

### Présentation

- **Accessible en formation continue**

La formation est bâtie autour d'un socle important de cours en algorithmique et en programmation tout au long des trois années de la licence. Elle est complétée par des cours sur les systèmes et réseaux, la sécurité, l'architecture des machines et les bases de données.

En plus des cours fondamentaux d'informatique la Licence inclut des cours optionnels permettant une spécialisation dans l'un des domaines suivants :

- en mathématiques pour une poursuite en Master d'informatique théorique,
- en l'enseignement et la pédagogie pour une poursuite d'étude en Master MEEF,
- en informatique de gestion pour une poursuite en master MIAGE.

### Enjeux

Le principal objectif de la Licence Sciences, Technologies, Santé, mention Informatique est la maîtrise des fondements en informatique. A l'issue de la licence les étudiants pourront poursuivre dans tout type de Master en Informatique et pourront s'adapter, tout au long de leurs parcours professionnels futur, à l'évolution rapide et continue des technologies et des sciences du numérique.

### Organisation de la formation

**Durée** : 3 ans

**Volume horaire** :

1658h sur les 3 ans (270h par semestre)

**Stages, stages à l'étranger**

Un stage de 6 semaines à la fin de la troisième année

**Langues enseignées**

anglais

**Modalités de contrôle des connaissances**

La charte des examens peut être consultée sur le site de l'UPVD. Les modalités de contrôle de connaissances (proportion du contrôle continu, coefficient,..) sont votées par les conseils centraux ; ces modalités sont affichées dans les centres d'examen.

**Nombre de crédits ECTS**

180 ects

### Admission

#### Candidature

**Modalités de candidature**

**Niveau**

Être titulaire du baccalauréat

Être titulaire du Diplôme d'Accès d'Entrée à l'Université (DAEU)

Tout diplôme jugé équivalent par la commission pédagogique

**Modalités d'admission**

### Lieu(x) de la formation

- Perpignan

### Public

**Niveau(x) de recrutement**

- Bac

### Stage(s)

Non

### Renseignements

**Responsable pédagogique**  
Christophe Negre

**Administration    Scolarité**  
**Faculté des Sciences**  
04 30 19 23 07  
04 68 66 21 28  
facscien@univ-perp.fr

**Formation continue**  
04 68 66 20 61  
dorothee.calvet@univ-perp.fr

**Service des études, de la vie étudiante, de l'orientation et de l'appui au handicap (SEVEOH/ BAI0) :**  
04 68 66 20 42  
baio@univ-perp.fr

<https://www.parcoursup.fr/>

## Admission en L1 via la plateforme Parcoursup

Admission en L2 et L3 :

- E-candidat
  - Guide d'utilisation d'E-candidat
  - Installer acrobat reader
- 
- Livret d'études
  - Règlement des études

## Et après ?

### Poursuites d'études

Cette licence conduit naturellement vers des poursuites d'études suivantes :

- Diplôme de Master (bac+5) en informatique ou informatique de gestion : dans une université française ou étrangère, à l'UPVD : Master Calcul Haute Performance, Simulation.
- Diplôme de Master MEEF (bac +5) : Master dans une autre université française préparant à l'enseignement de l'informatique au lycée.
- Diplôme d'ingénieur (bac+5) : admission sur dossier en école d'ingénieurs après la 2ème ou 3ème année de la Licence.

## Programme

Téléchargez les maquettes pour connaître le détail des semestres



Licence 1

Licence 2

Licence 3



**UPVD**

**UFR Sciences Exactes et  
Expérimentales**

52 AVE Paul Alduy  
66860 PERPIGNAN

**Source du document**  
<https://www.univ-perp.fr/>