

Energía solar

Perfil y capacidades
CLEANTECH

Quiénes somos

Somos una agrupación de empresas y entidades que contribuimos a obtener energía a partir de la radiación solar, de forma especializada, cubriendo todos los eslabones de la cadena de valor, desde una posición de liderazgo tecnológico a nivel mundial

Cadena de valor

Viabilidad, estudios, proyectos	I+D+i/ Centros Tecnológicos IK4, TECNALIA
	Ingenierías y Consultorías CIMAS, EKOTEK, EPTISA, IDEMA, IDOM, INGEINNOVA, INGETEAM, INGURU, LIMIA&MARTIN, ORION SOLAR, SENER, SYNERTECH
Construcción, montaje, explotación, mantenimiento	Promoción y/o soluciones integrales llave en mano COBRA, ELECINOR, GES Global Energy Services, GUASCOR, IBERDROLA, IBERESE, IDOM-SERIDOM, ORION SOLAR, TAMOIN, TORRESOL ENERGY
	Soluciones específicas, suministros y consumibles/ Equipos y sistemas eléctricos, electrónicos y electromecánicos AEG Power Solutions, ARTECHE, GES Global Energy Services, GLUAL, HINE RENOVABLES, INCOESA, INGETEAM, JEMA, LAZPIUR, MONDRAGON EKO, MTS Valves&Technology, ORMAZABAL, ZIGOR, ZIV/ Baterías y sistemas de almacenamiento AEG Power Solutions, CEGASA, ZIGOR / Sistemas de generación de vapor LOINTEK / TICs IBERMÁTICA, INDRA / Materiales de construcción ARCELOR MITTAL, CEMENTOS LEMONA, FYM-CEMENTOS REZOLA
	Otros servicios/ Inspección, control, certificación EUROCONTROL/ Planificación prospectivo-estratégica PROSPEKTIKER / Promoción de nuevas empresas SAIOLAN / Servicios jurídicos MAS ABOGADOS

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



Qué hacemos

Creamos soluciones cleantech y materializamos emprendimientos para aprovechar la energía de la radiación solar, adaptándonos a cualquier localización, necesidad energética y escala de trabajo

Nuestro ámbito

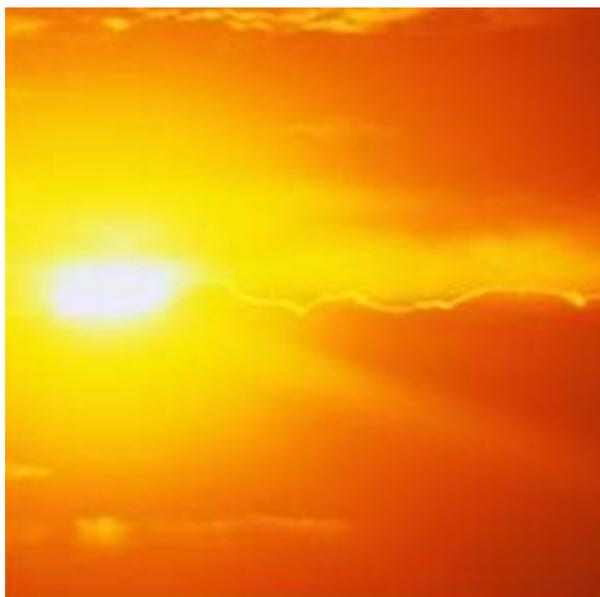
Nuestro enfoque

Termosolar	Fotovoltaica	Adaptación tecnológica al recurso disponible
------------	--------------	--

Adaptación al rango de escala (doméstica o gran escala)

Nuestras garantías

Fiabilidad	Eficiencia y rentabilidad	Liderazgo tecnológico e innovación (1ª línea mundial)
------------	---------------------------	---



Nuestras soluciones Cleantech para generación a gran escala

- > Tecnologías de concentración solar
- > Termosolares de última generación, de media y alta temperatura (espejos cilindro-parabólicos; discos parabólicos y torre central).
- > Grandes parques fotovoltaicos (paneles fijos o móviles).
- > Sistemas de almacenamiento convencionales y emergentes (bombeo, batería, sales, hidrógeno, etc.), y más...



Nuestras soluciones Cleantech para generación a pequeña escala, doméstica y distribuida

- > Termosolar de baja temperatura (captadores planos, captadores con tubos de vacío, etc.) para ACS, calefacción y refrigeración. Integración arquitectónica.
- > Fotovoltaica sobre cubierta; fotovoltaica sobre brownfields; huertos y pequeños parques fotovoltaicos.
- > Y más...