



Communiqué de presse régional

26 février 2018

Ma thèse en 180 secondes : finale clermontoise le 8 mars 2018

Cinq ans après la victoire en finale internationale de Noémie Mermet, venez assister le 8 mars à 17h30, à la finale régionale du concours « Ma Thèse en 180 secondes » (MT180), pour savoir qui marchera peut-être dans ses traces ! Réunis dans l'amphithéâtre Jean Aulagnier de l'École Universitaire de Management dans le centre-ville de Clermont-Ferrand, nos 17 doctorant.e.s auront chacun.e 3 minutes pour vous convaincre ! A la clé : représenter l'Auvergne à la demi-finale nationale, et pourquoi pas la France lors de la finale francophone internationale. Porté à l'échelle nationale par le CNRS et la Conférence des Présidents d'Université (CPU), le concours est organisé localement par le Collège des Écoles Doctorales, l'Université Clermont Auvergne et Associés et le CNRS Rhône Auvergne, en partenariat avec l'association Doct'Auvergne.

Le concours « Ma thèse en 180 secondes » propose aux doctorant.e.s d'expliquer leur sujet de thèse en trois minutes seulement, en le rendant compréhensible par tous. Chaque étudiant.e doit ainsi effectuer un exposé clair, concis et néanmoins convaincant de son projet de recherche, le tout avec l'appui d'une seule diapositive ! Une occasion unique pour eux de vulgariser de façon ludique le contenu et les enjeux de leurs travaux auprès du grand public et d'acquérir des compétences en communication, bien au-delà du simple exercice de style.

Un jury pluridisciplinaire aura la lourde tâche de départager les doctorant.e.s et de sélectionner le 1^{er} et 2nd prix du jury. De son côté le public pourra voter pour son ou sa candidat.e préféré.e et décerner le prix du public.

Liste des membres du jury (par ordre alphabétique) :

- **Coralie Avenel**, doctorante et finaliste 2017 du concours MT180 pour l'Université Clermont Auvergne et Associés
- **Jean Forneris**, rédacteur en chef de France 3 Auvergne (en attente de confirmation)
- **Pierre Henrard**, vice-président Recherche de l'Université Clermont Auvergne
- **Grégory Mouilleseaux**, directeur de Vulcania
- **Vanessa Prévot**, chercheuse à l'Institut de Chimie de Clermont-Ferrand, chargée de mission CNRS auprès du délégué régional
- **Thierry Yalamas**, directeur-associé de Phimeca Engineering



**MT180 secondes
Clermont-Ferrand**

Jeudi 8 mars à 17h30
Ecole de management
11, avenue Charles de Gaulle
Clermont-Ferrand

Accès: Tram A Lagarlaye
Entrée gratuite
Réservation :
www.bit.ly/MT180CI

Avec le soutien de





Cette année ce n'est pas un.e mais deux candidat.es (le 1^{er} prix du jury et le prix du public) qui seront envoyé.e.s à Paris le 6 avril prochain pour représenter l'Université Clermont Auvergne et Associés lors de la demi-finale à huis-clos. Les 16 finalistes s'affronteront en public le **13 juin** lors de la finale nationale à Toulouse. Le vainqueur du concours, ainsi que le deuxième prix du jury, représenteront la France lors de la finale internationale le **27 septembre 2017** à Lausanne en Suisse.

Concours francophone initié en 2012 au Québec (Canada) par l'Association francophone pour le savoir (Acfas), Ma thèse en 180 secondes est un concours de vulgarisation scientifique organisé en France depuis 2014 par le Centre national de la recherche scientifique (CNRS) et la Conférence des présidents d'université (CPU), en partenariat avec la Caisse des dépôts, la Casden et la MGEN.

Liste des candidats (par ordre de passage) :

1. Maarouf ABDOU ALIO (Institut Pascal) « *Analyse technico-économique des prétraitements par solvants de la biomasse dans une bio-raffinerie lignocellulosique (BLC) de multi-ressources* »
2. Romain BAFFOIN (PIAF) « *Modélisation mécaniste de la phénologie et de l'acclimatation au froid des deux principales espèces fruitières cultivées en France* »
3. Arthur BONGRAND (LPC) « *Étude des performances en faisceau clinique d'un détecteur pour le contrôle balistique en protonthérapie* »
4. Alisée BRUNO (LAPSCO) « *Statut socioéconomique et parcours scolaire, de l'école primaire à l'université : Mobilité sociale et menace de l'ordre établi* »
5. Elric COURTY (NEURO-DOL) « *Rôle de Perk dans la sensibilisation centrale à la douleur* »
6. Paolo CUCCI (Institut Pascal) « *Développement d'une nouvelle méthode de mesure, modélisation et prédiction du potentiel d'oxydoréduction en vue d'une amélioration raisonnée des procédés de transformations des produits carnés* »
7. Marine FERNANDEZ (PIAF) « *Régénération naturelle du chêne sessile en présence de molinie bleue : mécanismes de compétition racinaire pour l'azote du sol* »
8. Clément GAINARD (Institut Pascal) « *Criblage, identification et caractérisation de polysaccharides de microalgues en tant qu'hydrocolloïdes et actifs biologiques* »
9. Yvain GERARD (IMoST) « *Synthèse des dérivés cytotoxiques vectorisés, exploitant le microenvironnement du cartilage dans le cadre du développement d'une nouvelle thérapeutique anticancéreuse* »

Avec le soutien de





10. Angeline GINZAC (IMoST) « *Modifications métaboliques induites par la prise en charge thérapeutique du cancer du sein* »
11. Dora HOUNHAGNI (CMH) « *Sanction pénale et sanction ayant le caractère de punition* »
12. Amina KHALED (ICCF) « *Photodégradation des retardateurs de flamme bromés dans des matériaux plastiques et textiles* »
13. Marine MEGEMONT (NEURO-DOL) « *Interactions Neurones/Astrocytes dans la Migraine* »
14. Ahmed Ben MOHAMED (UNH) « *Impact des fibres alimentaires sur le dialogue intestin, foie et tissus périphériques en situation de surnutrition* »
15. Judith PASSILDAS (IMoST) « *Étude de la ménopause chimio-induite et de ses conséquences chez les femmes jeunes atteintes d'un cancer du sein non métastatique. Analyse de l'influence de la ménopause sur les rechutes de patientes atteintes d'un cancer du sein triple négatif* »
16. Arnaud PERSONNE (LMBP) « *Modèles mathématiques de dynamiques de populations appliqués au cas des forêts* »
17. Aurélie RONDON (IMoST) « *Radioimmunothérapie préciblée de la carcinose péritonéale par chimie bioorthogonale* »

Avec le soutien de





Crédit photo Doct'Auvergne

Coralie Avenel, lors de la finale régionale 2017 de MT180 à Clermont-Ferrand. Elle avait reçu le premier prix du jury pour la présentation de son sujet de thèse «Durabilité des miroirs pour le CSP (Concentrating Solar Power: étude des modes de vieillissement)». Doctorante à l'Université Clermont Auvergne et Associés, Coralie effectue ses recherches à l'Institut de Chimie de Clermont-Ferrand (CNRS/UCA/SIGMA/CHU Clermont-Ferrand).

Plus d'informations sur: <http://mt180.fr/>

Et suivez le concours national sur Twitter avec [#MT180](https://twitter.com/MT180)

Contacts presse :

CNRS Rhône Auvergne | Sébastien BUTHION | 06 88 61 88 96 | DR07.communication@cnrs.fr

Université Clermont Auvergne et Associés | Claire SALVAT | 04 73 17 76 48 | claire.salvat@uca.fr

Avec le soutien de

