

Actualización de sostenibilidad de Aludium

Mayo 2022



En Aludium, sabemos que la sostenibilidad requiere compromisos, acciones e inversiones serias por parte de los actores de nuestra sociedad, incluidas las empresas. Por ese motivo, hemos publicado el marco de sostenibilidad de Aludium en el primer trimestre de 2022 para comunicar formalmente el plan plurianual de nuestra empresa. Programa de sostenibilidad, gobernanza y proyectos clave.

Como parte de este viaje, nos comprometemos a brindar actualizaciones periódicas sobre nuestro progreso y destacar las contribuciones de los miembros de nuestro equipo y socios sobre este importante tema. En nombre de nuestra empresa, les invito a leer esta primera actualización de sostenibilidad de Aludium.

Estoy seguro de que la transparencia y la comunicación son piedras angulares para avanzar en la sostenibilidad y espero con ganas los próximos trimestres y años trabajando juntos para dar forma al impacto de Aludium en nuestro medio ambiente y comunidades.

Lionel Chapis, CEO de Aludium.

Acelerando la transición hacia un modelo de negocio con bajas emisiones de carbono

Se han logrado buenos avances en los últimos años para reducir las emisiones de carbono en toda la economía, pero sigue siendo claro que el mundo debe acelerar el ritmo del cambio para combatir el cambio climático.

Aludium considera que la aceleración de la transición baja en carbono es un principio rector de sostenibilidad. Estamos bien preparados para duplicar nuestros esfuerzos en Sostenibilidad, con un historial de proyectos exitosos relacionados con la sostenibilidad, como nuestra estrategia para reutilizar el metal existente y ahorrar energía mediante el reciclaje de chatarra. Hoy, Aludium es líder en Europa con una mezcla de reciclaje de más del 70 %.

Al igual que con cualquier programa de mejora continua, debemos establecer nuestra "línea de base" y nos complace comunicar que un equipo de Aludium dirigido por José Antonio Baeza está trabajando durante el primer y segundo trimestre para medir el perfil completo de emisiones de Aludium por primera vez.

La medición se está realizando de acuerdo con el estándar corporativo internacional GHG (Greenhouse Gas Protocol), que clasifica las emisiones en tres tipos denominados Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3.

Alcance 1: Emisiones directas de las actividades en el sitio.

Alcance 2: Emisiones indirectas de la generación de electricidad comprada (p. ej., de la fuente de combustible del proveedor de servicios públicos).

Alcance 3: Todas las demás emisiones indirectas, incluidas las emisiones de toda la cadena de suministro.

Acciones de Sostenibilidad

Transición Climática



POSIBILITAR LA
TRANSICIÓN
HACIA UNA
ENERGÍA LIMPIA

Aludium está bien posicionada geográficamente con operaciones en España y Francia para aumentar su consumo de energía renovable y reducir sus emisiones de carbono de Alcance 2. Un equipo de proyecto ha trabajado con socios de energía durante el cuarto trimestre de 2021 y el primer trimestre de 2022 para desarrollar una instalación de paneles solares en Alicante como la primera fase de este proyecto de toda la empresa.



INNOVAR EN
PRODUCTOS
CON BAJAS
EMISIONES EN
CARBONO

El centro de I+D Cindal de Aludium está a la vanguardia de la investigación y el asesoramiento al cliente para promover el reciclaje de aleaciones y reducir la huella de carbono de los productos que compran los clientes de Aludium. Este proyecto está muy interconectado con nuestros equipos de compra de metal y fundición, con el objetivo de mejorar aún más la mezcla de reciclaje general de Aludium.



PROMOVER LA
TRANSPARENCIA
EN LAS
EMISIONES DE
CARBONO

El proyecto de medición de emisiones se lanzó para medir las emisiones completas de Alcance 1, 2 y 3 por primera vez en la historia de Aludium. La recopilación y el análisis de datos se realizarán durante el primer trimestre del 2022 y el segundo trimestre del 2022. El informe resumido que incluye los hallazgos y recomendaciones se espera para el segundo trimestre. En base a estos hallazgos, Aludium lanzará el proceso para establecer los objetivos de reducción de CO2 para los próximos años.



AUMENTAR EL
RECICLADO

Diversos equipos de Aludium han colaborado durante el cuarto trimestre de 2021 y el primer trimestre de 2022 para desarrollar un proyecto para expandir aún más el reciclaje de Aludium, contribuyendo a una mejora significativa en las emisiones de Alcance 3. Al cierre del primer trimestre, el equipo del proyecto está finalizando una propuesta para invertir en capacidad y capacidades de reciclaje adicionales en Alicante.



CERTIFICACIÓN
MEDIOAMBIENTAL

En 2019, Amo y Ali recibieron la certificación ASI Performance Standard (PS). En el primer trimestre de 2022, las plantas de Amo y Ali comenzaron a prepararse para volver a certificar el PS y agregar la certificación de Cadena de Custodia (COC) ASI en el cuarto trimestre de 2022. Además, el equipo de la planta de Cas comenzó a prepararse para su primera certificación ASI en el cuarto trimestre de 2022 (ambas PS y COC están planificadas). Aludium considera a ASI como el estándar del mercado para sistemas de gestión medioambiental responsable.

Acciones de Sostenibilidad

Personas y Comunidad



SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Durante el Q1-22 invertimos en 547 horas de capacitación en temas de seguridad (el enfoque principal sigue siendo el equipo móvil). También continuamos con el programa de eliminación del riesgo de incidentes en las máquinas a través de capacitaciones y vigilancia de máquinas. El proyecto incluye una estrecha coordinación entre los departamentos de EHS y mantenimiento.



PROMOVER EL RECICLAJE EN NUESTRAS COMUNIDADES

Estamos invirtiendo más para promover el reciclaje individual en nuestras instalaciones, aumentando el número de contenedores de reciclaje y materiales reciclables.



MEJORA DEL BIENESTAR Y LA INCLUSIÓN

En línea con la promoción de la salud y el bienestar general de los empleados, la diversidad de género y la educación, hemos celebrado muchas actividades, como la media maratón de la ciudad de Alicante y el Día Internacional de la Mujer. En Bilbao participamos en el día del empleo en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería. Finalmente, patrocinamos y participamos en algunas acciones humanitarias para ayudar a los refugiados afectados por la guerra de Ucrania.



PROGRAMA DE LIDERAZGO EN LA SOSTENIBILIDAD DE ALUDIUM

Estamos en la ronda final de identificación del socio que trabajará con Aludium en esta organización de desarrollo de talentos. Este programa iniciará en septiembre, y tendrá un enfoque de sostenibilidad, donde se requerirá que los participantes desarrollen acciones de sostenibilidad.

CBAM ¿Qué es?



El 14 de julio de 2021, la Comisión adoptó una propuesta para un nuevo Mecanismo de Ajuste Fronterizo de Carbono ("CBAM") que pondrá un precio de carbono a las importaciones de una selección específica de productos para que la acción climática ambiciosa en Europa no conduzca a una 'fuga de carbono'. Esto garantizará que las reducciones de emisiones europeas contribuyan a una disminución de las emisiones globales, en lugar de impulsar la producción intensiva en carbono fuera de Europa. También pretende animar a la industria fuera de la UE y a nuestros socios internacionales a dar pasos en la misma dirección.

propia ambición climática y prevalecen políticas ambientales y climáticas menos estrictas en los países no pertenecientes a la UE, existe un fuerte riesgo de la llamada 'fuga de carbono', es decir, las empresas con sede en la UE podrían trasladar la producción intensiva en carbono al extranjero para tomar ventaja de estándares laxos, o los productos de la UE podrían ser reemplazados por importaciones más intensivas en carbono.

El CBAM igualará el precio del carbono entre los productos nacionales y las importaciones y garantizará que los objetivos climáticos de la UE no se vean socavados por la reubicación de la producción en países con políticas menos ambiciosas.

El cambio climático es un problema global que necesita soluciones globales. A medida que elevamos nuestra



Más información: [Enlace](#)

Lo más destacado en Personas y Comunidad

Media Maratón Ciudad de Alicante

Primera actividad realizada para fomentar la práctica deportiva entre nuestro equipo en 2022, donde 15 personas de nuestra planta de Alicante participaron en la media maratón de Alicante.

[Link:](#) Ver más



Aludium promueve la formación de jóvenes de Bizkaia en carreras STEM

En el Día de la Industria celebrado en Bizkaia, la planta de Amorebieta de Aludium colaboró con FVEM, la Federación Vizcaína de Empresas del Metal para acercar a 3.000 jóvenes a carreras en vocaciones STEM.

[Link:](#) Ver más



Día Internacional de la Mujer

Aludium rinde homenaje a sus trabajadoras en el Día Internacional de la Mujer con un vídeo llamado 'El color del aluminio'.

[Link:](#) Ver más

