

Ingénierie logicielle pour le web

- formation initiale
- formation continue



Présentation

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

[Consulter la page du Master 2 sur le site de l'Université Paris-Saclay](#)

La formation en alternance est conventionnée avec le CFA AFIA



Contact : Carole Girard carole.girard@univ-evry.fr [01 64 85 35 92](http://www.cfa-afia.com) <http://www.cfa-afia.com>

Programme

Master 1 - Ingénierie logicielle pour le web

Professionalisation	5 ECTS
- Stage M1	5 ECTS
Compétences transversales	17 ECTS
- Analyse de données	
- Droit numérique	3 ECTS
- Anglais 1	2 ECTS
- Recherche opérationnelle	4 ECTS
- Statistiques	3 ECTS
- Anglais 1 bis	2 ECTS
Informatique	19 ECTS
- Cryptographie et sécurité	
- Bases de Données avancées	4 ECTS
- Systèmes et applications Répartis	3 ECTS
- TER-Projets	3 ECTS
- Conception Orientée Objet de logiciel	4 ECTS
- Implémentation du projet	2 ECTS
Gestion	8 ECTS
- Simulation de Gestion d'Entreprise	4 ECTS
- Gestion financière	4 ECTS

Ingénierie des systèmes d'information	11 ECTS
- Technologies logicielles	4 ECTS
- Ingénierie des composants	4 ECTS
- Méthodes formelles pour le génie logiciel	3 ECTS

Master 1 - Ingénierie logicielle pour le web (Apprentissage)

Rapport de fin d'année	5 ECTS
- Stage M1	5 ECTS
Compétence de base	41 ECTS
- Systèmes et applications répartis	3 ECTS
- Simulation de Gestion d'Entreprise	4 ECTS
- Ingénierie des composants	4 ECTS
- Statistiques	3 ECTS
- Conception orientée objet de logiciel	4 ECTS
- Technologies logicielles	4 ECTS
- Analyse de données	3 ECTS
- Implémentation du projet	2 ECTS
- Bases de données avancées	4 ECTS
- Cryptographie et sécurité	3 ECTS
- Recherche opérationnelle	4 ECTS
- Méthodes formelles pour le génie logiciel	3 ECTS
Compétences complémentaires	14 ECTS
- Gestion financière	4 ECTS
- TER-Projets	3 ECTS
- Droit numérique	3 ECTS
- Anglais 1	2 ECTS
- Anglais 1 bis	2 ECTS

Master 2 - Ingénierie logicielle pour le web

Semestre 3	
- Systèmes d'information	8 ECTS
- Sécurité des systèmes informatiques	
- Urbanisation des Systèmes d'information	3 ECTS
- Architecture des SI	2 ECTS
- SHS	8 ECTS
- Droit des contrats	3 ECTS
- Stratégie d'entreprise et Technologies d'information	3 ECTS
- Anglais 2	2 ECTS
- Business intelligence	5 ECTS
- Entrepôt de données	2 ECTS
- Fouilles de données	3 ECTS
- WEB	9 ECTS
- Architecture orientée services	
- Développement de logiciel libre	3 ECTS
- Indexation et recherche d'information	

Semestre 4

- Stage	20 ECTS
- Stage M2	20 ECTS
- Projets	10 ECTS
- Projet applicatif 3	3 ECTS
- Initiation à la recherche et préparation au mémoire	1 ECTS
- Projet applicatif 2	3 ECTS
- Projet applicatif 1	3 ECTS

Master 2 - Ingénierie logicielle pour le web (Apprentissage)

Compétences compl.

- Droit des contrats	3 ECTS
- Stratégie d'entreprise et Technologies d'information	3 ECTS
- Initiation à la recherche et préparation au mémoire	1 ECTS
- Anglais 2	2 ECTS

Compétence de base

- Architecture orientée services	
- Sécurité des systèmes informatiques	
- Projet applicatif 2	3 ECTS
- Urbanisation des Systèmes d'information	3 ECTS
- Développement de logiciel libre	3 ECTS
- Projet applicatif 1	3 ECTS
- Projet applicatif 3	3 ECTS
- Entrepôt de données	2 ECTS
- Fouilles de données	3 ECTS
- Architecture des SI	2 ECTS
- Indexation et recherche d'information	

Mémoire final

- Stage M2	20 ECTS
------------	---------

Contacts

MASTER 1

Responsable FI : Farida Zehraoui
✉ farida.zehraoui@univ-evry.fr

Responsables FA : Damien Regnault
✉ damien.regnault@univ-evry.fr
Laurent Breda ✉ laurent.breda@univ-evry.fr

MASTER 2

Responsable FI : Blaise Hanczar
✉ blaise.hanczar@univ-evry.fr

Responsable FA : Bachir Djafri ✉ bachir.djafri@univ-evry.fr

Scolarité : Carole Girard ✉ carole.girard@univ-evry.fr 01 64 85 35 92

Vous relevez de la FC si vous avez plus de 2 ans d'interruption d'études après votre parcours initial et pour la formation en apprentissage si vous avez plus de 29 ans quelle que soit la durée d'interruption.

✉ fc@univ-evry.fr 01 69 47 71 01