nuit européenne des chercheur·e·s

LA NUIT EUROPÉENNE DES CHERCHEUR·E·S

VENDREDI 27 SEPTEMBRE 2019

Vous aussi, entrez dans l'enquête !

19h > 00h

Ouvert à tous pour découvrir, rencontrer et partager !

ALBI

MUSÉE TOULOUSE-LAUTREC

ENTRÉE LIBRE & GRATUITE

WWW.IMT-MINES-ALBI.FR | WWW.UNIV-JFC.FR

WWW.NUITDESCHERCHEURS-FRANCE.EU | WWW.UNIV-TOULOUSE.FR/NEC

#nuitchercheurs

Avec le soutien de

Organisé par

Coordonné par

AVANT LA «NUIT»

POUR LES SCOLAIRES

Infos et inscriptions : **https://bit.ly/2xgpgZP**

26/09 - 14H00
TABLE-RONDE DÉBAT AUTOUR DU THÈME « FILLES & SCIENCES »

IMT Mines Albi et l'INU Champollion proposent un moment d'échange auprès des scientifiques de demain... Table-ronde débat en présence d'enseignant·es-chercheur·es et doctorant·es des deux établissements : discussions sur les métiers des sciences et leur féminisation, qu'est-ce qu'un·e doctorant·e et présentation d'un dispositif de découverte des sciences, les journées d'immersion "Osez les Sciences !"...

▶ dans les collèges d'Albi

27/09 - 10H00
CURIEUSE VISITE CURIEUSE « L'HÉRITAGE DES MINES À ALBI »

Au cours de cette visite à IMT Mines Albi, une historienne dressera le portrait de cette école implantée au cœur de l'ancien bassin minier. Des professeur·es et des chercheur·es vous dévoileront quelques facettes de leur métier. Mais attention, vous y croiserez peut-être un vrai-faux descendant des mineurs d'antan, véritable mémoire de l'extraction... du savoir.

▶ IMT Mines Albi - Albi

27/09 - 10H00
CURIEUSE VISITE CURIEUSE « DE LA CASERNE AU LABO »

Des laboratoires de recherche dans lesquels on étudie les plasmas, la capacité d'adaptation de cobayes humains (!!!) ou encore le venin de fourmis. Si vous n'êtes pas d'une nature curieuse ou informé des travaux scientifiques menés par les enseignant·es-chercheur·es et les doctorant·es de cet établissement, méfiez-vous : avec cette Curieuse Visite Curieuse, vous risquez de le devenir... D'autant plus que Sherlock Holmes s'est intéressé de près aux mystères qui entourent l'Université Champollion et ses laboratoires et qu'il se propose de vous livrer les conclusions d'une de ses plus troublantes enquêtes...

▶ INU Champollion - Albi

LA SOIRÉE

TOUT PUBLIC

19H00 > 21H00
ENTREZ DANS L'ENQUÊTE !

Jeu-enquête grandeur nature... "Le Club d'Einstein"

C'est la catastrophe, les recherches du "Club d'Einstein" ont disparu !

Des avancées phénoménales concernant l'élimination de la pollution et le rétablissement d'une atmosphère viable se trouvaient dans les documents : on soupçonne un vol ! Le "Club d'Einstein" a été formé par Albert Einstein lui-même lors de ses voyages dans le temps ! Il a convaincu Marie Curie, Rosalind Franklin, Olympe de Gouges et Dmitri Mendeleiev d'en faire partie. Lors de leur dernière réunion tenue secrète, ils découvrent avec effroi que le contenu du coffre-fort s'est volatilisé... Ils sont les seuls à en connaître l'existence : c'est forcément l'un d'entre eux le coupable... À vous de jouer les enquêteurs de la Brigade d'Interventions Scientifiques et Énigmatiques (BISE) en découvrant le fin mot de l'histoire !

Billetterie gratuite dans la limite des places disponibles : www.weezevent.com/nec2019-club-einstein

19H00 > 22H20
ÉNIGMES DE SCIENCES

4 espaces thématiques, 4 énigmes à résoudre... Découvrez la recherche en action

Éducation Intervention Activités Physiques / Serious Games Research Lab / Matière à réfléchir / Phénomènes aux interfaces et procédés industriels

19H00 > 22H20
LES MINI-CHERCHEUR·ES

à partir de 7 ans

Un espace dédié aux enfants curieux pour découvrir les sciences en s'amusant

L'histoire du temps, la boussole et son utilisation / Atelier de programmation de mini-robots / Observation du ciel et des étoiles / Le Propulseur, véhicule aménagé en un lieu d'animation et d'expérimentation nomade qui propose de nombreux ateliers (impression 3D, découpe laser) / Installation interactive avec les plantes / Science et cinéma...

19H00 > 22H20
SPEED-SEARCHING

Un.e chercheur.e, un objet et vous. C'est parti pour 10 min de discussion en tête-à-tête !

20 enseignant·es-chercheur·es de l'INU Champollion et d'IMT Mines Albi vous font découvrir leurs recherches au travers d'un objet insolite !

19H30 > 20H45
FLASH CONF' MYSTÈRES

5 min pour faire deviner au public leur sujet de thèse... Un défi pour les doctorant·es !

Une photo mystère, un bruit étrange, une vidéo énigmatique... mais de quoi s'agit-il ? Essayer de découvrir leur sujet de thèse !

21H00 > 22H20
MINI CONF' CURIEUSES

Des mini-conférences de 10 min pour découvrir les travaux de nos enseignant·es-chercheur·es

Configuration & Usine 4.0 : trouvez les bons indices Sport et performance : l'Ingénierie à l'heure de JO Paris 2024 / Le bruit des images / Esclavagisme médiéval

22H30
SPECTACLE ART & SCIENCE ENTREZ DANS L'UNIVERS DE LA RÉALITÉ VIRTUELLE EN MUSIQUE

IMT Mines Albi et l'INU Champollion vous proposent cette année, un spectacle vivant exceptionnel ! L'artiste-peintre native d'Albi, Clémence Powney vous invite à entrer dans son œuvre de réalité virtuelle réalisée en direct et retransmise sur grand écran. Elle sera accompagnée en musique par les élèves du Conservatoire de Musique d'Albi avec les sculptures musicales et Cristal Baschet (direction : Cathy Tardieu) et les percussions expérimentales (direction : Lucas Mazères).

Billetterie gratuite dans la limite des places disponibles. : www.weezevent.com/nec2019-art-science

INFOS PRATIQUES

Musée Toulouse-Lautrec : Palais de la Berbie - Place Sainte-Cécile, 81000 Albi

Entrée libre & gratuite - Restauration sur place - Parkings à proximité

♿ Site accessible aux personnes à mobilité réduite

Contact : com@univ-jfc.fr / communication@mines-albi.fr

La Nuit européenne des chercheur•e•s est soutenue par la Commission Européenne dans le cadre du programme HORIZON 2020 Action Marie Curie Sklodowska

En partenariat avec

Avec le soutien financier de

Organisé par

Coordonné par

La Nuit européenne des chercheur·e·s d'Albi est un événement

//exploreur.univ-toulouse.fr

Ne pas jeter sur la voie publique – Conception graphique : Ogham