

# Faculté sciences et ingénierie



## Le mot du Directeur de la FSI

L'année universitaire 2023-2024 s'était conclue avec, sur le campus, le concours commun INP qui avait vu 18 000 candidats venir passer des oraux afin d'intégrer une école d'ingénieurs. Après une pause estivale bien méritée, le campus de Rangueil a retrouvé son dynamisme habituel. Dès la fin du mois d'août, et pendant trois jours, la Faculté sciences et ingénierie, en collaboration avec l'AEST CorpoSciences et d'autres associations étudiantes, a accueilli les nouveaux étudiants de 1ère année de licence. Pour cette rentrée 2024-2025, les problèmes d'inscriptions pédagogiques ont sensiblement diminué par rapport à l'année précédente, bien que quelques difficultés persistent, notamment en licence.

Le 3 octobre prochain, le festival "Futurs Proches" abordera les enjeux environnementaux et sociétaux à travers des conférences, des ateliers, des visites de laboratoires et divers autres événements. En partenariat avec l'Université, la Faculté organisera également une initiative dans le cadre d'Octobre Rose, afin de sensibiliser à la lutte contre le cancer du sein.

Les semaines à venir seront décisives pour l'avenir du site toulousain, avec l'examen par divers conseils d'administration du décret de création d'un établissement public expérimental (EPE), structuré autour de l'UT3 et de l'École d'Ingénieurs de Purpan. En cas de vote favorable des conseils d'administration des établissements concernés, et après un passage au CNESER, le décret devrait être publié courant octobre, pour une création officielle du nouvel EPE au 1er janvier 2025. Nous reviendrons plus en détail sur ce sujet dans la lettre FSI d'octobre.

En attendant, je vous souhaite une excellente rentrée 2024.

Pr. Eric Clottes

Directeur de la Faculté sciences et ingénierie

## Les anniversaires de nos formations (Licence pro MMB et Master PEnTE)

La licence professionnelle "Maintenance de matériel biomédical" portée par le département Biologie et Géosciences a fêté cette année ses 20 ans. Cette Licence Professionnelle accueille chaque année une vingtaine d'étudiants, majoritairement en alternance et en provenance de L2 Sciences de la Vie, L2 Electronique, énergie électrique, automatique parcours ingénierie pour le soin et la santé ou de divers BUT et BTS. Afin de marquer ce bel âge, Madame Sylvie Berkès-Brot, responsable pédagogique de la formation a organisé une cérémonie le 5 juillet dernier au lycée Monnerville de Cahors, partenaire privilégié de cette LPro. Cela a été l'occasion, pour d'anciens étudiants de la formation, maintenant cadres dans des sociétés actrices du domaine de la maintenance et de l'innovation en matériel biomédical, à l'équipe pédagogique et aux professionnels partenaires de se revoir et d'échanger.

En ce mois de septembre, le master Physique de l'énergie et de la transition énergétique (PEnTE) célèbre ses 10 ans. Créé dans la mention Physique et Applications, il est depuis le début de cette accréditation dans la mention Energie. Le parcours PEnTE répond à l'un des défis majeurs du XXIème siècle, celui de la transition énergétique, qui vise à transformer les modes de production d'électricité pour réduire leur impact sur l'environnement et le climat.

Monsieur Jean François Georgis responsable du parcours organise une cérémonie en présence des partenaires industriel du parcours et de l'association des anciens étudiants FORTE (FORMations pour la Transition Energétique) le 20 septembre, à partir de 14h15 en amphithéâtre GRIGNARD bât.2A.

## Bilan Pré-rentree L1

Du 27 au 29 août, l'équipe enseignante et le personnel administratif ont accueilli plus de 1400 nouveaux étudiants de licence 1 lors des réunions de rentrée, accompagné des nombreuses animations organisées par les associations étudiantes. Ces réunions ont permis aux étudiants de recevoir toutes les informations nécessaires pour débiter l'année dans les meilleures conditions.

Nous adressons nos remerciements à toutes les associations étudiantes pour leur engagement et leur dynamisme. Leur implication a fait de cette semaine de pré-rentree un très bon moment de convivialité et de partage.

## EAIE au MEETT

Le salon EAIE (European Association for International Education) se tient au MEETT de Toulouse du 17 au 20 septembre 2024. L'EAIE est la principale association européenne dédiée à l'enseignement supérieur international, rassemblant chaque année des milliers de professionnels du secteur. Ce salon annuel, pour la première fois à Toulouse, est un carrefour d'échanges, de collaborations et d'innovations en matière d'éducation. Les participants viennent y découvrir les dernières tendances, partager leurs pratiques innovantes et surtout nouer des partenariats stratégiques.

Pour Toulouse, ville universitaire de premier plan en France, l'accueil de cet événement est une reconnaissance de son rayonnement académique et international. Avec plus de 200 stands et plus de 7000 participants, le salon EAIE renforce la visibilité de Toulouse sur la scène mondiale et génère des opportunités de coopération internationale pour ses établissements d'enseignement supérieur dont UT3.

## Les anniversaires de l'ICT, l'UAR Castaing et le LCC

Le Laboratoire de chimie de coordination (LCC) du CNRS a 50 ans ! Les 10 et 11 octobre les 250 membres de ce laboratoire de recherche toulousain célèbreront cet anniversaire. Fondé en 1974, le LCC est un centre pionnier dans la chimie de coordination. Au fil des années, il a élargi ses recherches vers des domaines comme la chimie organométallique, la catalyse homogène, les matériaux moléculaires et les hétéro-éléments. Grâce à des collaborations avec des laboratoires toulousains et de nombreux projets ERC, le LCC a renforcé ses axes santé, matériaux et catalyse. Aujourd'hui, il reste un acteur clé dans la synthèse et la réactivité chimique, tout en s'adaptant aux nouveaux défis scientifiques. Le LCC ouvrira ses portes au grand public le samedi 12 octobre pour une édition spéciale « 50 ans du LCC ».

L'Institut de Chimie de Toulouse (ICT), fête ses 30 ans à l'auditorium Marthe Condat le 26 septembre à 9h. L'institut regroupe les forces en chimie moléculaire de huit laboratoires du site toulousain. Ses équipes mènent des recherches fondamentales et appliquées dans divers domaines, notamment l'hétérochimie, les métaux de transition, les nano-objets, la chimie du vivant, la chimie supramoléculaire, la catalyse et l'énergie. Les résultats de ces recherches sont parfois valorisés en collaboration avec des grands groupes industriels ou des PME.

Le Centre de Microcaractérisation CASTAING fêtera ses 10 ans le 29 novembre, dans ses locaux de l'Espace Clément ADER. Créé le 1er janvier 2014 par sept laboratoires, cette plateforme de services spécialisée en microscopie électronique, est hébergée par l'UT. En 10 ans, la CoMue expérimentale a proposé à environ 1 200 utilisateurs plus de 17 000 prestations, générant un revenu de 3,6 millions d'euros. Grâce à ses 13 équipements lourds et à son expertise unique, le centre est devenu l'une des plateformes les plus performantes en France, obtenant la certification ISO 9001 en 2016 et étant fréquemment sollicité à l'échelle locale et nationale.

Directeur de la publication : *Éric Clottes, Directeur de la FSI*

Comité de lecture : *Éric Clottes, Fabrice Collin, François Couderc, François Demangeot, Yohan Gall, Bruno Jammes, Pascale Laurens, Sylvain Mastrorillo,*

*Marie Maturano, Mathieu Raynal, Jean-Luc Rols, Dilchad Souleyman, Georges Zissis*

Communication et édition : *Dai Nguyen, Kaïa Rudlin*

 fsi\_universitetoulouse3

 Faculté Sciences et Ingénierie - Université Toulouse III - Paul Sabatier

 @fsi.ut3

 Faculté Sciences et Ingénierie - Univ Toulouse III

# L'agenda

## AG de rentrée

La réunion de rentrée de la FSI se tiendra le lundi 23 septembre 2024 à 10h00, à l'Auditorium Marthe Condat, dans le Bâtiment Administratif.

Ce temps d'échanges nous permettra de nous retrouver tous ensemble, anciens et nouveaux membres de la Faculté, pour marquer le début de cette nouvelle année universitaire. Ce sera également l'occasion de faire le bilan de l'année écoulée et de vous transmettre des informations importantes sur la rentrée et l'année à venir.

## Futurs proches



## FUTURS PROCHES

FESTIVAL DES CAMPUS EN TRANSITIONS

La Faculté sciences et ingénierie s'associe pleinement à la journée "Futurs Proches", organisée par l'Université de Toulouse le 3 octobre prochain. Cette journée de sensibilisation, rendue obligatoire pour tous les étudiants de l'ensemble des établissements de l'Université de Toulouse, vise à mobiliser la communauté universitaire autour des enjeux de transitions écologiques et sociétales.

Tous les personnels qui le souhaitent, sous réserve de nécessité de service, pourront participer aux nombreux événements organisés. Tout le programme [ici](#).

## Octobre rose



La Faculté sciences et ingénierie avec l'Université Toulouse III - Paul Sabatier organise la 2ème édition de la course de sensibilisation au dépistage du cancer du sein, dans le cadre d'Octobre rose, le 3 octobre.

Venez nombreuses et nombreux participer à cette course ! Toutes les infos [ici](#).



FACULTÉ SCIENCES ET INGÉNIERIE