

TRAVAUX DE L'ACADÉMIE 2023-2024

16 et 17 septembre 2023 : portes ouvertes de l'Hôtel d'Assézat pour les « Journées européennes du patrimoine », le samedi et dimanche visites guidées de 14h à 19h.

28 septembre 2023 : festival « *Seconde main* », journée sur la critique littéraire coorganisée par Olivier GUERRIER, Patrick DANDREY et Yves LE PESTIPON.

10 octobre 2023 : conférence publique par Philippe COLLAS DE CHATELPERRON, ingénieur des techniques forestières, chercheur, conseiller forestier, « *Différents visages de la déforestation et remèdes, en Afrique ou en France* ».

12 octobre 2023 : séance d'ouverture de l'année académique. Accueil par le président Jacques PÉCHAMAT. Présentation des nouveaux membres. Communication de Florence MOUCHET : « *Un aspect particulier de la corrélation musique et médecine au Moyen Âge : diagnostic par le pouls et traités musicaux* ».

24 octobre 2023 : conférence publique par Marie-Christine JAILLET, directrice de recherche émérite au CNRS, Laboratoire Interdisciplinaire Solidarités, Sociétés territoires (LISST) université Jean Jaurès, « *Les villes ont-elles encore un avenir ?* ».

26 octobre 2023 : communication de Jean-Baptiste HIRIART-URRUTY, « *L'aveyronnais Émile Borel : un mathématicien singulier, des mathématiques et activités plurielles* ».

3 novembre : rencontre autour de la revue *Papilles*, pour une approche littéraire de la gastronomie, organisée par Yves LE PESTIPON.

14 et 15 novembre 2023 : colloque organisé par Éric SURAUD, « *Les nouvelles formes de rationalité avec le numérique et l'intelligence artificielle* ».

14 novembre 2023 : conférence publique par Maxime ROVERE, « *Qu'est-ce que réfléchir ? Exploration de l'expérience philosophique entre abstraction et récursivité* ».

16 novembre 2023 : communication de Malik GHALLAB, « *GPT et les grands modèles du langage : principes et défis* ».

22 novembre 2023 : Grande Ouverture, débat animé par Brigitte SEBBAH, maître de conférences et HDR, et Franck BOUSQUET, professeur en sciences de l'information et de la communication (LERASS, Université Toulouse 3), « *Le rapport sciences-médias* ».

28 novembre 2023 : conférence publique par Renaud MATHEVET, maître de conférence université Paul Sabatier, « *Expériences de lumière* ».

30 novembre 2023 : communication de Jean-Pierre SARTHOU, « *L'agriculture et l'agronomie telles vous ne les avez jamais vues* ».

14 décembre 2023 : communication de François COUDERC, « *La faculté des Sciences de Toulouse 1810-1969 : 15 doyens, d'une recherche balbutiante à une recherche flamboyante* ».

9 janvier 2024 : conférence publique par Maryse LAPEYRE-MESTRE, médecin, maître de conférences université Paul-Sabatier, directrice du Centre d'addictovigilance de Toulouse, « *Crise des opioïdes en Amérique du Nord : quid en Europe et en France ?* »

11 janvier 2024 : communication de Rémy PECH, « *Léon Blum, une vie héroïque* ».

23 janvier 2024 : conférence publique par Lisa WEISS, chercheuse postdoctorale à l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD) LEGOS université Paul Sabatier et LOPS université de Brest, « *La pollution plastique dans l'environnement marin : sources, transferts et accumulations* ».

24 janvier 2024 : Grande Ouverture, Malik GHALLAB, directeur de recherche émérite au Laboratoire d'analyse et d'architecture des systèmes (LAAS-CNRS) et Lionel DAHAN, maître de conférences au Centre de recherche sur la cognition animale (CRCA-CBI, CNRS/UT3), « *Apprentissage par renforcement dans les machines et le vivant* ».

25 janvier 2024 : assemblée générale ordinaire de l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres.

6 février 2024 : conférence publique par Maryvonne SPIESSER, maître de conférences honoraire en mathématiques et histoire des mathématiques université Paul Sabatier, « *Pascal et Fermat, une belle rencontre autour de la «mathématisation du hasard»* ».

8 février 2024 : communication de Pierre SIÉ, « *Perspectives des traitements au long cours du risque thrombotique vasculaire. Leçons de l'ours dans sa grotte, de l'homme dans l'espace, et autres* ».

20 février 2024 : conférence publique, documentaire «*Epidémies sauvages - les animaux face à la contamination*» avec la présence de Jacques MITSCH, cinéaste, et de Bruno DAVID, ancien directeur phytochimie et biodiversité, Institut de Recherche Pierre Fabre.

22 février 2024 : communication de Jean-Pierre VINEL, « *Histoire de la jaunisse* ».

12 mars 2024 : conférence publique par Sébastien LANGLOÏS, sculpteur, « *De l'idée à la réalisation. Qui crée l'œuvre d'art ?* »

14 mars 2024 : communication de Louis ALBERTINI, « *L'allélopathie en agriculture* ».

26 mars 2024 : conférence publique par Jean-Michel LATTES, maître de conférence en droit privé université Toulouse 1 - Capitole, « *Droit et Tauromachie - L'exemple de la tradition tauromachique en région toulousaine* ».

28 mars 2024 : communication d'Isabelle SERÇA, « *"Ce temps incorporé qu'est la mémoire". Des sciences humaines aux sciences exactes en passant par les arts : interroger le temps et la mémoire avec Proust* ».

9 avril 2024 : : conférence publique par Jean-Emmanuel SARRY, directeur de recherches Inserm, Centre de Recherches en Cancérologie de Toulouse, « *Aspects nutritionnels en cancérologie : rôle du métabolisme dans la résistance et les rechutes des cancers* ».

10 avril 2024 : Grande Ouverture par David KASNIEWSKI, maître de conférences au Centre de Recherche sur la Biodiversité et l'Environnement université Paul Sabatier et Guillaume BESNARD, directeur de recherches CNRS au CRBE, « *L'olivier : origine, domestication, développement et menaces actuelles* ».

11 avril 2024 : communication de Marie-Christine MIQUEL, « *La plasticité cérébrale au cœur des neurosciences : précisions et illustrations* ».

23 avril 2024 ; conférence publique par Bertrand VAYSSIÈRE, professeur des universités Toulouse 2-Jean Jaurès, spécialiste d'histoire de l'intégration européenne et d'histoire immédiate, « *Une usine dans la ville : de l'ONIA à AZF ou les vertiges de la croissance* ».

25 avril 2024 : communication de Jacques HANOUNE, « *La chaise comme métaphore de l'homme* ».

27 avril 2024 : colloque académique « *Sciences et Arts I : perspectives historiques* » coordonné par Yves LE PESTIPON et Brigitte QUILHOT-GESSEAU.

7 mai 2024 : conférence publique par Étienne BERTHIER, directeur de recherches au CNRS, glaciologue au LEGOS Observatoire Midi-Pyrénées, « *Les glaciers, sentinelles du changement climatique* ».

16 mai 2024 : communication d'Olivier LOUBES, « *Jean Zay ou la jeunesse de la république* ».

21 mai 2024 : conférence publique par Bertrand MONTHUBERT, mathématicien, professeur à l'université Paul Sabatier, « *Défis mondiaux : et la science dans tout ça ? Échange autour du livre La France à contre-sens* ».

23 mai 2024 : communication de Marcel DELPOUX, « *Fonctionnement et dysfonctionnement de l'environnement* ».

5 juin 2024 : « *Jeunes ambassadeurs des sciences* », avec quatre classes de collèves et lycées de l'académie de Toulouse, lauréates de concours scientifiques régionaux ou nationaux, en partenariat avec le rectorat de l'académie de Toulouse.

11 juin 2024 : conférence publique par Max LAFONTAN, directeur de recherche émérite à l'INSERM, secrétaire perpétuel de l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse, « *Biodiversité en danger - Vers une extinction accélérée d'espèces ?* »

13 juin 2024 : communication de Laure VERRET, « *Apports des modèles animaux dans la compréhension de la maladie d'Alzheimer* ».

23 juin 2024 : cérémonie de remise des prix de l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse.

25 juin 2024 : conférence publique par Paul MONSARRAT et Philippe KÉMOUN, professeurs des universités, praticiens hospitaliers, département d'odontologie de l'UFR Santé de Toulouse, Institut RESTORE, Toulouse, « *La bouche : un organe insoupçonné pour mieux vieillir en bonne santé* ».

27 juin 2024 : communication d'Olivier NEYROLLES, « *Le bacille de la tuberculose : évolution, métabolisme et virulence* ».

