las comunidades locales

Gobernanza

- Cumplimiento y anticorrupción
- Transparencia e Implicación de las partes interesadas
- Liderazgo en sostenibilidad y responsabilidad

Impacto en la cadena de valor

Prácticas de proveedores respetuosas con el medioambiente

Código de conducta para proveedores



— Nuestra estrategia de sostenibilidad

En TITAN Containers creemos en la creación de espacio, pero no solo para el almacenamiento, sino también para la oportunidad, el crecimiento y el cambio positivo. Nuestro objetivo es innovar continuamente en soluciones de almacenamiento que protejan lo que más importa a nuestros clientes, al mismo tiempo que protegemos el medioambiente, somos una empresa responsable y mantenemos la transparencia y la integridad mediante una sólida gobernanza.

Creemos que la integración de sólidos principios medioambientales, sociales y de gobernanza (ESG, por sus siglas en inglés) en nuestra empresa no solo es fundamental para la sostenibilidad, sino que también contribuye al éxito económico a largo plazo.

Como empresa dedicada al almacenamiento en contenedores, nuestro impacto en la sostenibilidad abarca toda la cadena de valor: desde la extracción de materias primas y la fabricación hasta el transporte, el almacenamiento y el reciclaje. Por lo tanto, nuestra estrategia se divide en tres áreas de interés:

1.

Nuestras soluciones de almacenamiento:

nos centraremos en innovaciones ecológicas, reduciremos el impacto medioambiental de nuestra flota de contenedores y colaboraremos con clientes y proveedores para minimizar el impacto en la fase de uso.

2.

Base operativa interna:

gestionaremos los problemas medioambientales, sociales y de gobernanza de nuestras propias operaciones para garantizar el uso de prácticas responsables en todos los niveles de la empresa.

3.

Impacto en la cadena de valor:

colaboraremos estrechamente con los proveedores para abordar los problemas de ESG en toda la cadena de valor de los contenedores y el transporte.





1. Nuestras soluciones de almacenamiento

Nuestros sistemas de almacenamiento modulares están diseñados para adaptarse a las necesidades de los clientes, y nuestras soluciones de almacenamiento en frío garantizan una conservación segura y eficaz de recursos tan importantes como los alimentos y los productos farmacéuticos.

Los contenedores son una solución de almacenamiento que encaja a la perfección en la economía circular, ya que se pueden trasladar y reutilizar durante años. Dado que la mayoría de nuestros contenedores se utilizan para el almacenamiento estacionario en lugar de para el transporte, su vida útil es mucho más larga.

Nuestra estrategia de productos se centra en la innovación ecológica, la eficiencia energética y el consumo responsable, de modo que nuestras soluciones se ajusten a los principios de la economía circular.

Principales áreas de interés:

Prolongación de la vida útil de los productos

- Mejorar continuamente los programas de mantenimiento y reparación para maximizar la vida útil de nuestra flota de contenedores. Nuestro objetivo es que los contenedores permanezcan operativos durante 50 años. Naturalmente, habrá casos en los que esto no sea posible, pero aspiramos a lograrlo en la mayor cantidad posible de nuestras unidades.

Eficiencia energética en las soluciones refrigeradas ArcticStore

- Continuar con la implementación de un programa de mantenimiento anual para aumentar la eficiencia energética, minimizar los riesgos de averías y prolongar la vida útil de las máquinas. Incluye la supervisión de la instalación eléctrica para detectar ineficiencias y la realización de “comprobaciones de estado” proactivas para evitar averías y derroches.
- Mejorar continuamente la eficiencia energética optimizando el aislamiento y el sellado de las puertas mediante mejoras en el diseño y la fabricación.

Formación a los clientes en eficiencia energética

- Desarrollar materiales de formación y proporcionar informes mensuales para que los clientes conozcan el funcionamiento energéticamente eficiente de los contenedores refrigerados, lo que les ayudará a reducir el consumo de energía y el impacto medioambiental.
- Apoyar la iniciativa “Move to Minus 15 °C”, promoviendo el almacenamiento de alimentos a -15 °C en lugar de a -18 °C para reducir el consumo de energía sin que ello afecte a la seguridad de los productos. <https://www.movetominus15.com/>

Reducción del potencial de calentamiento global (PCG) de los refrigerantes

- Cambio a refrigerantes con bajo PCG, como el R512A (PCG de 673) y el 1234yf (PCG de 0,5).

Contenedores ArcticGreen

Para 2025, nuestro objetivo es presentar la que quizás sea la cámara frigorífica más respetuosa con el medioambiente del mundo, ya que:

- Reducirá el consumo de energía un 50 % en comparación con los modelos actuales. Esto lo conseguiremos, en parte, mediante la incorporación de una tecnología de aislamiento mejorada y con paneles solares.
- Utilizará refrigerantes con un bajo potencial de calentamiento global (700 o menos) a diferencia de los niveles actuales de 2500.
- Aplicaremos pinturas a base de agua y de baja contaminación en las superficies de los contenedores.



Mientras seguimos esforzándonos por ofrecer soluciones innovadoras y sostenibles, estableceremos nuevas alianzas en toda nuestra cadena de valor —con clientes y con nuestros proveedores de confianza— para actuar y contribuir a la transición ecológica juntos. Estamos evaluando varios proyectos e ideas.

2. Nuestra base operativa interna

Medioambiente

Desde 2022 contamos con las certificaciones internacionales **ISO 9001** e **ISO 14001**, lo que refleja nuestro compromiso con los altos estándares de calidad y gestión medioambiental. Entre las iniciativas que hemos puesto en marcha en nuestras propias operaciones se incluyen inversiones en energía solar, uso de vehículos eléctricos y la reducción del uso de sustancias químicas peligrosas, agua y energía.

Principales áreas de interés:

Eficiencia energética y reducción de la huella de carbono

- Controlar y publicar anualmente nuestras emisiones de carbono. Establecer un objetivo de reducción de los GEI basado en datos científicos para 2025.
- Seguir instalando fuentes de energía renovables en nuestros centros de almacenamiento, como paneles solares.
- Continuar con la transición a los vehículos eléctricos en nuestra flota de transporte y optimizar las rutas de entrega para reducir las emisiones de carbono. Nuestro objetivo es reducir nuestro consumo de combustibles fósiles tanto en los almacenes como en el transporte por carretera, y lograr una neutralidad del 100 % en las emisiones de CO2 para 2035, siempre y cuando la tecnología y la infraestructura lo permitan.

Principales áreas de interés:

Reducción del uso de productos químicos peligrosos

- Nuestro objetivo es reducir continuamente el uso de productos químicos para garantizar la máxima sostenibilidad y unas condiciones de trabajo seguras.
- Todas las pinturas que se utilizan para el mantenimiento en nuestros almacenes son a base de agua desde 2024.

Responsabilidad social

Como empresa familiar, nos basamos en la protección, la comunidad y la confianza, y ofrecemos espacio para crecer, superar los límites y buscar posibilidades. Nuestra estrategia social se basa en capacitar a nuestro personal para impulsar un cambio positivo, fomentar la inclusión y retribuir a las comunidades.

Principales áreas de interés:

Diversidad, equidad e inclusión (DEI)

- Fomentar una cultura de pertenencia e igualdad de género en la que todos los empleados se sientan valorados y capacitados para buscar oportunidades de crecimiento e innovación.
- Permitir que los empleados aporten ideas y entablar con ellos un diálogo abierto y transparente basado en encuestas.
- Promover la DEI mediante la contratación inclusiva y la oferta de oportunidades a grupos infrarrepresentados. Supervisar los niveles de retribución y garantizar la igualdad salarial por el mismo trabajo.

Apoyo a las comunidades locales - TITAN Impact

- Retribuir a las comunidades en las que operamos basándonos en los siguientes principios:
 - o Ser socialmente responsables.
 - o Apoyar la igualdad.
 - o Ser transparentes respecto a nuestras donaciones.
 - o Lograr un impacto significativo.
 - o Hacer donaciones acordes a nuestros valores y objetivos.

Apoyamos principalmente iniciativas relacionadas con el desarrollo comunitario, la salud y el bienestar, la educación, el medioambiente y el deporte.

Para obtener todos los detalles, visita nuestra página de TITAN Impact.

<https://titancontainers.es/titan-impact/>

— 2.5 Nuestra base operativa interna

Gobernanza

La estrategia de gobernanza de TITAN Containers se basa en la integridad, la transparencia y la responsabilidad.

Mediante un cumplimiento sólido, informes transparentes y un compromiso proactivo de las partes interesadas, nos aseguramos de que nuestras operaciones se ajusten a las expectativas de sostenibilidad globales. Al integrar los principios medioambientales, sociales y de gobernanza (ESG) en la toma de decisiones, fomentamos un liderazgo responsable que impulsa el éxito sostenible a largo plazo.

— Principales áreas de interés:

Cumplimiento y anticorrupción

- Supervisar y garantizar el cumplimiento de las leyes y normativas internacionales.
- Garantizar el cumplimiento de las políticas antisoborno y anticorrupción.
- Garantizar una actuación adecuada en los casos de denuncia de irregularidades y en la protección de los denunciantes en la organización.

Transparencia y compromiso de las partes interesadas

- Publicar un informe anual de sostenibilidad en el que se detallen nuestros resultados en materia medioambiental, social y de gobernanza (ESG), incluidos los principales parámetros y objetivos.
- Cumplir la Directiva sobre información corporativa en materia de sostenibilidad (CSRD) a partir del 2025.
- Mantener una comunicación abierta con las partes interesadas, garantizando que nuestras acciones reflejen sus expectativas de sostenibilidad, ética e impacto.

Liderazgo en sostenibilidad y responsabilidad

- Integrar la gestión de riesgos de ESG en las estrategias empresariales generales, evaluando periódicamente los posibles riesgos medioambientales, sociales y de gobernanza.
- Garantizar que la sostenibilidad sea una parte fundamental de la toma de decisiones a los más altos niveles, con responsabilidad ejecutiva para cumplir los objetivos de ESG.



3. Impacto en la cadena de valor

En TITAN sabemos lo importante que es colaborar estrechamente con los proveedores para reducir el impacto medioambiental en toda la cadena de valor. Para ello es necesario actuar en todo el ciclo de vida de nuestros contenedores, desde el abastecimiento de materias primas hasta su eliminación al final de su vida útil.

Principales áreas de interés:

Prácticas de proveedores respetuosas con el medioambiente

- Favorecer a los proveedores con menor huella medioambiental y con prácticas sostenibles respecto al uso de materiales como el acero, la pintura y la madera. En TITAN hemos introducido suelos de bambú en todos nuestros contenedores, una alternativa más sostenible que los tradicionales suelos de madera.

Código de conducta para proveedores

- Garantizar que todos los proveedores cumplan nuestro Código de conducta para proveedores mediante conversaciones y auditorías periódicas, promoviendo la responsabilidad medioambiental y las prácticas laborales éticas en toda la cadena de valor.

Relación con los objetivos de desarrollo sostenible de Naciones Unidas

En todas nuestras iniciativas de sostenibilidad intentamos cumplir los Objetivos de desarrollo sostenible (ODS) de las Naciones Unidas.

Sin embargo, nuestra atención se centra fundamentalmente en mejorar nuestra actividad principal, que se ajusta a los tres objetivos siguientes:

ODS 9: Industria, innovación e infraestructura

A través de la innovación en diseños de contenedores modulares y ecológicos promovemos una industrialización sostenible y una infraestructura que se puede adaptar fácilmente a las necesidades de los clientes.

ODS 12: Consumo y producción responsables

Nuestra apuesta por el reciclaje y la reutilización de contenedores está en consonancia con los patrones de consumo y producción responsables.

ODS 13: Acción climática

Nuestros esfuerzos por mejorar la eficiencia energética, aumentar el uso de energías renovables y eliminar gradualmente los refrigerantes con un alto potencial de calentamiento global respaldan directamente la mitigación del cambio climático.

- En caso de discrepancias entre las diferentes versiones, prevalecerá la versión en inglés.

