

COMMISSARIAT À L'ENERGIE ATOMIQUE (CEA) CADARACHE (13) MERCREDI 22 NOVEMBRE 2017



A LA RECHERCHE DES ÉNERGIES D'AVENIR



QUELQUES MOTS SUR L'ENTREPRISE

Organisme public de recherche, le CEA intervient dans le cadre de quatre missions: la défense et la sécurité, l'énergie nucléaire (fission et fusion), la recherche technologique pour l'industrie et la recherche fondamentale (sciences de la matière et sciences de la vie).

Le centre de Cadarache est spécialisé dans les énergies non carbonées comme le nucléaire de fission et de fusion et les énergies renouvelables (solaire, biomasse). Il accueille le réacteur ITER pour la fusion contrôlée. D'ici 2020, le futur réacteur Jules Horowitz permettra aussi la production de radio-éléments pour la médecine.

Crédits photos : P.Stroppa/P.Dumas/CEA

CE QUE VOUS ALLEZ DÉCOUVRIR

- Présentation des activités du CEA et de ses ressources pédagogiques,
- Visite extérieure du chantier du réacteur Jules Horowitz puis de la plateforme PLINIUS, dédiée à l'étude expérimentale des accidents graves de réacteurs nucléaires,
- Visite du réacteur Tore-Supra/West (système supraconducteur dédié à l'étude de la physique et des technologies des plasmas),
- Table ronde avec nos chercheurs.

“EXCELLENTE ORGANISATION, PRÉSENTATION CLAIRE ET TRÈS ENRICHISANTE. VISITE DES INSTALLATIONS PASSIONNANTE.

ANNE B.
PROF DE PHYSIQUE-CHIMIE

À SAVOIR

- 31 Date : **Mercredi 22 novembre 2017**
- Heure du rendez-vous : **09h30**
- Durée de la visite : **6h30**
- Déjeuner compris dans la visite**
- Nombre de places disponibles : **15**

CONDITIONS D'ACCÈS

- Public : **Enseignants du secondaire, CoPsy, Chef d'établissement**
- Inscriptions obligatoires via le site <http://www.cgenial.org/> rubrique « Professeurs en entreprise »
- info-PEE@cgenial.org
01 42 71 61 87
- Visites gratuites

L'ENTREPRISE VOUS ACCUEILLE

-
- COMMISSARIAT À L'ENERGIE ATOMIQUE (CEA)**
13108 SAINT-PAUL-LEZ-DURANCE
- www.cea.fr/