

LICENCE PHILOSOPHIE PARCOURS LOGIQUE ET CULTURE SCIENTIFIQUE

Licence Philosophie

Cette Licence propose une initiation progressive à la Logique, et des outils pour une réflexion sur les sciences et la connaissance: un socle d'enseignements de philosophie (d'abord généralistes, puis progressivement plus spécialisés en Épistémologie, Histoire des Sciences, Philosophie de la Logique), une ouverture sur les sciences (initiation à diverses disciplines scientifiques), une maîtrise progressive des aspects mathématiques et techniques de la logique formelle au long des trois années.

L'entrée se fait en licence 2 après une première année de licence 1 en philosophie

Présentation de la formation [en vidéo](#)

[Portail de la formation en logique](#)

Infos pratiques

Composante : UFR de philosophie (UFR10)

Durée : 3 ans

Crédits ECTS : 180

Campus : Centre Pierre-Mendès-France

Campus : Centre Sorbonne

Campus : Campus La Chapelle

Présentation

Organisation

Membres de l'équipe pédagogique

Contact

Philosophie (UFR 10)
17 rue de la Sorbonne
75231 PARIS CEDEX 05

Responsable(s) :

Pierre Wagner

Professeur

Téléphone : 01 44 07 88 32

Fax : 01 44 07 89 86

[✉ philolic@univ-paris1](mailto:philolic@univ-paris1)

Admission

Conditions d'admission

Les étudiants qui ont validé une L1 de philosophie ont accès au parcours "Logique et culture scientifique" en L2.

Les étudiants qui ont validé une L2 de philosophie peuvent intégrer le parcours "Logique et culture scientifique" en L3. Ceux qui n'ont pas suivi ce parcours en L2 ont une obligation d'étude, à savoir le cours de logique de L2 (S1 et S2). Ils peuvent se libérer de cette obligation s'ils réussissent le test de logique qui est organisé au début du mois de septembre. Pour préparer ce test, on pourra travailler sur l'ouvrage suivant:

P. Wagner, Logique et philosophie, Paris, Ellipses, 2014.

La première partie de cet ouvrage correspond au programme de logique de première année; la seconde partie au programme de la seconde année.

Modalités d'inscription

Les candidats à la L2 et la L3 doivent passer par l'application eCandidat, à l'adresse suivante : <http://www.univ-paris1.fr> puis "candidature".

Le secrétariat de L1 et L2 est situé : bureau B705, Centre Pierre Mendès France, 90 rue de Tolbiac, 75013 Paris.

Le secrétariat de Licence 3 est situé : 17 rue de la Sorbonne, 75005 Paris, escalier C, 1er étage, couloir gauche.

Pré-requis obligatoires

L2 : L1 de logique ou équivalence (accordée de droit aux titulaires d'un L1 de Philosophie).

L3 : L2 de logique ou équivalence (accordée de droit aux titulaires d'un L2 de Philo, si niveau en Logique reconnu équivalent)

Et après

Poursuite d'études

Le parcours "Logique et culture scientifique" de la licence de philosophie ouvre la voie des différents parcours du master de philosophie. Il donne notamment accès au parcours [LOPHISC \(logique et philosophie des sciences\)](#) du master de philosophie, adossé à l'équipe de recherche de l'[IHPST \(Institut d'histoire et de philosophie des sciences et des techniques\)](#).

Présentation du parcours [LOPHISC en vidéo](#).

Présentation de l'[IHPST en vidéo](#).

Insertion professionnelle

Champs d'action	Des connaissances acquises en :	Qui permette des aptitudes
Enseignement Presse spécialisée Edition	Histoire des sciences Logique Philosophie de la logique Mathématiques Epistémologie	- Conduire e réflexion criti sur un conc courant de pe de l'histoire resituer dans historique et avec d'autres scientifique scientifique, p - Connaître, a les grand développeme - Compréh économiques intellectuelles développeme pensée scient - Connaître mathématiqu

		<p>la Logique formelle : utiliser des langages logiques et outils mathématiques pour mener à bien une démonstration.</p> <ul style="list-style-type: none">- Mobiliser les apports de la Philosophie de la logique pour éclairer les concepts et méthodes de la Logique.- Analyser et contextualiser une position théorique issue de l'Epistémologie des Mathématiques en saisir les enjeux épistémologiques.
--	--	--

Programme

Organisation

Le contenu de l'ensemble des cours proposés au sein du parcours LOPHISC est aussi disponible ici

Licence 1ère année Philosophie :

Propédeutique

Semestre 1

U.E Complémentaire S1	10 crédits
Choix découverte	
Arts et archéologie des mondes anciens S1	19,5h
Droit découverte S1	39h
Economie découverte S1	26h
Géographie découverte S1	18h
Histoire contemporaine S1	65h
Histoire de l'art contemporain S1	19,5h
Histoire moderne S1	65h
Langue ancienne S1	2 crédits
Langue Vivante 2 S1	2 crédits
Sociologie et ethnologie S1	32,5h
Choix sciences	
Biologie S1	39h
Mathématiques S1	39h
Physique S1	39h
Logique et philosophie S1	26h
Philo générale complémentaire S1	26h
U.E Fondamentale S1	16 crédits
Histoire de la philosophie antique et médiévale S1	26h
Philosophie générale S1	26h
Philosophie morale S1	39h
U.E Méthodologie S1	4 crédits
Langue Vivante 1 S1	2 crédits
Méthodologie & tutorat S1	19,5h
Entraînement à la Rédaction écrite S1	37,5h

Semestre 2

U.E Complémentaire S2	10 crédits
Choix découverte	

Arts et archéologie des mondes médiévaux S2	19,5h
Biologie S2	19,5h
Economie découverte S2	26h
Géographie découverte S2	18h
Histoire ancienne S2	65h
Histoire de l'art moderne S2	19,5h
Histoire médiévale S2	65h
Langue ancienne S2	2 crédits
Langue Vivante 2 S2	2 crédits
Mathématiques S2	
Physique S2	19,5h
Psychologie sociale S2	32,5h
Relations internationales	36h
Sociologie politique S2	39h
Choix TPLE	
TPLE Allemand 1 S2	26h
TPLE Anglais1 S2	26h
TPLE Espagnol S2	26h
TPLE Grec 1 S2	26h
TPLE Italien S2 L1	26h
TPLE Latin S2	26h
Histoire de la philosophie 1 complémentaire S2	26h
Logique S2	52h
U.E Fondamentale S2	15 crédits
Histoire de la philosophie S2	26h
Philosophie générale S2	26h
Philosophie politique S2	39h
U.E Méthodologie S2	5 crédits
Langue Vivante 1 S2	2 crédits
Méthodologie S2	19,5h

Licence 2ème année Philosophie parcours logique et culture scientifique

Semestre 3

UE Fondamentale S3	13 crédits
Epistémologie S3	39h
Histoire de la philosophie S3	26h
Philosophie générale S3	26h

UE2 complémentaire S3	12 crédits	
Histoire logique antique et médiévale S3		39h
Logique S3		52h
mathématiques	3 crédits	26h
Philo générale complémentaire S3		26h

UE3 méthodologie S3	5 crédits	
Informatique et philosophie S3		18h
Langue vivante 1 S3		18h
Méthodologie S3		18h

semestre 4

UE1 fondamentale S4	13 crédits	
Epistémologie S4		39h
Histoire de la philosophie S4		26h
Philosophie générale S4		26h

UE2 complémentaire S4	11 crédits	
Choix TPLE		
TPLE Allemand S4		26h
TPLE Anglais S4		26h
TPLE Espagnol S4		26h
TPLE Grec S4		26h
TPLE Italien S4		26h
TPLE Latin S4		26h
Histoire logique moderne et contemporaine S4		26h
Logique S2		52h

UE3 méthodologie S4	6 crédits	
Informatique et philosophie S4		18h
Langue vivante 1 S4	1 crédits	
Méthodologie S4		18h

Licence 3ème année Philosophie parcours

Logique et culture scientifique

Semestre 5

Bonus culture générale 2

UE1 Fondamentale S5	15 crédits	
Logique		52h
Mathématiques		26h
Philosophie générale		26h

UE2 Complémentaire S5	10 crédits	
Epistémologie		39h
Histoire des sciences		39h

UE3 Méthodologie S5	5 crédits	
Choix TPLE		
TPLE Allemand		26h
TPLE Anglais		26h
TPLE Espagnol		26h
TPLE Grec		26h
TPLE Italien		26h
TPLE Latin		26h
Langues vivantes 1		

Semestre 6

UE1 Fondamentale S6	15 crédits	
Histoire de la philosophie moderne et contemporaine		
Logique		52h
Philosophie de la logique		26h

UE2 Complémentaire S6	10 crédits	
Epistémologie		39h
Histoire des sciences		39h

UE3 Méthodologie S6	5 crédits	
Langues vivantes 1		
Méthodologie		