

Accueil Filières d'excellence Pôles de compétitivité Pôle Trimatec

Pôle Trimatec

Technologies et process industriels issus du nucléaire

A cheval sur les Régions Languedoc-Roussillon, Rhône-Alpes et Provence-Alpes Côte d'Azur, ce pôle s'appuie sur les sites nucléaires de Marcoule et de Tricastin. Son ambition : valoriser les technologies et les procédés innovants issus de la filière nucléaire au bénéfice d'autres secteurs industriels.

LE THÈME

Appliquer les technologies innovantes issues de la filière nucléaire à d'autres secteurs industriels. L'accent est mis en particulier sur l'environnement et le développement durable, avec trois principaux axes de coopération :

- technologies de séparation et de recyclage des matières utilisées dans l'industrie,
- traitement, conditionnement et valorisation des effluents et des déchets,
- réhabilitation des sites industriels en fin de vie.

LE TERRITOIRE

Il s'étend sur trois régions (Languedoc-Roussillon, Rhône-Alpes et Provence-Alpes-Côte -d'Azur) et cinq départements (Hérault, Gard, Vaucluse, Ardèche, Drôme). Les zones de R&D sont : Valence, Marcoule-Tricastin, Montpellier, Nîmes, Alès et Cavaillon.

LES ACTEURS

- 75 entreprises parmi lesquelles CEA, Areva, Europlasma, EDF, Cybernetix, Saint-Gobain, Onet, Pierre Fabre, CTI...
- Recherche : 1 900 chercheurs,
- Formation : Universités de Montpellier, Ecole des Mines d'Alès, Ecole de Chimie de Montpellier...

DES EXEMPLES DE PROJETS DE R&D

Création à Marcoule de la plate-forme technologique Matcos, qui permettra à des industriels ou des organismes de recherche de développer de nouveaux matériaux grâce aux fluides supercritiques.

L'ORGANISATION

Centré sur les sites nucléaires de Marcoule et de Tricastin, le pôle a pour principaux partenaires les groupes CEA et Areva.

Président : Gilbert Dalverny (Areva).

LES OBJECTIFS

- Créer une zone d'activités high-tech en bordure du site de Marcoule (Gard),
- Maintenir ou générer des emplois nouveaux dans le tissu industriel régional par la diffusion de technologies maîtrisées en laboratoires.

Publié le 4 octobre 2007

EN SAVOIR PLUS

Montpellier Agglomération développe des structures d'accueil spécialisées, Pour les Sciences du vivant et les Green-Tech :

Incubateur d'entreprises innovantes Cap Alpha

Biopôle Euromédecine

Parc d'activités - Euromédecine

Pour les TIC :

Incubateur d'entreprises innovantes Cap Oméga

Hôtel d'entreprises du Millénaire

Parc d'activités - Eurêka

Filières d'excellence :

Santé

Agronomie

Technologies de l'information

Environnement

Eau