

20/09/2019

Communiqué de Presse

15^e Nuit européenne des chercheur.e.s Vous aussi, entrez dans l'enquête !

Vendredi 27 septembre, à Toulouse et Albi, plus de 230 chercheur.e.s de l'Université fédérale Toulouse Midi-Pyrénées proposent au public une soirée d'échanges sur leurs travaux et leur métier, pour découvrir et bousculer les activités de recherche menées dans les laboratoires d'Occitanie.

Programme – www.univ-toulouse.fr/nec

Contact presse – presse@univ-toulouse.fr

Chaque année, la Nuit européenne des chercheur.e.s propose une plongée nocturne dans le monde de la recherche. Experts en archéologie, physique, sociologie, chimie, informatique, médecine, mathématiques... Ce sont plus de 230 chercheur.e.s des 31 établissements et organismes de l'Université fédérale Toulouse Midi-Pyrénées qui viendront évoquer leurs travaux. Cette mobilisation est à l'image du dynamisme scientifique local, qui fait de l'Occitanie l'académie la plus impliquée de France dans cet événement : l'unique à animer deux villes, Albi et Toulouse. Le thème est cette année « Entrez dans l'enquête », pour découvrir la démarche d'investigation menée par les scientifiques qui observent les indices, posent des hypothèses, analysent, vérifient et avancent des pistes. Venez mener l'enquête et devenez chercheurs le temps d'une nuit !

À Albi, les chercheur.e.s se mettent en scène / Musée Toulouse-Lautrec – 19h à 00h

Pour la première fois au Musée Toulouse-Lautrec, les sciences donneront le rythme. Il faudra seulement dix minutes pour découvrir les travaux des enseignants-chercheur.e.s lors d'une mini-conférence curieuse. Il n'y en aura besoin que de cinq pour deviner le sujet de thèse des doctorants durant les "flash'conf mystères". Venez incarner l'un des enquêteurs de la "Brigade d'intervention scientifique et énigmatique" et menez l'enquête pour retrouver le voleur du club Einstein. Au total, près de 60 chercheur.e.s animeront la soirée, puis, à 22h30, une œuvre de réalité virtuelle sera réalisée en direct par l'artiste peintre albigeoise Clémence Powney, accompagnée en musique par les élèves du conservatoire de musique d'Albi.

À Toulouse, plongée nocturne au cœur de la recherche / Quai des Savoirs, Muséum de Toulouse, Université fédérale Toulouse Midi-Pyrénées – 18h à 00h

Déambulez à travers le quartier des sciences et rencontrez près de 200 chercheurs pour une plongée nocturne au cœur de la recherche. Vous pourrez discuter en tête à tête avec un chercheur lors d'un speed-searching et assister à une "flash conf" mystère pour tenter de deviner les sujets de recherche des doctorants.

Vous aussi, « Entrez dans l'enquête » et élucidez "le crime mystérieux de Mr. Brain", mettez-vous "Enquête d'un archéo" ou sauvez la station spatiale internationale.

Et si l'envie de voyage vous démange, vous pourrez partir en excursion au Mexique à travers une ciné-conférence sur les champignons hallucinogènes mexicains au Muséum de Toulouse.

La cuisine est-elle révélatrice de rapports sociaux ? L'exposition de l'Institut supérieur des Arts de Toulouse - fruit d'une résidence à l'école offshore de Shanghai – se penchera sur la question en interrogeant la mondialisation à travers le thème de l'alimentation.

Cette année également, la programmation de la Nuit sera ponctuée d'animations mêlant arts et sciences : vivez une « Épopée quantique » - issue de la rencontre entre les artistes de la compagnie 13.7 et les chercheurs du laboratoire Laplace - à travers l'histoire de la physique moderne.

Intelligence artificielle et ours en peluche : l'éclectisme au programme

Au cœur du débat citoyen, l'intelligence artificielle est une thématique évidemment présente pour cette édition de Toulouse, nouvelle place forte de l'IA depuis la création d'ANITI, l'un des 4 instituts interdisciplinaire d'intelligence artificielle français. Une table ronde réunira Louise Travé-Massuyès (directrice de recherche CNRS), Jean-François Bonnefon (directeur de recherche CNRS) et Jean-Michel Loubès (professeur à l'Université Toulouse III - Paul Sabatier). Tous les trois porteurs de chaire au sein d'ANITI, ils échangeront à propos de l'impact du développement de l'IA sur nos vies quotidiennes.

Comme chaque année, la Nuit européenne des chercheur.e.s proposera à l'échelle de toute la France une grande expérience en temps réel dans toutes les villes organisatrices. Enfants et adultes pourront contribuer à une véritable expérience scientifique : on appelle ça la science participative. Cette année, il s'agira de déterminer ce qui rend l'ours en peluche réconfortant : observer, décrire, mesurer, peser comme on le fait en sciences naturalistes, mais aussi aider les chercheurs à comprendre le lien affectif entre une personne et son ours comme on le fait en sciences cognitives.

La Nuit européenne des chercheur.e.s 2019 à Toulouse et Albi sera l'occasion pour les curieux de découvrir le monde de la recherche, un monde fascinant à portée de main.

À propos de la Nuit européenne des chercheur.e.s

La Nuit européenne des chercheur.e.s est une manifestation gratuite et ouverte à tous. Une soirée unique, dans une centaine de villes européennes et 13 villes de France : Albi, Angers, Besançon, Bordeaux, Brest, Dijon, Le Mans, Limoges, Marseille, Paris, Toulouse, Saint-Étienne et Saint-Denis de la Réunion.

À Toulouse et Albi, elle est coordonnée par l'Université fédérale Toulouse Midi-Pyrénées, avec le soutien de la Commission européenne, le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, le ministère de la Culture, la région Occitanie, Toulouse Métropole, la mairie de Toulouse, la communauté d'agglomération de l'Albigeois, la ville d'Albi et la Cité de l'espace.

Programme complet – www.univ-toulouse.fr/nec

Retrouvez les portraits des chercheurs Aniti présents à la Nuit européenne des chercheur.e.s : <https://exploreur.univ-toulouse.fr/>

À propos de l'Université fédérale Toulouse Midi-Pyrénées

L'Université fédérale Toulouse Midi-Pyrénées rassemble les principaux établissements d'enseignement supérieur et de recherche de Toulouse et sa région (23 établissements d'enseignement supérieur, 1 centre hospitalier universitaire et 7 organismes de recherche), implantés dans 11 villes sur 8 départements. Son ambition est de s'inscrire au meilleur niveau international aux plans académique et scientifique en favorisant les conditions d'accueil et de vie des étudiants ou chercheurs français et étrangers qui y sont rattachés.

www.univ-toulouse.fr – Twitter @Univ_Toulouse

Une demande d'interview, de visuels HD, de chiffres-clés ? Contact presse : presse@univ-toulouse.fr