



# Deux scientifiques nantais récompensés par le CNRS

- Chaque année, le CNRS récompense les femmes et les hommes qui ont le plus contribué à son rayonnement et à l'avancée de la recherche et de l'innovation françaises.
- Cette année, deux scientifiques nantais sont lauréats de la médaille de bronze du CNRS, qui leur sera remise lors d'une cérémonie à Rennes le 19 novembre 2024.
- La médaille de bronze récompense le premier travail de scientifiques prometteurs dans leur domaine.

## Cérémonie de remise des médailles du CNRS

**Le mardi 19 novembre de 14h30 à 16h20  
(Suivie d'un cocktail)**

**Au Mabilay  
2 rue de la Mabilais, 35000 Rennes**

L'attribution de médailles du CNRS offre l'occasion de célébrer les scientifiques et les agents qui contribuent de manière exceptionnelle au dynamisme et à la renommée de l'institution. Nous vous proposons de venir rencontrer les deux talents nantais 2024 du CNRS pour la Bretagne et les Pays de la Loire lors de la cérémonie de remise des médailles : Morgane Vacher, chimiste théoricienne qui développe les fondements théoriques d'une nouvelle chimie et David Chiron, biologiste spécialisé dans l'étude de la résistance des cancers du sang.

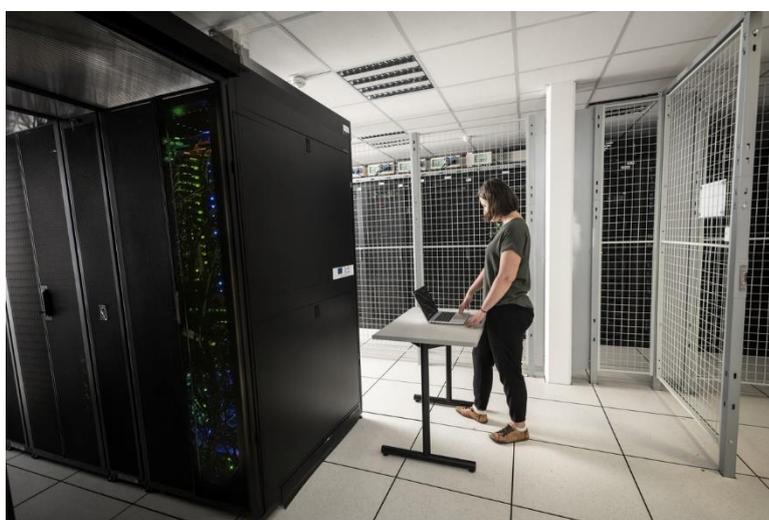
L'occasion de découvrir des thématiques émergentes de recherche, la diversité des parcours et des métiers de laboratoire.

En savoir plus sur les lauréats ligériens :

### Morgane Vacher

Placés dans des états électroniques excités qui relèvent de la physique quantique, les molécules peuvent mener à des réactions chimiques. **Morgane Vacher, du laboratoire Chimie et interdisciplinarité : synthèse, analyse, modélisation (CEISAM, CNRS/Nantes Université)**, explore les fondements théoriques de la photochimie, chimie induite par la lumière. Cette chargée de recherche a pour cela développé le concept d'atphotochimie, c'est-à-dire une chimie contrôlée par des lasers attosecondes, des appareils qui envoient des impulsions de seulement un milliardième de milliardième de seconde. Une science encore émergente que Morgane Vacher a à cœur de partager avec ses étudiants et étudiantes.

En savoir plus sur Morgane Vacher : <https://www.bretagne-pays-de-la-loire.cnrs.fr/fr/personne/morgane-vacher-0>



© Jean-Claude Moschetti, CNRS

### David Chiron :

De nombreux cancers ont aujourd'hui encore un pronostic défavorable, en raison de rechutes systématiques dues à une résistance thérapeutique. Afin de proposer de nouvelles stratégies de traitement, **David Chiron, chercheur au Centre de recherche en cancérologie et immunologie intégrée de Nantes (CRCI<sup>2</sup>NA - CNRS/Inserm/Nantes Université/Université d'Angers)**, recherche des vulnérabilités acquises par les tumeurs hématologiques au cours de leur développement. Son travail se situe à l'interface entre la recherche fondamentale, qui a pour but de comprendre les mécanismes à l'œuvre dans ces pathologies et la recherche translationnelle, destinée à développer des traitements, pour le bénéfice des patients.

En savoir plus sur David Chiron : <https://www.bretagne-pays-de-la-loire.cnrs.fr/fr/personne/david-chiron>



© Jean-Claude Moschetti, CNRS

Le 19 novembre 2024, 4 lauréats bretons seront également récompensés. Découvrez le palmarès complet des médailles CNRS 2024 en Bretagne et Pays de la Loire sur : <https://www.bretagne-pays-de-la-loire.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/le-palmares-des-medailles-cnrs-2024-en-bretagne-et-pays-de-la-loire>

**Contact :**

Presse CNRS | Alexiane Agullo | T +33 2 99 28 68 85 | [alexiane.agullo@cnrs.fr](mailto:alexiane.agullo@cnrs.fr)