



Dossier de Presse

Concours de thèse Jean-Claude Cassaing

27 avril 2018



Sommaire

- Communiqué de presse
- Critère de sélection
- Jury
- Candidat.e.s finalistes

Contact :

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

université ouverte
 *source de réussites*



Communiqué



Concours Jean-Claude Cassaing 2018 : Remise des Prix de thèse à trois docteurs de l'Université de Limoges

Le 27 avril 2018, [l'Université de Limoges](#), le [Conseil Régional](#) et [l'AVRUL](#) (Agence de Valorisation de la Recherche Universitaire du Limousin) ont récompensé les lauréat.e.s de la 14ème édition du concours Jean-Claude Cassaing.

Le Prix de Thèse a été attribué à Sophia Sellami (Ecole Doctorale « Droit et Science Politique », OMIJ) pour ses travaux sur « La sexualité des personnes handicapées ». Ce prix, 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.

Erwan Capitaine (Ecole Doctorale « Sciences et Ingénierie pour l'Information, Mathématiques », XLIM) a reçu le Prix de l'Innovation pour ses travaux portant sur l'identification des bactéries grâce à des lasers. Ce prix de 3000 euros, remis par le Conseil Régional de la Région Nouvelle Aquitaine, est destiné à récompenser l'originalité des travaux de thèse selon plusieurs critères : innovation, nouvelles applications techniques, nouveaux champs de recherche, création d'entreprise.

Le Prix de l'Entrepreneuriat a été décerné à Florent Le Guern (Ecole Doctorale « Sciences pour l'Environnement », LCSN) pour sa thèse proposant une alternative aux antibiotiques grâce à la thérapie photodynamique anti-microbienne.

Remis par l'AVRUL, le prix de 3000 € est destiné à encourager des travaux de thèse pouvant déboucher sur une création d'activité à fort impact socio-économique.

C'est pour rendre hommage à l'Universitaire et homme politique, Jean-Claude Cassaing que l'Université de Limoges 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.

Les docteur.e.s ayant soutenu une thèse de Doctorat à l'Université de Limoges au sein de l'une des 8 écoles doctorales sur l'année civile 2017, et étant recommandé.e.s par leur jury de soutenance, pouvaient participer à ce concours.

Cette année, 24 docteur.e.s ont déposé leur candidature. 20 candidat.e.s ont été présélectionné.e.s par les directeurs/directrices des écoles doctorales, et 11 ont ensuite été retenu.e.s à l'issue des expertises sur dossier par les membres du jury. Ces 11 finalistes ont été auditionnés par le jury en présentiel le vendredi 27 avril.

A l'issue des délibérations, le jury a retenu 3 lauréat.e.s, un pour chaque prix.

Contact : Claire Buisson, Assistante de Direction, Collège Doctoral de Site de l'Université de Limoges, Tél : 05 87 50 68 92

Critères de sélection



Les candidat.e.s 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 au sens large des travaux de recherche et l'innovation pouvant en résulter, tant en terme de concept que d'application, sur le plan économique et/ou culturel et/ou académique et/ou sociétal
- La capacité à communiquer avec un auditoire de non spécialistes
- La clarté de l'exposé lors de l'audition devant le jury.

Jury



Le jury est constitué de personnalités éminentes, extérieures à l'Université de Limoges, au Conseil Régional Nouvelle Aquitaine et à l'AVRUL. Il comprend cinq représentants de la société civile et du monde économique, et cinq représentants du milieu universitaire. Etaient membres du jury cette année :

- Monsieur **Sébastien ARICO**, Chargé de mission, Invivolim, réseau des entreprises de biotechnologies du Limousin
- Monsieur **Thomas COLOMBEAU**, Directeur adjoint du Pôle de compétitivité ALPHA Route des Lasers & des Hyperfréquences (ALPHA – RLH)
- Monsieur **Fabrice MACQUET**, Directeur des Affaires Financières, Limoges Habitat
- Monsieur **Stéphane MASSIAS**, Chargé de mission juridique, Conseil Départemental Haute-Vienne
- Monsieur **Nicolas PICARD**, Directeur Général, entreprise Sanodev
- Monsieur **Jean ALBRESPIT**, Professeur de Littérature Anglo-Saxonne, Université de Pau et pays de l'Adour
- Madame **Catherine ESPECEL**, Maître de Conférences en Chimie, Université de Poitiers.
- Monsieur **Daniel GOYEAU**, Professeur émérite en Sciences Economiques, Université de Poitiers
- Monsieur **Thierry PARRA**, Professeur en Ingénierie Electronique, Université Paul Sabatier Toulouse II
- Monsieur **Yann VAILLS**, Professeur de Physique, Université d'Orléans.

Candidat.e.s finalistes



Les 11 candidat.e.s finalistes auditionnés par le jury le 27 avril sont cités par ordre alphabétique ci-dessous avec leur Prénom, NOM, Ecole Doctorale, Equipe de recherche et sujet de thèse :

- **Erwan CAPITAINE**

Ecole Doctorale 521 Sciences et Ingénierie pour l'Information, Mathématiques
XLIM

« *Microspectroscopie Raman cohérente à bande ultralarge.* »

- **Niki CHRISTOU**

Ecole Doctorale 524 Biologie-Santé
HCP

« *De la caractérisation des cellules initiant le cancer colorectal vers un biomarqueur pronostique et de surveillance des sujets traités pour cancer colorectal.* »

- **Florent LE GUERN**

Ecole Doctorale 523 Sciences pour l'Environnement
LCSN

« *Inhibition de souches bactériennes par de nouveaux composés photosensibles conjugués à la Polymyxine B.* »

- **Gaëtan LIGAT**

Ecole Doctorale 524 Biologie-Santé
SMRIT

« *Cytomegalovirus virus, mutations de résistances, et nouvelles cibles thérapeutiques.* »

- **Fabrice MAVIER**

Ecole Doctorale 522 Science et Ingénierie en Matériaux, Mécanique, Energétique et Aéronautique
SPCTS

« *Procédé de projection plasma en mode pulsé associé à une injection jet d'encre synchronisée : mise au point, étude des mécanismes en vol et élaboration de dépôts céramiques.* »

- **David MOREAU**

Ecole Doctorale 521 Sciences et Ingénierie pour l'Information, Mathématiques
XLIM

« *Stimulation infrarouge de neurones.* »

- **Florent NACRY**

Ecole Doctorale 521 Sciences et Ingénierie pour l'Information, Mathématiques
XLIM

« *Processus d'évolution discontinus de Moreau et stabilité de la prox-régularité. Applications à l'optimisation non-convexe et aux équations généralisées.* »

- **José NGIDJIMA LOLEKE LOTSHANGOLA**

Ecole Doctorale 526 Sociétés et Organisations
CREOP

« *Etude de la performance de la coopération par le capital social : le cas des mines artisanales de diamant au Kasai, en République Démocratique du Congo.* »

- **Jean-Charles OBSCUR**

Ecole Doctorale 521 *Sciences et Ingénierie pour l'Information, Mathématiques*
XLIM

« *Etude de couches d'interfaces pour améliorer la stabilité de modules photovoltaïques réalisés par impression jet d'encre.* »

- **Anne RAPIN**

Ecole Doctorale 523 *Sciences pour l'Environnement*
GRESE

« *Réactivité des sédiments vis-à-vis du Phosphore dans les barrages hydroélectriques.* »

- **Sofia SELLAMI**

Ecole Doctorale 88 *Droit et Science Politique*
OMIJ

« *La sexualité des personnes handicapées.* »