

SECCIÓN 1

NUESTRAS CLEANTECH

INTRODUCCIÓN

En esta sección te presentamos los principales rasgos de nuestras capacidades y referencias Cleantech, en clave de cadena de valor.

Hemos usado una clasificación en 15 categorías que integra y reúne disciplinas y áreas de conocimiento tanto específicas como transversales: no faltan referencias a los temas ambientales y energéticos más clásicos ni otros temas de enfoque sectorial u holístico.

Las hemos agrupado así para facilitar el uso del Catálogo a cualquier lector sea cual fuere su foco de interés.

No obstante, estas categorías no son estancas sino que se encuentran íntimamente relacionadas, y pronto comprobarás que sus límites son flexibles y con frecuencia se solapan.

Agua

- > Captación y distribución
- > Tratamiento y potabilización
- > Uso eficiente
- > Depuración

Residuos

- > Prevención
- > Reutilización y reciclaje
- > Valorización
- > Eliminación segura

Suelos

- > Prevención de la contaminación
- > Investigación
- > Remediación
- > Reutilización

Aire

- Medición, control y corrección de
- > Emisiones atmosféricas
- > Ruido
- > Olores

Cambio climático

- > Mitigación
- > Adaptación

Materiales

- > Nano y microtecnología
- > Plásticos y composites
- > Reciclabilidad, durabilidad

Generación eólica

- > Tecnología onshore
- > Tecnología offshore

Generación solar

- > Tecnología termosolar
- > Tecnología fotovoltaica

Otras renovables

- > Energías marinas
- > Energía hidráulica
- > Biomasa y biocombustibles

Ahorro y eficiencia energéticas

- > Generación
- > Cogeneración
- > Auditoría

Smart Grids

- > Generación distribuida
- > Medición, interactividad y telegestión (oferta y demanda)

Almacenamiento energético

- > Baterías y pilas
- > Sistemas híbridos
- > Gran escala

Ecoeficiencia y ecodiseño

- > Ciclo de vida
- > Ecoinnovación
- > Ecoetiqueta

Transporte y movilidad

- > Vehículo eléctrico
- > Infraestructuras
- > Soluciones logísticas

Edificación y urbanismo

- > Green building
- > Sistemas inteligentes
- > Ciudad sostenible