

Nuevas iniciativas Internacionales de Eco-Innovación Industrial en el campo de la valorización de residuos

El Área de Apoyo a la Innovación, desde su línea de Eco-innovación Industrial, ha empezado a dar sus primeros pasos en la internacionalización de su servicio. El área está trabajando en la preparación de diferentes proyectos internacionales para la valorización de residuos industriales, concretamente en la valorización de arenas residuales de fundición férrea en países de Centro América, Sud América y de Europa del Este.

Las actividades a desarrollar por el equipo de Eco-Innovación Industrial, se plantean como un producto a ofrecer a las fundiciones férreas que generen arenas residuales y que les supongan un coste elevado de gestión. Así pues, estas empresas se podrán ver notablemente beneficiadas por la implementación de la solución que se propone.

El producto de CTM es un método diseñado a medida y orientado a resultados de negocio, teniendo en cuenta los condicionantes locales, tanto legales como industriales, y de la propia empresa, para una valorización efectiva y beneficiosa económicamente de las arenas de fundición férrea, a la vez que óptima desde un punto de vista medioambiental y del cierre del ciclo de materia y residuos.

La finalidad de los proyectos anteriores es la de aplicar un conocimiento previo y experiencia adquiridos por el CTM Centre Tecnològic en proyectos y actuaciones previas a nivel español, para la resolución de una problemática ambiental de elevada magnitud y relevancia para las fundiciones.

Para la ejecución de los proyectos se cuenta con la participación de las delegaciones de ACCIÓ CIDEM\COPCA de cada uno de los países en los que se pretende trabajar y el apoyo de la Unidad de Proyectos Internacionales de CTM.