

Fiche mise à jour le 03/05/2022 ▣

199018578S : DEC Département d'Etudes des Combustibles - Unité de recherche

## Responsables

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

---

**Adresse :** CEA Cadarache 13108 Saint-Paul-lez-Durance cedex

**Site :**

**Descriptif :** Le Département d'Etudes des Combustibles (DEC) a les compétences qui permettent d'acquérir, d'intégrer et de capitaliser les connaissances relatives à la définition, à la conception, à la fabrication, à la caractérisation et à l'étude du comportement des combustibles et des éléments combustibles en réacteur (en régime normal, incidente et accidentel), ainsi que dans l'aval du cycle. Les combustibles et éléments combustibles étudiés concernent toutes les filières de réacteurs nucléaires (2<sup>nd</sup>e, 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> génération, propulsion navale, réacteurs expérimentaux).

**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 202023587F - Institut de recherche sur les systèmes nucléaires pour la production d'énergie bas carbone](#) (lien exclusif (appartenance complète))

**Contact:**

**Année de création :**1990

**Site ESR :** Aucun

**Classement scientifique ERC :** non renseigné.

**Domaine scientifique :**

- 4 : Chimie 1990
- 2 : Physique 1990

**Etablissements** ▣

CEA -  
Commissariat  
à l'énergie  
atomique et  
aux énergies  
alternatives  
(Dept )  
(établissement  
tutelle à partir  
de 1990)

test **Etablissement  
référent**

Image not found of type unknown

## Historique

- Libelle(s) de structure
  - 16/09/2009 : DEC
- Responsable
  - 01/01/2016 - 31/12/2020 : Philippe PRENE (Directeur)
  - 01/01/2010 - 31/12/2015 : Philippe BROSSARD (Directeur)