

## Ouverture d'une Chaire Professeur Junior Inserm à l'Université Paris Cité (Paris, France) – English version below

En 2025, l'Inserm ouvre une Chaire dans l'unité Inserm UMR-S 1124 (Health & Functional Exposomics). Le poste est proposé en contrat à durée déterminée (CDD) de droit public (de 3 à 5 ans) à vocation de titularisation dans le corps des Directeurs de Recherche de l'Inserm au terme du contrat.

Titre de la Chaire : Stratégie de réduction des risques liés à l'usage chronique d'opioïdes

La recherche sur les addictions et leurs comorbidités constitue un enjeu crucial de santé publique et de réductions des risques. Les traitements de substitution existent pour certaines addictions (exemple des opioïdes), mais leur efficacité ne sont pas toujours adaptées et ces traitements présentent des risques. Pour d'autres produits comme le crack et les psychostimulants, aucun traitement n'existe. Il est essentiel d'explorer de nouvelles voies de recherche, offrant une meilleure prise en charge des patients tout en réduisant les risques de mésusage ou de détournement. Un autre défi majeur, concerne les comorbidités associées aux addictions. De nombreuses personnes dépendantes présentent des troubles psychiatriques concomitants, comme la dépression, ou des stress traumatiques. Ces comorbidités compliquent les trajectoires de soin. Il est essentiel de pouvoir modéliser cette complexité. Les découvertes obtenues pourraient transformer la prise en charge des addictions et troubles comorbides, en proposant des solutions innovantes adaptées aux enjeux complexes de ces pathologies.

Le candidat ou la candidate sera chargé(e) de concevoir et de développer un projet permettant une meilleure compréhension des mécanismes neurobiologiques pouvant conduire à de nouvelles stratégies thérapeutiques dans le domaine des addictions ou des comorbidités associées. Ce projet s'appuiera sur des approches précliniques exploratoires. Une expertise en neurosciences est indispensable. Les projets intégrant des approches interdisciplinaires (telles que l'intelligence artificielle, l'immunologie, le neurodéveloppement, le comportement, la biologie cellulaire et moléculaire, ou les technologies Omics, entre autres) seront considérés éligibles.

Dans le cadre de la Chaire, le candidat ou la candidate devra également assurer des enseignements dans les offres de Licence et Master de l'Université Paris Cité, en neurosciences et neurotoxicologie.

Si vous êtes intéressé(e) par le poste, vous pouvez contacter le laboratoire :

- Xavier Coumoul: Directeur de l'UMR1124 Inserm (xavier.coumoul@u-paris.fr)
- Florence Noble, cheffe d'équipe (florence.noble@u-paris.fr)

Clôture des inscriptions: 2 septembre 2025 – 17h

Plus de détails sur le site : <https://pro.inserm.fr/rubriques/appels-a-projets/programmes-de-linserm/chaieres-inserm-cpj/cpj>

*In 2025, Inserm will open a Chair within the Inserm UMR-S 1124 unit (Health & Functional Exposomics). The position is offered as a fixed-term public law contract (3 to 5 years), with the intention of tenure in the Inserm Research Director corps upon completion of the contract.*

*Chair Title: Strategies for Reducing Risks Associated with Chronic Opioid Use*

*Research on addictions and their co-morbidities is a critical public health issue and a priority for harm reduction. While substitution treatments are available for certain addictions, such as opioids, their effectiveness is not always sufficient, and these treatments present risks. For other substances, such as crack and psychostimulants, no approved treatments currently exist. It is essential to explore new research avenues that could provide improved patient care while mitigating the risks of misuse. Another major challenge concerns the co-morbidities commonly associated with addiction. Many individuals struggling with addiction also experience concomitant psychiatric disorders, such as depression or post-traumatic stress disorder, which further complicate care pathways. It is imperative to model this complexity to better understand and address it. The findings obtained could transform the management of addictions and comorbid disorders, by proposing innovative solutions adapted to the complex challenges of these pathologies.*

*The candidate will be responsible for designing and developing a project aimed at advancing our understanding of the neurobiological mechanisms that could lead to new therapeutic strategies for addictions or associated comorbidities. The project will be based on preclinical approaches. Expertise in neuroscience is essential. Projects incorporating interdisciplinary approaches—such as artificial intelligence, immunology, neurodevelopment, behavior, cellular and molecular biology, or Omics technologies, among others—will be considered eligible.*

*As part of the Chair, the candidate will also be required to teach in the Bachelor's and Master's programs at Université Paris Cité, focusing on neuroscience and neurotoxicology.*

*If you are interested in the position, you may contact the laboratory:*

- *Xavier Coumoul: Director of the Unit UMR1124 Inserm (xavier.coumoul@u-paris.fr)*
- *Florence Noble, team leader (florence.noble@u-paris.fr)*

*More details : <https://pro.inserm.fr/rubriques/content/calls-for-proposals/inserm-chairs-cpj/cpj>*

*Closing date for registration: September 2, 2025 - 17:00 (GMT+2)*