

Dossier de Presse

Concours de thèse : Jean-Claude Cassaing *Ma Thèse en 180 secondes*

5 avril 2016



Sommaire

- Communiqué de presse
- Concours Jean-Claude Cassaing
 - o Présentation
 - o Critères de sélection
 - o Jury
- Concours *Ma Thèse en 180 secondes*
 - o Présentation
 - o Critères de sélection
 - o Jury
- Le programme

Contact :
Diane Daïan
Service Communication
Université de Limoges
Tel : 05 55 14 91 41
06 08 34 93 58



Communiqué

Thés'Art en scène !

La recherche se vulgarise et devient accessible à tous !



Les jeunes chercheurs étaient à l'honneur le 5 avril 2016 lors d'une manifestation organisée par l'Université de Limoges qui couplait à la fois la finale locale du concours international Ma thèse en 180 secondes et la remise des prix de thèse Jean-Claude Cassaing.

Ainsi 7 doctorants de l'Université de Limoges se sont succédés pour présenter, en 3 minutes chrono, leur sujet de recherche dans un exposé clair et néanmoins convainquant à l'appui d'une seule diapositive ! Une occasion pour le grand public de voir les sciences autrement et de découvrir les chercheurs de demain.

A l'issue de ces présentations, le jury a qualifié 3 candidats qui représenteront l'Université de Limoges à la finale interrégionale de la COMUE Léonard de Vinci (qui regroupe les universités de Limoges, Orléans, Poitiers, Tours, La Rochelle), finale qui se déroulera le 26 avril à Limoges :

- Hussein Al-Akhrass, Équipe de recherche : Homéostasie Cellulaire Pathologies
Sujet de thèse : Exosomes et résistance thérapeutique aux inhibiteurs de tyrosine kinase dans le cancer bronchique non à petites cellules
- Hela Ben Saïd, Équipe de recherche : XLIM - ReMIX
Sujet de thèse : Déplacements références capteurs de robots d'assistance à la personne
- Marie Michèle Germaini, Équipe de recherche : SPCTS
Sujet de thèse : Évaluation biologique d'implants céramiques pour l'ingénierie tissulaire osseuse

Enfin, le jury a annoncé les lauréats du Concours Jean-Claude Cassaing qui récompense quant à lui les travaux de thèse des docteurs diplômés en 2015 en décernant 3 Prix : Prix de Thèse, décerné par l'Université de Limoges, Prix de l'Innovation, remis par le Conseil Régional de la Région Aquitaine – Limousin – Poitou Charentes, Prix de l'Entrepreneuriat, remis par l'AVRUL.

- Prix de thèse : Marie Prokopiak, équipe de recherche OMIJ
Sujet de thèse : Amélioration de la qualité rédactionnelle des textes législatifs.
Approche comparée droit français - droit de l'Union Européenne.
- Prix de l'innovation, Pierre-André Billat, équipe de recherche PIST
Sujet de thèse : Relations exposition-effets et pharmacogénétique du ganciclovir chez le patient transplanté
- Prix de l'entrepreneuriat : Jérémy Vizet, équipe de recherche XLIM
Sujet de thèse : Conception d'un dispositif de caractérisation polarimétrique de Mueller à travers une fibre optique endoscopique, destiné à l'imagerie biomédicale avancée.

Contacts :

Aurore Berthier, Assistante de Gestion Administrative
Claire Buisson, Assistante de Direction
Collège Doctoral de Site de l'Université de Limoges
Tél : 05 87 50 68 95 / 05 87 50 68 92

Concours Jean-Claude Cassaing



Le 5 Avril 2016, l'Université de Limoges, le Conseil Régional et l'AVRUL (Agence de Valorisation de la Recherche Universitaire du Limousin) ont désigné les lauréats de la 12ème édition du concours Jean-Claude Cassaing, respectivement dans les catégories Prix de thèse pour l'Université, Prix de l'Innovation pour le Conseil Régional et Prix de l'Entrepreneuriat pour l'AVRUL. Cette manifestation s'est déroulée au Carrefour des Etudiants de l'Université de Limoges, en salle de cinéma.

C'est pour rendre hommage à l'Universitaire et homme politique, Jean-Claude Cassaing que l'Université a décidé en 2003 de créer ce concours. L'objectif est de récompenser des travaux de thèse qui ont permis de renforcer les échanges et les liens entre les milieux universitaires et scientifiques d'une part, et les milieux professionnels et les collectivités territoriales, d'autre part.

Le Prix de Thèse, d'un montant de 3000 euros, est décerné par l'Université de Limoges pour récompenser les aspects scientifiques des travaux de thèse et la capacité du docteur à communiquer sur ses travaux scientifiques à un public, non spécialiste.

Le Prix de l'Innovation, d'un montant de 3000 euros, remis par le Conseil Régional de la Région Aquitaine – Limousin – Poitou Charentes, est destiné à récompenser l'originalité des travaux de thèse selon plusieurs critères : innovation, nouvelles applications techniques, nouveaux champs de recherche, création d'entreprises.

Le Prix de l'Entrepreneuriat, d'un montant de 3000 euros, remis par l'AVRUL, est destiné à encourager des travaux de thèse pouvant déboucher sur une création d'activité à fort impact socio-économique.

Les docteurs du site de Limoges ayant soutenus une thèse de doctorat dans les écoles doctorales thématiques de la COMUE Limousin Poitou Charentes, sur l'année civile 2015, pouvaient participer à ce concours.

Cette année 30 docteurs ont déposé leur candidature, 20 thèses ont été retenues à l'issue de l'expertise des directeurs ou directeurs adjoints des écoles doctorales. 10 thèses ont ensuite été présélectionnées par les membres du jury. Leurs auteurs ont été auditionnés le mardi 5 avril au matin.

A l'issue des délibérations finales, le jury a retenu 3 lauréats : un pour le Prix de Thèse, l'autre pour le Prix de l'Innovation et le dernier pour le Prix de l'Entrepreneuriat.

Critères de sélection



Les candidats ont été sélectionnés sur la base des critères suivants :

- L'originalité et la portée des travaux et méthodes
- La rigueur dans les raisonnements,
- La qualité de mise en forme et l'organisation du travail d'ensemble
- L'agrément de la lecture et la qualité de la langue
- La valorisation des travaux de recherche tant sur le plan conceptuel que des retombées éventuelles
- La capacité du docteur à communiquer ses travaux à l'extérieur de l'université à un auditoire de non spécialistes
- La clarté de l'exposé lors de l'audition devant le jury

Les candidats pouvaient postuler pour les trois prix en un seul et même dossier.

Jury



Le jury était constitué de 10 personnalités éminentes extérieures à l'Université de Limoges, au Conseil Régional de la Région Limousin et à l'AVRUL avec des représentants de la société civile, des représentants du monde socio-économique et des universitaires.

- Monsieur **Fabrice Macquet**, Délégué Général, Ester Technopole
- Monsieur **José Montintin**, Conseiller pour les entreprises en difficulté, CCI de la Haute-Vienne
- Monsieur **Stéphane Massias**, Juriste au Service Conseil, Expertise et Documentation, Mairie de Limoges
- Monsieur **Thomas Colombeau**, Directeur du Pôle de compétitivité ELOPSYS
- Monsieur **Christophe Eve**, Interprète d'art lyrique
- Monsieur **Jean Albrespit**, Professeur de Littérature Anglo-Saxonne, Université de Pau et pays de l'Adour
- Monsieur **Thierry Parra**, Professeur en Electronique, Université Paul Sabatier, Toulouse II
- Monsieur **Yann Vails**, Professeur, Directeur Orléanais de l'Ecole Doctorale EDEMSTU
- Monsieur **Gilles Bonnet**, Professeur en Sciences des Matériaux, Université de La Rochelle
- Monsieur **Daniel Raichvarg**, Professeur en Sciences de l'Information et de la Communication, l'Université de Bourgogne

Les candidats retenus pour les auditions



Par ordre alphabétique :

- Pierre-André Billat, Ecole Doctorale 524, Laboratoire PIST - *Relations exposition-effets et pharmacogénétique du ganciclovir chez le patient transplanté*
- Jean-François Boyer, Ecole Doctorale 525, Laboratoire CRIHAM - *Pouvoirs et territoires en Aquitaine du VIIe au Xe siècle : enquête sur l'administration locale*
- Gabin Fabre, Ecole Doctorale 523, Laboratoire LCSN - *Molecular interaction of natural compounds with lipid bilayer membranes : towards a better understanding of their biological and pharmaceutical actions*
- Thomas Fromentèze, Ecole Doctorale 521, Laboratoire XLIM - *Développement d'une technique de compression passive appliquée à l'imagerie microonde*
- Dominique Habellion, Ecole Doctorale 525, Laboratoire FRED - *L'objet-exposition "Sonolithe" de Louis Dandrel (1991). Un outil pédagogique patrimonial d'éducation à l'écoute en lien avec l'écologie sonore*
- Nicolas Jolly, Ecole Doctorale 521, Laboratoire XLIM - *Filtres accordables volumiques à forts facteurs de qualité pour des applications spatiales*
- Maryna Kudinova, Ecole Doctorale 521, Laboratoire XLIM - *Développement de nouvelles matrices vitreuses pour la fonctionnalisation de fibres optiques par l'exploitation de la technologie Poudre*
- Ludovic Pailler, Ecole Doctorale 88, Laboratoire OMIJ - *Le respect de la charte des droits fondamentaux de l'Union européenne dans l'espace judiciaire européen en matière civile et commerciale*

- Marie Prokopiak, Ecole Doctorale 88, Laboratoire OMIJ - *L'amélioration de la qualité rédactionnelle des textes législatifs. Approche comparée droit français-droit de l'union européenne*
- Sofiane Saada, Ecole Doctorale 524, Laboratoire HCP - *Caractérisation de nouveaux mécanismes de suivi des cellules tumorales. Ciblage de voies de recherche thérapeutique. Structuration de la recherche en cancérologie.*
- Jérémy Vizet, Ecole Doctorale 521, Laboratoire XLIM - *Conception d'un dispositif de caractérisation polarimétrique de Mueller à travers une fibre optique endoscopique, destiné à l'imagerie biomédicale avancée*

Concours *Ma Thèse en 180 secondes* finale de l'Université de Limoges



L'Université de Limoges participe pour la deuxième fois au concours de renommée internationale *Ma Thèse en 180 secondes* organisé par le CNRS et la Conférence des Présidents d'Université (CPU). Ce concours est inspiré du concours Three Minute Thesis conçu à l'Université du Queensland, et repris au Québec en 2012 puis étendu à l'ensemble des pays francophones.

Chaque candidat (doctorant ou docteur) doit présenter, en 3 minutes chrono, son sujet de recherche dans un exposé clair et néanmoins convainquant à l'appui d'une seule diapositive !

Lors de cette finale locale de l'Université de Limoges, les 3 meilleurs candidats parmi les 7 jugés par le jury participeront à l'étape suivante, à savoir la finale COMUE – Université Confédérale Léonard de Vinci (Universités de Limoges, Poitiers, La Rochelle, Orléans et Tours), organisée à Limoges le 26 avril 2016. Le vainqueur se verra offrir l'accès à la finale nationale, voire internationale.

Les candidats de l'Université de Limoges



- Hussein Al-Akhrass, laboratoire Homéostasie Cellulaire et Pathologies
- Hela Ben Said, laboratoire XLIM
- Arnaud Délias, laboratoire XLIM
- Marie-Michèle Germaini, laboratoire Science des Procédés Céramiques et de Traitements de Surface
- Marion Lambert, Groupe d'Étude des Matériaux Hétérogènes
- Damien Pomarède, laboratoire XLIM
- Laetitia Vidal, laboratoire Science des Procédés Céramiques et de Traitements de Surface

Critères de sélection



Les candidats ont été sélectionnés sur la base des critères suivants :

1. Talent d'orateur et implication /6
2. Médiation du sujet /6
3. Structuration de l'exposé /6
4. Coup de cœur /2

Jury



Le jury du concours *Ma Thèse en 180 secondes* sera composé de 5 membres issus du milieu socio-économique :

- Madame **Valérie Faret**, Rédactrice en Chef de la Région Aquitaine-Limousin-Poitou-Charentes
- Madame **Patricia Rivalier**, Responsable du Développement de la société WISSSED
- Monsieur **Christophe Lautrette**, Directeur de la société Oncomedics
- Madame **Maité Belacel**, Chargée de communication au CHU de Limoges
- Madame **Florence Devesa**, Directrice de FYP Editions

Programme du 5 avril



16h30 : Discours d'ouverture

16h45 : Prestation des candidats du concours *Ma Thèse en 180 secondes*

17h15 : Animation de vulgarisation scientifique (Scientibus)

17h40 : Remise des prix

18h : Cocktail