

Fiche mise à jour le 30/03/2023 ■

201722545L : DPME Département de recherche sur les Procédés et les Matériaux pour les Environnements complexes - Unité de recherche

Responsables

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées.

Adresse : CEA MARCOULE, DEN/DPME/DIR 30207 Bagnols-sur-Cèze

Site :

Descriptif : Le DPME a en charge le pilotage des activités de recherche pour concevoir, développer et qualifier : - les matériaux notamment pour le conditionnement des déchets issus des systèmes énergétiques bas-carbone, leur comportement dans le temps et dans des environnements complexes, et leurs procédés de mise en œuvre ; - les procédés de traitement (cimentation, incinération, vitrification, incinération-vitrification, ...) de ces déchets ainsi que les procédés de recyclage des matériaux issus de ces déchets ; - les technologies associées aux opérations d'assainissement et de démantèlement (A&D) et à la gestion des déchets ; - les technologies de séparation isotopique ; - les matériaux et les technologies de l'étanchéité

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s) : non renseigné

Liens avec d'autres structures :

Participe à :

- [Unité propre 202023588G - Institut des Sciences et Technologies pour une Economie circulaire des énergies bas carbone](#) (lien exclusif (appartenance complète))

Contact: muriel.firon@cea.fr

Année de création :2023

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- PE4 : Physical and analytical chemical sciences : analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics
- PE5 : Synthetic Chemistry and Materials : New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry
- PE8 : Products and Processes Engineering : Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods

Domaine scientifique :

- 8 : Sciences pour l'ingénieur 2017

Etablissements

CEA -
Commissariat
à l'énergie
atomique et
aux énergies
alternatives
(Unité CEA)
(établissement
tutelle à partir
de 2017)

test

Image not found of type unknown

**Etablissement
référent**

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 30/03/2023 : DPME
 - 14/09/2017 : Département de recherche sur les Technologies pour l'Enrichissement, le Démantèlement et les Déchets
 - 14/09/2017 : Département de recherche sur les Technologies pour l'Enrichissement, le Démantèlement et les Déchets
 - 14/09/2017 : DE2D
- Responsable
 - 01/01/2017 - 31/12/2020 : Luc PARADIS ()