

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

LDD2 Economie, Mathématiques

Licence Double-Diplôme

Mention Economie, Mathématiques

Langue(s) d'enseignement

Anglais

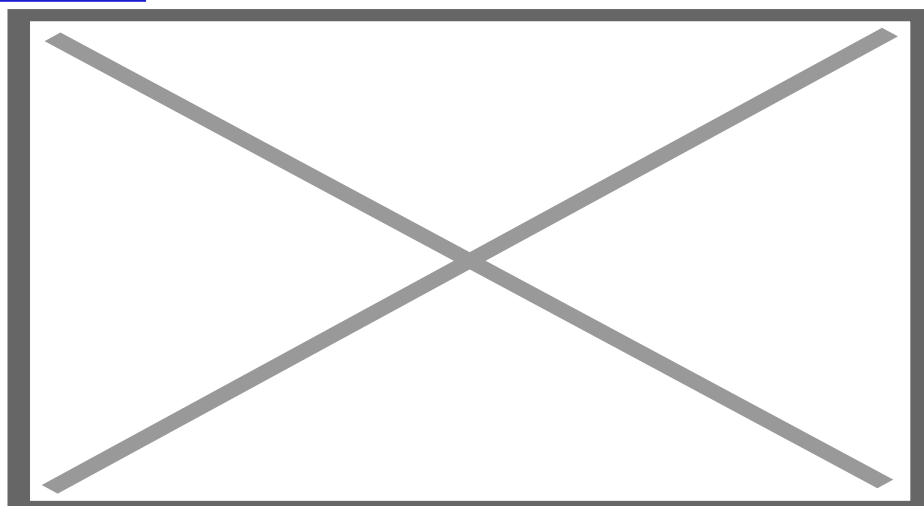
Français

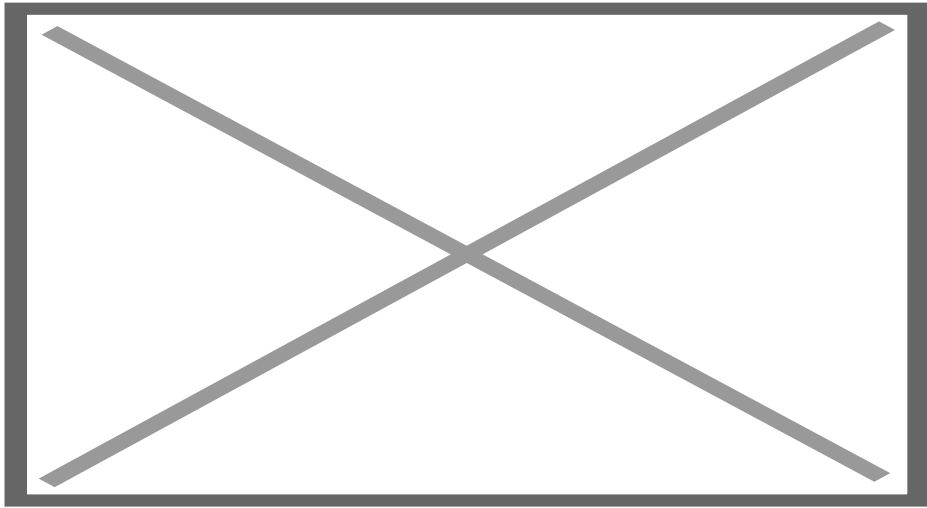
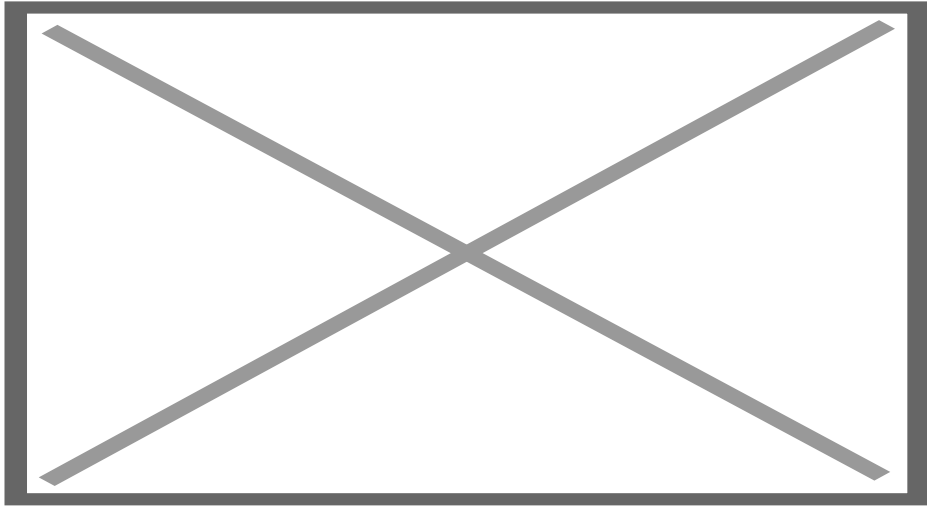
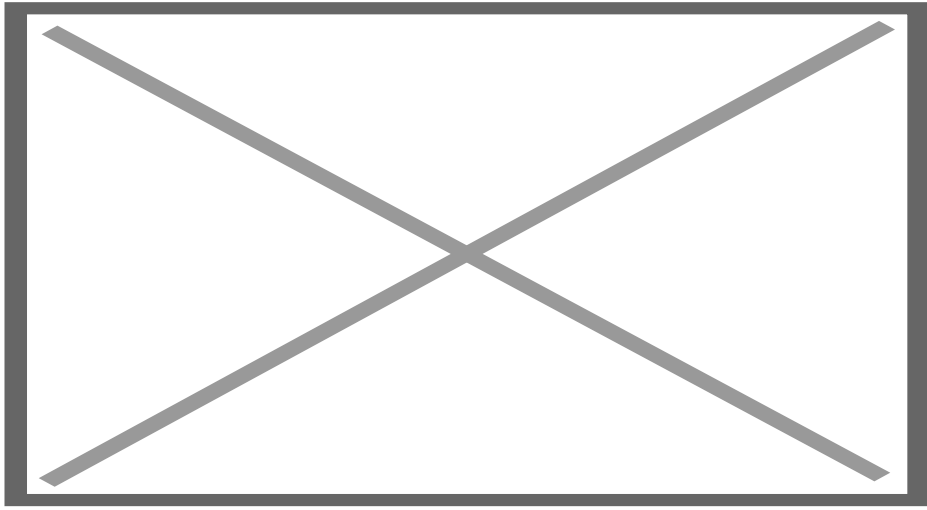
La deuxième année de la Licence Double Diplôme Économie, Mathématiques (LDD2 EM) approfondit les concepts fondamentaux et tisse des liens explicites entre les deux disciplines. Le niveau d'exigence et d'abstraction augmente, visant à doter les étudiants d'outils plus puissants en mathématiques et en économie, tout en renforçant leur autonomie.

La LDD2 EM construit sur les bases acquises en première année pour élever le niveau de compréhension et de formalisation. Les enseignements en mathématiques et en économie deviennent plus conceptuels. Des cours spécifiques commencent à faire le pont entre les disciplines. La formation continue d'inclure des enseignements transverses et prépare progressivement les étudiants à l'orientation en LDD3.

[Télécharger la fiche détaillée](#)

[Je candidate](#)







■ ■

Informations

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

Présentation

Compétences

À l'issue de la LDD2, l'étudiant sera capable :

- En mathématiques, de manipuler des concepts plus avancés et d'en comprendre de nouveaux (probabilités...) ;
- En économie, de mettre en œuvre des méthodes et outils quantitatifs et qualitatifs d'observation et d'analyse empirique plus avancés ;
- De manière interdisciplinaire, de développer des compétences en modélisation mathématique notamment pour l'économie ;
- De manière transverse, de conduire des travaux approfondis, seul ou en groupe, de présenter une analyse synthétique à l'oral et à l'écrit en français ou en anglais.

Objectifs pédagogiques

Les objectifs de la LDD2 EM sont : approfondir les connaissances théoriques dans les deux disciplines et développer la capacité d'abstraction, introduire des outils quantitatifs centraux, initier à la formalisation mathématique de problèmes économiques plus complexes, développer l'autonomie dans le travail et la capacité à synthétiser des concepts issus de champs différents, continuer de développer des compétences transverses, préparer l'orientation en LDD3.

Admission

Capacité d'accueil

Places

30

Public visé et prérequis

L'accès en LDD2 EM est prioritairement réservé aux étudiants ayant validé la LDD1. L'admission est possible pour un nombre très limité d'étudiants extérieurs justifiant d'un excellent niveau en mathématiques et d'un attrait avéré pour l'économie. Une forte capacité d'adaptation et de travail est requise pour intégrer le rythme exigeant de la formation.

Période(s) de candidature

Plateforme E-candidat

Du 18/05/2026 au 24/05/2026

Pièces justificatives

Facultatives

Document justificatif des candidats exilés ayant un statut de réfugié, protection subsidiaire ou protection temporaire en France ou à l'étranger (facultatif mais recommandé, un seul document à fournir) :

- Carte de séjour mention réfugié du pays du premier asile
- OU récépissé mention réfugié du pays du premier asile
- OU document du Haut Commissariat des Nations unies pour les réfugiés reconnaissant le statut de réfugié
- OU récépissé mention réfugié délivré en France
- OU carte de séjour avec mention réfugié délivré en France
- OU document faisant état du statut de bénéficiaire de la protection subsidiaire en France ou à l'étranger.

Programme

[illegible]

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Economie du travail	4	Semestre 1	33								
■											
Charger le détail											
Macroéconomie 2	5	Semestre 2	33	15							
■											
Charger le détail											
Microéconomie 2	5	Semestre 1	33	15							
■											
Charger le détail											

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Structures algébriques	5	Semestre 1	24	24							
■											
Charger le détail											
Analyse numérique avec python	4	Semestre 2	12		24						
■											
Charger le détail											
Probabilités et Statistiques	5	Semestre 1	24	24							
■											
Charger le détail											
Analyse et géométrie	5	Semestre 2	24	24							
■											
Charger le détail											
Analyse et convergence	5	Semestre 1	24	24							
■											
Charger le détail											
Algèbre linéaire 2	5	Semestre 2	24	24							
■											
Charger le détail											

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Anglais - FSO - L2 S4 - 2 ECTS - 1 UE parmi 6											
Anglais - FSO - L2 S4 - 2 ECTS	2	Semestre 2			24						
■											
Charger le détail											
Theater workshop - FSO - S2 - 2 ECTS	2	Semestre 2			24						

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Charger le détail											
Reading and creative writing workshop - FSO - S2 - 2 ECTS	2	Semestre 2		24							
Charger le détail											
Intercultural communication EUGLOH project - FSO - S2 - 2 ECTS	2	Semestre 2		24							
Charger le détail											
Writing workshop - FSO - S2 - 2 ECTS	2	Semestre 2		24							
Charger le détail											
Debate club - FSO - S2 - 2 ECTS	2	Semestre 2		30							
Charger le détail											
Anglais - FSO - L2 S3 - 2 ECTS - 1 UE parmi 6											
Anglais - FSO - L2 S3 - 2 ECTS	2	Semestre 1		24							
Charger le détail											
Theater workshop - FSO - S1 - 2 ECTS	2	Semestre 1		24							
Charger le détail											
Reading and creative writing workshop - FSO - S1 - 2 ECTS	2	Semestre 1		24							
Charger le détail											
Intercultural Communication EUGLOH project - FSO - S1 - 2 ECTS	2	Semestre 1		24							
Charger le détail											
Debate Club - FSO - S1 - 2 ECTS	2	Semestre 1		30							
Charger le détail											
Writing worshop - FSO - S1 - 2 ECTS	2	Semestre 1		24							

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Charger le détail											

UE transverses (hors anglais)

PPEI 2	1	Semestre 2		6							
------------------------	---	---------------	--	---	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

Stage facultatif	0	Semestre 2									
----------------------------------	---	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
-----------------	-------------	-----------------	--------------	-----------	-----------	----------------------	----------------------	-------------------	-----------------------	---------------	----------------

UEs obligatoires

Oraux de math S3	2	Semestre 1		5							
----------------------------------	---	---------------	--	---	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

Oraux de math S4	2	Semestre 2	0	5							
----------------------------------	---	---------------	---	---	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

Applied economics seminar	2	Semestre 2		15							
---	---	---------------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

Commerce international	4	Semestre 1	33								
--	---	---------------	----	--	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

Projet d'initiation à la recherche	2	Semestre 2									
--	---	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

Modélisation	4	Semestre 2	12	12							
------------------------------	---	---------------	----	----	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

Brevet AI - S2 - Formule avancée (SPOC)	2	Semestre 2	20								
---	---	---------------	----	--	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

SPOC : Enjeux de la transition écologique	3	Semestre 1		2							
---	---	---------------	--	---	--	--	--	--	--	--	--

[Charger le détail](#)

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
1 UE au choix											
UE libre Catalogue S1	2.5	Semestre 1									



[Charger le détail](#)

Lieu(x) d'enseignement

ORSAY

Contact(s)

- **Arnaud DURAND**
- **Manon Garrouste**

<http://www.jm.universite-paris-saclay.fr/formation/licence-double-diplome/economie-mathematiques/lld2-economie-mathematiques>