

### Jean-François Zagury

Professeur du Cnam

Membre associé

[Équipe 2 Génomique Bioinformatique](#)

Thématiques de recherche : mot-clé 1, mot-clé 2, mot-clé 3



### Parcours

**Jean-François Zagury** est professeur titulaire de la chaire de bioinformatique au Conservatoire National des Arts et Métiers depuis 2004. En 2010, il a créé le Laboratoire Génomique, Bioinformatique, et Applications (GBA, EA4627) à partir de son équipe de recherche, laboratoire qui est devenu le Laboratoire Génomique, Bioinformatique, et Chimie Moléculaire (GBCM, EA7528) puis le 1er Janvier 2019 suite à la fusion avec l'équipe de Chimie Moléculaire du Cnam. A l'image de son parcours à l'interface de l'informatique et de la médecine (ENS Ulm Maths, puis double cursus informatique-immunologie et études de médecine), il s'intéresse aux applications de la biologie au développement de médicaments en s'appuyant notamment sur l'outil informatique. Ses travaux de recherche ont porté sur la compréhension de la physio-pathogenèse des maladies humaines notamment le SIDA, en s'appuyant sur la génétique et la bioinformatique, le développement d'outils bioinformatiques comme les logiciels Automat et Shape-IT, et le développement de candidats médicaments. Il a ainsi co-fondé la société de biotechnologie Néovacs en 2012, et plus récemment la start-up Peptinov qui développe des molécules anti-cytokines pour lutter contre les maladies inflammatoires humaines. Il est auteur de 145 publications scientifiques internationales, 22 brevets, et 4 copyrights. Aujourd'hui, il est le directeur du Laboratoire Génomique, Bioinformatique, et Chimie Moléculaire du Cnam qui comprend une trentaine de chercheurs.



[Télécharger le CV complet de Jean-François Zagury \(pdf\)](#)

## [Les publications de Jean-François Zagury.](#)

Accès direct au moyen de la barre de recherche située en haut à droite de la page.

## Contact

Laboratoire GBCM  
Accès 33 - Étage 3

[zagury@cnam.fr](mailto:zagury@cnam.fr)  
01 58 80 88 20

<https://gbcm.cnam.fr/le-laboratoire/membres/jean-francois-zagury-1146159.kjsp?RH=1549444087632>