



MASTER 1 PARCOURS RESERVÉ

Université de Caen / UFR Sciences / Portail Biologie et Sciences Terre

Objets :

- ✓ Master 1 Biologie Santé, parcours réservé aux étudiant(e)s en Médecine et Pharmacie
- ✓ Master 1 Neurosciences, parcours réservé aux étudiant(e)s en Médecine et Pharmacie
- ✓ Master 1 Microbiologie, parcours réservé aux étudiant(e)s en Médecine et Pharmacie

Contacts :

M1 Biologie Santé : Madame Christelle DELALANDE
M1 Neurosciences : Madame Carine ALI
M1 Microbiologie : Madame Cécile MULLER
M1 Microbiologie : Monsieur Jean Christophe GIARD
Scolarité BST

christelle.delalande@unicaen.fr
carine.ali@unicaen.fr
cecile.muller@unicaen.fr
jean-christophe.giard@unicaen.fr
sciences.scolarite.campus1@unicaen.fr

N° Etudiant :

Nom :

Prénom :

Inscription administrative (au Master 1) effectuée via le web : ☐ OUI ☐ NON

CALENDRIER ET MODALITES D'INSCRIPTION

Etape 1 : Condition

La **condition** pour intégrer l'une des formations citées en objet est l'existence d'une inscription administrative principale en 3^{ème}, 4^{ème}, 5^{ème} ou 6^{ème} année de médecine ou pharmacie.

Etape 2 : Inscription administrative

Pour obtenir une inscription administrative web, merci de solliciter la scolarité BST, une fois votre inscription en médecine ou pharmacie effectuée. La scolarité vous ouvrira, alors, un droit d'inscription web.

→ Inscription web jusqu'au **29 septembre 2025**

Au-delà de cette date, il vous faudra contacter la scolarité BST pour obtenir une **autorisation d'inscription tardive**. Une fois cette autorisation fournie, vous serez dans l'obligation de vous présenter au service d'inscription de la DEVE pour enregistrement (Campus 1, bâtiment B, rez-de-chaussée) et paiement présentiel de votre inscription.

Etape 3 : Inscription pédagogique

Cette inscription précise les enseignements suivis durant l'année universitaire. Elle est à réaliser via le formulaire ci-dessous. Merci de renvoyer à la scolarité votre formulaire pour enregistrement de vos choix.

→ A compter du **mardi 30 septembre 2025**
aucune inscription pédagogique ne pourra plus être modifiée

Formulaire d'inscription pédagogique

Réaliser votre inscription pédagogique

En déclarant les enseignements désirés, la scolarité pourra établir votre situation pédagogique et vous donner la visibilité de votre emploi du temps.

Préciser le master suivi :

- ☐ Master 1 Biologie Santé, parcours réservé aux étudiant(e)s de médecine et pharmacie
- ☐ Master 1 Microbiologie, parcours réservé aux étudiant(e)s de médecine et pharmacie
- ☐ Master 1 Neurosciences, parcours réservé aux étudiant(e)s de médecine et pharmacie

Choisir ses enseignements (en fonction du master suivi)

Master 1 Biologie Santé, parcours réservé aux étudiant(e)s de médecine et pharmacie

SEMESTRE 1

UE à choix : *faire 1 seul choix parmi les 4 proposés*

- ☐ EC Imagerie préclinique et clinique (SBSM7A1)
- ☐ EC Différenciation cellulaire et oncogénèse (YBS7D1)
- ☐ EC Immunologie (YBS7E1)
- ☐ EC Physiologie et physiopathologies cardiovasculaires (YBS7E2)

SEMESTRE 2

- ☒ EC Stage obligatoire (YBS8D1)

UE à choix : *faire 1 seul choix parmi les 5 proposés*

- ☐ EC Anatomie, morphologie, morphogénèse (SBSM8A1)
- ☐ EC Physiopathologie de la reproduction (YBST8F3)
- ☐ EC Génétique humaine (YBS8F2)
- ☐ EC Introduction à la cancérologie : de la physiopathologie à la prise en charge (YBS8G1)
- ☐ EC Physiologie gravitationnelle et orientation spatiale (YBS8G2)

Master 1 Neurosciences, parcours réservé aux étudiant(e)s de médecine et pharmacie

SEMESTRE 1

UE obligatoire :

- ☒ EC Pathologies cérébrales (SBNMC7D)

SEMESTRE 2

- ☒ EC Stage obligatoire (YBST8D4)

UE à choix : *faire 1 seul choix parmi les 2 proposés*

- ☐ EC Psychopharmacologie (YNEU8C1)
- ☐ EC Les accidents vasculaires cérébraux AVC (YBST8B2)

Master 1 Microbiologie, parcours réservé aux étudiant(e)s de médecine et pharmacie

Pour ce master 1 tous les choix sont obligatoires et déjà établis par l'administration, vous n'avez rien à remplir

SEMESTRE 1

UE obligatoire :

- ☒ EC Pathogénie moléculaire des agents infectieux (YBST7E3)

SEMESTRE 2

- ☒ EC Stage obligatoire (YBST8D5)

UE obligatoire :

- ☒ EC Microbiologie cellulaire et moléculaire (YBST8A)

Plus aucune modification ne sera effectuée après le 30/09/2025 (semestre 1) et après le 31/01/2026 (semestre 2)

STAGE : CONDITIONS ET VALIDATION

Conditions générales :

- ✓ Le stage doit se dérouler dans un laboratoire d'accueil reconnu par le ministère (EA, INSERM, CNRS, CEA). Le stage peut se faire en dehors de Caen, notamment à l'étranger.
- ✓ Le sujet de stage doit être encadré par un tuteur (*encadrant/laboratoire affilié à une école doctorale*)
- ✓ Le sujet doit être validé par le responsable de formation
- ✓ La durée de stage est de 8 semaines (temps complet ou l'équivalent de 8*35h= total de 280h)

Etablir une convention de stage :

Si votre stage s'effectue au sein d'une entité de recherche rattachée à l'Université de Caen, l'on parle alors de **Convention Bipartite**. Cette convention doit être demandée à la scolarité.

Si votre stage s'effectue au sein d'une entité de recherche extérieure à l'Université de Caen, l'on parle alors de **Convention Tripartite**. Vous devez utiliser l'application **Esup-stage**.

Signature d'une convention de stage :

Dans le cadre **d'une convention de stage bipartite** : vous devez la faire signer par :

- La/le responsable de la formation
- Votre tuteur de stage
- Vous-même
- La direction de l'UFR Sciences

Dans le cadre **d'une convention de stage tripartite** : vous devez la faire signer par :

- La/le responsable de la formation
- Votre tuteur de stage
- Vous-même
- La direction de l'établissement d'accueil (direction, DRH etc...)
- La direction de l'UFR Sciences

Validation du stage :

Le stage est validé à condition qu'au moins un des éléments suivants soit fourni :

- 1) Suite à la rédaction d'un mémoire (*selon les consignes de l'annexe 3*) et une soutenance orale, dans le laboratoire ou à l'université. Celle-ci devra faire l'objet d'un procès-verbal (*selon le modèle joint en annexe 1*), indiquant la date de soutenance et le titre du mémoire, signé par le directeur d'unité et/ou un responsable ou un représentant du master. Le mémoire devra être envoyé par voie électronique au responsable du master.
- 2) **OU** par la participation à une publication comme 1^{er} ou 2^{ème} auteur. L'étudiant devra fournir copie de la publication.
- 3) **OU** par une communication orale de niveau national ou international. L'étudiant devra fournir le résumé de la présentation et une attestation de présence.

- → **Si l'étudiant ne trouve pas de laboratoire d'accueil pour réaliser un travail expérimental, il devra trouver un tuteur qui lui proposera un sujet pour la rédaction d'un mémoire bibliographique.**

Ce travail doit faire l'objet de la signature tripartite (étudiant, tuteur de travail et responsable du master) de la fiche signalétique jointe en annexe 2. Ce travail fera la synthèse d'au moins 20 articles référencés, hors articles de revue, et sera présenté lors d'une soutenance orale selon les mêmes modalités que pour le stage pratique. Celle-ci devra faire l'objet d'un procès-verbal, indiquant la date de soutenance et le titre du mémoire, signé par le directeur d'unité et/ou un représentant du master.

Rappel des conditions de validation du Master 1

1. Avoir validé le deuxième cycle des études des sciences pharmaceutiques ou médicales
2. Avoir validé les Unités d'Enseignement propres à la maquette (*pas de compensation*)
3. Avoir validé un stage de recherche en laboratoire

Vous trouverez, ci-après, nos modèles de PV, à présenter au jury du Master 1 parcours réservé concerné, afin d'obtenir la validation de votre stage ↓↓

Contacts concernant le Stage :

M1 Biologie Santé => Christelle DELALANDE

christelle.delalande@unicaen.fr

M1 Neurosciences => Carine ALI

carine.ali@unicaen.fr

M1 Microbiologie => JC GIARD

jean-christophe.giard@unicaen.fr

La scolarité BST :

sciences.scolarité.campus1@unicaen.fr



*La direction de l'UFR Sciences signe en dernier.
Pour cela, votre convention doit être envoyée à la scolarité.
Aucun envoi direct à la direction de l'UFR ne sera accepté !!*



Attestation de validation de stage de master 1
Master Neurosciences / Master Biologie-Santé / Master Microbiologie

ETUDIANT

Année Universitaire :

Nom / Prénom :

Inscrit en (année études médicales/pharmaceutiques en cours) :

A réalisé un stage de 8 semaines : **DU** **AU**

Au sein du laboratoire (adresse et coordonnées) :

.....

.....

Encadré par :

Ce stage a conduit à la rédaction d'un mémoire (intitulé) :

.....

Et a fait l'objet d'une présentation le :

Avis (entourer la bonne proposition) :

stage validé

stage non validé

Si non validé, préciser les raisons :

.....

.....

.....

.....

Signé du directeur de laboratoire :

date :

Attestation de validation de stage de master 1
Master Neurosciences / Master Biologie-Santé / Master Microbiologie

ETUDIANT

Année Universitaire :

Nom / Prénom :

Inscrit en (année études médicales/pharmaceutiques en cours) :

Va réaliser une recherche bibliographique : **DU** **AU**

Sous le tutorat de (Nom, adresse et coordonnées) :

.....

Ce stage conduira à la rédaction d'un mémoire écrit et d'une soutenance orale (intitulé) :

.....

.....

Pour le responsable de master

Avis (entourer la bonne proposition) :

stage validé

stage non validé

Si non validé, préciser les raisons :

.....

.....

.....

.....

Signature de l'étudiant :

Date :

Signature du tuteur :

Date :

***Signature du responsable de
master :***

Date :

Consignes

- 25 pages maximum en recto
- Interligne double, Caractère 12 ; Police : Times New Roman
- Pagination continue à partir de l'introduction (Bibliographie comprise)
- Tableaux, graphiques et figures obligatoirement numérotés, titrés et légendés.

Ordre des éléments constitutifs du rapport

- * Page de garde (Logos/ Intitulé du diplôme/Nom et prénom de l'étudiant(e)/Titre du mémoire/Année universitaire/Lieu de stage)
- * Remerciements
- * Résumé (15 lignes maximum) en français et en anglais
- * Sommaire
- * Corps du texte
(ex. 1 Stage : Introduction - Matériels et Méthodes – Résultats - Discussion - Conclusion)
(ex. 2 Mémoire bibliographique : Introduction - Développement avec les différents chapitres - Discussion - Conclusion)
- * Bibliographie (Classée par ordre alphabétique)
- * Eventuellement annexes (pas plus de deux annexes)

Bibliographie

1) Dans le corps du texte, les références seront citées par nom et date (pas de citation par nombre)

- * Un seul auteur : Citer le nom de l'auteur puis la date (ex., Loftus, 1993)
- * Deux auteurs : Citer les noms des deux auteurs puis la date (ex. Okado et Stark, 2005)
- * Plus de deux auteurs : Citer le nom du premier auteur et al., puis la date (ex., Scoboria et al., 2002).

2) Liste des références

*** Articles**

Ouyang M, Hellman K, Abel T, Thomas SA. 2004. Adrenergic signaling plays a role in the maintenance of waking and in the regulation of REM sleep. *J Neurophysiol* 92: 2071-2082

*** Chapitres de livre**

Petrulis A, Eichenbaum H. 2003. Olfactory memory. In *Handbook of olfaction and gustation*, Vol. 2 (ed. RL Doty), pp. 409-438. Marcel Dekker, New York

*** Livres**

Paxino G, Watson C. 1997. *The rat brain in stereotaxic coordinates*. Elsevier Academic Press, Amsterdam