

SCIENTIFIQUE, TOI AUSSI!

Une journée au CEA pour découvrir les métiers scientifiques

Jeudi 1er février 2024
Polygone scientifique
Grenoble

Initié en 2012 par le CEA dans le but de lutter contre la désaffection des filières scientifiques par les étudiants, l'événement « Scientifique, toi aussi ! » permet chaque année aux lycéens de découvrir, sur une journée, la variété des métiers scientifiques exercés au sein de l'organisme de recherche. Organisé simultanément sur tous les centres CEA, l'événement se tiendra le jeudi 1er février 2024.

Avec « Scientifique, toi aussi ! », le CEA offre une occasion unique aux lycéens de premières et de terminales de découvrir de façon concrète les diverses facettes des métiers de la recherche. Au programme, une conférence sur un sujet d'actualité pour appréhender la recherche et ses enjeux, des speed meeting, lors desquels techniciens, ingénieurs et chercheurs témoigneront de leurs parcours et échangeront avec les jeunes sur les possibilités d'orientation professionnelle, et des visites de laboratoires pour plonger les lycéens au cœur de la recherche et l'innovation.



CONFÉRENCE



SPEED-MEETING



VISITES

À Grenoble, un évènement à l'échelle du Campus d'innovation GIANT

À Grenoble, c'est tout le Campus GIANT qui se mobilise pour accueillir plus de 120 lycéens de la région Auvergne Rhône Alpes. Grenoble INP, UGA, GEM, ESRF, ILL, CNRS, CEA, tous ont répondu présent pour valoriser cet écosystème unique de recherche et d'innovation. Au total, 24 intervenants de tous métiers viendront échanger pour les speed meeting et 12 laboratoires ouvriront leur porte pour des visites.



Les temps forts de la journée:

9h45-10h45 : « Les batteries, pour quoi, comment ? », Alain Denoyelle, Maître de conférences à Grenoble INP – Phelma, UGA et chercheur au LEPMI*, projet Ecole de la Batterie

11h-12h15 : Speed meeting

14h-16h : Visites de Laboratoires : SPINTEC au CEA-Irig ; plateformes Impression 3D et Electronique Structurale au CEA-Liten ; Autonomie et intégration des capteurs et service des matériaux et techniques pour la photonique au CEA Leti ; Showroom et espace Passage sur le démantèlement nucléaire du centre CEA de Grenoble, GEM labs à Grenoble Ecole de Management, Clinatec, le G2ELAB à Grenoble INP et l'unité de Metalloprotéines à l'Institut de Biologie structurale

*LEPMI : Laboratoire d'électrochimie et physicochimie des matériaux et des interfaces (Université Grenoble Alpes, Université Savoie Mont Blanc, CNRS, Grenoble INP)

Informations pratiques :

Date : jeudi 1er février 2024

Horaires : de 9h30 à 16h30

Lieu : Maison MINATEC, 3 parvis Louis Néel, 38000 Grenoble le matin, laboratoires CEA ou partenaire GIANT l'après-midi

À propos

Le centre CEA de Grenoble

Installé au cœur d'un environnement scientifique, industriel et universitaire très riche, le centre CEA de Grenoble consacre l'essentiel de ses recherches au développement de solutions innovantes, dans les domaines de l'énergie, de la santé, de l'information et de la communication.

Des batteries électriques aux nanotechnologies en passant par les matériaux et les biotechnologies, le centre CEA de Grenoble, qui réunit plus de 4 500 collaborateurs, est à la pointe de la recherche technologique et participe activement au transfert de ces connaissances vers l'industrie, appuyé sur un socle scientifique d'excellence.

Le Campus GIANT

Le Campus GIANT est un lieu d'innovation collaborative formé par une alliance de 8 instituts (CEA, CNRS, EMBL, ESRF, ILL, Grenoble INP-UGA, UGA, GEM) sur plus de 250 hectares consacrés à la recherche, la technologie, l'enseignement supérieur et l'industrie pour répondre collectivement aux grands enjeux sociétaux d'aujourd'hui et de demain.

Site internet : <https://giantatschool.org/>



Pour plus d'informations :

Marion Bard, chargée des programmes éducatifs GIANT
marion.bard@cea.fr - 06 22 67 73 41

WWW.CEA.FR
SUIVEZ-NOUS SUR
LES RÉSEAUX
SOCIAUX    