

# Présentation du Parcours Recherche

Réunion de rentrée 2A

Pr Emilie Allard-Vannier / Pr Bruno Giraudeau Assesseurs Recherche Fac de Pharmacie

# La Recherche dans les études de Pharmacie **Un double Cursus**

- « Double Cursus » : obtention d'un équivalent Master 1 en fin de 4A (ou 5A)
- Dans un second temps :

- Master 2 orienté recherche
- Doctorat d'Université (3 ans)







PHARMACIEN -**ENSEIGNANT-CHERCHEUR** 









# Le Parcours Recherche (PR)

### → Permet l'obtention d'une équivalence Master 1

#### Déroulement:

- > Sur 3 ans : en 2A, 3A et 4A (voir 5A pour les étudiants en filière internat)
- Prerequis en 2A
- > A partir de la 3A :
  - possibilité de suivre des enseignements appelés UERB à la place des UEL
  - Participations aux manifestations organisées dans le PR (conférences..)
  - > Stage dans un laboratoire de recherche : 4 à 6 semaines

#### Conditions d'entrée dans le Parcours Recherche en 2A

- Avoir réalisé l'UEL Découverte de la recherche en 2A (S3 ou S4)
  OU
- Avoir réalisé un stage d'une semaine dans un laboratoire de recherche ou au CHU

(1 sem, hors période de cours, stage sous convention)



# **UEL Découverte de la Recherche 2A**

#### → UEL du 1<sup>er</sup> ou 2<sup>ème</sup> semestre

#### Déroulement

- Intervention de chercheurs de différents laboratoires de la faculté tous les jeudis après-midi : 3h (10 séances)

présentation des thématiques de recherche, visite de laboratoire, travail interactif autour d'une hypothèse scientifique, comment présenter un article scientifique, comment réaliser une recherche bibliographique, témoignages de doctorants...

#### **Validation**

- présentation orale d'un article de recherche (en binôme)
- examen terminal : questions posées par les équipe de recherche présentées
- Note finale : présentation (50%) + examen (50%)



# **UEL Découverte de la Recherche 2A**

#### → UEL du 1<sup>er</sup> ou 2<sup>ème</sup> semestre



- → 18 étudiants max
- → ouvert sur les 2 semestres S3 et S4

### Inscription

- lettre de motivation + CV
- incluant les notes de PASS/LAS



- → Si UEL validée (note > 10/20)
- = 1 UERB validée pour le PR



# Stage libre de Recherche

### → Attention : pas UEL – permet d'entrer dans le parcours recherche

#### Déroulement

- 1 semaine de stage dans un laboratoire de recherche ou au CHU (secteur recherche)
- Sous couvert d'une convention de l'université
- Pas d'évaluation ou notation
- Calendrier : libre hors semaine d'enseignement (vacances scolaires)

### Equipes de recherche (cf site de la fac, rubrique Recherche)

- 5 unités mixtes Université-INSERM
- 1 unité mixte Université-INRA
- 4 équipe d'accueil (EA) du Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche

https://pharma.univ-tours.fr/version-francaise/equipes-de-recherche



# Condition de validation du PR

Les conditions de validation du parcours recherche sont les suivantes :

- Validation (note > 10/20) :
  - 4 UERB ou
  - 3 UERB + 1UERSH ou
  - 3 UERB + UEL TAS ou
  - 3 UERB + réussite au concours de l'internat
- Réalisation d'un stage de 4 à 6 semaines dans un laboratoire de recherche (sous couvert d'une convention de stage) suivi d'un rapport de stage et d'une soutenance orale.

UERB : unité d'enseignement de recherche biomédicale , UERSH : Unité d'enseignement de recherche en sciences humaines UEL TAS : unité d'enseignement libre tutorat années supérieures



# Cas particulier de l'Ecole de l'INSERM

#### → Possibilité d'intégrer l'Ecole Inserm Liliane Bettencourt en 2A

Ecole d'excellence, entrée sur concours (école de Février puis intégration def ecole) Forme à un master Recherche en 3 ans après une formation théorique + stage de recherche de 6 mois

#### Conditions pour postuler en 1re année :

- être admis en 2e année de médecine, de pharmacie ou d'odontologie
- être à l'aise avec les sciences exactes et apprécier celles-ci
- être capable d'analyser un article de recherche original (de son choix)
- être intéressé par une formation précoce à la recherche médicale ou pharmaceutique

### Très compétitif

#### Chiffres 2022:

- 49 places liste principale
- 5 liste complémentaire
- 0 pharmacien



# Cas particulier de l'Ecole de l'INSERM

→ Possibilité d'intégrer l'Ecole Inserm Liliane Bettencourt en 2A

- Modalités :
  - sur dossier en S3 déposé à l'Ecole et en accord avec les assesseurs Recherche
  - → ouverture des candidatures septembre 2023 sur <a href="www.gaia2.inserm.fr">www.gaia2.inserm.fr</a>

Dossier complet à rendre aux assesseurs pour accord : mi octobre 2023

Date limite de dépôt des candidatures : début novembre

- → Aide et soutien : Tutorat Inserm
- → Association PharmaLab





### Pour toutes informations....le site web

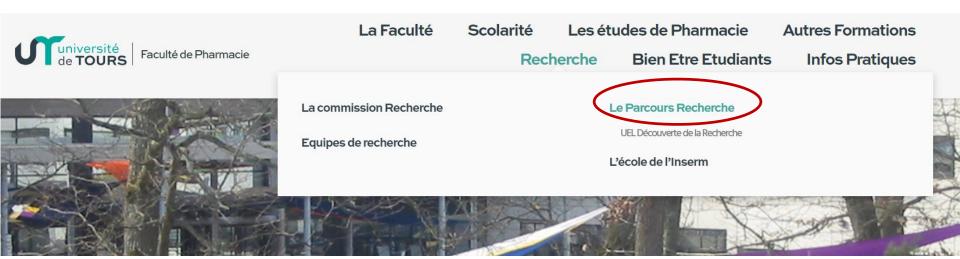
https://pharma.univ-tours.fr/version-francaise/parcours-recherche





# Pour toutes informations....le site web

https://pharma.univ-tours.fr/version-francaise/parcours-recherche



+ livret du parcours recherche (conçu par l'association étudiante Pharmalab)





# Des questions?



