



# Formation doctorale thématique

Programme Cardiovasculaire et Métabolisme (CVM)

## Du laboratoire au patient

### PRÉSENTATION GÉNÉRALE

Les maladies cardiovasculaires sont l'une des causes les plus fréquentes de mortalité au sein de la population mondiale; la majorité de ces maladies sont la conséquence directe de troubles métaboliques comme l'obésité et le diabète. L'amélioration des soins médicaux pour leur traitement est l'un des défis de ces prochaines décennies.

Afin d'assurer une relève de pointe dans ce domaine, la Faculté de biologie et de médecine de l'Université de Lausanne organise un programme doctoral dans le domaine Cardiovasculaire et métabolisme (CVM). Ce programme offre une formation théorique pour les étudiants qui préparent une thèse PhD ou MD-PhD dans ce domaine et qui envisagent une carrière au sein de l'université, d'instituts publics ou de l'industrie (p.ex. pharmaceutique, biotech ...).

### Programme doctoral CVM

Le programme CVM forme les étudiants à conduire individuellement des recherches à l'interface des sciences fondamentales et cliniques. Sous les directives de l'Ecole doctorale (Règlement : [www.unil.ch/edfbm](http://www.unil.ch/edfbm)), le programme organise des événements, tels que des mini-symposiums, cours avancés, workshops, séminaires, groupes de discussion (*tutorials*), journées des doctorants et congrès, qui permettent aux étudiants d'obtenir des crédits ECTS dans le domaine Cardiovasculaire et métabolisme. Egalement, ce contexte d'étude permet de favoriser les rencontres avec des experts et les feedbacks sur le travail de recherche des jeunes chercheurs.

Le programme se veut multidisciplinaire; le corps enseignants est composé de scientifiques

et cliniciens et permet ainsi aux étudiants de mener des recherches dans une perspective d'application clinique.

Pour obtenir le Certificat avec mention «Cardiovasculaire et métabolisme», l'étudiant devra obtenir un total de 12 crédits ECTS, dont 9 issus des cours du programme.

### Conditions d'admission à l'UNIL et inscription au programme doctoral CVM

Pour être admis à l'UNIL, les candidats au doctorat doivent être titulaires d'un Master/Licence dans un domaine approprié, avoir un directeur de thèse avec qui le sujet de recherche aura été défini. Les futurs doctorants s'inscrivent simultanément auprès de deux entités :

- Le Service des immatriculations de l'UNIL,
- La personne responsable du programme CVM.

**Demande d'immatriculation:** Le futur doctorant utilise le formulaire on-line, disponible sur le site [www.unil.ch/immat](http://www.unil.ch/immat). S'il est admissible, le candidat reçoit une attestation qu'il devra remplir et renvoyer au Secrétariat de l'Ecole doctorale (Quartier UNIL-Sorge, Bâtiment Biophore, 2204, CH-1015 Lausanne).

**Demande d'inscription au programme:** Pour s'inscrire officiellement dans le programme CVM, il est nécessaire de soumettre une demande auprès du Dr. Slavica Masina (Responsable du programme) via le formulaire d'inscription (voir le lien indiqué sous «Inscription au programme»). L'inscription n'est en principe plus possible après l'immatriculation.

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

#### Organisateurs

Ecole doctorale  
Faculté de biologie et de médecine

#### Grade décerné

Doctorat ès sciences de la vie (PhD)

#### Certificat avec mention

Cardiovasculaire et métabolisme

#### Durée du programme

3-4 ans

#### Inscription au doctorat

Service des immatriculations

#### Inscription au programme

Via le formulaire:

[http://www.unil.ch/edcvm/  
page57325\\_en.html](http://www.unil.ch/edcvm/page57325_en.html)

#### Ou contacter:

Dr Slavica Masina  
Email : [Slavica.Masina@unil.ch](mailto:Slavica.Masina@unil.ch)  
Tél : +41 21 692 42 81  
Fax : +41 21 692 40 05

#### Adresse postale

Ecole doctorale  
Quartier UNIL-Sorge  
Bâtiment Biophore  
1015 Lausanne

#### Liens utiles

[www.unil.ch/edcvm](http://www.unil.ch/edcvm)  
[www.unil.ch/edfbm](http://www.unil.ch/edfbm)

