

prix jeune docteur 08

Lauréats du prix "jeune docteur" édition 2008 :

FLORELLE GINDRAUX, 29 ANS, DOCTEUR EN
BIOLOGIE

SEBASTIEN NAGELEISEN, 31 ANS, DOCTEUR EN
GEOGRAPHIE

La présentation du prix :

La présentation du prix :

Le Prix « Jeune Docteur » de l'Université de Franche-Comté (UFC) est un concours placé sous l'autorité du Président de l'Université et concerne toutes les spécialités de recherche représentées dans les écoles doctorales de l'UFC. Ce concours offre à tous les candidats y participant une formation supplémentaire à la valorisation de leur recherche, et pour les lauréats, une aide effective pour la réalisation concrète de cette valorisation.

Ses objectifs :

- inciter les jeunes docteurs à promouvoir leur thèse, leur titre de docteur et à s'inscrire dans une démarche de prises de contacts et d'initiatives personnelles pour faire connaître leurs compétences auprès d'un public averti
- encourager les jeunes docteurs à penser et à réaliser leur insertion professionnelle
- améliorer la visibilité des travaux des lauréats

À la différence du « Prix A'Doc », destiné aux doctorants n'ayant pas encore soutenu leur thèse, le prix « Jeune Docteur » 2008 s'adresse à tous les étudiants ayant soutenu en 2007 un doctorat sous le sceau de l'Université de Franche-Comté éventuellement en cotutelle avec une autre université.

La sélection des candidats s'effectue en deux temps : d'abord par une présélection sur dossier puis par un entretien des candidats présélectionnés. Le jury est composé des membres suivants :

- le Président de l'UFC, le Vice-Président de l'UFC en charge de la recherche, le Directeur des Presses Universitaires de Franche-Comté, le Directeur du Service de la Valorisation
- les deux membres du Conseil d'administration de l'UFC, deux membres du Conseil scientifique de l'UFC, deux membres du Conseil des études et de la vie universitaire de l'UFC
- La Présidente de la Région Franche-Comté ou de son représentant
- le Président de l'Association des Doctorants de Franche-Comté (A'Doc)

Les récompenses attribuées peuvent prendre les deux formes suivantes selon les orientations du candidat :

- Le lauréat souhaite éditer son travail de thèse. Dans ce cas, les Presses Universitaires de Franche-Comté, service commun d'édition de l'UFC montent en concertation avec lui un projet éditorial, l'UFC finance le volet non éditorial du projet personnel du lauréat à hauteur de 500 euros
- l'UFC finance le projet personnel du lauréat à hauteur de 3500 euros.

Les lauréats 2008

FLORELLE GINDRAUX DOCTEUR EN BIOLOGIE

Actuellement ingénieur recherche en CDD au CHU J. Minjoz, Florelle Gindraux, 29 ans, est titulaire d'un doctorat en biologie cellulaire sous le sceau de l'Université de Franche-Comté effectué sous la direction du professeur P. Hervé à l'EFS, à l'école doctorale HES.

Sa thèse intitulée *application des cellules osseuses mésenchymateuses dans la réparation osseuse : étude expérimentale et potentiel thérapeutique* a été soutenue à l'Université de Franche-Comté, le 22 juin 2007 avec la mention Très honorable.

Florelle Gindraux a effectué toutes ses études à l'Université de Franche-Comté. Elle a mené à bien sa recherche à l'établissement français du sang (EFS) à l'UMR INSERM U645 IFR 133, au sein de l'école Doctorale Homme environnement, santé (HES).

Au cours de ses années de doctorat, elle a noué de nombreux contacts avec la communauté scientifique de sa spécialité, notamment avec des praticiens hospitaliers et lors des congrès nationaux et internationaux auxquels elle a participé. Ses qualités de chercheuse ont été remarquées par la communauté médicale.

Pour ses travaux de recherche, elle a bénéficié d'une allocation ministérielle de recherche et du monitorat. Elle a pu dispenser des heures d'enseignement à l'UFR SMP aux étudiants en pharmacie.

Le travail de thèse de la lauréate

La thèse est consacrée à l'étude de la réparation de l'os. Son projet a consisté à élaborer un produit de thérapie cellulaire afin de remplacer la greffe osseuse par un substitut osseux associé à des cellules souches humaines. En effet, pour différentes maladies, comme l'exérèse de tumeur osseuse ou la fracture d'os longs, l'homme perd de sa masse osseuse, il est alors nécessaire de réparer la perte osseuse. Les solutions disponibles aujourd'hui ne sont pas toutes complètement satisfaisantes, car elles ne remplacent pas totalement la perte. Le projet de recherche avait pour but de proposer une réponse plus complète.

Les difficultés étaient nombreuses : le risque de morbidité, le rejet ou l'absence de développement osseux. Les résultats de cette recherche sont sous le sceau de la confidentialité, car promis à des applications cliniques.

En l'état actuel de ses recherches et forte de son expérience dans le domaine pratique après son contrat chez TBF, elle a pour ambition de développer une structure d'analyse osseuse. Elle pourra initier les premières études de conception dans le cadre d'un post-doctorat après avoir répondu à un appel à projet de l'Agence Nationale pour la Recherche (ANR) au sein du laboratoire FEMTO-ST. Elle souhaite profiter des savoir-faire acquis dans la société TBF pour opérer un transfert de technologie au sein de l'incubateur. Ses partenaires sont nombreux L. Nicod (UFC), la société Novotec, le CHU J. Minjoz avec L. Obert, le CHU Lariboisière à Paris, J-M Crolet (UFC), la société Statice Santé.

Le projet de valorisation choisi par la candidate

Les applications cliniques sont nombreuses, mais nécessitent avant de pouvoir être envisagées d'en affiner la faisabilité. Florelle Gindraux a choisi de recevoir la somme de 3500 euros afin de développer cette structure.

Le prix Jeune Docteur est une reconnaissance officielle de ses travaux de recherche et lui permettra de poursuivre ses recherches pour monter un projet de reconstruction osseuse.

SEBASTIEN NAGELEISEN,
DOCTEUR EN GEOGRAPHIE

Actuellement professeur en CDD au Lycée agricole, Sébastien Nageleisen, 31 ans, est titulaire d'un doctorat en Géographie de l'Université de Franche-Comté effectué sous la direction de Serge Ormaux, au sein du laboratoire THÉMA, à l'école doctorale LETS.

Sa thèse intitulée *Paysages et déplacements* a été soutenue à l'Université de Franche-Comté, le 12 décembre 2007 avec la mention Très Honorable et les félicitations du jury.

Sébastien Nageleisen a commencé ses études par un BEP en aménagement de l'espace, puis par un Brevet de Technicien en aménagements paysagers puis par un BTS dans la même spécialité. Il a ensuite effectué tout son cursus universitaire à l'Université de Franche-Comté en géographie. Il a mené à bien sa recherche laboratoire THÉMA, au sein de l'école Doctorale Langage, espace, temps, société (LETS).

Au cours de ses années de doctorat, il a noué de nombreux contacts avec la communauté scientifique de sa spécialité, notamment lors des congrès nationaux et internationaux auxquels il a participé.

Pour ses travaux de recherche, il a bénéficié d'une allocation ministérielle de recherche et du monitorat ainsi que d'un demi-poste d'Ater. Il a pu dispenser des heures d'enseignement à l'UFR SLHS aux étudiants en géographie, en cartographie, en géologie et en économie du monde contemporain.

prix jeune
docteur

08

Le travail de thèse du lauréat Le travail de thèse du lauréat

La thèse est consacrée à l'étude de la découverte du paysage lors de nos déplacements. Son projet a consisté à observer et à étudier objectivement les effets de nos déplacements sur notre vision du monde. La question qui se posait alors était de savoir si les différents moyens de transports ont changé durablement notre perception de l'espace. Nos déplacements sont-ils un bon moyen pour découvrir les paysages ?

La diversité des paysages est peu prise en compte par les responsables de l'aménagement du territoire, or le nombre croissant de structures pose des problèmes d'ordre écologiques et paysagers.

En l'état actuel de ses recherches, Sébastien Nageleisen souhaite travailler avec des architectes paysagers ou des entrepreneurs en charge de l'aménagement du territoire pour mettre à profit le résultat objectif de ses recherches.

Le projet de valorisation choisi par le candidat

Sébastien Nageleisen a choisi de publier sa thèse après avoir opéré un travail de réécriture, au sein des Presses Universitaires de Franche-Comté dans la collection *Thésis-promotion des jeunes docteurs*.

Le prix « Jeune Docteur » est une reconnaissance officielle de ses travaux de recherche et lui permettra de communiquer ses recherches à toute la communauté scientifique, mais également aux professionnels de l'aménagement du territoire. La publication de ses travaux vise à rendre accessible à un plus grand nombre le résultat de ses recherches.

contact

Université de Franche-Comté
Présidence
Marianne Froye
1 rue Claude Goudimel
25030 Besançon cedex
Tél. 03 81 66 58 67
www.univ-fcomte.fr
prixjeunedocteur-ufc@univ-fcomte.fr

