



la
**Catalunya
Industrial**

un objectiu compartit



Indústries de la química, l'energia i els recursos

DESCRIPCIÓ DE L'ÀMBIT

Química bàsica

Infraestructures per a l'industria química

Serveis Químics, Laboratoris

Energia: Producció – Transformació – Transport – Magatzematge – Distribució - Comercialització

Indústria Associada al Sector Energètic

Serveis Associats al Sector Energètic

Eficiència energètica, energies renovables

Gestió de recursos hídrics

Infraestructura del cycle de l'Aigua

Serveis cycle de l'aigua

Recollida i transport residus

Aprofitament / Valorització de residus

Infraestructura gestió de residus

Tractament de residus

Comitè d'Impuls



Generalitat de Catalunya



Serveis per a la sostenibilitat





Indústries de la química, l'energia i els recursos

6

estratègies



Indústries de la química, l'energia i els recursos

ESTRATÈGIES

Internacionalització de l'empresa catalana i atracció d'inversions

Integració de solucions de gestió de recursos

Solucions intel·ligents per a la gestió als entorns urbans, industrial i agrícola

R+D+i, talent

Economia verda i circular

Imatge positiva



Indústries de la química, l'energia i els recursos

Catalunya, pol químic del sud d'Europa



Indústries de la química, l'energia i els recursos

CATALUNYA, POL QUÍMIC DEL SUD D'EUROPA

OBJECTIUS:

Mostrar l'excel·lència de la indústria química establerta a Catalunya com a argument per facilitar l'exportació i per a l'atracció d'inversió estrangera

LIDERATGE:

Chemmed / Fedequim / ACCIÓ

ACCIONS:

- Visites a empreses químiques establertes a Catalunya
- Catàleg de productes i tecnologies de les empreses químiques de Catalunya



Indústries de la química, l'energia i els recursos

Planta pilot de biorefineria



Indústries de la química, l'energia i els recursos

PLANTA PILOT DE BIOREFINERIA

OBJECTIUS:

Impulsar la producció alternativa de matèries primeres orientada a les necessitats de les empreses manufactureres

LIDERATGE:

DEMO / DAAM / DTES / Empreses sector químic

ACCIONS:

- Estudi de mercat comparatiu per analitzar les possibilitats industrials
- Anàlisi de demanda potencial
- Definició dels requeriments dels productes perquè siguin aptes per a la indústria



Indústries de la química, l'energia i els recursos

Prioritats en innovació



Indústries de la química, l'energia i els recursos

PRIORITATS EN INNOVACIÓ

Mercat d'innovació oberta, espai de difusió de bones pràctiques i solucions innovadores

Compra pública innovadora

Servei d'assessorament a les PIMES (especialment per a l'accés a l'Horizon 2020)

Emprenedoria corporativa

Aplicació de les macrodades (consums, residus, riscos, canvi climàtic, urbiòtica...) al procés de decisió i definició d'estratègies empresarials



Adopció de la normativa i les regulacions internacionals (MTD, REACH, Seveso...)



Indústries de la química, l'energia i els recursos

ADOPCIÓ DE LA NORMATIVA I REGULACIONS INTERNACIONALS (MTD, REACH, SEVESO...)

Directori de professionals experts

Eines de suport específic a les pimes

Oficina virtual d'assessorament i defensa de sol·licituds de nous productes químics



Indústries de la química, l'energia i els recursos

COLIDERATGE





Indústries de la química, l'energia i els recursos

Ma. Dolors Núñez
Coordinadora
dnunez@gencat.cat



Generalitat de Catalunya