

3<sup>e</sup> cycle

---

Doctorat en  
**SCIENCES  
PHARMACEUTIQUES  
(PH. D.)**



UNIVERSITÉ  
**LAVAL**

Faculté de pharmacie

Si vous êtes passionné par la recherche en sciences pharmaceutiques et que vous souhaitez travailler dans ce domaine, ce programme est fait pour vous. Lors de vos études, vous pourrez approfondir vos connaissances acquises à la maîtrise et assumer de nouvelles responsabilités. Ces connaissances vous prépareront à occuper un emploi dans la fonction publique, à l'université ou dans l'industrie pharmaceutique.

CRÉDITS À OBTENIR  
**90**

SESSIONS  
D'ADMISSION

**automne,  
hiver  
et été**

## Ce programme en bref

Le développement et le rayonnement de la recherche sont sans contredit au cœur des priorités de la Faculté de pharmacie. Lors de vos études, vous acquerez des connaissances théoriques et pratiques en sciences pharmaceutiques en vue d'exercer de façon autonome la profession de chercheur. Les chercheurs évoluent dans une dizaine de domaines de recherche de pointe, dont la biotransformation des médicaments, la pharmacocinétique, la pharmacogénétique, la pharmacogénomique, la pharmacologie et la pharmaco-épidémiologie ainsi que la technologie et la chimie pharmaceutiques.

## Orientation et objectifs

Ce programme a pour objectif la transmission de connaissances théoriques et pratiques dans le domaine des sciences pharmaceutiques pour vous permettre d'exercer de manière autonome la profession de chercheur en milieu universitaire, industriel, hospitalier ou gouvernemental, comme enseignant, expert ou en tant que conseiller scientifique.

## Votre avenir

Au terme de vos études, vous serez appelé à travailler au sein de l'industrie pharmaceutique, à l'université ou dans des laboratoires de recherche (privés ou gouvernementaux).

## Particularités et attraits

**Régime d'études :** Ce programme propose un cheminement type à temps plein et peut aussi être offert à temps partiel.

**Financement :** En plus d'un plan facultaire d'attribution des bourses de réussite de la Faculté des études supérieures et postdoctorales (FESP) concurrentiel, la Faculté de pharmacie offre la possibilité de participer au concours facultaire des bourses du Fonds d'enseignement et de recherche (FER).

**Mobilité :** Il est possible de faire des études à l'étranger grâce au programme de mobilité internationale étudiante.

**Durée :** De 8 à 12 sessions

**GRADE : PHILOSOPHIAE DOCTOR (PH. D.)**

## Activités de formation communes (10 crédits)

Cours	Titre du cours	Crédits
PHA-8000	Examen de doctorat	4
PHA-8001	Séminaire de doctorat	1

**5 crédits parmi :** BIO-7016, BMO-7001, BMO-7005, BMO-7008, CHM-7010, ECN-6953, EPM-7000, EPM-7002, EPM-7007, EPM-7010, EPM-7017, MDX-7001, MDX-7006, MNG-6003, MNG-6004, NRB-7003, NRB-7004, NRB-8004, NRB-8007, NUT-7011, PHA-6058, PHA-6059, PHA-7000 à PHA-7003, PHA-7007 à PHA-7010, PHA-7013, PHA-7016, PHC-7901 à PHC-7903, PHS-7006, PHS-7009, PHS-7013, PHS-7018, PHS-7019, PHS-7022, PHS-7023

## Recherche (80 crédits)

Vous devez réaliser toutes les activités de recherche prévues dans votre programme.

Cours	Titre du cours	Crédits
PHA-8831	Activité de recherche - thèse 1	8
PHA-8832	Activité de recherche - thèse 2	9
PHA-8833	Activité de recherche - thèse 3	10
PHA-8834	Activité de recherche - thèse 4	11
PHA-8835	Activité de recherche - thèse 5	11
PHA-8836	Activité de recherche - thèse 6	11
PHA-8837	Activité de recherche - thèse 7	10
PHA-8838	Activité de recherche - thèse 8	10

## CONDITIONS D'ADMISSION

Être titulaire d'une maîtrise en sciences pharmaceutiques ou d'une maîtrise liée au domaine d'études. Le candidat diplômé dans une discipline connexe (biologie, biochimie, chimie, épidémiologie, kinésiologie, médecine, médecine expérimentale, microbiologie, psychologie, sciences infirmières, sociologie, etc.) est admissible. Avoir une bonne connaissance du français écrit et parlé ainsi qu'une bonne compréhension de l'anglais écrit.

## CONTINGEMENT OU CAPACITÉ D'ACCUEIL

Ce programme n'est pas contingenté. Cependant, vous devrez trouver un directeur de recherche qui accepte de superviser vos études avant de faire votre demande d'admission.

## SESSIONS D'ADMISSION

Ce programme accepte de nouveaux candidats aux sessions suivantes : automne, hiver et été.

**EN  
SAVOIR  
PLUS**

Faculté de pharmacie - [www.pha.ulaval.ca](http://www.pha.ulaval.ca)  
418 656-2764, poste 3211 - 1 877 606-1122, poste 3211  
[pha@pha.ulaval.ca](mailto:pha@pha.ulaval.ca)