



COMMUNIQUÉ DE PRESSE NATIONAL | PARIS | 22 MAI 2017

## Finale nationale de « Ma thèse en 180 secondes » le 14 juin à la Maison de la Radio à Paris

Les inscriptions sont désormais ouvertes pour assister à la finale nationale 2017 du concours « Ma thèse en 180 secondes », le 14 juin à Paris à partir de 18h30. La soirée, co-animée par Mathieu Vidard, Pierre Girard et Marie-Charlotte Morin, se tiendra au Studio 104 de la Maison de la Radio. Organisée par la Conférence des présidents d'université (CPU) et le CNRS, cette finale permettra à 16 doctorants venus de toute la France de présenter leur sujet de thèse en trois minutes. Découvrez d'ores et déjà leurs prestations en vidéo sur <http://mt180.fr/>

Concours francophone initié en 2012 au Québec (Canada) par l'Association francophone pour le savoir (Acfas), « Ma thèse en 180 secondes » lance un défi aux doctorants : expliquer leur sujet de recherche en français et avec des termes simples, à l'attention du grand public, avec l'appui, s'ils le souhaitent, d'une unique diapositive et le tout en trois minutes chrono !

Pour cette quatrième édition du concours, près de 600 doctorants de toute la France se sont inscrits à la formation proposée en médiation scientifique : record à nouveau battu ! Plus de 330 ont participé aux finales régionales, et seuls 27 doctorants se retrouveront en demi-finale le 13 juin à Paris, au siège de la Mgen, partenaire du concours. Les 16 doctorants sélectionnés auront le privilège de s'affronter dès le lendemain en finale, le 14 juin à partir de 18h30, sur la scène du Studio 104 de la Maison de la Radio, à Paris.

Cette finale sera animée par Mathieu Vidard, présentateur de « La Tête au Carré », l'émission scientifique quotidienne de France Inter (partenaire du concours), Pierre Girard, journaliste et présentateur sur Arte, notamment de l'émission quotidienne « X:enius » et par Marie-Charlotte Morin, vulgarisatrice scientifique et gagnante de la première édition française de « Ma thèse en 180 secondes », en 2014. La soirée est ouverte à tous, gratuitement, mais l'inscription est obligatoire avant le 9 juin 18h sur le site national du concours, <http://mt180.fr>. Elle sera également retransmise en direct sur ce même site, sur les comptes Facebook et Twitter du concours et sur les sites de France 3 Régions, autre partenaire du concours.

Cette année, le jury national sera composé de :

- **Sophia Aram**, journaliste humoriste, France Inter
- **Mathieu Buonafine**, doctorant, gagnant de la finale nationale de l'édition 2016
- **Frédéric Courant**, journaliste scientifique, présentateur des émissions de vulgarisation scientifique « L'esprit sorcier » et « C'est pas sorcier »



www.cnrs.fr



CONFÉRENCE  
DES PRÉSIDENTS  
D'UNIVERSITÉ



- **Marie-Christine Lemardeley**, Adjointe à la Maire de Paris chargée de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de la Vie étudiante
- **Bruno Maquart**, Président d'Universcience
- **Anne-Virginie Salsac**, chargée de recherche CNRS à l'Université de technologie de Compiègne (UTC)

Les deux lauréats de cette finale nationale représenteront la France lors de la finale internationale, le 28 septembre prochain à Liège, en Belgique.

Créé l'an passé avec succès, un forum dédié aux nouvelles initiatives en médiation scientifique (NIMS) sera organisé à nouveau le jour de la finale nationale, au siège du CNRS à Paris. Portés par l'expérience réussie de Ma thèse en 180 secondes, le CNRS et la CPU mettent en valeur et encouragent d'autres initiatives de médiation scientifique mais aussi ceux qui les portent. Enseignants-chercheurs, chercheurs, étudiants et médiateurs sont invités à venir découvrir de nouveaux vecteurs de médiation (humour, musique, sciences participatives) et échanger sur des pratiques innovantes (science en live, nouveaux usages du numérique). Un forum à découvrir sur [www.cnrs.fr/forum-nims/](http://www.cnrs.fr/forum-nims/)

**Accréditation obligatoire pour les journalistes auprès des contacts presse  
avant le 12 juin au soir**

**Découvrez les candidats et suivez la finale nationale  
sur <http://mt180.fr/> et sur Twitter #MT180**

*Cet événement est organisé par la CPU et le CNRS, en partenariat avec la Caisse des dépôts, la CASDEN, la MGEN, la Mairie de Paris, le Crous de Paris, France Inter et France 3 régions.*

**Les 27 candidats nationaux :**

**Océane ACQUIER**, Écritures, signes graphiques et paroles dans les peintures murales des lieux de culte du sud de l'arc alpin du XIV<sup>ème</sup> au XVI<sup>ème</sup> siècle (Provence orientale, Ligurie, Piémont), Finaliste Université Côte d'Azur,

<https://youtu.be/3WQ9W0XuQ8Y>

**Coralie AVENEL**, Durabilité des miroirs pour le CSP (Concentrating Solar Power) : étude des modes de vieillissement, Finaliste Université Clermont Auvergne et Associés,

<https://youtu.be/iOZKu1YWu6A>

**Carole BASTIANELLI**, Changements globaux et dynamiques forestières des pessières du Québec au cours des 8000 dernières années, Finaliste Paris Sciences et Lettres,

<https://youtu.be/52jVVJ2eu6c>

**Clémentine BIDAUD**, Microstructuration d'un matériau magnéto-optique pour la fabrication d'un isolateur optique, Finaliste Université de Strasbourg,

<https://youtu.be/IENkiLd6Y0>



www.cnrs.fr



**Alexandre BOURLES**, Bactéries à activités PGPR et champignons mycorrhiziens à arbuscule de maquis miniers de la Nouvelle-Calédonie : interactions et rôle dans l'adaptation des plantes à la contrainte édaphique et développement d'inoculants utilisables pour la restauration des sites dégradés, Finaliste Université de la Nouvelle-Calédonie,

[https://youtu.be/P6w5r3ny3\\_I](https://youtu.be/P6w5r3ny3_I)

**Olivier CHABROL**, Méthodes informatiques de détection de signatures moléculaires de convergence évolutive, Finaliste Aix-Marseille Université,

<https://youtu.be/W-2dflo8yUU>

**Marius COLIN**, Évaluation de l'activité microbienne de surfaces en alliages de cuivre dans les établissements de santé, Finaliste Université de Champagne,

<https://youtu.be/F7GNtwKxbUk>

**Davina DESPLAN**, Caractérisation mécaniques et électriques de produits cosmétiques et de leur stabilité, lien avec des modifications chimiques ou des contaminations biologiques, Finaliste Université Paris Seine,

<https://youtu.be/Grmwv4ye2i4>

**Sabrina FADLOUN**, Étude d'un procédé de dépôt de cuivre par MOCVD pour la réalisation de vias traversants à fort facteur de forme pour l'intégration 3D, Finaliste Communauté Université Grenoble Alpes,

[https://youtu.be/-i\\_3ALztV4s](https://youtu.be/-i_3ALztV4s)

**Camille FRITZELL**, Séro-épidémiologie des arboviroses prioritaires en Guyane, Finaliste Université de Guyane,

<https://youtu.be/ffhFXXdvW3M>

**Virginie GROSEMOUGE**, Evaluation et retour d'expérience d'un éco-quartier en usage en milieu tropical : le cas du quartier de Ravine Blanche à l'île de La Réunion, Finaliste Université de la Réunion,

[https://youtu.be/6l2\\_-5CboYk](https://youtu.be/6l2_-5CboYk)

**Marie-Claudine HAUMONT-SAUTEREAU**, Plaisir et souffrance au travail et risques de burn out : Etude clinique et analyse différentielle entre hommes et femmes menées auprès de dirigeants de PME, Finaliste Université de Lorraine,

<https://youtu.be/eqQupMIJ-rU>

**Marie HECHELSKI**, Intérêt d'un amendement phosphaté sur des sols fortement contaminés par des éléments métalliques en vue d'élaborer à partir de biomasses végétales des catalyseurs hétérogènes supportés utilisables en synthèses organiques, Finaliste Hauts-de-France,

<https://youtu.be/hzNeKb3C3H8>

**Camille JACQUELINE**, Communautés d'agents pathogènes et incidence de cancer : le rôle de l'écologie du système immunitaire, Finaliste Languedoc-Roussillon Universités,

<https://youtu.be/HCRb308MXb8>

**Paul LAFAYE**, Développement d'outils de modélisation thermodynamique pour la prédiction de l'état métallurgique d'alliages à base de zirconium, Finaliste Université Paris-Est,

[https://youtu.be/MqRNMNZ\\_erk?](https://youtu.be/MqRNMNZ_erk?)

**Justine LOBBÉ**, Conception de l'usage en situation de co-créativité pour une conception de produits pour tous, Finaliste Université Bourgogne Franche-Comté,

<https://youtu.be/s3TzNQXmcoY>



www.cnrs.fr



CONFÉRENCE  
DES PRÉSIDENTS  
D'UNIVERSITÉ



**Pierre LOISON**, Développement d'un revêtement fonctionnel anticorrosion pour applications aérospatiales, Finaliste Université confédérale Léonard de Vinci,  
[https://youtu.be/QmhJ\\_bZiuE](https://youtu.be/QmhJ_bZiuE)

**Jean-Jacques MACHURET**, Les facteurs de la performance commerciale en formation professionnelle, Le cas du Néo Formateur Consultant (NFC), Finaliste HeSam Université  
<https://youtu.be/GLjMXNT3Fbs>

**Jérémy MARCHAND**, La combinaison de la prise d'empreinte par résonance magnétique nucléaire et spectrométrie de masse pour la caractérisation fine des profils lipidiques, Finaliste Université Bretagne Loire,  
<https://youtu.be/lZu4qgG3Xs>

**Grégoire MARTINON**, Systèmes gravitationnels en espace-temps asymptotiquement anti-de Sitter, Finaliste Université Sorbonne Paris Cité,  
<https://youtu.be/8O-EYG1kIFc>

**Lauréanne PARIZOT**, Étude de la cavitation par impact mécanique et par ultrasons pour la dégradation de composés organiques, Finaliste Sorbonne Universités,  
[https://youtu.be/xZz\\_ycXNSzY](https://youtu.be/xZz_ycXNSzY)

**Kelly PASQUON**, Les activités climatiques saisonnières sur Mars et leurs impacts sur la morphologie, Finaliste Université Paris-Saclay,  
<https://youtu.be/H8BjM2kHwJl>

**Valentin PESTEL**, Recherche d'oscillation de neutrinos vers des saveurs au-delà du modèle standard : Calibration et Analyse de l'expérience SoLid auprès du réacteur BR2@SCK-CEN, Finaliste Normandie Université,  
<https://youtu.be/DGrBqVRZ3yU>

**Ariane PEYRET**, Capsules polymères compartimentées : vers un biomimétisme cellulaire fonctionnel, Finaliste Universités d'Aquitaine,  
<https://youtu.be/LO45s-Oj1X0>

**Adama SIDIKI DIOURTE**, Le marché des études en France. Rapports entre commande et mise en œuvre d'une méthode d'analyse des faits sociaux, Finaliste Université Paris Lumières,  
<https://youtu.be/fmEZMQpid8c>

**Thibaut SOUILLIART**, Usure des tubes GV générée par des impacts répétés contre les supports à jeu, Finaliste Université de Lyon,  
<https://youtu.be/f9yYuxXUo04>

**Sophie YVON**, Etude des propriétés anti-inflammatoires d'une matrice alimentaire riche en peptides antimicrobiens sur deux modèles de pathologies digestives en vue de l'élaboration d'un produit alimentaire, Finaliste Université Toulouse Midi-Pyrénées,  
<https://youtu.be/sKzSU0DIT3E>



www.cnrs.fr



### Contacts presse

CNRS | Julien Guillaume | T 01 44 96 46 35 – 06 75 74 02 22 | julien.guillaume@cnrs-dir.fr  
CPU | Xavier Teissedre | T 01 44 32 92 45 – 06 20 34 65 69 | xavier.teissedre@cpu.fr