



# M1 - Ingénierie Bio-moléculaires et nanobiotechnologies (IBION-Tec)



## Admission

---

### Modalités d'inscription

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- \* Étudiants français & Européens : suivre la procédure « Mon Master » depuis le site : <https://www.monmaster.gouv.fr/>
- \* Étudiants internationaux hors UE : suivre la procédure « Études en France » : <https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentification/login.html>



# Programme

## M1S1 IBION-Tec

---

Biostatistiques avec R	5 crédits
Interface Plurisciences	6 crédits
Préparation au stage et insertion professionnelle	2 crédits
Projet Innovant 1	3 crédits
CHOIX 1	6 crédits
Multidisciplinary Lab project 1 (UE PHARMACIE)	3 crédits
Phytochimie et valorisation des biomolécules	3 crédits
Microbiologie et toxicologie alimentaires 2	3 crédits
15 défis de l'amélioration des plantes	3 crédits
Emergences Résistances Adaptations	3 crédits
Ingénierie de la production de protéines recombinantes	3 crédits
Ingénierie métabolique product biomolécules végétales d'inté	3 crédits
Microbiologie et toxicologie alimentaires 1	3 crédits
Bio-ingénierie des protéines dédiée à la traçabilité 1	3 crédits
Immunotechnologie (UE PHARMACIE)	5 crédits

## M1S2 IBION-Tec

---

Interface Plurisciences 2	4 crédits
Management de projets	3 crédits
Projet Innovant 2	3 crédits
Stage M1	12 crédits
Les pollutions dans les systèmes agro-environnementaux	3 crédits
Nouvelles générations d'analyse	5 crédits