

Lyon, le 9 octobre 2024

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

PRIX DE LA JEUNE RECHERCHE : 3 PROJETS LAURÉATS POUR L'ÉDITION 2024

Comme chaque année, la Métropole et la Ville de Lyon, en partenariat avec la ComUE Université de Lyon, ont décerné le Prix de la Jeune Recherche. Pour cette édition 2024, trois projets ont été lauréats parmi une quarantaine de candidatures. Les jeunes chercheurs ont reçu leur prix de 5 000 euros lors de la cérémonie organisée hier soir à l'Hôtel de Ville de Lyon, dans le cadre du lancement métropolitain et départemental de la Fête de la science 2024.

« Avec le prix de la Jeune Recherche nous voulons tout d'abord récompenser l'excellence en termes de production scientifique sur notre territoire. Chaque année, le nombre de candidats nous montre à quel point nos Universités, nos grandes écoles et nos organismes de recherche ainsi que le CNRS sont riches de talents qui produisent des travaux remarquables, salués à l'international. C'est une grande fierté pour la Métropole de Lyon de soutenir et valoriser ces travaux qui œuvrent et servent le bien commun. » se réjouit **Jean-Michel Longueval, Vice-président à la Métropole de Lyon délégué à l'Enseignement supérieur et à la Recherche**

« Le prix de la Jeune Recherche permet de mettre en lumière des parcours et des travaux de recherche d'une très grande richesse. Pour la Ville de Lyon, qui a la joie et la fierté cette année d'accueillir en ses murs la cérémonie de remise des prix, récompenser ces jeunes chercheuses et chercheurs est une manière de reconnaître et de soutenir leurs capacités et leur investissement exceptionnel au service de la fabrique des sciences et de notre société. C'est aussi une façon de porter à la connaissance de toutes et tous leurs travaux scientifiques, et ainsi de participer au développement d'une intelligence publique des sciences. » déclare **Chloë Vidal, Adjointe au Maire de Lyon déléguée à la Démocratie locale et redevabilité, évaluation et prospective, universités, recherche et coopérations.**

« Les établissements d'enseignement supérieur et de recherche sont confrontés, en particulier aujourd'hui, à la question de l'attractivité des métiers de la recherche et notamment du doctorat. Valoriser l'engagement et les réussites des jeunes chercheurs permet à la fois de mettre en lumière des travaux d'exception et d'inspirer les jeunes générations. Ce prix de la jeune recherche est donc porteur de ce message : la recherche est un métier passionnant et un métier d'avenir » commente **Nathalie Dompnier, présidente de la ComUE Université de Lyon.**

Cette année, les jeunes chercheurs ont travaillé sur les thématiques « Santé et sciences de la vie », « Sciences exactes », et « Sciences humaines et sociales ». Un prix « Coup de cœur du jury » a également été décerné sur la thématique « Enjeux et défis sociétaux ».

Retour et présentation des projets lauréats pour l'année 2024 :

- **Prix Santé et Sciences de la Vie : Marine MONDINO, 35 ans**

Actuellement postdoctorante au Centre de recherche en neurosciences de Lyon, ses recherches se situent à l'interface des neurosciences et de la psychiatrie. Ses travaux portent sur les processus cognitifs permettant de distinguer l'imagination de la réalité.

Ainsi, elle s'intéresse plus spécifiquement aux circuits cérébraux pouvant dysfonctionner et mener à l'expérience d'hallucinations auditives, fréquentes chez les patients atteints de schizophrénie.

Service Presse - Métropole de Lyon

Louis-Marie Le Noc

lmleoc@grandlyon.com

04 26 99 34 27 – 06 19 94 77 71

L'objectif est de mieux comprendre les mécanismes impliqués pour développer de nouveaux traitements. Pour cela, elle développe une expertise combinant imagerie et stimulation cérébrale non invasive.

Impliquée et reconnue par la communauté nationale et internationale dans le domaine de la stimulation cérébrale non invasive, Marine œuvre également à la diffusion de ses recherches auprès du grand public par sa participation à la Semaine du Cerveau, à des cinés-débats ou encore auprès des collégiens comme référente scientifique dans le cadre d'un projet scolaire.

- **Prix Sciences Exactes : William DE REZENDE LOCATEL, 31 ans**

Après une thèse de doctorat soutenue à l'Université Claude Bernard Lyon 1 et une expérience au Danemark, William est revenu à Lyon comme ingénieur de recherche à l'IFPEN. Il travaille sur la conversion de la biomasse pour produire des bio-huiles avec un traitement catalytique intégré pour en améliorer la qualité. Il a contribué à mettre en avant les atouts et connaissances de son laboratoire – l'IRCELYON – au niveau européen et international grâce à ses publications, participations à des colloques et articles de vulgarisation. Ses recherches sont en adéquation avec les objectifs de réduction de la consommation énergétique des procédés de l'industrie.

- **Prix Sciences Humaines et sociales : Anne-Céline CALLENS, 35 ans**

Actuellement maîtresse de conférences en sciences de l'art à l'Université Jean Monnet Saint-Étienne, Anne-Céline développe des recherches en études visuelles et plus spécifiquement sur la création publicitaire de l'entre-deux-guerres (édition, graphisme et photographie), l'avant-garde photographique, la photographie de commande et les archives photographiques. Son intérêt porte particulièrement sur la valorisation de fonds patrimoniaux non exploités. Outre la participation à des actions de médiation scientifique, Anne-Céline est impliquée dans des projets d'expositions sur les représentations photographiques du travail et de l'industrie.

- **Prix Coup de Cœur du jury : Sarah SOUHEIL GEBAI, 32 ans**

Lors de sa thèse de doctorat en mécanique à l'ENTPE, Sarah a étudié la possibilité de contrôler le tremblement au niveau des doigts par amortisseurs à masse cordée. Les troubles neurologiques peuvent entraîner des tremblements involontaires des mains, pieds ou de la tête chez des patients, notamment âgés, avec des risques associés de chutes ou dans l'exécution de tâches quotidiennes. Par ailleurs, Sarah développe actuellement un projet de création d'entreprise avec la SATT Pulsalys.



Anne-Céline Callens (lauréate),
Chloé Vidal (adjointe à la Ville de
Lyon), Nathalie Dompnier
(président de la ComUE Université
de Lyon), Sarah Souheil Gebai (prix
coup de cœur du jury), Jean-Michel
Longueval (vice-président de la
Métropole de Lyon), Marine
Mondino (lauréate), Christelle
Goutaudier (présidente du jury) et
William de Rezende Locatel
(lauréat).

©Métropole de Lyon

[Retrouvez les photos ici](#)