

25 mars
2019
18h30



Ma thèse en 180 secondes

Dossier de presse



CONFÉRENCE
DES PRÉSIDENTS
D'UNIVERSITÉ



Depuis 80 ans, nos connaissances
bâtissent de nouveaux mondes

Édito

Cette année encore, l'Université fédérale Toulouse Midi-Pyrénées, le Centre national de la recherche scientifique (CNRS) et la Conférence des présidents d'université (CPU) associent leurs forces et lancent un défi aux doctorants et doctorantes : expliquer, sur scène, leur sujet de recherche de la façon la plus simple possible, en seulement trois minutes chrono !

Depuis maintenant six années, la finale toulousaine du concours de vulgarisation scientifique Ma thèse en 180 secondes, moment mêlé d'intime et de partage, est une occasion originale de parler de la recherche scientifique menée dans les laboratoires de notre territoire et de celles et ceux qui la font avancer aujourd'hui et la feront progresser demain.

En 180 secondes et devant 430 personnes, les candidats et les candidates présenteront la diversité, le dynamisme, la passion et la liberté de la recherche pour donner envie à toutes et tous de s'intéresser aux sciences, d'aller à l'encontre des stéréotypes et de créer des vocations. Nouveauté cette année, les candidats réaliseront leur répétition générale devant 400 lycéens et lycéennes.

Parce que la culture scientifique est un puissant antidote aux contre-vérités et à l'obscurantisme, ils et elles ont déjà gagné...

Un spectacle original

Point ici de conférence ou de séminaire d'expert : Ma Thèse en 180 secondes est un spectacle grand public. Sur une des grandes scènes de Toulouse, sous les projecteurs, les candidates et candidats doivent narrer en 3 minutes leur sujet de thèse de la façon la plus simple et convaincante possible. À l'appui, un unique visuel projeté. Un véritable défi d'éloquence.

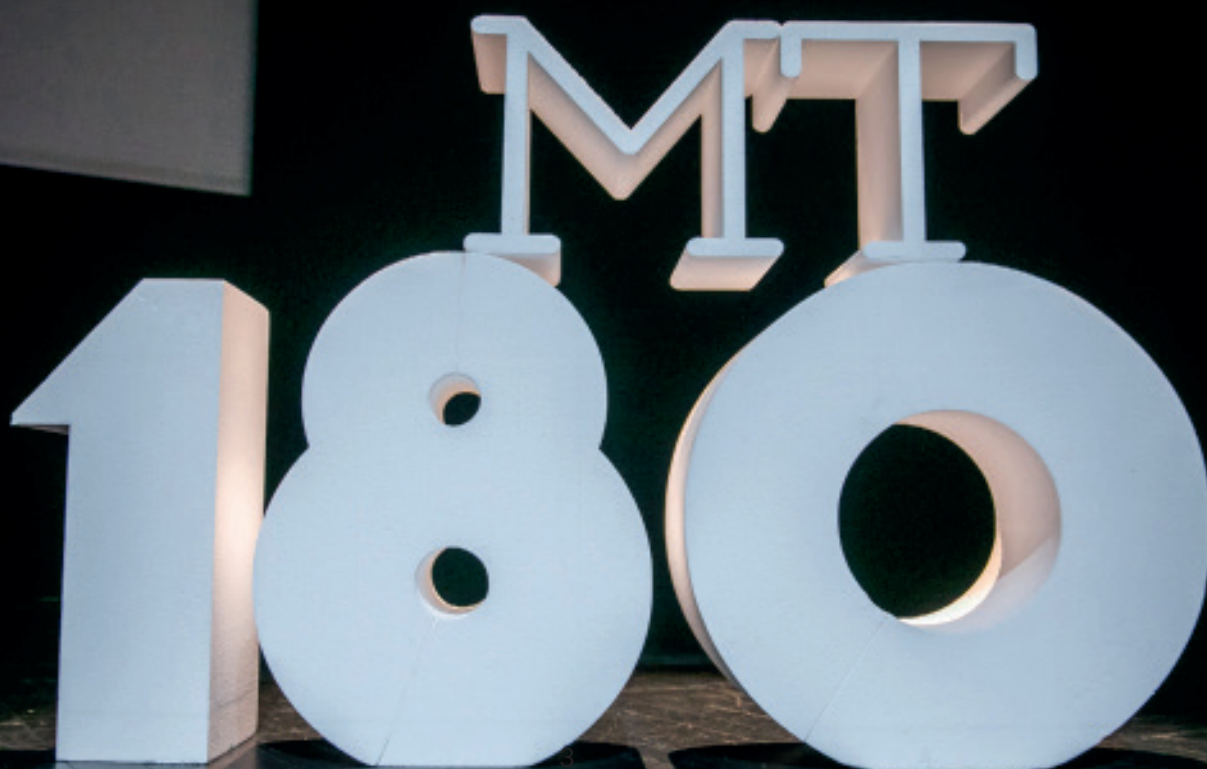
À Toulouse, les candidates et candidats ont été accompagnés par des scientifiques et un comédien – ancien docteur de l'Université de Toulouse - pour l'écriture et la mise en scène de leur présentation selon les techniques du théâtre d'improvisation.

Au-delà du spectacle, Ma thèse en 180 secondes est l'occasion d'éclairer le public sur les travaux de recherche d'aujourd'hui et de demain en Occitanie. Ce concours est inspiré du concours *Three minute thesis* (3MTMC) qui a eu lieu pour la première fois en 2008 à l'Université du Queensland, en Australie. Le concours québécois est le premier du genre en langue française et existe depuis 2012.

Porté en France par la CPU et le CNRS, le concours Ma thèse en 180 secondes permet à des doctorantes et doctorants en cours de thèse ou docteur.e de l'année universitaire précédente de présenter leur sujet de recherche en termes simples à un auditoire profane et diversifié.

Nouveauté cette année à Toulouse

Une répétition générale est organisée en présence de 400 lycéens et lycéennes de la région, pour donner envie à toutes et tous de s'intéresser aux sciences, d'aller à l'encontre des stéréotypes et de créer des vocations.





Un public fervent

En seulement deux heures, presque toutes les places du Théâtre Sorano ont toutes été réservées ! Ce 25 mars, la soirée de finale 2019 de l'académie de Toulouse promet son lot d'ambiance électrique et de réactions engagées d'un public prêt à découvrir les sujets de recherche des candidats et candidates.

En 2018, Toulouse avait organisé la finale de l'académie de Toulouse, puis accueilli la finale nationale du concours Ma thèse en 180 secondes, durant laquelle la salle du Théâtre de la Cité était comble : 900 personnes avaient soutenu les doctorants venus défendre fièrement les couleurs de leur thèse. La retransmission en direct avait, elle aussi, été très suivie.

L'engouement du public est là pour porter haut la culture scientifique...

Vers la finale internationale

La finale de l'académie de Toulouse permettra de désigner trois lauréats ou lauréates. (1^{er} prix du jury, prix du public, 2^e prix du jury). Ils représenteront Toulouse lors de la demi-finale du concours, du 4 au 6 avril à Paris. La finale nationale, quant à elle, se tiendra à Grenoble le 13 juin. Le ou la vainqueur représentera alors la France en finale internationale à Dakar (Sénégal), le 26 septembre 2019.



Les candidats et candidates

Parmi la cinquantaine de personnes ayant relevé cette année le défi de résumer leur thèse en trois minutes, dix-huit candidats et candidates ont été pré-sélectionnés. Chacun d'entre-eux sera présent le 25 mars sur la scène du Théâtre Sorano.

«Allo docteur, j'ai mal au Samu», «Comment construire la meilleure équipe de vache ?» ou «La fiction au risque de l'humanisme», les sujets 2019 vont refléter la variété des domaines de recherche couverts par l'École des docteurs de Toulouse. Eva, Julien, Luana, Ali, Maxime et les autres proviennent des différents établissements d'enseignement supérieur et de recherche de l'Université Fédérale Toulouse-Midi-Pyrénées : douze de l'Université Toulouse III - Paul Sabatier, trois de Toulouse INP, une de l'IMT-Mines Albi, une de l'Université Toulouse Jean Jaurès et une de l'Insa.

Découvrez les dix-huit candidats et candidates de l'année :

www.univ-toulouse.fr/MT180-2019



Le jury

Le rôle du jury est de faire ressortir le ou la candidate qui l'aura le plus convaincu et qui représentera les valeurs du concours Ma thèse en 180 secondes et plus largement celles de la recherche (liberté, diversité, passion, travail en équipe ...) Le jury de la finale académique évaluera les candidats et candidates selon leur talent d'éloquence et leur capacité de vulgarisation.

Le jury toulousain 2019, présidé par Christophe Giraud, délégué régional du CNRS Occitanie Ouest et Philippe Raimbault, président de l'Université fédérale Toulouse Midi-Pyrénées, est composé de :

Trois scientifiques

Assia Asrir, post-doctorante au Centre de recherches en cancérologie de Toulouse (CRCT, CNRS/Inserm/UT3-Paul Sabatier), représentante de Toulouse à MT180 en 2015

Gérard Latil, assistant ingénieur au Centre de recherches sur la cognition animale (CRCA, CNRS/UT3-Paul Sabatier)

Kévin Roger, chargé de recherches au Laboratoire de génie chimique (LGC, CNRS/UT3-Paul Sabatier/INSA)

Deux représentants du monde économique et des médias

Yannick Assouad, directrice générale du groupe Latécoère

Norédine Benazdia, journaliste à Milan Presse

Deux membres issus.es de la culture scientifique

Christophe Chaffardon, directeur Éducation médiation scientifique, Cité de l'espace

Sophie Yvon, chargée de mission France Agro3, représentante de Toulouse à MT180 en 2017

Membre suppléante : Florence Sèdes, professeure des universités en informatique et chercheure à l'Institut de recherche en informatique de Toulouse (IRIT, CNRS/ Toulouse INP/ Université Toulouse Capitole/Université Toulouse Jean Jaurès/UT3 - Paul Sabatier) et co-responsable de Femmes&Sciences Occitanie Toulouse.

[CONTACTS PRESSE]

Aude Olivier
presse@univ-toulouse.fr - 06 74 77 97 32

Clément Blondel
clement.blondel@dr14.cnrs.fr - 05 61 33 60 14 | 06 12 30 49 67

[REVOIR]

Une photothèque en haute définition est disponible sur demande :
©Université de Toulouse - Artigas Films et ©CPU-CNRS - David Pell.

La vidéo de l'évènement sera rediffusée sur la chaîne Youtube de l'Université
Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées.

[À PROPOS]

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

Centre national de la recherche scientifique (CNRS)

Avec 33 000 personnes et un budget de 3,3 milliards d'euros, le CNRS exerce son activité dans tous les champs de la connaissance, en s'appuyant sur plus de 1100 laboratoires en France et à l'étranger. Il mène des recherches dans l'ensemble des domaines scientifiques, technologiques et sociétaux : mathématiques, physique, sciences et technologies de l'information et de la communication, physique nucléaire et des hautes énergies, sciences de la planète et de l'Univers, chimie, sciences du vivant, sciences humaines et sociales, environnement et ingénierie.

En Occitanie Ouest, le CNRS compte 64 laboratoires de recherche, dans lesquels travaillent plus de 2500 personnes. Les spécificités sont ses forces en biologie, écologie, ingénierie, informatique, ou encore spatial, avec des plateformes technologiques innovantes parfois uniques au monde. Chaque année, plus de 700 thèses sont soutenues dans ces laboratoires qui produisent également 3600 articles de revues scientifiques. La recherche partenariale est également féconde avec 16 laboratoires communs avec des entreprises, un démonstrateur en biotechnologie et quelques 260 contrats industriels signés chaque année et la création d'une dizaine de start-up. Le 19 octobre 2019, le CNRS fêtera ses 80 ans d'existence, 80 ans à bâtir de nouveaux mondes et à accompagner les mutations de la société. Cette année-anniversaire est l'occasion de célébrer, en France et à l'étranger, les valeurs qui sont au fondement du CNRS : la liberté de la recherche, l'avancée des connaissances, le travail en équipe, l'excellence scientifique, l'innovation et le transfert, le progrès social, et la diffusion de la culture scientifique.

Conférence des présidents d'université (CPU)

La CPU est une association Loi de 1901 qui rassemble les dirigeants exécutifs des universités et établissements d'enseignement supérieur et de recherche afin de porter la voix et les valeurs des universités dans le débat public. Elle comprend actuellement une centaine de membres votant (présidents d'université, directeurs d'écoles normales supérieures, d'INP, d'INSA, administrateurs généraux) mais également des membres associés. Force de proposition et de négociation auprès des pouvoirs publics, des différents réseaux de l'enseignement supérieur et de la recherche, des partenaires économiques et sociaux et des institutions nationales et internationales, la CPU réagit aux évolutions du monde de l'enseignement supérieur et de la recherche et propose des éléments de transformation. Dans un contexte de profondes mutations du secteur de l'enseignement supérieur et de la recherche, la CPU a également un rôle de soutien aux présidents dans leurs nouvelles missions et de promotion de l'Université française et de ses valeurs en France et à l'étranger. Dans son action elle s'appuie sur l'Amue, (Agence de mutualisation des universités et établissements) qui contribue à l'élaboration d'une offre logicielle performante et à la formation des personnels de l'enseignement supérieur.



Suivez l'événement sur les réseaux sociaux #MT180



Événement coordonné par



Avec le soutien de

