



**université PARIS-SACLAY**

## **MA THÈSE EN 180 SECONDES ÉDITION 2020, FINALE LE 12 MARS**

**La finale de l'édition 2020 du concours « Ma thèse en 180 secondes » organisé par l'Université Paris-Saclay aura lieu le 12 mars à 18h à Gif-sur-Yvette. Trois finalistes sont issus de l'ILV, du CESP et du LISV, laboratoires de l'UVSQ.**

Pour la septième année consécutive, le CNRS et la Conférence des présidents d'université (CPU) organisent dans toute la France le concours "Ma thèse en 180 secondes". Le concours MT180 permet aux doctorants de présenter leur sujet de recherche, en français et en termes simples, à un auditoire non-initié et diversifié. Chaque doctorant ou doctorante doit faire, en trois minutes, un exposé clair, concis et néanmoins convaincant sur son projet de recherche. Le tout avec l'appui d'une seule diapositive !

### **Voici la liste des finalistes :**

- » Alice Delmer, ENS Paris-Saclay / laboratoire Systèmes et Applications des Technologies de l'Information et de l'Energie (SATIE) "Goniométrie parcimonieuse de sources radioélectriques : modèles, algorithmes et mises en œuvre robustes »
- » Ameni Chtourou, UVSQ / laboratoire d'Ingénierie des Systèmes de Versailles (LISV) "Communication contextuelle dans les réseaux hybrides pour les systèmes intelligents"

- » Elise Herardot, Université d'Evry / laboratoire CECS "Reconstitution d'une rétine par bioingénierie à bases de cellules souches pluripotentes humaines pour le traitement des maladies affectant la vision"
- » Eugénie Brasier, UPSaclay / laboratoire de recherche en informatique (LRI) "Usages de la réalité augmentée pour la vie quotidienne"
- » Floriane Grollau, UPSaclay / laboratoire Interactions, Dynamiques et Lasers (LIDYL) "Spectroscopie et dynamique des états triplets de molécules organiques hébergées dans des gouttelettes d'hélium"
- » Larissa Fossi Djembi, UPSaclay / Centre de Recherche en épidémiologie et Santé des populations (CESP) "Evaluation de l'efficacité sur la réitération suicidaire d'un algorithme de veille post-tentative dans la région Nord-Pas-de-Calais : dispositif Vigilans"
- » Maëlle-Ahou Gouton, AgroParisTech / Paris-Saclay Food and Bioproduct Engineering (SayFood) "IMMersion pour une EXPérience de consommation en Environnement maîtrisé par Réalité Virtuelle (IMM-EXPER)"
- » Mathis Duguet, UVSQ / Institut Lavoisier de Versailles (ILV) "Encapsulation de Polyoxométallates dans des Matériaux Hybrides Poreux pour la conversion d'énergie"
- » Olivier Lévêque, Institut d'Optique Graduate School / laboratoire Charles Fabry (LCF) "Co-conception de systèmes d'imagerie pour l'extension de profondeur de champ - Application à la localisation de molécule unique"
- » Ombeline Labaune, UPSaclay / laboratoire Complexité, innovation, activités motrices et sportives (CIAMS) "La vigueur du mouvement humain dans les interactions avec autrui : résonance motrice, contagion sociale ?"
- » Pauline Aubert, UPSaclay / Institut de Chimie des Substances Naturelles (ICSN) "Une nouvelle stratégie de développement de vaccins glycoconjugués"
- » Valentin Drouet, UPSaclay / Direction des activités nucléaires de Saclay (DEN-DANS) "Optimisation du pilotage des REP au suivi de charge perturbé par l'intermittence des ENR"
- » Yvenn Amara-Ouali, UPSaclay / laboratoire de mathématiques d'Orsay (LMO) "Modélisation spatio-temporelle de la charge des véhicules électriques"
- » Zeineb Chabrak, ENS Paris-Saclay / laboratoire Systèmes et Applications des Technologies de l'Information et de l'Energie (SATIE) "Caractérisation électrothermique et modélisation associée de modules supercondensateurs hybrides destinés à des applications de stockage embarqué"

Cette année la finale est animée par Tania Louis et le président du jury est Fred Courant.

Ma thèse en 180 secondes, c'est l'occasion de :

- » relever le défi de vulgariser clairement son sujet de recherche à un auditoire non expert en 3mn
- » apprendre à présenter un concept en un temps limité (formation prévue)
- » échanger avec des doctorants d'autres disciplines
- » rencontrer des entreprises du territoire

Vous êtes en 1e, 2e ou 3e année de thèse ? Vous souhaitez participer à l'aventure MT180 à l'Université Paris-Saclay ?

Il vous suffit d'être inscrit administrativement dans l'un des établissements de l'Université Paris-Saclay. (AgroParisTech, CentraleSupélec, ENS Paris-Saclay, Institut d'Optique Graduate School, Université d'Évry, Université Paris-Sud).

**Inscriptions jusqu'au 8 janvier 2020.**

**INSCRIPTIONS SUR : <http://www.adum.fr/psaclay/formations.pl?mat=243685>**

**Calendrier 2019/2020\***

- » Inscriptions en ligne sur ADUM : du 1er décembre au 8 janvier inclus
- » Amphi d'information générale : le jeudi 9 janvier sur le campus d'Orsay de l'Université Paris-Saclay, bât 338 à 14h30 – Obligatoire
- » 1e module de formation : 22 ou 24 janvier (1/2 journée) à Saint-Aubin
- » 2e module de formation : 29 ou 31 janvier (1/2 journée) à Saint-Aubin
- » 3e module de formation : 12 ou 14 février (1/2 journée) à Saint-Aubin
- » Sélection des 15 finalistes, passage sur scène des candidats devant un jury : 26 matin à la M.I.S.S. ou 27 février (1/2 journée) à l'IHES à Bures-sur-Yvette.
- » Formation pour les finalistes Paris-Saclay : 6 mars à Saint-Aubin
- » Finale Université Paris-Saclay : le jeudi 12 mars 2020, à 18h, salle de la Terrasse à Gif-sur-Yvette (Gratuit, ouvert à tous, inscription obligatoire)
- » Formation proposée par la CPU et le CNRS et demi-finale nationale : début avril 2020

- » Finale nationale : juin 2020
- » Finale internationale : septembre 2020

\*Dates susceptibles d'être modifiées

L'inscription à l'ensemble des formations se fera sur ADUM.

La participation à toutes les étapes de formation est obligatoire pour participer au concours.

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Pour toutes questions : [mt180@universite-paris-saclay.fr](mailto:mt180@universite-paris-saclay.fr)

Inspiré du concours « Threeminute thesis (3MT®) » en Australie, le concept a été repris par l'ACFAS (Association Canadienne-Française pour l'avancement des sciences) au Québec et arrive dans toute la France en 2014, en collaboration avec la CPU (Conférence des présidents d'Université) et le CNRS. (Plus d'infos)