



ArcelorMittal

Decálogo Ambiental

Agosto 2021

ArcelorMittal Asturias propone las siguientes medidas para hacer nuestra actividad más sostenible:

1 PLANIFICA

- Mantenimiento preventivo de sistemas de depuración y elementos móviles de instalaciones (rodillos, ejes, motores, reductores, cintas).
- Limpiezas de cubetos, tolvas, cintas y viales.
- Utilización de productos respetuosos con el medio ambiente.
- El transporte de mercancías y/o residuos. Un litro de gasoil genera 2,6 Kg CO₂
- Actuaciones considerando todos los potenciales impactos desde una perspectiva de ciclo de vida de producto y de proceso.
- Actuaciones en función de condiciones meteorológicas para minimizar impactos.

2 IMPLANTA

- Las Mejores Técnicas Disponibles de cada proceso (MTDs)
- Buenas prácticas ambientales en cada actuación o tarea, evitando emisiones, vertidos, contaminación del suelo, generación de residuos, ruido, vibraciones y contaminación lumínica.
- Benchmark con otras instalaciones para resolver problemas semejantes.
- El uso del transporte sostenible (compartiendo vehículo, utilizando uno colectivo).

3 VIGILA, CONTROLA Y SIGUE

- KPIs de cada uno de los aspectos ambientales de la instalación.
- Las inspecciones ambientales y sus acciones derivadas.
- Avisa al responsable si se detectan fugas, vertidos, emisiones anómalas,

ruidos, vibraciones o acopios de residuos fuera de lugar.

- El emplazamiento de los acopios y almacenamientos, materiales finos, APQ's, PPL's y de las actividades que generan ruido y vibraciones.
- Define el check-list de los parámetros críticos.
- Actuación de las contratas en temas ambientales.

4 MEJORA

- Define objetivos y metas ambientales de mejora.
- Analiza las no conformidades y toma medidas preventivas, además de las de mitigación y corrección.
- Formación ambiental. Nunca es suficiente
- La gestión de los recursos necesarios mediante la interrelación con otras instalaciones.

5 ESTANDARIZA

- Procedimientos operacionales y actuaciones ambientales.
- Acciones relativas a la mejora de la eficiencia energética en oficinas (apagar el ordenador al final de cada jornada, programar una suspensión de este...).

6 MINIMIZA

- El consumo de agua, energía y materias primas.
- La generación de polvo, ruido y vibraciones en el trasiego de materiales y operaciones.
- Generación de residuos. El mejor residuo es aquel que no se genera.
- La contaminación lumínica emitida.

- Consumo de papel. Antes de imprimir un documento, piensa si es realmente necesario

7 EVITA

- La generación de residuos.
- Gestión de residuos vía depósito en vertedero.
- Emisiones de energía, ruido y vibraciones.

8 SEGREGA

- Los residuos no evitables para facilitar su reciclado o valorización posterior.
- Los residuos utilizando el sistema de recogida selectiva establecida en nuestras instalaciones.
- Las aguas residuales de proceso de las aguas de refrigeración y de escurrentía.

9 REUTILIZA, RECICLA, VALORIZA

- Aguas de proceso o lluvia en procesos y operaciones que así lo admitan.
- Residuos originados en otras etapas del proceso.
- El papel y cartón. El papel por una cara puede aprovecharse para notas.
- El vidrio, las pilas, los fluorescentes y equipos eléctricos y electrónicos.

10 CUIDA EL ENTORNO

- Denuncia el vertido o depósito de residuos fuera de áreas autorizadas y habilitadas para ello.
- Aplicando las 5s, haciendo hincapié en el orden y limpieza y disponiendo de kit de control de derrames.
- Respeta la biodiversidad y cuida los árboles plantados en nuestras instalaciones.