

## Informatique

### Titre conféré

Scientiarum doctor in informatica / Doctor of Philosophy in Computer Science (PhD)

### Début des études

Une demande d'admission peut être déposée en tout temps.

### Règlement

<https://studies.unifr.ch/go/1Q>

### Procédure d'inscription

Titulaires d'un diplôme suisse

<http://studies.unifr.ch/go/FZnMv>

Titulaires d'un diplôme étranger

<http://studies.unifr.ch/go/MDIpz>

- Systèmes résilients

En plus d'acquérir des connaissances approfondies sur le terrain, les doctorantes et doctorants en informatique apprendront à conduire des projets de recherche indépendants, guideront les étudiantes et étudiants en bachelor et master, interpréteront et présenteront des données scientifiques, et placeront leurs travaux dans un contexte plus général. Nous encourageons également activement les échanges et les interactions avec d'autres universités et des entreprises, en organisant des ateliers de travail et des séjours de recherche. Nous offrons à tous nos doctorantes et doctorants l'opportunité de présenter leurs travaux lors de conférences internationales et de rencontrer des chercheuses et chercheurs travaillant sur des thèmes plus ou moins semblables.

Les doctorantes et doctorants ont aussi la possibilité de suivre gratuitement les cours et ateliers de travail proposés dans le cadre du Programme doctoral d'informatique de la CUSO. Il existe deux modes de financement des projets de doctorat: 1) fonds de projets attribués à des groupes de recherche individuels. Nous encourageons les candidates et candidats intéressés à choisir le groupe de recherche dans lequel ils souhaitent mener leur projet (voir coordonnées sous Contact pour obtenir la liste à jour). Il leur faut également s'informer auprès du directeur du groupe si un poste est disponible; 2) fonds obtenus par la candidate ou le candidat au doctorat (y compris *Bourses d'excellence de la Confédération suisse*: <https://studies.unifr.ch/go/fr-swiss-gov-excell-scholarships>). Avant de rechercher des fonds, les candidates et candidats sont invités à contacter le directeur du groupe de recherche avec lequel ils aimeraient travailler.

### Organisation des études

#### Structure des études

Pas de possibilité d'acquérir des crédits ECTS.

#### École doctorale

<https://informatique.cuso.ch>

#### Admission

Pour pouvoir être admis au doctorat, il faut être titulaire d'un **diplôme de bachelor et d'un diplôme de master** universitaires, délivrés par une université reconnue par l'Université de Fribourg, ou de diplômes équivalents.

Avant l'inscription au doctorat, il est exigé de prendre contact avec **un professeur ou une professeure** qui accepte de superviser la thèse.

Il n'existe **pas de droit** à être admis au doctorat.

*Les conditions d'admission propres à chaque programme d'études de doctorat sont réservées.*

### Contact

Faculté des sciences et de médecine

Département d'informatique  
Dr Andreas Humm  
[inf-scimed@unifr.ch](mailto:inf-scimed@unifr.ch)  
<http://studies.unifr.ch/go/computerscience-research>

## Portail doc/postdoc

<http://www.unifr.ch/phd>