

# IFMCB

INDIAN-FRENCH MASTER IN  
COMPUTATIONAL BIOLOGY

UNIVERSITÉ  
CÔTE D'AZUR

ÉCOLE UNIVERSITAIRE DE RECHERCHE  
SCIENCES  
DU VIVANT  
ET DE LA SANTÉ

  
DOUBLE  
MASTER

100%   
FULL COURSE  
IN ENGLISH

Une formation d'excellence en

- TECHNOLOGIES OMiques
- IMAGERIE BIOLOGIQUE
- INTELLIGENCE ARTIFICIELLE
- MODÉLISATION  
MATHÉMATIQUE DES  
PROCESSUS BIOLOGIQUES



IIITD

INDRAPRASTHA INSTITUTE of  
INFORMATION TECHNOLOGY  
DELHI



PROGRAMME  
DANS LE CADRE  
DU CAMPUS  
FRANCO-INDIEN

## M1 en FRANCE

 UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

**Master Sciences de la Vie, Parcours  
Bio-informatique et Biologie Computationnelle**  
Stage de 5 mois dans des laboratoires de recherche  
ou industries BioTech/MedTech en France

Le parcours international **Indian French Master in Computational Biology (IFMCB)** est un double-diplôme Franco-Indien, véritable passeport pour la poursuite professionnelle à l'étranger.

Grâce aux choix d'options et aux **stages longs à l'étranger**, chaque étudiant peut adapter son parcours en fonction de ses intérêts, tout en s'appuyant sur des bases solides en **biologie** (génétique, écologie, neurosciences, médecine, etc.) et en **méthodes de modélisation et d'analyse de données** (comme l'intelligence artificielle).

## M2 en INDE



INDRAPRASTHA INSTITUTE of  
INFORMATION TECHNOLOGY DELHI

**M.Tech. in Computational Biology**

1 an de stage/mémoire en immersion dans  
des laboratoires de recherche ou industries  
BioTech/MedTech en Inde (New Delhi)



## DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- Intégrer des projets de recherche ou de développement
- Doctorat dans des laboratoires français, indiens, ou ailleurs à l'étranger
- Emplois de type : datascientist, biostatisticien, bioanalyste, biomodélisateur, ingénieur recherche, ingénieur d'études.



## DEVELOPPEMENT DE COMPÉTENCES ET PROFILS EN

- Sciences de l'Analyse
- Sciences des Données
- Intelligence Artificielle
- Biologie Computationnelle



## CONTACTS

Christophe Bécavin  
[christophe.becavin@univ-cotedazur.fr](mailto:christophe.becavin@univ-cotedazur.fr)  
Université Côte d'Azur - Campus Valrose  
28 Avenue Valrose - 06103 Nice - Cedex 2

Jaspreet Kaur Dhanjal  
[jaspreet@iiitd.ac.in](mailto:jaspreet@iiitd.ac.in)  
Indrapastha Institute of Information  
Technology Delhi - Delhi 110020 India