

Partager



Email destinataire :

Vous devez renseigner un email valide

Envoyer

Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement

Le mail de partage a bien été envoyé.

Ajouter au comparateur

LDD3 Informatique, Sciences de la vie - Site Evry

Licence Double-Diplôme

Mention Informatique, Sciences de la vie

Régime(s) d'inscription

Formation initiale

Formation continue

Langue(s) d'enseignement

Français

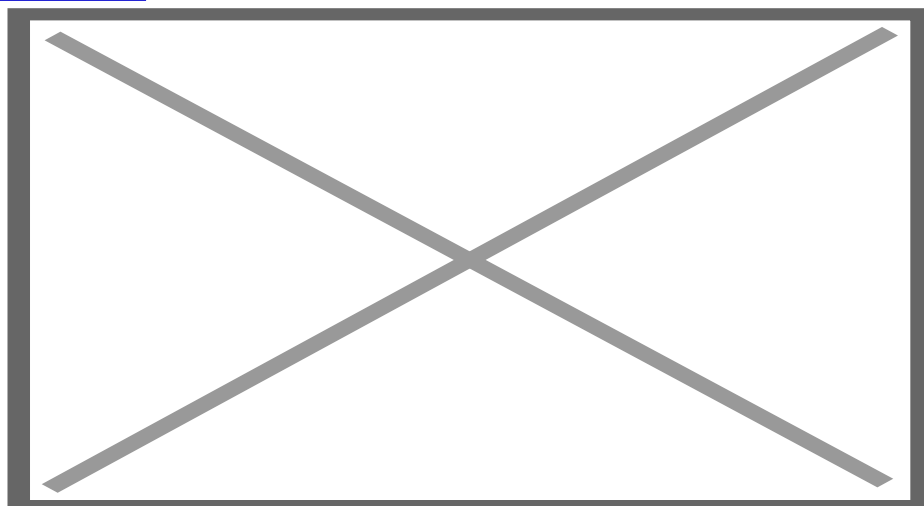
La LDD I-SdV propose en trois ans une formation avec des enseignements transversaux en mathématiques, biologie et informatique. Les étudiants acquièrent progressivement des compétences spécifiques à l'interface entre ces disciplines, notamment par des projets encadrés. Étroitement liée à la recherche, cette formation prépare aux domaines émergents combinant biologie et informatique.

La formation correspond à une licence double diplôme, sur trois années, se basant sur les éléments choisis de deux licences (Informatique et Biologie).

- LDD1 : deux semestres de cours, de septembre à mai
- LDD2 : deux semestres de cours, de septembre à mai, avec stage court ou projet tutoré début avril
- LDD3 : deux semestres de cours, de septembre à avril, puis un stage de 7 semaines minimum, avec une soutenance fin juin

[Télécharger la fiche détaillée](#)

[Je candidate](#)







■ ■

Informations

- [Présentation](#)
- [Admission](#)
- [Programme](#)

Présentation

Compétences

- **Compétences disciplinaires** : Participer à la conception et à la réalisation d'applications logicielles ; Évaluer une solution informatique ; Suivre l'évolution des connaissances ; Apprentissage de la méthode expérimentale en biologie.
- **Compétences connexes** : Savoir raisonner et démontrer ; Résoudre un problème complexe.
- **Compétences transférables** : Être autonome dans son travail ; Rechercher, analyser et synthétiser des informations ; Maîtriser la langue écrite et orale ; Connaître l'anglais écrit et oral.
- **Compétences préprofessionnelles** : Découvrir les métiers de la biologie, de l'informatique, de la bioinformatique ; Découvrir le monde de l'entreprise.

Objectifs pédagogiques

L'objectif de la Licence Double-Diplôme Informatique, Sciences de la vie (LDD I-SdV) est de fournir aux étudiants un socle de connaissances et de compétences solide en informatique et en biologie. Cette double compétence leur permettra de comprendre les enjeux et domaines scientifiques et techniques en rapport avec le traitement automatique de l'information, notamment dans le domaine biologique et biomédical, ainsi que la compréhension des grands mécanismes du vivant.

Admission

Capacité d'accueil

Places

- ## Pièces justificatives

[illegible]

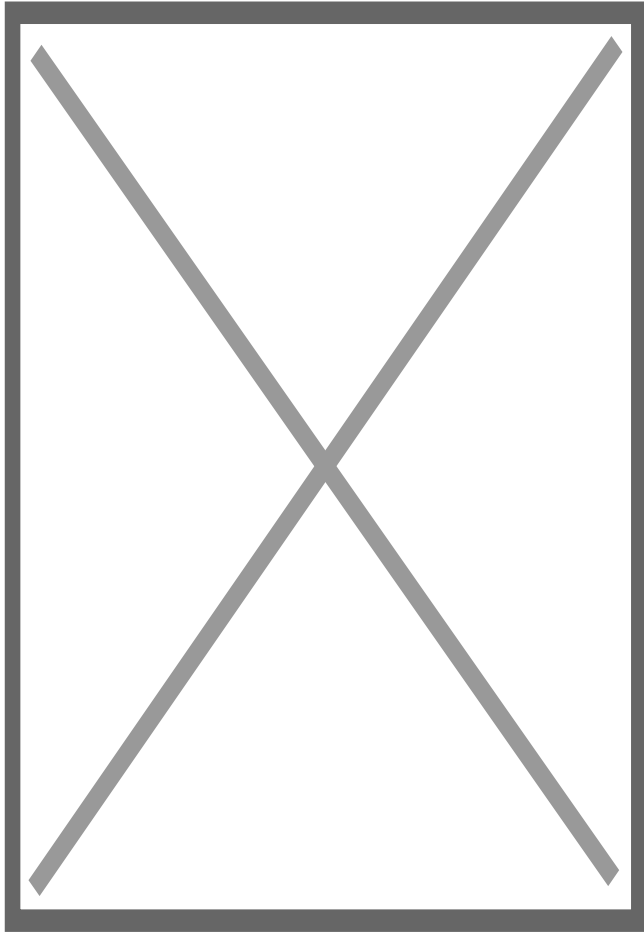
[illegible]

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Management de Projet en Équipe	2	Semestre 2		9							
■											
Charger le détail											
Anglais 6	1.5	Semestre 2		15							
■											
Charger le détail											
UE Libre	1	Semestre 1		15							
■											
Charger le détail											

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Programmation R	4	Semestre 1	15	15	10						
■											
Charger le détail											
Projet Bio-Informatique	4	Semestre 2	10.5	18							
■											
Charger le détail											
Stage	6	Semestre 2									
■											
Charger le détail											
2 UEs au choix (6 ECTS)	6	Semestre 2									
■											
Charger le détail											

Campus de la formation

Javascript est requis pour visualiser cette carte.



Evry

Evry
Bus 9105, 4504
RER D Evry Courcouronnes

[Voir](#)

Restaurant CROUS
Bibliothèque
Résidence étudiante
Equipements sportifs

Contact(s)

- **Guillaume POSTIC**

<http://www.universite-paris-saclay.fr/formation/licence-double-diplome/informatique-sciences-de-la-vie/ldd3-informatique-sciences-de-la-vie-site-evry>