

# SCIENTIFIQUE, TOI AUSSI!

MARDI  
2 FÉVRIER  
2021

**CONSTRUISSONS ENSEMBLE  
LE MONDE DE DEMAIN**

JEUDI  
1<sup>ER</sup> AVRIL  
2021

Le CEA organise, en partenariat avec la Direction régionale académique de l'enseignement supérieur du rectorat d'Aix-Marseille, deux matinées d'échanges destinées aux élèves des lycées du territoire national,

**LES MARDI 2 FÉVRIER ET JEUDI 1<sup>ER</sup> AVRIL 2021**

Vous pourrez à cette occasion, participer à des « speed métiers », assister à une conférence et interroger directement le chercheur, contribuer à une table ronde sur le monde de demain.

L'objectif de ces rendez-vous est d'aborder les enjeux de nos sociétés et les métiers à venir.

**PARTICIPEZ  
EN DIRECT,  
EN VISIOCONFÉRENCE,  
À CES ÉVÉNEMENTS  
DEPUIS  
VOS LYCÉES !**

Le CEA est un organisme public de recherche. Il intervient dans les secteurs de la défense et la sécurité globale, les énergies nucléaire et renouvelables, la recherche biotechnologique et médicale. Il contribue aussi à mieux comprendre le monde qui nous entoure. Le CEA participe également à la conception et exploitation des très grandes infrastructures de recherche, au sein de vastes collaborations internationales. Depuis 75 ans, le CEA est à l'origine de multiples applications de notre quotidien. Environ 20 000 personnes parmi lesquelles des techniciens, ingénieurs et chercheurs travaillent au CEA. Elles sont réparties dans 10 sites et 7 plateformes de recherches technologiques.

DÈS LE 6 JANVIER, INSCRIPTIONS ET HORAIRES DÉTAILLÉS SUR  
**CEA.FR/GO/STA2021**



RÉGION ACADÉMIQUE  
PROVENCE-ALPES-  
CÔTE D'AZUR  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

# SCIENTIFIQUE, TOI AUSSI !

CONSTRUISSONS ENSEMBLE  
LE MONDE DE DEMAIN

MARDI 2 FÉVRIER

9H00-12H00, EN DIRECT DU CEA



## Conférence de Roland Lehoucq, astrophysicien au CEA « COMMENT SAIT-ON CE QUE L'ON SAIT ? »

Il y sera question de la démarche scientifique et du métier de chercheur, en se fondant sur l'analyse d'une scène du film **Avatar**.

🕒 30 minutes de conférence et 30 minutes pour poser vos questions !

## Rencontre avec de jeunes scientifiques dans les labos de recherche du CEA !

Trois jeunes scientifiques vous feront découvrir leurs laboratoires, leurs métiers et leur quotidien. Ils seront en direct avec vous !

🕒 2 séquences « métiers » de 20 minutes ponctueront la matinée

## Table ronde sur « CLIMAT, MÉDECINE DU FUTUR, SIMULATIONS ET INFORMATIQUE, QUELS ENJEUX ET QUELS MÉTIERS POUR L'AVENIR ? »

🕒 Une heure avec

**Valérie Masson-Delmotte,**  
climatologue, directrice de recherches au CEA, LSCE

**Jean-François Deleuze,**  
directeur du Centre national de la recherche en génomique humaine du CEA

**Jacques-Charles Lafoucrière,**  
chef de projet informatique au CEA

JEUDI 1<sup>ER</sup> AVRIL

9H00-12H00, EN DIRECT DU CEA

## Conférence d'Etienne Klein, physicien au CEA « LE GOÛT DU VRAI »

Les vérités en science ne sont ni absolues ni définitives. Lorsqu'on les invoque, il convient d'être précis et prudent dans la façon de les énoncer.

🕒 30 minutes de conférence et 30 minutes pour poser vos questions !

## Table ronde sur « ENERGIE, DISSUASION ET RÉSILIENCE, LES NOUVELLES MODALITÉS DE TRAVAIL ET LES MÉTIERS DE DEMAIN »

🕒 Une heure avec

**Stéphane Sarrade,**  
directeur des programmes Énergies du CEA

**Denis Vacek,**  
de la Direction des applications militaires du CEA

**Eric Bevillard,**  
ingénieur marketing à la Direction de la valorisation du CEA

## Rencontre avec de jeunes scientifiques dans les labos de recherche du CEA !

Trois jeunes scientifiques vous feront découvrir leurs laboratoires, leurs métiers et leur quotidien. Ils seront en direct avec vous !

🕒 2 séquences « métiers » de 20 minutes ponctueront la matinée



! DÈS LE 6 JANVIER, INSCRIPTIONS ET HORAIRES DÉTAILLÉS SUR !  
**CEA.FR/GO/STA2021**