PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DE NUEVOS MATERIALES Y NANOMATERIALES

Financiado por:

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Referencia proyecto: PTR-2016-0821

www.materplat.org

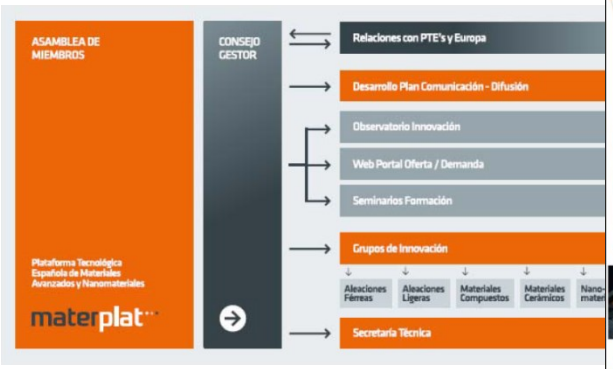
PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

¿QUÉ ES MATERPLAT?

El objetivo principal de la Plataforma es fomentar y promocionar la innovación en el Sistema de I+D+i Nacional, como herramienta e instrumento clave para la mejora e incremento de la competitividad del colectivo de empresas españolas, para los cuales los materiales y nanomateriales, y sus procesos de transformación, son elementos fundamentales en el desarrollo y comercialización de sus productos y servicios.

2009 2010 2011 2012 2013 ….. 2017 - 186 Entidades



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD

CDTI

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

¿QUÉ ES MATERPLAT?

Competitividad de las empresas españolas

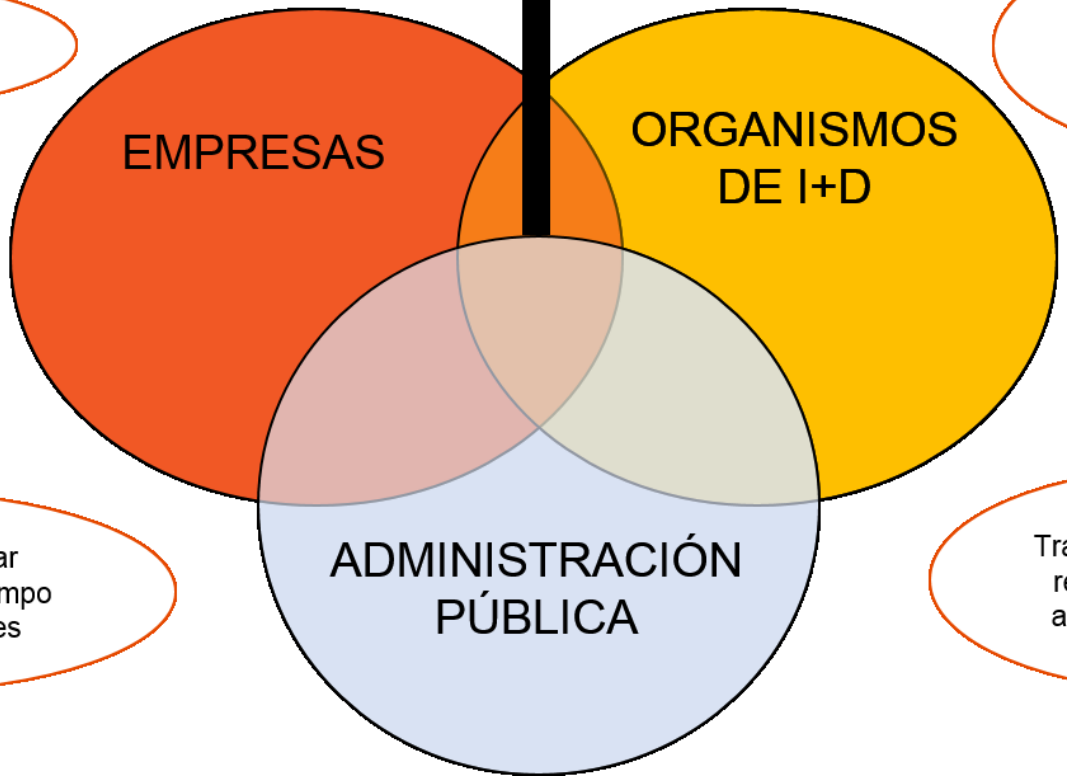
Marco de encuentro y colaboración para promover la I+D en materiales

Promover la colaboración entre distintos agentes del sistema español de innovación

Promover la colaboración entre Plataformas Tecnológicas Españolas

Internacionalización

Promover un mayor impacto de todas las políticas públicas de I+D+i



Identificar y priorizar necesidades en el campo de I+D de materiales

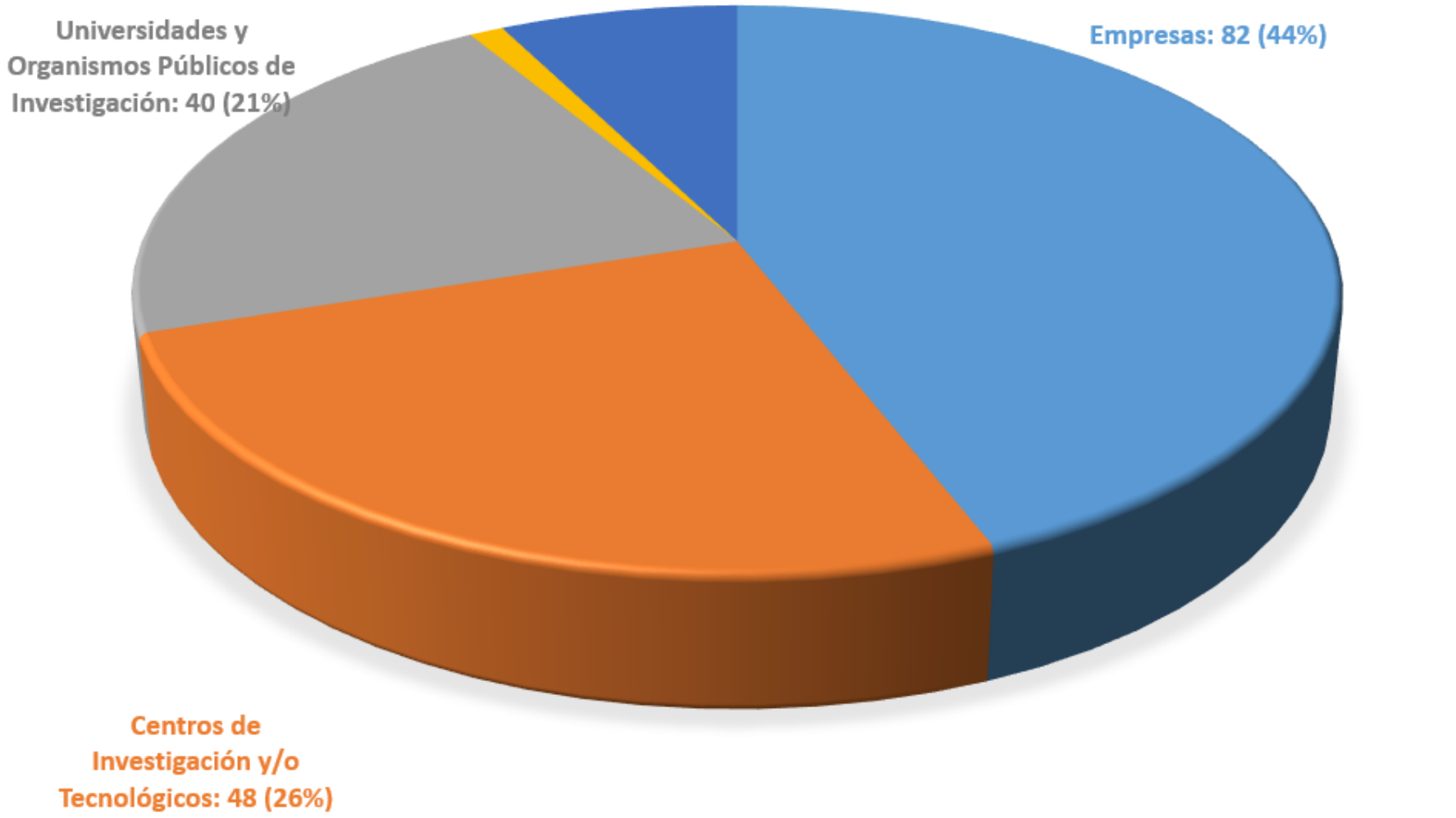
Transmitir necesidades y recomendaciones a la administración pública

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

MIEMBROS DE MATERPLAT

186 miembros a fecha de Septiembre 2017



PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

ALGUNOS DE NUESTROS MIEMBROS

AIRBUS

acciona

KERABEN GRUPO

AERnnova

ITP
the power of talent

B/S/H/

ArcelorMittal

REPSOL

AMES

ALCOA

REGEMAT 3D

ceinnmat

tecnatom

Navantia

SENER

GRUPO ANTOLIN

TECNICAS REUNIDAS

Indra

TOLSA

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

ALGUNOS DE NUESTROS MIEMBROS

tecnalia Inspiring Business

institute IMDEA materials

AIMPLAS INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO

ciber-bbn Centro de Investigación Biomédica en Red Bioingeniería, Biomateriales y Nanomedicina

nanbiosis

aimen CENTRO TECNOLÓGICO

FIDAMC

IK4 TEKNIKER Research Alliance

Fundación cidaut Investigación y Desarrollo en Transporte y Energía

CSIC Consejo Superior de Investigaciones Científicas

UAM UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID

Ciemat Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas

Instituto de Tecnología Cerámica jtc

Instituciones Públicas que apoyan a MATERPLAT:

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

CDTI Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

ESTRUCTURA DE LA PLATAFORMA

AIRBUS

instituto imdea materiales

Presidencia

CONSEJO GESTOR

GRUPOS DE INNOVACIÓN

- TRANSPORTE
- ENERGÍA
- SALUD
- CIUDADES INTELIGENTES
- MATERIAS PRIMAS
- GI GRAFIP

MIEMBROS DE LA PLATAFORMA

(EMPRESAS ORGANISMOS DE I+D A.A.P.P.)

SECRETARÍA TÉCNICA

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

OBJETIVOS 2016/2017

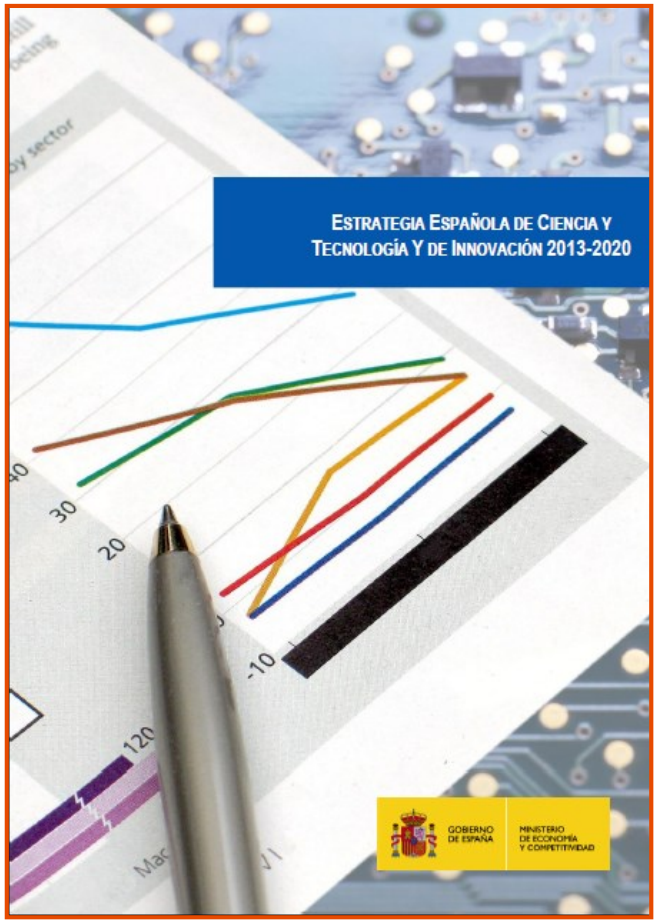
1. **Grupos de Innovación (grupos de trabajo) enfocados a los Retos de la Sociedad**
2. **Difusión de información tecnológica y capacidades de los miembros**
3. **Promover la colaboración con otras plataformas tecnológicas nacionales de otros sectores**
4. **Internacionalización de MATERPLAT** (colaboración con plataformas Europeas y otras organizaciones)
5. **Coordinación del Grupo Inter-Plataformas de Grafeno (GRAFIP)**

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

RETOS DE LA SOCIEDAD

LA CLAVE RESIDE EN LOS RETOS DE LA SOCIEDAD



PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

GRUPOS DE INNOVACIÓN

Grupo de Innovación de Transporte

Grupo de Innovación de Salud

Grupo de Innovación de Energía

Grupo de Innovación de Materias Primas

Grupo de Innovación de Ciudades Inteligentes

GRAFIP
Grafeno Interplataformas

* Pincha en cada imagen si deseas conocer las actividades de cada grupo de innovación.

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

WEB DE MATERPLAT

Nueva Web MATERPLAT (www.materplat.org)

- Información general
- Actualidad (noticias y eventos) - RSS
- Grupos de Innovación
- Documentos
- Herramientas para los miembros
  - Mapa de capacidades
  - Portal de empleo especializado
  - Búsqueda de socios para proyectos

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

HERRAMIENTAS DE COLABORACIÓN

Buscar

Buscar...

Tipo de Entidad

Pyme

Grupo de innovación

Todos

Tipo de material

Todos

Tipo de actividad

Todos

VER MAPA

Encontrados 16 resultados

REGEMAT 3D

CEINNMAT

ECONANO

The Vacuum Projects

Applynano Solutions

Bioinicia

Innerspec

NanoMyP

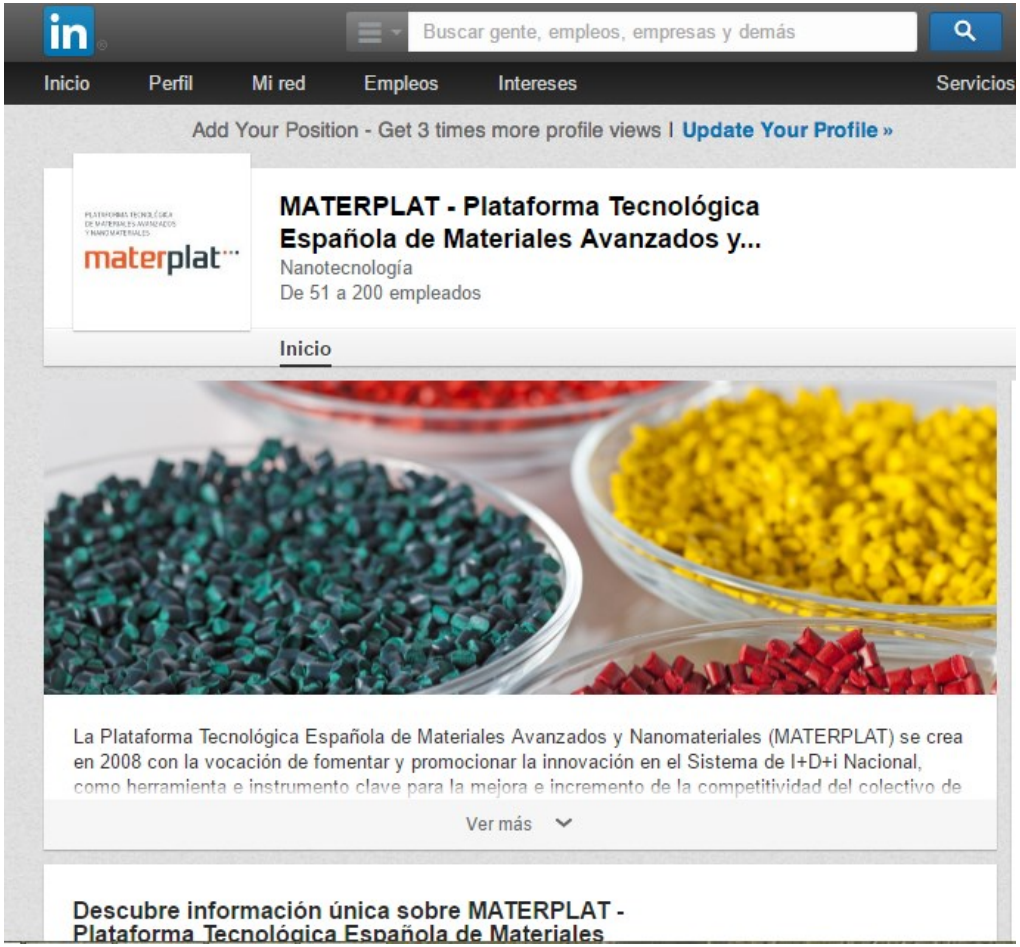
Encontrados 16 resultados

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

DIVULGACIÓN Y DIFUSIÓN

- **Redes sociales:**
  - Linkedin
  - Twitter
- **Mailing específico**
- **Boletines mensuales**
- **Organización de eventos**
  - Propios
  - Con otras PPTT
- **Foro TRANSFIERE**



PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

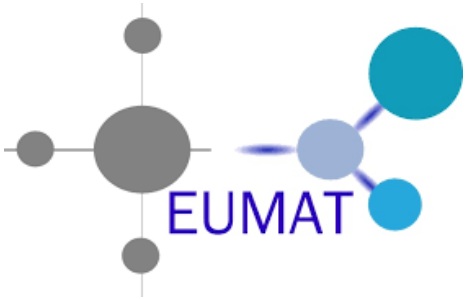
materplat

INTERNACIONALIZACIÓN: EUMAT - MATERPLAT

1. **Diseminar comunicaciones de EuMaT a través de MATERPLAT (Web, mailing y newsletter)**
2. **Búsqueda efectiva de colaboradores españoles (trabajando en el campo de materiales) para propuestas Europeas**
3. **Portal de Empleo (específico para búsqueda de perfiles relacionados con los materiales)**
4. **Co-organización de eventos**

INTERNACIONALIZACIÓN: OTRAS PLATAFORMAS

- **Contacto con otras plataformas e iniciativas europeas**
  - EUMAT
  - ECP4
  - NANOFUTURES
  - MATCH (Proyecto Europeo)
  - Invitados internacionales en las Asambleas Generales



MATCH
The Alliance for Materials way to the creation of the MATerials Common House

PLATAFORMA TECNOLÓGICA
DE MATERIALES AVANZADOS
Y NANOMATERIALES

materplat

Haz click en el siguiente botón y únete a MATERPLAT:

Únete a MATERPLAT

También puedes seguirnos en nuestras redes sociales

Financiado por:

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Referencia proyecto: PTR-2016-0821

secretaria@materplat.org

www.materplat.org