

# Master 2 mention Bioinformatique

Parcours Bioinformatique, Modélisation et Statistique en Biologie et Santé (BIMS)

## FICHE de Proposition d'une MISSION en ALTERNANCE

- ✓ **Mission obligatoire:** 7 CE + 10 CE exclus de la compensation (2 évaluations par l'encadrant + 2 rapports + 2 soutenances)
- ✓ **Durée :** 2 ans (~18 mois de mission + 6 mois en enseignement)
- ✓ **Période:** du 1er septembre de la 1ère année au 31 août de la 2ème année.
- ✓ **Sous contrat de travail\* :** contrat d'apprentissage (secteur public ou privé) ou de professionnalisation (secteur privé uniquement)

\* Pour tout renseignement [consulter ce site](#) ; organismes publics : [nous contacter](#) dès l'automne de l'année précédente

**Version éditable sur demande**

### L'employeur et le maitre d'apprentissage

<b>Nom de l'entreprise et du laboratoire d'accueil/équipe</b>	
Site Internet :	

**Adresse du lieu de travail :**

Rue	Ville	Code postal

**Personne(s) à contacter**

Nom :	Fonction :	N° tel :	Email :

**Activité générale de l'entreprise et du laboratoire d'accueil :**

**Encadrement de l'alternant (maitre d'apprentissage) :**

Fonction/domaine d'expertise du ou des encadrants(s)	Service de rattachement / tél/ mail

## Master 2 mention Bioinformatique


### Nature du contrat de travail proposé pour l'alternance

- contrat d'apprentissage
  - ✓ Nom employeur/statut privé ou public :
- contrat de professionnalisation
  - ✓ Nom employeur :
- salarié en CDI en plan de formation entreprise
- autre : .....

### Description de la mission en alternance

**Titre :**

**Contexte scientifique spécifique**

**Mission (s) de l'apprenti dans ce contexte**

# Master 2 mention Bioinformatique

## Description par mots clés de la mission proposée

(Mandatory features are pre-ticked )

### Data

- Omics data:
- Semantics data:
- Structural data:
- Other data:

### Computer Science

- Languages for programming:
- Information system design and development (database):
- Web technologies:
- Algorithms:
- Other:

### Biostatistics and mathematics

- Statistics for data mining:
- Mathematical modeling and systems biology, network or interaction:
- Languages for biostatistics or mathematical programming:
- Other:

### Bioinformatics

- Pipelines or new tool development:
- Benchmarking of tools:
- Specific resources (databases, tools, programs, algorithms) for the project:
- Other:

### Others

- Computational Resources (personal, server, data center, cloud, etc ):
- Quality management:
- 

## Profil de candidat souhaité en début de master 2 :

Les candidats, sauf exception, sont issus du master 1 de bioinformatique : [consultez le programme](#)

Si le candidat est connu : indiquer son nom

Fiche mission M2 à retourner à:  
Hélène Dauchel -Resp. pédagogique du Master de Bioinformatique  
UFR des Sciences et des Techniques -LITIS EA 4108 Equipe TIBS -Université de Rouen  
F 76821 Mont Saint Aignan CEDEX  
(33).2.35.14.63.89 - [master.bioinfo@univ-rouen.fr](mailto:master.bioinfo@univ-rouen.fr)  
<http://masterbioinfo.univ-rouen.fr>