



## **Estudio de Vigilancia Tecnológica para “Valorización de Escorias Siderúrgicas en diferentes Unidades de Obras de Infraestructura Civil” y presentación de propuestas de ayuda para proyectos de investigación**

### **1. -ANTECEDENTES**

En la reunión mantenida entre personal de Intromac y la empresa Grupo Alfonso Gallardo el pasado 29 de Junio, éste manifiesta a Intromac su intención de posicionarse como líder en la línea de investigación de “**Valorización de subproductos Industriales**”, estando así en consonancia con las líneas planteadas en la Plataforma Tecnológica Española del Acero.

Para ello, en la mencionada reunión, ambas organizaciones acuerdan iniciar los trabajos propios para desarrollar la línea de Investigación: “**Valorización de Escorias Siderúrgicas en diferentes Unidades de Obras de Infraestructura Civil**” a través de la colaboración mutua en actividades científico-técnicas, desarrollo tecnológico, intercambio de expertos y formación de personal, que se materializó en la firma de un Convenio Marco entre ambas entidades, firmado el 24 de Julio de 2.007.

Asimismo en una reunión mantenida el 14 de Diciembre de 2.007 se acuerda separar los servicios de INTROMAC a Grupo Gallardo en 2 hitos diferenciados, por una parte Vigilancia tecnológica y preparación de propuestas, objeto del presente presupuesto, y por otra realización de un proyecto en concreto, que se presupuestará más adelante.

### **2. -OBJETO Y ALCANCE**

Esta línea de investigación, “**VALORIZACIÓN DE ESCORIAS SIDERÚRGICAS EN DIFERENTES UNIDADES DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA CIVIL**”, tendrá como objetivo contribuir al reciclaje y valorización de las escorias siderúrgicas generadas por la empresa obteniendo como valor añadido un material con mayores prestaciones técnicas aplicables a Obras de infraestructura Civil.

Son objeto de la presente oferta la realización de los siguientes trabajos:

1. Vigilancia Tecnológica permanente sobre la citada línea de investigación.
2. Tutorización y Asistencia Técnica en la Búsqueda de financiación a través de programas regionales y nacionales.

### **3. -METODOLOGÍA**

Para acometer los trabajos descritos, en primer lugar se creará un Grupo de Investigación INTROMAC-GRUPO ALFONSO GALLARDO. Este grupo será el encargado de coordinar todos los trabajos a realizar y servirá de permanente canal de comunicación entre las 2 entidades.

El encargado de realizar los trabajos por parte de INTROMAC será su Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) formada por personal altamente cualificado en vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva.