

Ingénierie logicielle pour le web

Labelisation

Diplôme national de l'Enseignement Supérieur

- formation initiale
- formation continue

Durée : 2 ans



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 mlage@info.univ-evry.fr [01 64 85 35 92](tel:0164853592) secre@info.univ-evry.fr <http://www.cfa-afia.com>

Programme

Master 1 - Ingénierie logicielle pour le web

Professionalisation	5 ECTS
- Stage M1	5 ECTS
Gestion	8 ECTS
- Simulation de Gestion d'Entreprise	4 ECTS
- Gestion financière	4 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
Ingénierie des systèmes d'information	11 ECTS
- Technologies logicielles	4 ECTS
- Ingénierie des composants	4 ECTS
- Méthodes formelles pour le génie logiciel	3 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

Master 1 - Ingénierie logicielle pour le web (Apprentissage)

Compétence de base	41 ECTS
- Simulation de Gestion d'Entreprise	4 ECTS
- Statistiques	3 ECTS
- Conception orientée objet de logiciel	4 ECTS
- Technologies logicielles	4 ECTS
- Conception d'applications répartis	3 ECTS
- Analyse de données	3 ECTS
- Implémentation du projet	2 ECTS
- Objets, composants et aspects	4 ECTS
- Bases de données avancées	4 ECTS
- Cryptographie et sécurité	3 ECTS
- Recherche opérationnelle	4 ECTS
- Méthodes formelles pour le génie logiciel	3 ECTS
Rapport de fin d'année	5 ECTS
- Stage M1	5 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
- Urbanisation des Systèmes d'information	3 ECTS
- Sécurité des systèmes d'information	
- 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

Mémoire final

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

Compétence de base

- Architecture orientée services	
- 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
- Sécurité des systèmes d'information	
- Architecture des SI	2 ECTS
- Indexation et recherche d'information	

Contacts

MASTER 1

Responsable FI : Farida Zehraoui

✉ farida.zehraoui@univ-evry.fr

Responsables FA : Franck Pommereau

✉ franck.pommereau@univ-evry.fr Amélie Regnault

✉ amelie.regnault@univ-evry.fr

MASTER 2

Responsable FI : Blaise Hanczar

✉ blaise.hanczar@univ-evry.fr

Responsables FA : Laurent Breda

✉ laurent.breda@univ-evry.fr Amélie Regnault

✉ amelie.regnault@univ-evry.fr

Scolarité M1 : Carole Girard ✉ scol-M1miag@univ-evry.fr 01 64 85 35 92

Scolarité M2 : Laura Djintangar ✉ scol-M2miag@univ-evry.fr 01 64 85 34 15