

M1 - Computer and network systems

- ▶ formation initiale
- ▶ formation continue



Présentation

[Consulter la page du Master 1 Computer and network systems sur le site de l'Université Paris-Saclay](#)

Programme

Moyenne Blocs semestre 1

Choix de parcours

1 option(s) au choix parmi 2	
- Systèmes autonomiques	12 ECTS
- Programmation des applications réparties	4 ECTS
- Bases de Données avancées	4 ECTS
- Conception Orientée Objet de logiciel	4 ECTS
- Systèmes en réseau	12 ECTS
- Administration des systèmes et réseaux 1	4 ECTS
- Projet d'administration des systèmes et réseaux 1	4 ECTS
- Administration des SGBD	4 ECTS

Tronc commun	15 ECTS
- Anglais	3 ECTS
- Systèmes répartis	4 ECTS
- Modélisation des systèmes à événements discrets	4 ECTS
- Recherche opérationnelle	4 ECTS

Mise à niveau	3 ECTS
- Choix 1	

1 option(s) au choix parmi 4	
- MAN 1	1.5 ECTS
- MAN 3	1.5 ECTS
- MAN 4	1.5 ECTS
- MAN 2	1.5 ECTS
- Choix 2	

1 option(s) au choix parmi 4	
- MAN 1	1.5 ECTS
- MAN 3	1.5 ECTS
- MAN 4	1.5 ECTS
- MAN 2	1.5 ECTS

Moyenne Blocs semestre 2

Enseignements d'ouverture	12 ECTS
- Choix 3	

1 option(s) au choix parmi 4

- Cryptographie et sécurité
- Algorithmique avancée 4 ECTS
- Analyse de données
- Introduction à l'informatique haute performance 4 ECTS
- Choix 1

- 1 option(s) au choix parmi 4
- Cryptographie et sécurité
 - Algorithmique avancée 4 ECTS
 - Analyse de données
 - Introduction à l'informatique haute performance 4 ECTS
 - Choix 2

- 1 option(s) au choix parmi 4
- Cryptographie et sécurité
 - Algorithmique avancée 4 ECTS
 - Analyse de données
 - Introduction à l'informatique haute performance 4 ECTS

Choix de parcours

1 option(s) au choix parmi 2	
- Systèmes en réseau	18 ECTS
- Projet d'administration des systèmes et réseaux 2	4.5 ECTS
- Protocole de l'Internet	4.5 ECTS
- Administration des systèmes et réseaux 2	4.5 ECTS
- Réseaux avancés	4.5 ECTS
- Systèmes autonomiques	18 ECTS
- Spécification et vérifications formelles	4.5 ECTS
- Modèles et méthodes pour les systèmes multi-agents	4.5 ECTS
- Travail d'étude et de recherche (TER)	4.5 ECTS
- Apprentissage automatique	4.5 ECTS

Contacts

Responsables : Sergiu Ivanov ✉ sergiu.ivanov@univ-evry.fr

Jean-Christophe Janodet ✉ jeanchristophe.janodet@univ-evry.fr

Scolarité : Laura Djimtangar ✉ laura.djimtangar@univ-evry.fr 01 64 85 34 15

Vous relevez de la FC si vous avez plus de 2 ans d'interruption d'études après votre parcours initial.

✉ fc@univ-evry.fr 01 69 47 71 01