

Toulouse, le 13 juin 2023

Communiqué de presse

Inauguration de la Maison de la formation Jacqueline Auriol

La ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche, Sylvie Retailleau, a honoré de sa présence l'inauguration de la Maison de la formation Jacqueline Auriol ce lundi 12 juin aux côtés de Pierre-André Durand, Préfet de la région Occitanie, Sophie Béjean, Rectrice de l'académie de Montpellier, rectrice de la région académique Occitanie et chancelière des universités, Carole Delga, Présidente de la région Occitanie/Pyrénées-Méditerranée, représentée par Nadia Pellefigue, Vice-présidente de la Région Occitanie, Jean-Luc Moudenc, Maire de Toulouse - Président de Toulouse Métropole, représenté par Maxime Boyer, adjoint au Maire de Toulouse et Vice-président de Toulouse Métropole, Dominique Froment, Directrice générale du Crous de Toulouse-Occitanie, Michael Toplis, Président l'Université de Toulouse, et Jean-Marc Broto, Président de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier. Ce bâtiment de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier est dédié aux formations en génie mécanique, productique et aéronautique du site toulousain.

Remarquable exemple de mutualisation, la nouvelle Maison de la formation Jacqueline Auriol (MFJA) de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier, construite dans le quartier de Montaudran, regroupe à la fois des formations initiales et continues de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier, de l'INSA Toulouse et l'ISAE-SUPAERO, formant du niveau technicien supérieur à ingénieur, en formation initiale, en alternance ou tout au long de la vie. Nommée d'après la célèbre aviatrice française, elle a accueilli ses premiers étudiants le 3 janvier 2022. Ce nouveau lieu dédié à la filière du Génie mécanique et productique pour l'aéronautique et le spatial se situe au cœur de l'Innovation Campus – Toulouse Aerospace, pôle d'activité et de recherche d'excellence dédié aux filières Aéronautiques, espace et systèmes embarqués (AESE). La MFJA est au cœur de la stratégie de l'État et de la Région Occitanie pour accélérer la transformation des entreprises et l'amélioration de leur performance industrielle.

Projet co-financé par l'État, la région Occitanie/Pyrénées-Méditerranée et Toulouse Métropole dans le cadre de l'opération Campus et piloté par l'Université de Toulouse qui a assuré la maîtrise d'ouvrage et la conduite des travaux, la MFJA a bénéficié d'un financement à hauteur de 39,13 M€ (dont 24,93 M€ de l'État, 13,2 M€ de la Région Occitanie et 1 million M€ de Toulouse Métropole). Elle vient compléter l'ensemble des équipements dédiés à la recherche et à l'innovation déjà présents à l'Innovation campus. Le Crous Toulouse-Occitanie a également participé à hauteur d'1 million d'euros pour assurer la restauration dans ce bâtiment.

La MFJA répond également aux exigences de Toulouse Campus en matière environnementale : 250 tonnes de matériaux biosourcés ont été utilisés pour sa construction, la conception du bâtiment a ciblé un faible impact environnemental avec 50% de déchets recyclés et la simplicité des installations techniques permettant d'assurer la pérennité de ce faible impact.

Elle accueilli le 3 janvier 2022 ses premiers étudiants. Au total, plus de 2 000 étudiants bénéficient de ce lieu de formation de 15 000 m².

Avec ce regroupement de formations dans un lieu unique, la MFJA vient compléter l'ensemble des équipements dédiés à la recherche, au transfert technologique et à la valorisation dans ce nouveau campus de Montaudran : l'Espace Clément Ader, opérationnel depuis la fin 2013 et l'imposant bâtiment B612 qui a ouvert ses portes début 2018.

Les équipes de formation, hier disséminées dans plusieurs établissements, partagent aujourd'hui un même environnement : la Faculté sciences et ingénierie et l'IUT Paul Sabatier de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier, l'INSA Toulouse, l'ISAE-SUPAERO et le pôle AIP-Primeca Occitanie.

Toutes les formations universitaires toulousaines en génie mécanique, productive et aéronautique sont ainsi regroupées : bachelor universitaire technologique (BUT), licence professionnelle, licence générale, master et master spécialisé en formation d'ingénieurs.

Son objectif est de mutualiser les compétences des enseignants-chercheurs, enseignants, ingénieurs et techniciens ainsi que des équipements technologiques dans le domaine mécanique et productive du secteur AESE, en lien avec les enjeux de l'industrie du futur.

L'ambition des formations qui sont regroupées au sein de la MFJA est de proposer de nouvelles approches pédagogiques centrées sur l'innovation. La qualité et la modernité des équipements proposés permettent d'être plus proche des préoccupations industrielles, en cohérence avec les besoins de l'industrie 4.0 (fabrication additive, réalité virtuelle, réalité augmentée, robotique...) mais également avec les innovations pédagogiques. Au total le bâtiment regroupe : 4 amphithéâtres, 40 salles de cours et de TP, 26 salles informatiques, 1 espace robotique, 27 laboratoires scientifiques et de langues, 1 espace souffleries, 1 fonderie, 3 salles de métrologie, 1 atelier de soudure ; 1 atelier de 3000 m² avec 1 Usine-École de 350 m², 1 halle dédiée à l'aéronautique et au spatial, 1 salle de réalité virtuelle ; 50 bureaux dédiés à l'administration et à la scolarité mais aussi de nombreux lieux de convivialité : cafétéria, terrasse, serre, foyer étudiant, etc.

La MFJA doit son nom à Jacqueline Auriol (1917-2000), célèbre aviatrice française. Elle a été l'une des premières femmes pilote d'essai en France, *recordwoman* de vitesse dans les années 50 et 60 aux commandes d'avions de légende tels que le Mistral, la Caravelle, le Mystère ou le Concorde.

Pionnière de l'aéronautique, la Maison de la formation Jacqueline Auriol lui rend hommage en formant les ingénieurs de demain. Sur la terrasse, une sculpture évoquant l'aviatrice a été réalisée par l'artiste Nathalie Talec dans le cadre du 1% artistique. Cette sculpture s'intègre parfaitement dans l'architecture du bâtiment imaginée par le cabinet Séquence, vainqueur du concours d'architecture pour ce projet et mandataire du groupement de maîtrise d'œuvre.

À propos de l'université Toulouse III – Paul Sabatier

L'université Toulouse III – Paul Sabatier est l'une des principales universités françaises avec plus de 37 000 étudiants. La diversité de ses laboratoires et la qualité de ses enseignements dans les domaines de la science, de la santé, du sport, de la technologie et de l'ingénierie lui ont assuré un rayonnement scientifique depuis plus de cinquante ans. L'université compte 69 laboratoires et structures fédératives de recherche axés sur la recherche. De l'atome aux exoplanètes, du big data à l'oncologie, des sciences humaines et sociales aux écosystèmes, l'éventail des recherches est extrêmement large et de premier ordre. Elle est classée entre les 201 et 300 meilleurs établissements pour ses performances scientifiques par le classement international de Shanghai (Academic Ranking of World Universities).

Plus d'infos sur www.univ-tlse3.fr/

*** À propos de Toulouse Campus**

L'Université de Toulouse fait partie des douze sites universitaires sélectionnés dans le cadre de l'Opération Campus. L'investissement total du projet Toulouse Campus, d'un montant de 337 M€ apporté par l'État, la Région Occitanie, Toulouse Métropole et le Sicoval, permet la construction et la rénovation de 18 opérations immobilières pour une surface totale de plus de 120 000 m². Le projet Toulouse Campus contribue à l'amélioration des campus, notamment grâce à la réalisation d'opérations d'Aménagements Urbains et Paysagers (AUP) sur le campus de Rangueil ou la définition et l'actualisation de la signalétique des campus.

Plus d'infos sur www.univ-toulouse.fr

Contact presse

Lola Pouch

Attachée de presse – Université Toulouse III – Paul Sabatier

presse@univ-tlse3.fr – 05 61 55 62 50

photos disponibles sur demande