

Raphaël Rodriguez, chimiste français à l'Institut Curie, en conférence à Avignon Université

Jeudi 16 mars 2023 à 18h30

Amphithéâtre Blaise Pascal - Centre d'enseignement et de recherche en informatique (CERI)

Campus Jean-Henri Fabre - 339 Chemin des Meinajaries - 84000 Avignon

Conférence sur inscription à midisciences@univ-avignon.fr

Raphaël Rodriguez, ancien étudiant d'Avignon Université, directeur de recherche au CNRS et chercheur principal à l'Institut Curie où il est titulaire de la chaire Marie Curie de biologie chimique, animera une conférence à l'université sur le thème "Petites molécules pour grande médecine".

Éminent chercheur en chimie et biologie de la cellule, Raphaël Rodriguez crée son laboratoire en 2011 et intègre l'Institut Curie en 2015. Il étudie la compréhension de la biologie du cancer à l'échelle moléculaire. Par ses travaux, il développe de nouvelles connaissances en chimie, une meilleure compréhension des mécanismes biologiques au niveau moléculaire qui visent à découvrir des approches thérapeutiques inédites et de nouvelles molécules médicaments. Il est également membre de la Royal Society of Chemistry et fondateur scientifique d'OrbiThera, une société de biotechnologie dédiée au développement de petites molécules ciblant les métaux pour des applications cliniques.

Formé à la chimie sous le mentorat de Sir Jack Edward Baldwin (Oxford) et Sir Shankar Balasubramanian (Cambridge), il a ensuite appris la biologie cellulaire auprès du professeur Stephen Jackson (Cambridge), avec qui il a cofondé la société de biotechnologie Adrestia Therapeutics.

Ses nombreux travaux de recherche lui ont valu de **nombreuses distinctions**, dont le prix **Klaus Grohe** en 2022 (attribué à des chercheurs de renommée internationale pour leurs travaux remarquables dans le domaine du développement de médicaments), le prix **Lacassagne** (Collège de France, 2019) et le **Grand Prix Charles Defforey** (Académie des Sciences, 2019). Il est également le premier Français à se voir décerner le **Tetrahedron Young Investigator Award**, un prestigieux prix international dédié aux chimistes de moins de 40 ans pour leur créativité exceptionnelle. Enfin, en 2022, il a été fait chevalier de l'ordre national du mérite par le président français Emmanuel Macron.

UNE RENCONTRE PRESSE EST ORGANISÉE AVEC RAPHAËL RODRIGUEZ LE JEUDI 16 MARS À 17h45, EN AMONT DE LA CONFÉRENCE.

→ Merci de bien vouloir confirmer votre présence à gaelle.fabre@univ-avignon.fr.

Contact :

Aurélia Barrière

Responsable du Pôle médiation et diffusion de la culture scientifique et technique et communication recherche
aurelia.barriere@univ-avignon.fr - 07 64 20 66 28

MAISON DE LA COMMUNICATION

Gaëlle Fabre

Chargée de communication

Tél. +33 (0)4 90 16 25 69

Port. +33 (0)6 99 79 01 00

gaelle.fabre@univ-avignon.fr

UNIV-AVIGNON.FR