

Materiales

Perfil y capacidades
CLEANTECH

Cadena de valor

Viabilidad, estudios,
proyectos

I+D+i/ Centros Tecnológicos IK4, TECNALIA / **Otros** *CIG NANOGUNE, CIG MICROGUNE
***CIG-Centros de Investigación Cooperativa / CIG MICROGUNE** Gobierno Vasco, Diputación Foral de Gipuzkoa, Corporación Mondragón, IK4 (CEIT, IKERLAN, TEKNIKER), IMEC, Universidad de Mondragón, Escuela Superior de Ingenieros de San Sebastián (TECNUN) / **CIG NANOGUNE** Donostia International Physics Center, TECNALIA, IK4, UPV-EHU, Diputación Foral de Gipuzkoa, Gobierno Vasco

Ingenierías y Consultorías CIMAS, EPTISA, IDOM, KIMIKER, SENER, TRADEBE

Construcción, montaje,
explotación, mantenimiento

Productores de materiales / Materiales reciclados y recuperados ARCELOR MITTAL, BEFESA, ELMET, INDUMETAL RECYCLING, INTERENVASES, MAIER-MAGER, RAFRINOR, RECYPIIAS, SOGECAR, TRADEBE, TRIENEKENS / **Materiales de construcción** ARCELOR MITTAL, CEMENTOS LEMONA, FYM-CEMENTOS REZOLA, TRADEBE / **Otros materiales para la industria** ACIDEKA, PROFUSA

Aplicaciones sectoriales especiales / Sector agrario INKOA / **Sector energía** ARTECHE, CEGASA, ORMAZABAL, ZIV / **Sector industria** LOINTEK, MTS Valves & Technology, VICINAY MARINE INNOVACION/ **Sector automoción** MAIER / **Sector TICs** IBERMÁTICA

Otros servicios/ Control de calidad de materiales EPTISA, EUROCONTROL / **Laboratorios** ADIRONDACK, IK4, TECNALIA / **Tutela de producto** KIMIKER / **Planificación prospectivo-estratégica** PROSPEKTIKER / **Promoción de nuevas empresas** SAIOLAN / **Servicios jurídicos** MAS ABOGADOS / **Comunicación** ICG2025

Agentes de apoyo (colaboración-público privada,
instituciones, asociaciones y sector académico)

Clusters
ACLIMA /
Cluster de Energía
Agencias gubernamentales
Del Medio Ambiente: IHOBE /
De la Energía: EVE /
Del Desarrollo Empresarial: SPRI
Gobiernos
Gobierno Vasco /
Diputaciones Forales (Álava, Bizkaia y Gipuzkoa)
Cámaras de empresas
Cámaras de Comercio (Álava, Bilbao y Gipuzkoa)
Universidades
Deusto / Mondragón / Navarra / UPV-EHU
Otros
Agencia Nanobasque



Quiénes somos

Somos una agrupación de empresas y entidades que apostamos por desarrollar y utilizar nuevos y mejores materiales, seguros, innovadores y ecoeficientes, en nuestros servicios y productos

Qué hacemos

Investigamos, creamos y buscamos la aplicación práctica y asequible de materiales innovadores. Esta es una de nuestras contribuciones a la sociedad del reciclado, a la sociedad del conocimiento, y al estado del bienestar, dentro del marco de una economía innovadora y sostenible

Nuestros ámbitos

Nano y micro- tecnología	Biotecnología de materiales
Tecnología de materiales plásticos y composites	Tecnología ambiental: reciclabilidad, durabilidad

Nuestro enfoque

Innovación y eficiencia	Aplicabilidad comercial
Optimización coste-beneficio	Seguridad



Nuestras soluciones Cleantech de nuevos materiales y eficiencia material

- > Nanomateriales
- > Biomateriales
- > Nuevos productos químicos
- > Polímeros
- > Composites
- > Soluciones para incrementar la reciclabilidad y la durabilidad de los materiales
- > Y más...



Nuestras soluciones Cleantech de aplicación sectorial

- > Nanomateriales para TICs, sector energético, construcción, etc.
- > Biomateriales para implantes y usos médicos
- > Biodegradabilidad de materiales de envases y embalajes
- > Materiales reciclados para la construcción
- > Y más...

