

ELISA COLLET-SALVET, LAURÉATE DU PRIX JOHNSON & JOHNSON

Publié le 15 octobre 2025

• Présentez-vous !

Je m'appelle Elisa Collet-Salvet. Je suis en troisième année de doctorat, en partenariat entre Sanofi et le laboratoire SMS (Sciences et méthodes séparatives) de l'université de Rouen Normandie. Mon travail porte sur des principes actifs pharmaceutiques, et j'essaie d'en améliorer les propriétés en modifiant leur structure cristalline. C'est un projet à la fois académique et industriel : je bénéficie des infrastructures et des compétences des deux côtés, ce qui est très enrichissant.

La semaine dernière, j'ai reçu le Prix Nova du concours Johnson & Johnson France, qui récompense les jeunes femmes scientifiques pour leur excellence et leur engagement

• Quel a été votre parcours avant la thèse ?

J'ai fait toute ma formation à l'université de Rouen Normandie : licence et master de chimie, puis j'ai intégré le cursus XLChem. Ce master d'excellence m'a beaucoup apporté : en plus des cours scientifiques, on suit des enseignements en management, leadership et culture d'entreprise, tout en menant un projet de recherche accompagné par un mentor.

Grâce à ce programme, j'ai pu partir six mois en stage à l'étranger, à l'Université technique de Graz, en Autriche. Là-bas, je travaillais aussi sur la cristallisation de principes actifs, mais sous forme de couches minces. L'expérience a été formidable, tant sur le plan scientifique que personnel. J'y ai découvert une culture du travail différente, où la vie personnelle et professionnelle coexistent harmonieusement. C'était très agréable.

- **Qu'est-ce qui vous a donné envie de faire une thèse ?**

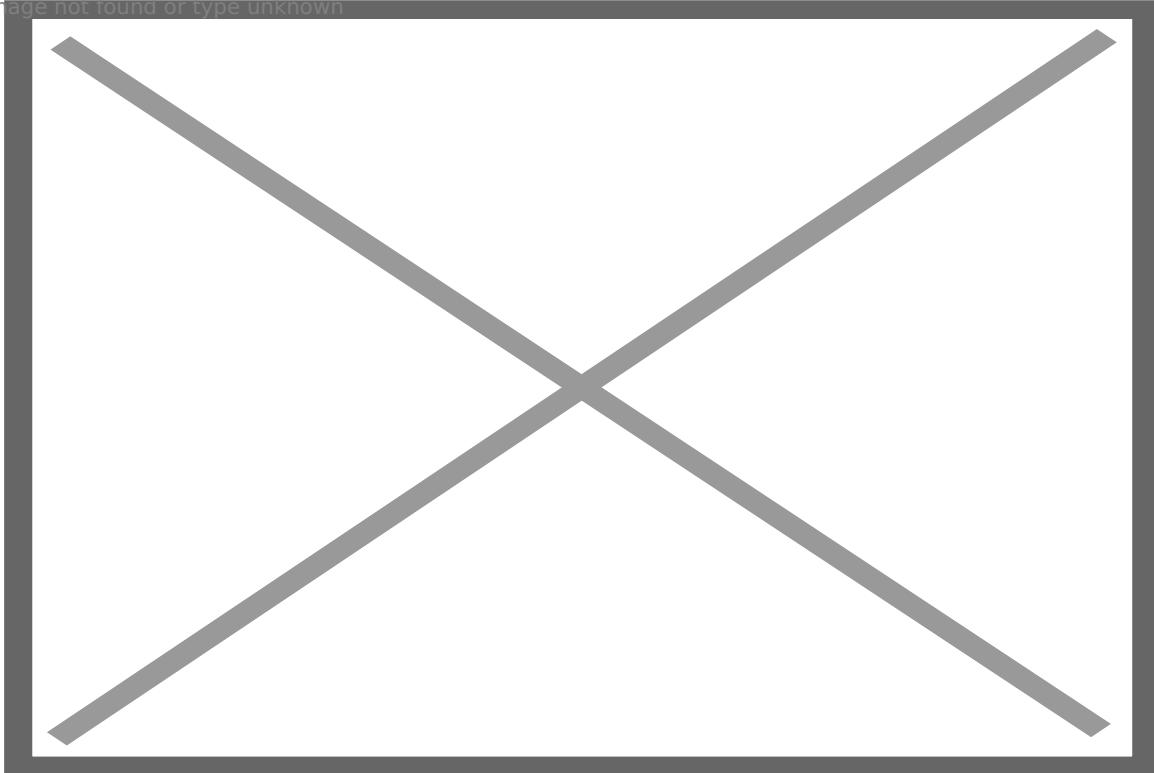
J'ai toujours aimé la recherche. Dès ma licence, j'ai fait un premier stage en laboratoire qui m'a donné le goût de l'expérimentation. Mon master a confirmé cette envie. Et puis, pour ce que je veux faire ensuite : travailler dans l'industrie des brevets, ce sera un vrai plus d'avoir un doctorat. Donc après ma thèse, j'aimerais faire un postdoctorat d'un an, puis évoluer vers ce domaine.

- **Pourquoi avoir candidaté au prix Johnson & Johnson ?**

Le prix correspond vraiment à mes valeurs et j'avais envie de faire partie de cette belle initiative et de mettre en avant mon parcours.

J'avais déjà assisté à la remise des prix l'année dernière, car une collègue de mon laboratoire, Christal Lopes, avait été lauréate. J'ai trouvé l'initiative de mettre en lumière les jeunes femmes scientifiques formidable.

Image not found or type unknown



- **En étant lauréate 2025, vous allez pouvoir vous investir sur des actions de diffusion des sciences. Est-ce que la médiation scientifique est importante**

pour vous ?

Oui, d'ailleurs je me suis déjà investi dans la médiation scientifique. J'ai participé au projet *Les sciences, c'est leur chance*, en lien avec l'association *La main à la pâte*. Daniela Vuluga-Legros, qui a soutenu ma candidature pour le prix, est d'ailleurs une des responsables de ce projet.

J'ai eu l'occasion d'animer des ateliers dans deux écoles primaires de Saint-Étienne-du-Rouvray, sur les états de la matière et sur la programmation avec des cartes électroniques. C'était une expérience très enrichissante. Les enfants sont un public incroyable : leur curiosité est brute, spontanée, et leurs questions nous obligent à voir la science autrement. J'aimerais vraiment continuer ces actions – faire des sciences, parler de sciences, et susciter la curiosité et l'intérêt

- Pouvez-vous nous dire un mot sur la remise du prix Johnson & Johnson qui a eu lieu la semaine passée ?**

La cérémonie était vraiment très réussie. C'est super d'avoir des moments comme celui-là et aussi d'avoir pu les partager avec ma famille, qui était également conviée. C'était très fort d'être félicitée pour mon parcours et pour ce que je fais au quotidien. Tout le monde était gentils et l'ambiance très chaleureuse.

J'ai maintenant encore plus envie de m'investir dans la médiation scientifique, de partager autour des sciences et de découvrir de nouvelles initiatives pour partager ce que les sciences apportent au quotidien. J'ai hâte de continuer cette aventure et de voir ce que l'avenir me réserve !

Publié le : 2025-10-15 15:08:59