



Université
Populaire
Vivarais
Hermitage

Visite du CEA à Cadarache et de l'ITER à Saint-Paul-lez-Durance



INFORMATIONS

Ces informations sont susceptibles de modifications. Merci de vous référer au site.

Lieu : CADARACHE

Début le mardi 23 novembre 2021

DURÉE : 12:30

Prix : 40.00 €

MATERIEL :

Attention ! Carte d'identité OBLIGATOIRE pour pouvoir pénétrer sur le site. Il n'y a aucune possibilité de transiger.

CODE ACTIVITÉ : SNE 858

DESCRIPTION

L'ITER et le CEA nous font savoir que l'équipe chargée des visites n'a pas été reconduite cette année.

L'UPVH se voit dans l'obligation d'annuler cette activité.

Les personnes qui s'étaient déjà inscrites peuvent se faire rembourser intégralement l'inscription en précisant par courriel (contact @ upvh.fr) ou téléphone comment elles souhaitent être remboursées :

- sous forme d'avoir à valoir sur une prochaine inscription.
- par recrédit de la carte bancaire (si vous l'avez utilisée pour votre inscription).
- par virement en nous adressant un relevé d'identité bancaire.

ACTIVITE EN PARTENARIAT AVEC LES UNIVERSITES POPULAIRES ACCES DE ROMANS ET UPAVAL DE VALENCE.

Le centre CEA de Cadarache est l'un des 9 centres de recherche du Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives. Ses activités sont réparties autour de plusieurs plates-formes de recherche et développement technologiques, essentiellement pour l'énergie nucléaire (fission et fusion), mais aussi pour les nouvelles technologies, pour l'énergie et les études sur l'écophysologie végétale et la microbiologie.

ITER (de l'anglais International Thermonuclear Experimental Reactor), est un projet international de réacteur nucléaire de recherche civil à fusion nucléaire (réaction qui se fait naturellement dans le Soleil : formation d'un noyau d'hélium à partir de 2 noyaux d'hydrogène), de type tokamak. Le projet associe trente-cinq pays. ITER est le plus grand projet scientifique mondial actuel, par sa complexité et par son budget hors-norme.

Programme de la journée :

Départ en car de l'UPAVAL, rue Emile Vidal à Bourg les Valence, à 7 heures

- Visite du site de Cadarache de 10h à 12h30

- Repas tiré du sac ou possibilité de réserver, lors de l'inscription, un repas dans un restaurant de à Saint Paul les Durance (environ 20€)
- Visite de ITER de 15h à 16h30
- Retour pour 19h30 à Bourg-les-Valence

SÉANCES

Jour	Date	Horaire	Durée	Lieu
Mardi	23-11-2021	07:00	12:30	CADARACHE, -