

La Nuit Européenne des Chercheur.e.s

Vendredi 29 septembre 2017

APPEL À PARTICIPATION - Albi

Une nouvelle **Nuit Européenne des Chercheur.e.s** aura lieu le **vendredi 29 septembre 2017** en simultané dans 300 villes en Europe pour une soirée exceptionnelle de rencontres et de partages entre chercheur.e.s et grand public autour du **thème « Impossible ? »**. Cette 12^{ème} édition aura lieu au Quai des Savoirs et au Muséum à **Toulouse** (de 18h à minuit) et au Cinémovida à **Albi** (de 17h à 00h30).

Chaque année, la Nuit Européenne des Chercheur.e.s donne l'opportunité à un très large public de rencontrer en direct des chercheur.e.s de toutes les disciplines autour d'animations ludiques et participatives. Chaque visiteur peut ainsi, le temps d'une soirée, toucher du doigt la recherche en train de se faire. En 2016, à Toulouse et à Albi, 4800 visiteurs ont ainsi pu dialoguer avec près de 300 chercheur.e.s. venu.e.s parler de leur métier et de leur passion pour la recherche.

Vous êtes chercheur.e, passionné.e par votre métier ? Venez partager vos travaux et dialoguer avec le public autour du thème national « Impossible ? ».

COMMENT PARTICIPER ?

Tous les scientifiques intéressés peuvent dès à présent s'impliquer dans la programmation. L'Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées et ses partenaires invitent tous les chercheur.e.s, enseignant.e.s-chercheur.e.s, doctorant.e.s, ingénieur.e.s et technicien.ne.s de la recherche en activité à partager leurs connaissances avec le grand public. Quelle que soit votre discipline, de l'archéologie à la physique-chimie, en passant par la sociologie, l'économie, le droit, la médecine ou les mathématiques, partagez, le temps d'une soirée, votre expérience et votre passion pour la recherche.

Pour participer à la Nuit Européenne des Chercheur.e.s à **ALBI**,

1/ découvrez les **grands rendez-vous de la soirée ouverts aux inscriptions** dans cet appel à participation

2/ **inscrivez-vous directement par mail** auprès des organisateurs (voir contacts à la fin du document)

avant le 31 juillet 2017

Pour les doctorants : l'inscription se fera automatiquement sur votre compte ADUM.

La Nuit Européenne des Chercheur.e.s

Partager l'univers de la recherche avec un public curieux

Initiée par la Commission Européenne, la Nuit Européenne des Chercheur.e.s est une invitation à la rencontre entre les citoyens – petits et grands - et les chercheur.e.s. Cet événement a pour objectif de montrer la science dans toutes ses dimensions, en explorant de nouvelles formes de dialogues, loin des concepts, sur le ton de la convivialité. La Nuit Européenne des Chercheur.e.s se propose, le temps d'une soirée, de donner à rêver les sciences, de plonger le visiteur dans une ambiance suscitant son imaginaire en abordant l'activité de recherche du point de vue de ceux qui la font. Les chercheur.e.s. sont au cœur de la manifestation et sont les acteurs de la soirée.

Au programme : expériences en direct (*Le Coin des Chercheur.e.s*), espace d'expérimentations dédié aux enfants (*Les Mini Chercheur.e.s*), courts tête-à-tête entre les visiteurs et un.e chercheur.e. (*Speed-searching*), défis (*Top chrono pour ma thèse*), conférences-flash, projections etc.

Le thème 2017 : « Impossible ? »

L'impossible est un moteur pour la créativité. Il pousse à trouver des nouvelles pistes car un.e chercheur.e renonce rarement ! L'impossible cadre la pensée et délimite les champs du possible. Qu'en est-il des constantes universelles, si chères à nos physicien.ne.s comme la vitesse de la lumière ?

L'impossible c'est l'imagination. Aujourd'hui, les historien.ne.s reviennent sur le passé en faisant des hypothèses impossibles : les uchronies ; les sociologues font des « hypothèses 0 » : de véritables raisonnements par l'absurde ; les juristes et les ethnologues étudient la diversité des impossibles en fonction des époques et des cultures. Que dire des tabous par exemple : sont-ils universels, évoluent-ils ?

L'impossible, c'était avant ? : des chercheur.e.s pourront raconter comment des « impossibles d'hier » ont été surmontés. Le thème de l'impossible incite aussi à une réflexion sur le progrès scientifique et la société. Un « progrès » devenu scientifiquement possible est-il éthiquement acceptable ?

Quelle que soit leur discipline, les scientifiques pourront raconter comment ils parviennent à relever des défis quotidiens ! Ils pourront également proposer des défis au public.

Le mathématicien Cédric Villani, lauréat de la prestigieuse Médaille Fields en 2010, sera le **parrain national** de cette nouvelle édition de la Nuit Européenne des Chercheur.e.s.

Les grands rendez-vous de la soirée ouverts aux inscriptions (Albi)

-- Inscription par mail avant le 31 juillet 2017 --
voir contacts à la fin de ce document



Le Coin des Chercheur.e.s

Ici, on cherche et on trouve ! Des activités expérimentales et participatives qui éveillent la curiosité du visiteur !

En continu, de 17h à 22h.

L'objectif est de construire une accroche décalée invitant le visiteur à s'approcher, se questionner et à prendre contact avec vous : une ambiance, un visuel, un jeu, une question...

Vous disposez d'un espace dédié de 10 m² environ que vous pouvez aménager comme vous le souhaitez (l'idée étant de faire de cet espace un lieu agréable, accueillant et propice aux échanges : par ex. tables basses, poufs...).

Il est nécessaire de constituer une équipe de 2 personnes au minimum qui pourront se relayer pour une présence continue durant la soirée.



Speed-searching

Un.e chercheur.e, un objet, une table, vous : c'est parti pour 10 minutes de rencontre express pour mieux comprendre qui sont les chercheur.e.s, ce qui les anime, les motive et les passionne. Au tintement de la clochette, changez de chercheur.e !

Inspiré du speed-dating, une rencontre toutes les 10 min., le public s'installe à votre table le temps d'un tête-à-tête.

Pour cette rencontre originale, nous vous invitons à venir avec un « totem », objet évocateur ou symbolique de votre sujet de recherche qui accompagnera votre

présentation. Ce « totem » peut être décalé ou humoristique.

Plusieurs sessions de speed-searching seront organisées à heure fixe. La durée totale de votre présence sera d'1 heure environ.



Top Chrono pour ma thèse (doctorants uniquement)

Les doctorant.es ont seulement 5 minutes pour expliquer leur sujet de thèse... Un échange avec le public s'ensuivra pour poser des questions... même les plus farfelues !

Pour cette présentation, nous vous invitons à venir : soit avec un objet évocateur ou symbolique de votre sujet de recherche qui accompagnera votre présentation (cet objet peut être décalé ou humoristique) soit avec une diapositive attrayante (1 seule !)



Conférences-flash

Des mini-conférences de 15 minutes pour découvrir les sciences autrement

A propos

La Nuit Européenne des Chercheur.e.s est organisée à Toulouse par la composante Diffusion de la Culture des Sciences et des Techniques de l'Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées, et à Albi par l'École Nationale Supérieure des Mines Albi-Carmaux et l'Institut National Universitaire Champollion

avec le concours particulier de ses établissements membres et associés :

- établissements d'enseignement supérieur : l'Université Toulouse 1 Capitole, l'Université Toulouse-Jean Jaurès, l'Université Toulouse III-Paul Sabatier, l'Institut National Polytechnique de Toulouse (INP Toulouse), l'Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse (Insa Toulouse), l'Institut Supérieur de l'Aéronautique et de l'Espace (Isae-Supaero), l'École Nationale de l'Aviation Civile (ENAC), l'École Nationale Supérieure d'Architecture de Toulouse (ENSAT), l'École nationale supérieure de formation de l'enseignement agricole (ENSFEA), l'École Nationale Supérieure des Mines Albi-Carmaux, l'École Nationale Vétérinaire de Toulouse (ENVT), l'Institut National Universitaire Champollion, le Centre de Ressources, d'Expertise et de Performance Sportives (CREPS), Sciences Po Toulouse, l'Institut Catholique d'Arts et Métiers de Toulouse (ICAM Toulouse), l'Institut supérieur des arts de Toulouse (isdaT), Toulouse Business School (TBS)

- organismes de recherche : le Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), l'Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), l'Institut national de la santé et de la recherche médicale (Inserm), l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD), l'Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales (ONERA), le Centre national d'études spatiales (CNES).

et en collaboration avec le Centre Européen de Recherche et de Formation Avancée en Calcul Scientifique (Cerfacs), Météo-France et Mercator Océan.

Plus d'informations

Photos, vidéos, programmes des précédentes éditions de la Nuit Européenne des Chercheur.e.s
www.univ-toulouse.fr/nuit-europeenne-des-chercheurs

Le **site national** de la Nuit Européenne des Chercheur.e.s
www.nuitdeschercheurs-france.eu



[nuiteuropeennedeschercheurs/events](https://www.facebook.com/nuiteuropeennedeschercheurs/events)



[@NuitChercheurs](https://twitter.com/NuitChercheurs) #NuitChercheurs

CONTACTS

Organisation Albi

Karen CHEVALIER, INU Champollion : karen.chevalier@univ-jfc.fr, 05 63 48 64 39

Rita FRANCO, Ecole des Mines Albi-Carmaux : rita.franco@mines-albi.fr, 05 63 49 30 95

Coordination générale - Organisation Toulouse

Hélène PIERRE, Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées
toulouse@nuitdeschercheurs-france.eu / 05 62 25 01 18

Votre référent dans votre établissement d'attache

Etablissements membres et associés de l'Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées :

CNRS - Valeria.Medina-Ambiado@dr14.cnrs.fr

CREPS - laurent.seitz@creps-toulouse.sports.gouv.fr

École des Mines Albi-Carmaux - rita.franco@mines-albi.fr, luc.penazzi@mines-albi.fr

ENAC - sylvie.gay@enac.fr

ENSFEA - sandie.laconde@educagri.fr, communication.enfa@educagri.fr

ENSA Toulouse - communication@toulouse.archi.fr

ENVT - f.schelcher@envt.fr, f.artero@envt.fr

ICAM - jean-pierre.fradin@icam.fr, benjamin.tremblay@2018.icam.fr

INP Toulouse - camille.hongchang@inp-toulouse.fr, com@inp-toulouse.fr

INRA - Marine.LeJars@inra.fr, com-toulouse@inra.fr

INSA Toulouse - joy.cozar@insa-toulouse.fr, servicecom@insa-toulouse.fr

Inserm - christine.ferran@inserm.fr

IRD - valerie.rotival@ird.fr, muriel.tapiau@ird.fr

Isae-Supaero - sylvie.mersadier@isae.fr

isdaT - communication@isdat.fr

INU Champollion - karen.chevalier@univ-jfc.fr

OMP - sylvie.etccherry@obs-mip.fr

ONERA - nadine.barriety@onera.fr

Sciences Po Toulouse - sophie.allard@sciencespo-toulouse.fr, veronique.leroux@sciencespo-toulouse.fr

TBS - l.carion@tbs-education.fr, l.danjou@tbs-education.fr

UT Capitole - Jean-christophe.Gaven@ut-capitole.fr, Thibaut.Coussens-barre@ut-capitole.fr

UT Jean Jaurès - fabienne.denuc@univ-tlse2.fr, elodie.hererro@univ-tlse2.fr

UT III-Paul Sabatier - nadia.vujkovic-bukvin@univ-tlse3.fr

Autres établissements :

Mercator Océan - fmessal@mercator-ocean.fr

Météo-France - jean-luc.sportouch@meteo.fr

Cerfacs : catherine.lambert@cerfacs.fr