

DU - Sciences économiques et gestion

Magistère Génie économique

Présentation

La Faculté des sciences économiques et de gestion propose plusieurs DU dans différents domaines, en collaboration avec différents partenaires. Pour plus d'informations, voir les descriptions par DU.

Objectifs

Le Magistère en Génie Économique est une formation d'excellence sur 3 ans qui recrute à bac+2 pour un diplôme bac+5 couplé avec ceux d'une Licence et d'un Master. Ce Magistère assure une formation de haut niveau en économie théorique et appliquée afin de répondre aux problèmes économiques contemporains.

Le Magistère s'appuie sur les filières existantes à la Faculté des Sciences Économiques et de Gestion:

- au niveau Licence : la L3 Économie-Gestion parcours Économie
- au niveau Master : le Master Analyse et Politique Economique parcours Macroéconomie et Politiques Européennes (MPE), Statistique et Économétrie (SE), Économie des transitions, de l'innovation et des connaissances (ETIC) et Data Science pour l'économie et l'entreprise du futur (DS2E), et le Master Analyse et Gestion du Risque (AGR).

Pour suivre le Magistère il faut obligatoirement s'inscrire dans ces filières, et pour obtenir le Magistère, il faut d'une part valider les UE spécifiques du Magistère (voir le descriptif des cours) et d'autre part valider chacun des semestres correspondant à ces filières.

Le Magistère Génie Économique propose ainsi :

- une formation d'excellence en analyse économique et méthodes quantitatives, dispensée par des enseignants-rechercheurs d'un des meilleurs laboratoires de recherche en économie et gestion, le BETA-CNRS (classé A+), ainsi que par des intervenants professionnels issus de grandes entreprises et d'institutions internationales
- une progression L3, M1, M2 sans sélection supplémentaire
- trois diplômes sur 3 ans (une Licence d'Économie et Gestion, un Master et le diplôme de Magistère)
- des stages et immersions professionnelles obligatoires
- une initiation avancée à la recherche
- des cours de langue anglaise et des cours d'économie en anglais
- la possibilité de partir à l'étranger dans des universités partenaires
- un accompagnement spécifique tout au long de la formation

Il vous permet également :

- d'utiliser la plus grande bibliothèque universitaire en économie et gestion du Grand Est.
- d'intégrer une association d'étudiants dynamiques, l'AMES (l'Association des Masters en Economie de Strasbourg)
- d'organiser de grands débats économiques pour les étudiants et le grand public.

Insertion professionnelle

La [cellule FISE](#) (Formation, Insertion, Stages, Emploi) est née de la volonté de la Faculté d'assurer sa mission d'accompagnement et d'insertion professionnelle. Cette structure novatrice à l'Université de Strasbourg est au service des choix de formation et de l'insertion professionnelle des étudiants.

Les principales missions de la cellule FISE : préparation au projet professionnel de

Composante	<ul style="list-style-type: none"> • Faculté des sciences économiques et de gestion (FSEG)
Langues d'enseignement	<ul style="list-style-type: none"> • Français
Niveau d'entrée	BAC +2 3
Durée	3 ans
Formation à distance	Non, uniquement en présentiel
Régime d'études	<ul style="list-style-type: none"> • FI (Formation initiale)
Lieu	Pôle européen d'économie et de gestion - Faculté des sciences économiques et de gestion - 61 avenue de la Forêt Noire - 67085 Strasbourg
Campus	<ul style="list-style-type: none"> • Campus Esplanade
Code ROME	<ul style="list-style-type: none"> • Chargé / Chargée d'études socio-économiques • Chargé / Chargée de mission développement territorial • Cadre Dirigeant / Dirigeante d'administration centrale
Stage	Oui
Alternance	Non

Aménagements pour les publics ayant un profil spécifique

Pour toute information complémentaire, contactez le [référent handicap de la FSEG](#)

Droits de scolarité

A titre indicatif, pour l'année 2024/25 :

- DU Magistère Génie économique 1ère année : 276€
- DU Magistère Génie économique 2ème et 3 ème année : 324€
- Pour les boursiers, le tarif diffère pour les 3 années : 160 €

Contacts

Responsable pédagogique

- [Marie Boltz](#)
- [Magali Grammare](#)

Autres contacts

Les études de sciences économiques et de gestion conduisent aux secteurs professionnels les plus diversifiés, allant du commerce à l'industrie, de la finance à la comptabilité, de la santé au social en passant par le management de la qualité, des projets internationaux ou des ressources humaines. Pour plus de détail sur les débouchés et les taux d'insertion professionnelle par formation, les informations sont à votre disposition sur le site de l' [ORESIPÉ](#).

Candidater

Pour déposer votre dossier de candidature en parallèle de votre Licence 3ème année Économie-Gestion parcours Économie, il vous est demandé de candidater sur [Ecandidat](#).

Prérequis obligatoires

Étudiants ayant validé un niveau Bac+2 ou équivalent disposant de prérequis en économie et techniques quantitatives.
Le recrutement se fait sur dossier et entretien à l'entrée du Magistère.

Présentation et organisation de l'équipe pédagogique

Equipe pédagogique :

- Laurent BACH, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Stefano BIANCHINI, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Marie BOLTZ, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Claude DIEBOLT, DR CNRS
- Rémy GUICHARDAZ, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Herrade IGUERSHEIM, DR CNRS
- Julien JACOB, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Magali JAOUL-GRAMMARE, CR CNRS
- Bertrand KOEBEL, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Mathieu LEFEBVRE, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Pierre LESUISSE, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- André LORENTZ, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Isabelle MARET, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Julien PENIN, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Faustine PERRIN, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Nathalie PICARD, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Quitterie ROQUEBERT, enseignant-chercheur FSEG/UNISTRA
- Anne STENGER, DR INRAE

Programme des enseignements

Magistère Génie économique

DU Sciences économiques et gestion - Magistère 1 Génie économique

Semestre 1				
	CM	TD	TP	CI
Initiation à la recherche	-	-	-	-
Méthodes de recherche pour le mémoire - S1	5h	-	-	-
Initiation à la recherche - lecture et présentation d'articles	16h	-	-	-
Conversation classes in economic issues	-	-	-	-
Économie des industries créatives	6h	-	-	-
Économie du vote et éthique	6h	-	-	-
Recent research in international economics	6h	-	-	-
Economics of liability : an introduction	6h	-	-	-
English discussion	-	-	-	-
Anglais Lansad - Semestre impair	-	20h	-	-
Séminaire - Semestre 1	-	-	-	-
Séminaire intra magistère	-	8h	-	-
Techniques quantitatives	-	-	-	-
Modélisation économique, analyse et simulation 1	-	12h	-	-

Semestre 2				
	CM	TD	TP	CI
Outils quantitatifs	-	-	-	-
Modélisation économique, analyse et simulation 2	-	-	-	18h
Collecte de données	-	-	-	12h
Initiation à la recherche thématique	-	-	-	-
Innovation et créativité	4h	-	-	-
Cliométrie des inégalités	8h	-	-	-
Économie de la santé	4h	-	-	-
Mémoire de recherche	-	-	-	-
Économie géographique	-	-	-	-
Géographie économique	18h	-	-	-

DU Sciences économiques et gestion - Magistère 2 Génie économique

Semestre 3				
	CM	TD	TP	CI

	CM	TD	TP	CI
English discussion	-	-	-	-
Anglais Lansad - Semestre impair	-	20h	-	-
Débat	7h	-	-	-
Conversation classes in economic issues II	-	-	-	-
Experimental economics	6h	-	-	-
Development economics	6h	-	-	-
Séminaire - Semestre 3	-	-	-	-
Séminaire intra magistère	-	8h	-	-
Séminaire de recherche Cournot	-	-	-	-

Semestre 4

	CM	TD	TP	CI
Mémoire	-	-	-	-
Méthodes de recherche pour le mémoire - S4	4h	-	-	-
Mémoire de recherche	-	-	-	-
Immersion en entreprise 2 (2 mois minimum)	-	-	-	-
Séminaire - semestre 4	-	-	-	-
Séminaire de recherche Cournot	-	-	-	-
Conversation classes in economic issues	-	-	-	-
Artificial intelligence	6h	-	-	-
Family economics	6h	-	-	-

DU Sciences économiques et gestion - Magistère 3 Génie économique

Semestre 5

	CM	TD	TP	CI
Economic issues and research	40h	-	-	-
Séminaire - semestre 5	-	-	-	-
Séminaire intra magistère	-	8h	-	-
Séminaire de recherche Cournot	-	-	-	-
Accompagnement post master recherche	4h	-	-	-

Semestre 6

	CM	TD	TP	CI

		CM	TD	TP	CI
Liste -	choisir 1 parmi 2				
Stage ou recherche		CM	TD	TP	CI
Liste -	choisir 1 parmi 2				
Option a - professionnelle (stage entre 4 et 6 mois)	30 ECTS	-	-	-	-
Stage		-	-	-	-
Mémoire stage		-	-	-	-
Accompagnement, méthodologie, encadrement		-	-	-	-
Option b - recherche	30 ECTS	10h	-	-	-
Recherche		-	-	-	-
Mémoire recherche		-	-	-	-
Atelier de méthode		10h	-	-	-
Accompagnement, méthodologie, encadrement		-	-	-	-
Stage/Alternance	30 ECTS	-	-	-	-
Stage en entreprise ou en laboratoire de recherche (4 mois minimum), ou alternance (contrat de 12 mois)		-	-	-	-
Accompagnement/Insertion professionnelle		35h	-	-	-
Méthodologie de la recherche et intégrité scientifique		4h	-	-	-