

NUIT EUROPÉENNE DES CHERCHEUR.E.S VENDREDI 28 SEPTEMBRE 2018

Toulouse - Albi

APPEL À LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE NOCTAMBLE !

Initiée par la Commission Européenne dans le cadre du programme H2020, la Nuit Européenne des Chercheur.e.s est une invitation à la rencontre entre les citoyens et les chercheur.e.s.

Cet événement qui se déroule en simultané dans plus de 200 villes européennes a pour objectif de montrer les sciences dans toutes leurs dimensions, en explorant de nouvelles formes de dialogues entre chercheur.e.s et publics, sur un ton convivial et ludique. En 2017, à Toulouse et à Albi, près de 4000 visiteurs ont ainsi pu dialoguer en direct avec 250 chercheur.e.s. de toutes disciplines, venus partager leur passion pour la recherche.

Pour sa 14^e édition, le vendredi 28 septembre 2018, la Nuit Européenne des Chercheur.e.s s'invite à la Cité de l'espace à **Toulouse** (de 18h à minuit) et au Cinéma CGR – Cinémovida à **Albi** (de 18h à 00h30).



**Vous êtes chercheur.e, passionné.e par votre métier ?
Venez partager vos connaissances et dialoguer avec le public
dans une ambiance conviviale et festive,
autour du thème national « 1001 histoires » !**

L'Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées et ses partenaires invitent toutes et 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 s'impliquer dès à présent dans la programmation !

RAPPROCHEMENT AVEC LA FÊTE DE LA SCIENCE !

La Fête de la science se déroulera du 6 au 14 octobre 2018 et mobilisera fortement la communauté scientifique à travers plus de 600 événements dans 90 villes d'Occitanie.

Cette année, l'opération phare se déroulera à Toulouse et mettra à l'honneur les portes ouvertes de laboratoire à travers une communication spécifique et des parcours de visite sur les campus scientifiques. Un appel à projet spécifique sera lancé fin mars pour les portes ouvertes de laboratoire.

Toulouse :

helene.pierre@univ-toulouse.fr

Albi :

karen.chevalier@univ-jfc.fr /

anne-sophie.devy@mines-albi.fr

Vendredi 28 Septembre 2018

Toulouse : Cité de l'espace, de 18h à minuit

Albi : Cinéma CGR – Cinémovida, de 18h à 00h30



#NUITCHERCHEURS

@Univ_Toulouse
@IMTMinesAlbi
@UnivChampollion

LE THÈME 2018 : « 1001 HISTOIRES »

Pour cette 14^e édition, la Nuit Européenne des Chercheur.e.s sera placée sous la thématique nationale « 1001 histoires ».

Ce thème sera l'occasion de raconter les sciences, de découvrir des histoires de sciences ou des histoires de chercheur.e.s. C'est donc l'art de la narration qui sera le fil rouge de cette édition. Mettre la recherche en récit est une excellente manière d'impliquer, d'intriguer, d'interroger, d'éveiller la curiosité du public. Transmettre ses connaissances, c'est raconter une histoire et la rendre passionnante.



Les modes de narration sont multiples : proposer de petites animations ou des jeux séquencés et scénarisés, mettre en images ou en scène sa recherche (dessins, bandes dessinées, photos, vidéos ou encore décor, ambiance), expliquer ses travaux sous forme d'anecdote, d'histoire drôle, d'énigme ou de conte, démêlez le vrai du faux parmi plusieurs idées reçues etc.

Ce thème, qui peut être largement décliné, permettra aux chercheur.e.s de tous les champs disciplinaires de participer à l'événement. Bien sûr, il invite les chercheur.e.s en sciences humaines et sociales - et en particulier en histoire, archéologie, patrimoine, littérature et arts - à s'engager activement dans la programmation.

La thématique de l'événement fera écho à « [2018, Année européenne du patrimoine culturel](#) ».

La Nuit Européenne des Chercheur.e.s sera labellisée [ESOF 2018](#).



COMMENT PARTICIPER ?

TOULOUSE	ALBI
Étape 1 : Découvrez les grands rendez-vous de la soirée ouverts aux inscriptions dans l' appel à participation	
Étape 2 Complétez le formulaire d'inscription en ligne AVANT LE 26 AVRIL 2018	Étape 2 Inscrivez-vous directement par mail auprès des organisateurs (<i>voir contacts plus haut</i>) AVANT LE 31 JUILLET 2018
<i>Pour les doctorant.e.s : merci de compléter ce formulaire en ligne. Votre inscription sur ADUM se fera automatiquement, dans un second temps par l'Ecole des Docteurs de l'Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées.</i>	

Pour participer à la prochaine édition de la Nuit Européenne des Chercheur.e.s, nous vous proposons de vous inscrire à une ou plusieurs animations qui constitueront les grands rendez-vous de la soirée.

Chaque animation propose un format différent de rencontre entre chercheur.e.s et public.

SPEED-SEARCHING



Toulouse - Albi

Principe et déroulé :

Vous y raconterez votre recherche à partir d'un objet de votre choix, évocateur ou symbolique de votre recherche.

Durée : plusieurs sessions d'1h dans la soirée (18h30, 19h30, 20h30, 21h30, 22h30). Possibilité de participer à plusieurs sessions (dans la limite des places disponibles).

Tout public - En présence d'une équipe d'animation.



Inspiré du speed-dating, le public s'installe à votre table pour un tête-à-tête de 10 min. Au gong, changement de chercheur.e. !

Préparation :

- Construire une accroche décalée, une histoire, une anecdote à raconter pour éveiller la curiosité du visiteur.
- Construire un discours attrayant, avec une mise en récit.
- Sélectionner un objet.

Ateliers de préparation entre le 22 mai et le 20 septembre 2018 (cf. planning à la fin du document)

LAB CORNER



Toulouse - Albi

Principe et déroulé :

Toutes les initiatives originales, interactives, participatives et ludiques qui permettent de mieux appréhender les sciences, le quotidien de la recherche sont les bienvenues. L'équipe d'organisation portera une attention particulière aux propositions formulées en lien avec la thématique « 1001 histoires » et à l'équilibre dans la programmation (des disciplines notamment).

Vous disposez d'un espace dédié de 20m² 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 avec les visiteurs).

Durée : de 18h à minuit, en continu. Il est nécessaire de constituer une équipe de 2 personnes au minimum - 5 au maximum qui pourront se relayer pour une présence continue durant la soirée.

Tout public. Votre projet peut s'adresser spécifiquement au jeune public. Merci dans ce cas de le préciser dans le formulaire.

Nombre de places limité à 15 stands.

Pour cette animation, le/la responsable du projet est invité.e à prendre préalablement contact avec le référent de son établissement (voir contact à la fin du document).



Espace dédié démonstrations, aux manips, aux expériences et autres activités ludiques et participatives.

Préparation :

- Construire une accroche décalée invitant le visiteur à s'approcher, se questionner : un décor, une ambiance, des visuels, un parcours de jeux ou d'activités, tout dispositif de médiation original et participatif.

Ateliers de préparation entre le 22 mai et le 20 septembre 2018 (cf. planning à la fin du document)

ILLICO PICTO



Toulouse

Principe et déroulé :

Le/la chercheur.e choisit au préalable 5 mots évoquant sa thématique de recherche. Cinq personnes choisies dans le public devront chacune dessiner un des mots tirés au sort pour le faire deviner par la salle. S'ensuivra une courte prise de parole (5-10 min) et un échange avec le public qui pourra poser des questions.

Durée : plusieurs sessions de 45 min dans la soirée (entre 18h et minuit).

Tout public - En présence d'un animateur

Préparation :

- Travailler une formulation courte et attrayante de son sujet
- Choisir des mots-clés pertinents et adaptés.

Ateliers de préparation entre le 22 mai et le 20 septembre 2018 (cf. *planning à la fin du document*)



Des mots à faire deviner en les dessinant, une thématique à trouver, des chercheur.e.s pour en parler !

TOP CHRONO POUR MA THÈSE



Toulouse - Albi

Principe et déroulé :

Pour ce défi, 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 !)

Durée : 1 passage à l'une des deux sessions d'1h organisées durant la soirée (entre 18h et minuit).

Tout public - En présence d'un animateur

Préparation :

- Travailler une formulation courte et attrayante de son sujet (écrite et orale)

Ateliers de préparation entre le 22 mai et le 20 septembre 2018 (cf. *planning à la fin du document*)



Doctorants, vous n'avez que 5 min pour raconter votre sujet de thèse ... S'ensuivra un échange avec le public qui pourra poser des questions... même les plus farfelues !

LE QUIZZ DES IDÉES REÇUES



Toulouse

Principe et déroulé :

À partir d'une ou plusieurs idées reçues ou fausses informations (fake news), vous réalisez un quizz interactif sur des questions d'actualité liées à vos travaux de recherche. Vous pouvez vous appuyer sur un ou plusieurs visuels projetés (coupure de presse, extrait vidéo de journal TV...). Grâce à des boîtiers de vote, le public répondra aux questions soulevées et vous apporterez ensuite un éclairage particulier grâce aux connaissances issues de vos recherches.

Durée : 1 passage de 30 min environ dans la soirée.
Tout public - En présence d'un animateur

Préparation :

- Choix de l'idée reçue ou de la fausse information + sélection d'un visuel ou extrait vidéo
- Travailler une formulation courte et attrayante de son sujet (écrite et orale)

Ateliers de préparation entre le 22 mai et le 20 septembre 2018 - (cf. *planning à la fin du document*)



Les fake news scientifiques, ça existe !
Démêlez le vrai du faux.
Les chercheur.e.s vous expliquent tout

LA SCIENCE, UNE HISTOIRE D'HUMOUR



Toulouse

Principe et déroulé :

Nous vous proposons de révéler vos talents artistiques pour mettre en image avec humour votre quotidien de chercheur.e et/ou votre travail de recherche. Il s'agit de créer un dessin, une BD, une photo... tout type d'image racontant votre quotidien ou celui de votre laboratoire, thème de recherche, tout cela sur un ton décalé et humoristique.



On ne rigole pas avec les sciences.
Enfin presque... !

Ces images seront dévoilées au public durant la soirée qui pourra voter en direct.

Préparation :

- ❖ Mettre à profit ses talents artistiques...et humoristiques !
- ❖ Choix d'un titre accrocheur

CALENDRIER

Toulouse/Albi	6 mars	Lancement de l'appel à participation (via le formulaire en ligne pour Toulouse / par mail pour Albi)
Toulouse/Albi	30 mars, 14h-16h	1 ^{ère} réunion d'information pour tous les chercheur.e.s intéressé.e.s Lieu : Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées, 41 allées Jules Guesde à Toulouse – Salle du conseil (rez-de-chaussée)
Toulouse	26 avril	Date limite des candidatures de participation pour Toulouse (via le formulaire en ligne)
Toulouse	Début mai	Envoi d'une fiche projet à compléter (Toulouse)
Toulouse/Albi	22 mai – 20 septembre	Ateliers de préparation (cf. ci-dessous)
Toulouse	31 mai	Date limite de renvoi des fiches projet – confirmation participation (Toulouse)
Albi	31 juillet	Date limite des candidatures de participation pour Albi (par mail)
Toulouse	Mi-septembre	2 ^{de} réunion d'information avec l'ensemble des participants Lieu : Cité de l'espace à Toulouse
Toulouse/Albi	28 septembre	14 ^e Nuit Européenne des Chercheur.e.s – Toulouse 18h-00h / Albi 18h-00h30

LES ATELIERS DE PRÉPARATION

en tronc commun	Médiation scientifique (1 jour)	Mardi 22 mai 2018 - 9h-17h Maison de la Recherche et de la Valorisation, 118 route de Narbonne, Toulouse
selon la/les animations choisies	Quizz des idées reçues (2 jours)	Jeudi 24 mai 2018 – 9h-12h Mardi 19 juin – 9h-12h Maison de la Recherche et de la Valorisation, 118 route de Narbonne, Toulouse
	Lab Corner (1 jour)	Mardi 29 mai 2018 - 9h-17h Quai des Savoirs, 39 allée Jules Guesde, Toulouse
	Illico Picto (1/2 jour)	Vendredi 7 septembre 2018 - 10h-12h30 Quai des Savoirs, 39 allée Jules Guesde, Toulouse
	Speed-searching (1/2 jour)	Vendredi 7 septembre 2018 - 14h-17h Quai des Savoirs, 39 allée Jules Guesde, Toulouse
	Top Chrono pour ma thèse (2x1/2 jour)	Mardi 11 septembre 2018 - 14h-17h Jeudi 20 septembre 2018 - 14h-17h Quai des Savoirs, 39 allée Jules Guesde, Toulouse (Date à venir pour Albi)

Ces ateliers sont ouverts à l'ensemble des participants :

- ❖ **Doctorant.e.s** : ces ateliers (et l'événement lui-même) s'inscrivent dans votre parcours de formation doctorale. L'inscription sur ADUM se fera automatiquement, dans un second temps (par l'École des Docteurs de l'Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées)
- ❖ **Non-doctorant.e.s** : sur inscription, par mail à helene.pierre@univ-toulouse.fr

PARTENAIRES ET CONTACTS

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'Institut Mines-Télécom Mines Albi 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 (Toulouse INP), 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'Institut Mines-Télécom Mines Albi (IMT Mines-Albi), l'École Nationale Vétérinaire de Toulouse (ENVET), 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 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), Météo-France

et en collaboration avec le Centre Européen de Recherche et de Formation Avancée en Calcul Scientifique (Cerfacs) et Mercator Océan

Le projet Nuit Européenne des Chercheur.e.s est financé par la Commission européenne dans le cadre des actions Marie Skłodowska-Curie

Coordination générale - Organisation Toulouse

Hélène PIERRE, Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées
helene.pierre@univ-toulouse.fr / 05 62 25 01 18

Organisation Albi

Karen CHEVALIER, INU Champollion : karen.chevalier@univ-jfc.fr, 05 63 48 64 39
Anne-Sophie DEVY, IMT Mines Albi : anne-sophie.devy@mines-albi.fr, 05 63 49 32 69

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

CNRS

Valeria MEDINA-AMBIADO,
Valeria.Medina-Ambiado@dr14.cnrs.fr

CREPS

Laurent SEITZ, laurent.seitz@creps-toulouse.sports.gouv.fr

ENAC

Sylvie GAY, sylvie.gay@enac.fr

ENSFEA

Sandie LACONDE, sandie.laconde@educagri.fr,
communication.enfa@educagri.fr

ENSA Toulouse

Sylvie PANISSARD, communication@toulouse.archi.fr

ENVT

Françoise ARTERO, f.artero@envt.fr

ICAM

Benjamin TREMBLAY,
benjamin.tremblay@2018.icam.fr

Toulouse INP

com@inp-toulouse.fr

INSA Toulouse

Joy COZAR, joy.cozar@insa-toulouse.fr,
servicecom@insa-toulouse.fr

Inserm

Christine FERRAN, christine.ferran@inserm.fr

IRD

Valérie ROTIVAL, communication.france-sud@ird.fr
Muriel TAPIAU, muriel.tapiau@ird.fr

Isae-Supaero

Sylvie MERSADIER, sylvie.mersadier@isae.fr

isdaT

Estelle DESREUX, communication@isdat.fr

IMT Mines Albi

Anne-Sophie DEVY, anne-sophie.devy@mines-albi.fr

INU Champollion

Karen CHEVALIER, karen.chevalier@univ-jfc.fr

Météo-France

Jean-Luc SPORTOUCH, jean-luc.sportouch@meteo.fr

ONERA

Nadine BARRIETY, nadine.barriety@onera.fr

Sciences Po Toulouse

Sophie ALLARD, sophie.allard@sciencespo-toulouse.fr
Véronique LEROUX,
veronique.leroux@sciencespo-toulouse.fr

TBS

Laurence CARION, l.carion@tbs-education.fr
Cinta PLUMA, c.pluma@tbs-education.fr

UT Capitole

Jean-Christophe GAVEN, Jean-christophe.Gaven@ut-capitole.fr

UT Jean Jaurès

Fabienne DENUC, fabienne.denuc@univ-tlse2.fr
Elodie HERRERO, elodie.herrero@univ-tlse2.fr

UT3 Paul Sabatier

Nadia VUJKOVIC, nadia.vujkovic-bukvin@univ-tlse3.fr

Autres établissements :

Mercator Océan : Fabrice MESSAL,
fmessal@mercator-ocean.fr

Cerfacs : Catherine LAMBERT,
catherine.lambert@cerfacs.fr