

## CLEAM

Construcción Limpia, Eficiente y Amigable con el Medio Ambiente

### Objetivos

- Abrir una serie de líneas de investigación que tienen como fin la generación de nuevos conocimientos en el área de las infraestructuras de transporte lineal, buscando, mediante su actuación sinérgica, nuevos modelos de mayor sostenibilidad y cuidado del medio ambiente.

### Actividades realizadas

- Estas líneas de investigación se han estructurado según siete áreas temáticas o actividades generales, de las cuales habrán de derivarse nuevos conocimientos que, tras la finalización del proyecto, se consoliden en proyectos específicos que darán lugar a nuevos productos y tecnologías:

*Actividad 1:* Residuos. Separación y Gestión.

*Actividad 2:* Residuos. Reutilización, Reciclado y Remediación de suelos.

*Actividad 3:* Afección a flora y fauna.

*Actividad 4:* Emisiones.

*Actividad 5:* Nuevos materiales.

*Actividad 6:* Aumento de las prestaciones de los materiales existentes.

*Actividad 7:* Sistemas de seguridad frente a emergencias.

Duración: Desde 2007 hasta 2010

Convocatoria: CENIT

Presupuesto: 21.407.436 €

### Consorcio:

#### Líder:

- FERROVIAL y OHL

#### Socios:

- ACCIONA Infraestructuras
- DRAGADOS
- CORSAN-CORVIAN
- FCC



- SACYR
- INDUSTRIAS QUÍMICAS  
LÖWENBERG
- INSPIRA
- MARTÍNEZ SEGOVIA Y ASOCIA-  
DOS
- AIDICO
- CEDEX
- CIDEMCO-Tecnalia
- INSTITUTO EDUARDO TORROJA
- INTROMAC
- LABEIN
- UAX
- UCM
- UDC
- UNIOVI
- UPV/EHU
- UPM