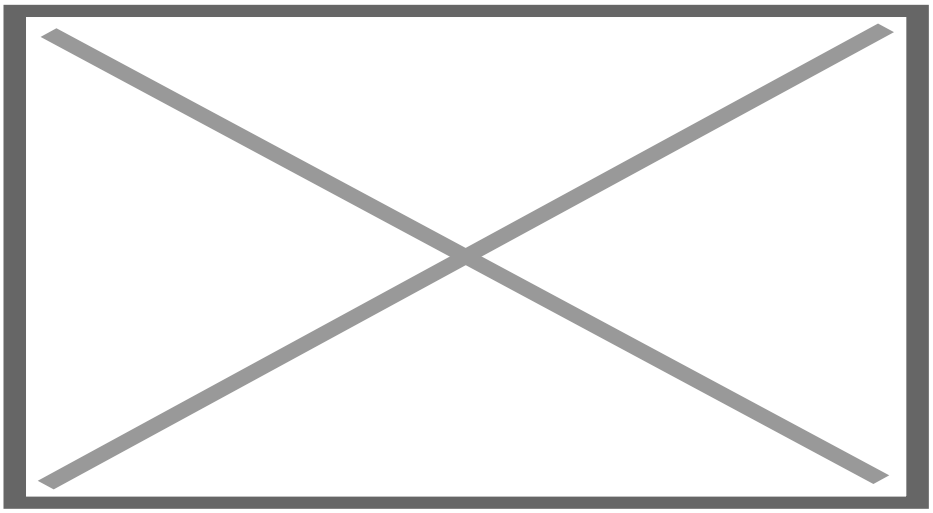
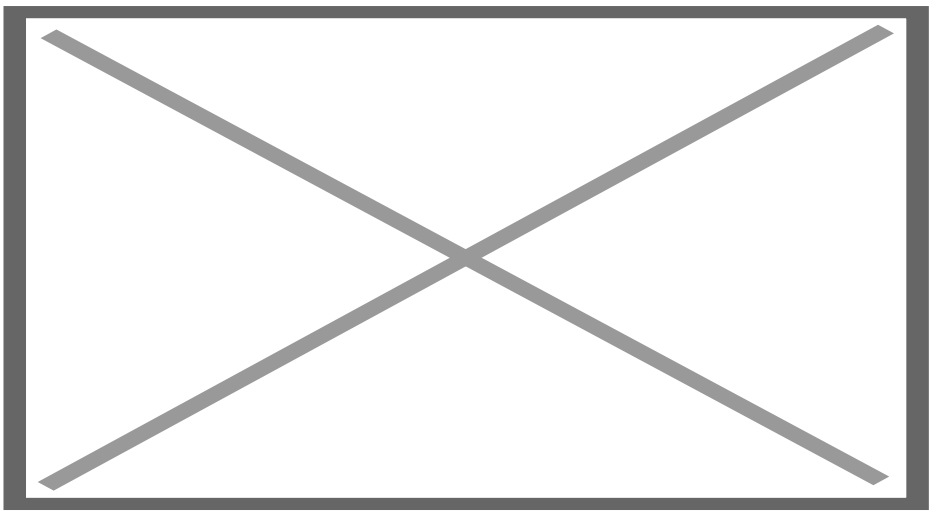
Université Paris-Saclay
Share

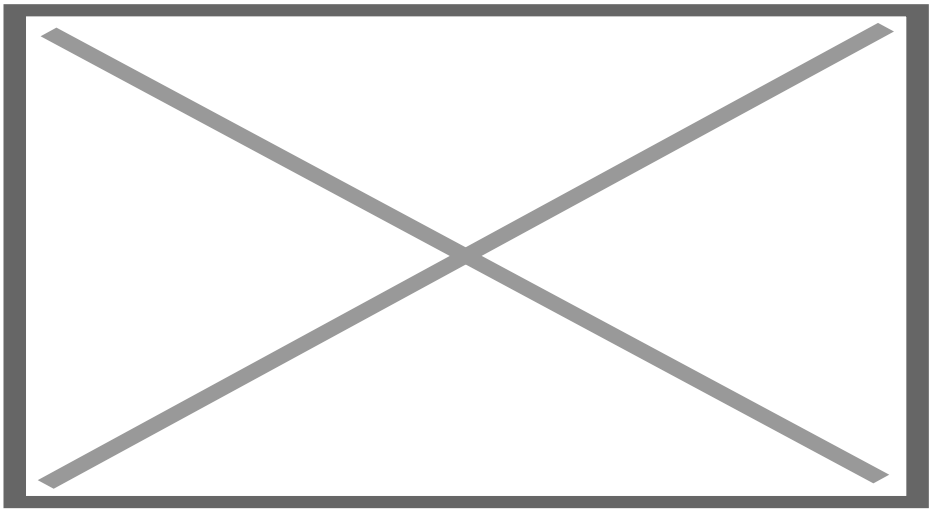
Email destinataire :
Vous devez renseigner un email valide
Envoyer
Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement
Le mail de partage a bien été envoyé.
Add to Compare

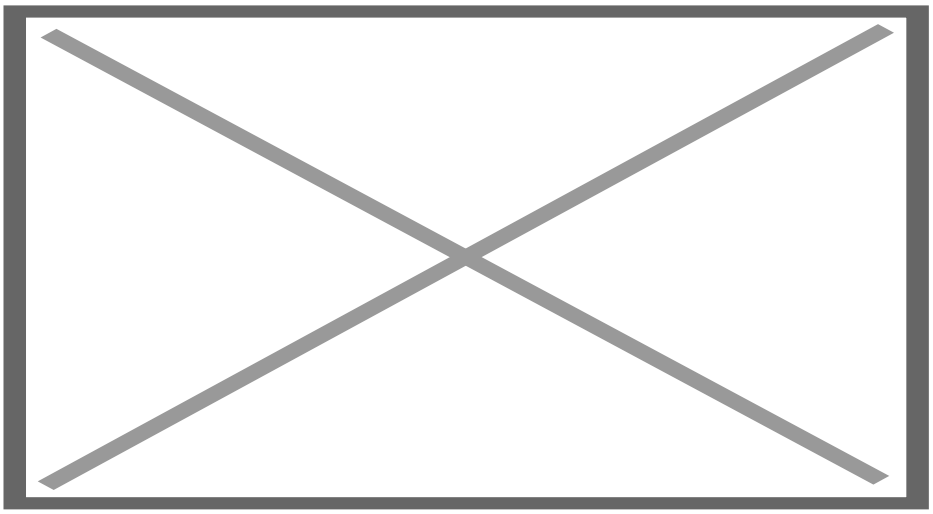
L3 Interface Biologie - Chimie

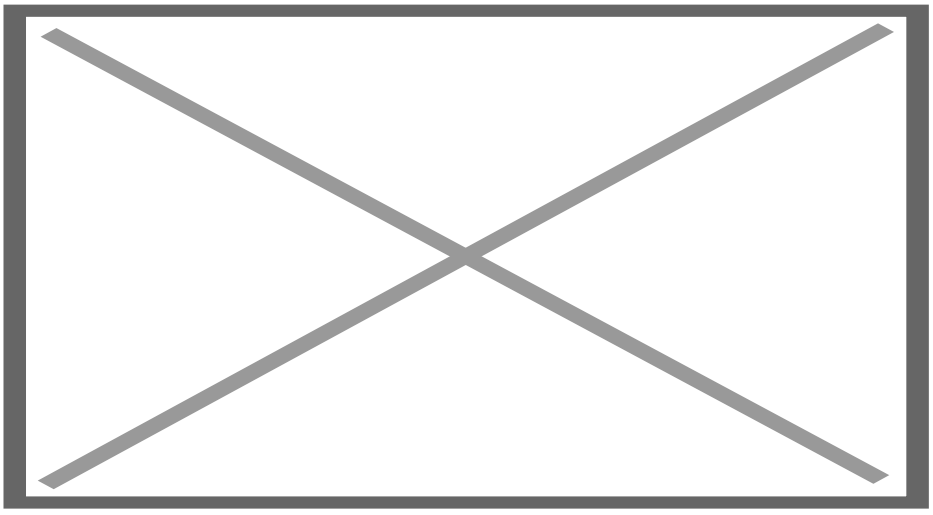
Licence (Undergraduate programme)
Specialisations Sciences de la Vie | Chimie
Enrolment type
Formation initiale
Formation continue
Language(s) of instruction
French
Télécharger la fiche détaillée
Apply Now











Information

- Overview
- Application requirements
- Schedule

Présentation
Admission

Capacity

Available Places

65

Période(s) de candidature

E-candidat Platform

From 15/05/2026 to 17/07/2026

Programme

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class
UEs Transverses et PPEI (hors anglais) L3 iBC								
UE libre L3 BS/BOE/ESVT/iBC Charger le détail	0	Semestre 1						
Préparation aux oraux Agro/Véto Charger le détail	0	Semestre 2		50				
Conduite de projet en équipe iBC Charger le détail	4	Semestre 2	3	14	6			
Anglais - FSO - L3 S5 - 2,5 ECTS - 1 UE parmi 6								
Anglais FSO - L3 S5 - 2,5 ECTS Charger le détail	2.5	Semestre 1		24				
Theater workshop - FSO - S1 - 2,5 ECTS Charger le détail	2.5	Semestre 1		24				
Reading and creative writing workshop - FSO - S1 - 2,5 ECTS Charger le détail	2.5	Semestre 1		24				

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed	Lecture/practical	directed study/pract class
Intercultural Communication EUGLOH project - FSO - S1 - 2,5 ECTS	2.5	Semestre 1		24				
Charger le détail								
Debate Club - FSO - S1 - 2,5 ECTS	2.5	Semestre 1		30				
Charger le détail								
Writing worshop - FSO - S1 - 2,5 ECTS	2.5	Semestre 1		24				
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed	Lecture/practical	directed study/practical class	c
1 UE au choix S6									
Formulation des médicaments	4.5	Semestre 2	25	17	3				
Charger le détail									
La chimie organique : vers quelles applications ?	4.5	Semestre 2	10	18	12				
Charger le détail									
Préparation Véto Chimie S6	4.5	Semestre 2	18	24	3				
Charger le détail									
Biologie des cancers	4.5	Semestre 2	17	16	6				
Charger le détail									
1 UE au choix S5									
Préparation Véto Chimie S5	2.5	Semestre 1	14	14	2				
Charger le détail									

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed	Lecture/practical	directed study/practical class	c
Spectroscopie optique pour la biologie	2.5	Semestre 1	9	9	7				
Charger le détail									
UE obligatoires									
Chimie médicinale	2.5	Semestre 2	12	9	4				
Charger le détail									
Chimie bioorganique, inorganique et bioinorganique	4.5	Semestre 2	39	6					
Charger le détail									
Biochimie des régulations métaboliques : aspects physiologiques et pathologiques.	4.5	Semestre 2	18	16	11				
Charger le détail									

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed	Lecture/practical	directed study/pract class
Biochimie structurale et fonctionnelle	4.5	Semestre 1	25	16	4			
Charger le détail								
Travaux pratiques de biologie moléculaire et de biochimie	5	Semestre 2			60			
Charger le détail								
Biologie Moléculaire des Génomes : Organisation, Maintien et Expression	4.5	Semestre 1	17	28				
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed	Lecture/practical	directed study/practical class
Synthèse organique expérimentale 1	3	Semestre 1			30			
Charger le détail								
Dynamique Cellulaire	4.5	Semestre 1	18	12	15			
Charger le détail								
Synthèse organique expérimentale 2	3	Semestre 2			30			
Charger le détail								
Initiation à la cristallographie et radiocristallographie	2	Semestre 2	9	7	4			
Charger le détail								
Chimie organique de synthèse	4.5	Semestre 1	21	24				
Charger le détail								
Analyse moléculaire et structurale	4	Semestre 1	16	24				
Charger le détail								

Teaching Location(s)

ORSAY

Contact

- **Emmanuel CULETTO**

  MCF

- **Sophie Bezzenine**

  PR

http://institut-pascal.universite-paris-saclay.fr/formation/licence/sciences-de-la-vie/l3-interface-biologie-chimie