

# LICENCE ECONOMIE

## RÉSUMÉ DE LA FORMATION

**Type de diplôme :** Licence LMD

**Domaine(s) ministériel(s) :** Droit, économie, gestion

## PLUS D'INFOS

**Niveau d'étude :** BAC +3

### Public concerné

\* Formation initiale

\* Formation continue

**Nature de la formation :** Diplôme national

## Contenu de la formation

La licence Économie-Gestion a pour finalité de former des futurs cadres d'entreprises et d'organisations publiques, dans le domaine de la banque, la finance et l'assurance.

Lors des deux premières années de Licence, les étudiants sont inscrits dans un portail commun de formation : le portail « Économie-Gestion ». En 3<sup>ème</sup> année, trois possibilités s'offrent aux étudiants qui ont validé la L2 : Poursuivre en Licence mention Économie, opter pour la Licence mention Gestion ou choisir la double licence Économie-Gestion.

## Organisation de la formation

- Double Licence Economie-Gestion
- Double Licence Economie-Mathématiques, parcours sciences actuarielles et financières
- Parcours Banque, Finance, Assurance - LICENCE Economie
- CUPGE-Cycle préparatoire aux grandes écoles
- Double-Licence Economie-Mathématiques, parcours Ecole d'Actuariat

## Contacts

# Double Licence Economie-Gestion

PLUS D'INFOS

## Présentation

La double licence Économie-Gestion a pour finalité de former des futurs cadres d'entreprises et d'organisations privées et publiques, dans les différents domaines de l'économie et de la gestion : management, marketing, comptabilité, ressources humaines, logistique, finance.

Lors des deux premières années de Licence, les étudiants sont inscrits dans un portail commun de formation : le portail « Économie-Gestion ».

En 3<sup>ème</sup> année, trois possibilités s'offrent aux étudiants qui ont validé la L2 : Poursuivre en Licence mention Économie, opter pour la Licence mention Gestion ou choisir la **double licence Économie-Gestion**.

## Objectifs

La double licence Économie-Gestion offre la possibilité de valider simultanément deux Licences : la Licence Économie et la Licence Gestion. L'obtention de cette double diplomation repose sur un volume d'heures de cours supérieur (environ 650 heures) à celui d'une licence à mention unique (environ 500 heures). Il s'agit donc d'un cursus exigeant qui s'adresse à des étudiants de bon niveau et très motivés. Valider la double licence Économie-Gestion, c'est envoyer un message fort sur le marché du travail en termes de capacité de travail et d'organisation, mais c'est également élargir l'éventail de choix pour la poursuite d'études en Master.

## Contrôle des connaissances

[Parcours commun Économie-Gestion L1](#)

[MCC Licence Economie-Gestion](#)

[Modalités de contrôle des connaissances générales](#)

## Conditions d'accès

Lors des deux premières années de Licence, les étudiants sont inscrits dans un portail commun de formation : le portail « Économie-Gestion ». **Pour candidater sur Parcoursup, choisir : Licence Economie-Gestion.**

**Pour l'admission en 1<sup>ère</sup> année de Licence**, il faut justifier :

- soit du baccalauréat ;
- soit du diplôme d'accès aux études universitaires ;
- soit d'un diplôme français ou étranger admis en dispense ou en équivalence du baccalauréat, en application de la réglementation nationale ;

- soit, d'une validation d'études, d'acquis ou d'expériences professionnelles.

La procédure de recrutement en 1<sup>ère</sup> année de Licence se fait en ligne sur [parcoursup](#)

Si vous êtes en reprise d'études, nous vous invitons à consulter au préalable la [page dédiée](#)

Si vous êtes étudiant étranger, nous vous invitons à consulter au préalable la [page dédiée](#)

**Pour accéder à la double licence Économie-Gestion en 3<sup>ème</sup> année**, les étudiants doivent être titulaires :

- \* d'une Licence 2 Économie-Gestion
- \* d'une validation CPGE (Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles)

Formation sélective reposant sur le niveau du dossier du candidat

## Poursuite d'études

La double licence Économie-Gestion prépare les étudiants aux différents Masters proposés à Le Mans Université, qu'il s'agisse des Masters de Gestion ou d'Économie :

- Master PME-PMI, parcours Management et développement durable
- Master PME-PMI, parcours Contrôle de gestion
- Master Économie sociale et solidaire
- Master Économie du travail et ressources humaines
- Master Monnaie, Banque, Finance, Assurance

Les étudiants pourront également postuler dans d'autres Masters en Économie ou Gestion en France.

## Insertion professionnelle

Bien que la double licence Économie-Gestion n'ait pas pour objectif premier l'insertion professionnelle mais la préparation des étudiants à la poursuite d'études en Master, les étudiants souhaitant intégrer le marché du travail pourront prétendre à des postes tels que :

- Assistant RH
- Assistant de gestion
- Assistant marketing
- Gestionnaire administratif et financier
- Conseiller clientèle
- Etc.

## Contacts

## Responsable pédagogique

Thomas Weitzenblum

Thomas.Weitzenblum@univ-lemans.fr

Makita Paulin

Paulin.Makita@univ-lemans.fr

## Contact administratif

UFR Droit, Sciences Economiques et de Gestion - Scolarité

scol-ecodroit@univ-lemans.fr

Tel. 02 43 83 38 16 / 31 22

# Double Licence Economie-Mathématiques, parcours sciences actuarielles et financières

PLUS D'INFOS

## Présentation

“ Vous souhaitez acquérir les notions théoriques et pratiques de mathématiques générales et de l'économie appliquée à l'assurance et à la finance ?

Cette **double Licence, proposée depuis 2014 à l'Université du Mans**, vous permet de suivre une formation complète, aménagée sur trois ans, dans deux domaines complémentaires et essentiels dans le monde professionnel de la Finance et de l'Assurance.

## Objectifs

La double licence Éco-Maths permettra aux étudiants d'accéder au [Master Actuariat](#) de Le Mans Université, mais aussi de participer dans les meilleures conditions aux concours d'entrée aux écoles d'Actuariat ou encore de poursuivre des études de Master dans tous les domaines de l'Économie ou des Mathématiques appliquées.

## Savoir faire et compétences

Au-delà de compétences transversales linguistiques, informatiques et méthodologiques, la formation proposée s'appuie sur un socle de connaissances et de compétences en mathématiques et en Economie.

Les compétences acquises au terme de la licence sont en particulier :

- \* Construire et rédiger une démonstration mathématique synthétique et rigoureuse
- \* Maîtriser des technique courantes et mathématiques pures et appliquées
- \* Maîtriser les outils mathématiques : théorie, simulation et modélisation
- \* Mobiliser les principaux concepts d'économie, de gestion et de finance
- \* Analyser des modèles mathématiques et statistiques appliqués à l'économie

## Contenu de la formation

La double licence de Mathématiques – Economie s'appuie sur les parcours Sciences actuarielles et financières (SAF) de la licence de Mathématiques et de la licence d'Economie, qui regroupent les enseignements fondamentaux d'Economie et de Mathématiques.

Elle propose des matières à la frontière entre les deux disciplines permettant de souligner l'utilisation des mathématiques et des statistiques dans les questions économiques.

Enfin, l'informatique et l'anglais font partie de la formation.

A l'issue des 3 années de formation, l'étudiant est diplômé des deux licences de Mathématiques et d'Economie.

En 1<sup>ère</sup> année de Licence, les principaux enseignements sont dispensés sous la forme de cours-TD en petits groupes. Ce type d'enseignement favorise l'interactivité entre enseignants et étudiants et permet un suivi plus personnalisé.

Les enseignements en Mathématiques des deux premières semaines permettent de dispenser aux étudiants des remises à niveaux préalables.

Ces dispositifs, associés aux possibilités de réorientation en début et en fin du premier semestre de première année, contribuent à la réussite générale des étudiants et à la réduction du taux d'échec en 1<sup>ère</sup> année.

Le volume horaire des enseignements représente entre 650 et 700h par an.

[Programme détaillé des enseignements](#)

## Contrôle des connaissances

[Double licence Économie-Mathématiques](#)

[Licence Economie-Gestion](#)

[Modalités de Contrôle des connaissances générales](#)

## Aménagements particuliers

Les étudiants ayant validé les matières de la double licence se verront décerner la Licence d'Économie et la Licence de Mathématiques (soit 360 ECTS). Seuls les étudiants régulièrement inscrits dans le parcours « Sciences actuarielles et financières » des deux filières pourront suivre les cours de la double Licence et prétendre aux deux diplômes.

## Conditions d'accès

*La double licence est sélective. Une formation de **BAC S ou ES (option Math)** est demandée.*

Pour être inscrit dans les formations universitaires conduisant au diplôme de licence, vous devez justifier :

- soit du baccalauréat ;
- soit du diplôme d'accès aux études universitaires ;
- soit d'un diplôme français ou étranger admis en dispense ou en équivalence du baccalauréat, en application de la réglementation nationale ;
- soit d'une validation d'études, d'acquis ou d'expériences professionnelles.

La procédure de recrutement en 1<sup>ère</sup> année de Licence se fait en ligne sur [Parcoursup](#)

Si vous êtes en reprise d'études, nous vous invitons à consulter au préalable la [page dédiée](#)

Si vous êtes étudiant étranger, nous vous invitons à consulter au préalable la [page dédiée](#)

## Droits de scolarité

En pratique, les étudiants s'inscrivent tous les ans dans les deux filières (droits d'inscription complets pour la première inscription, réduits pour la seconde inscription).

## Poursuite d'études

Au terme de leur Licence, les étudiants peuvent envisager une poursuite d'étude dans tout master demandant une licence de mathématiques ou d'économie. Le [Master Actuariat](#), proposé à l'Université du Mans, est un master regroupant les deux domaines. La préparation aux concours d'entrée des écoles d'actuariat est également possible.

Ces études peuvent déboucher sur une formation professionnalisante.

### Quelques exemples de poursuites d'études observées :

\* Actuariat

M1 dans le Master Actuariat du Mans (après la L3)

L3 à l'ISFA de Lyon (après la L2 ou la L3)

EURIA à Brest (après la L3)

L3 Actuariat à Strasbourg (après la L2)

\* Econométrie / Data Scientist / Big Data

Master d'Econométrie à Orléans

ENSAI (après la L3)

\* Math Appliquées à la Finance

Master Mathématiques et Applications (Université Pierre et Marie Curie)

Master 1 Math Economie-Finance (U Paris 1 Sorbonne)

Master Finance (IAE Tours)

Master de Paris-Saclay (poursuites d'études possibles : X, ENSAE, Dauphine)

Master Finance parcours sciences de l'immobilier (Paris-Nanterre)

Master Finance d'Evry

L3 Math à Dauphine (après la L2).

\* Ecoles de commerce

EDHEC Business School (sur titre après la L2 et la L3)

AUDENCIA (après la L3)

\* Ecoles d'ingénieurs

INSA (Rennes), IMT Lille-Douai, IMT Atlantique.

\* Autres

Master Métiers de l'Enseignement de l'éducation et de la Formation

Master Informatique (Nantes)

## Passerelles et réorientation

Au cours de la double licence, des réorientations vers la licence d'Economie-Gestion ou de Mathématiques sont possibles.

## Contacts

Responsable de la Licence Eco-Maths  
dl-ecomaths@univ-lemans.fr

### Contact administratif

UFR Droit, Sciences Economiques et de Gestion - Scolarité  
scol-ecodroit@univ-lemans.fr  
Tel. 02 43 83 38 16 / 31 22

UFR Sciences et Techniques - Scolarité  
sco-sciences@univ-lemans.fr



# Parcours Banque, Finance, Assurance - LICENCE Economie

## PLUS D'INFOS

**Durée** : 3 ans

### Public concerné

- \* Formation initiale
- \* Formation continue

## Présentation

La licence d'Économie offre la possibilité d'acquérir les compétences nécessaires à l'inscription dans des Masters d'Assurance, de Finance et/ou d'Assurance, ainsi que dans les formations d'économistes d'entreprise. Un accent particulier est mis sur la maîtrise des outils et méthodes quantitatives (informatique, analyse de données). Les diplômés de la Licence d'économie sont des spécialistes de l'assurance, de la finance et du traitement de données. Compétences particulièrement recherchées par les entreprises.

## Contenu de la formation

**Licence 1 Économie-Gestion** : À l'issue de cette première année, les étudiants ont acquis des connaissances de base utiles à la compréhension de l'environnement économique et financier. Les enseignements sont essentiellement tournés vers l'économie et complétés par des cours d'initiation à la gestion, de langues et d'informatique.

À noter qu'un dispositif de **remédiation** est organisé pour accompagner certains étudiants de façon à leur permettre un apprentissage progressif : pour ceux-ci la première année (Licence 1) est effectuée en 2 ans, avec des cours de renforcement et de soutien.

**Licence 2 Économie-Gestion** : La seconde année de Licence offre un début de spécialisation en permettant aux étudiants de choisir entre deux parcours : le parcours Banque, Finance, Assurance et le parcours Entreprise.

**Licence 3 Économie** : La licence d'Économie offre la possibilité d'acquérir les compétences nécessaires à l'inscription dans des Masters d'Assurance, de Finance et/ou d'Assurance, ainsi que dans les formations d'économistes d'entreprise. Un accent particulier est mis sur la maîtrise des outils et méthodes quantitatives (informatique, analyse de données). Les diplômés de la Licence d'économie sont des spécialistes de l'assurance, de la finance et du traitement de données. Compétences particulièrement recherchées par les entreprises.

## Organisation de la formation

Semestre 1 L Economie et Gestion - commun Eco-Gestion

---

- liste UE S1 commun ECOGES (Obligatoire)
- 1 UE parmi 2

- choix de 1 UE parmi 2 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)
  - Histoire économique 1
  - Histoire de la gestion

- Introduction à l'économie
- Introduction à la gestion
- Méthodes comptables 1
- Calcul économique 1
- Problèmes Macroéconomiques
- Anglais 1
- Culture et compétences numériques
- Introduction aux outils d'analyse quantitative

## Semestre 2 L Economie et Gestion - commun Eco-Gestion

---

- *Semestre 2 L EG commun (Obligatoire)*
  - Probabilités
  - 1 UE parmi 3
    - choix de 1 UE parmi 3 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)
      - Histoire économique 2
      - Introduction à la gestion des entreprises de l'ESS
      - Préparation au TOEIC
- Analyse microéconomique
- Analyse macroéconomique
- Méthodes comptables II
- Introduction au droit
- Anglais 2
- PPP
- Environnement informatique
- Communication numérique

## Semestre 3 Banque Finance Assurance

---

- *Semestre 3 L EG B&F (Obligatoire)*
  - Statistiques
  - Introduction à la GRH
  - Mathématiques financières
  - Introduction au Marketing
  - Banque et monnaie
  - Microéconomie
  - Croissance et développement
  - Calcul économique 2
  - Anglais 3
  - Unité d'enseignement d'ouverture

- *Liste des UEO au Semestre 3 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
  - SPORT– découverte/amélioration d'une APS
  - SPORT–amélioration/perfectionnement d'une APS
  - Culture musicale
  - Transmettre son expérience à un public lycéen
  - Promotion de la santé (Addiction-Sexualité-Stress)
  - Chants du monde
  - Atelier de percussions
  - Dessin peinture
  - Théâtre
  - Danse africaine
  - Ecriture radiophonique
  - Regard du spectateur
  - Slam poésie
  - Accompagnement et tutorat
  - Initiation à l'histoire ancienne
  - L'Angleterre des années 1910 à travers la série DowntonAbbey
  - La fabrique des mots
  - Naissance des religions
  - Renforcement en langue et culture espagnoles - intermédiaire
  - Préparation au Test Of English as a Foreign Language-avancé
  - Découverte de la langue et la culture polonaises
  - Découverte de la langue et la culture coréennes - débutant
  - Découverte de la langue et de la culture russe - débutant
  - Découverte de la langue et de la culture espagnoles (A1)
  - De l'enregistrement à la reproduction de la musique
  - Génétique & Problèmes de Société
  - Théorie des Jeux, probabilités et hasard
  - Préserver l'environnement
  - Prévention et secours civique

- Méthodes pour la recherche d'emploi
- Informatique et programmation I

#### Semestre 4 Banque Finance Assurance

---

- *Semestre 4 L EG B&F (Obligatoire)*
  - Economie internationale
  - Économie du travail
  - Introduction à l'économétrie
  - Macroéconomie
  - Institutions financières
  - Comptabilité de gestion
  - Optimisation
  - Estimation et théorie des tests
  - Anglais 4
  - Unité d'enseignement d'ouverture

- *Liste des UEO au Semestre 4 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
  - SPORT– découverte/amélioration d'une APS
  - SPORT–amélioration/perfectionnement d'une APS
  - Connaissance du handicap
  - Promotion de la santé (Addiction-Sexualité-Stress)
  - Création artistique autour du décor
  - Découverte du langage musical autour du piano
  - Regard du spectateur
  - Jazz vocal et impro
  - Accompagnement et tutorat
  - Association-élu: Valorise ton engagement
  - Création ou reprise d'entreprise
  - Initiation à la criminolo
  - La gendarmerie nationale: des missions au coeur de la cité
  - Géographie des Ameriques Latines
  - Asies : sociétés, cultures, histoires et territoires
  - Renforcement en langue et culture espagnoles - intermédiaire
  - Préparation au Test Of English as a Foreign Language-avancé
  - Découverte de la langue et de la culture chinoises
  - Découverte de la langue et de la culture espagnoles (A1)
  - Renforcement en langue et culture Coréennes
  - Génétique & Problèmes de Société
  - Prévention et secours civique
  - Connaissance du corps humain
  - Acoustique Musique Lutherie
  - La chimie dans l'assiette

- Informatique et programmation II

#### Semestre 5 Banque Finance Assurance

---

- *Semestre 5 L EG B&F (Obligatoire)*
  - Traitement économique du risque
  - Environnement économique et financier
  - Management
  - Econométrie approfondie
  - Économie Monétaire & Échange
  - Mathématiques financières approfondies
  - Microéconomie approfondie
  - Théorie des jeux
  - Anglais 5
  - Unité d'enseignement d'ouverture

- Liste des UEO au Semestre 5 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)
  - SPORT– découverte/amélioration d'une APS
  - SPORT–amélioration/perfectionnement d'une APS
  - Culture musicale
  - Transmettre son expérience à un public lycéen
  - Promotion de la santé (Addiction-Sexualité-Stress)
  - Chants du monde
  - Atelier de percussions
  - Dessin peinture
  - Théâtre
  - Danse africaine
  - Ecriture radiophonique
  - Regard du spectateur
  - Slam poésie
  - Accompagnement et tutorat
  - Initiation à l'histoire ancienne
  - L'Angleterre des années 1910 à travers la série DowntonAbbey
  - La fabrique des mots
  - Naissance des religions
  - Renforcement en langue et culture espagnoles - intermédiaire
  - Préparation au Test Of English as a Foreign Language-avancé
  - Découverte de la langue et la culture polonaises
  - Découverte de la langue et la culture coréennes - débutant
  - Découverte de la langue et de la culture russe - débutant
  - Découverte de la langue et de la culture espagnoles (A1)
  - De l'enregistrement à la reproduction de la musique
  - Génétique & Problèmes de Société
  - Théorie des Jeux, probabilités et hasard
  - Préserver l'environnement
  - Prévention et secours civique

## Semestre 6 Banque Finance Assurance

---

- UE L3 banque (Obligatoire)
  - Analyse de données
  - Economie et Finance internationale
  - Gestion de production
  - Finance de marché
  - Équilibre général
  - Finance publique
  - Macro-dynamique
  - Marketing II
  - Anglais 6
  - Stage et mémoire

## Contrôle des connaissances

### L1 Économie-Gestion

### Licence Économie-Gestion

### Modalités de Contrôle des connaissances générales

## Conditions d'accès

Pour être inscrit dans les formations universitaires conduisant au diplôme de licence, vous devez justifier :

- soit du baccalauréat ;
- soit du diplôme d'accès aux études universitaires ;
- soit d'un diplôme français ou étranger admis en dispense ou en équivalence du baccalauréat, en application de la réglementation nationale ;
- soit, d'une validation d'études, d'acquis ou d'expériences professionnelles.

La procédure de recrutement en 1<sup>ère</sup> année de Licence se fait en ligne sur [parcoursup](#)

Si vous êtes en reprise d'études, nous vous invitons à consulter au préalable la [page dédiée](#)

Si vous êtes étudiant étranger, nous vous invitons à consulter au préalable la [page dédiée](#)

## Poursuite d'études

- Master Monnaie, Banque, Finance, Assurance
- Master Économie du travail et ressources humaines

Les étudiants pourront également postuler dans d'autres Masters en Économie ou Gestion en France.

## Insertion professionnelle

La licence Économie n'a pas pour objectif premier l'insertion professionnelle mais la préparation des étudiants à la poursuite d'études en Master, les étudiants souhaitant intégrer le marché du travail pourront prétendre à des postes tels que :

- Chargé d'études actuarielles
- Chargée d'études statistiques
- Bancassurance
- Consultant en assurance
- Chargé de recrutement
- Chargé de mission RH

## Contacts

Sébastien Menard  
Sebastien.Menard@univ-lemans.fr

### Contact administratif

UFR Droit, Sciences Economiques et de Gestion - Scolarité  
scol-ecodroit@univ-lemans.fr



# CUPGE-Cycle préparatoire aux grandes écoles

## PLUS D'INFOS

### Public concerné

- \* Formation initiale

## Présentation

- \* Le Cycle Universitaire Préparatoire aux Grandes Ecoles de commerce (CUPGE) est en cursus d'excellence à capacité limitée (30 étudiants) adossé à et **en complément** des 6 semestres des licences d'économie et de gestion (double cursus en L3).
- \* Le CUPGE permet de préparer l'admission directe en 2<sup>ème</sup> année d'école de commerce (concours AST2), tout en validant les Licences d'Économie et de Gestion.

## Objectifs

- \* Le parcours CUPGE est un cycle **universitaire**, c'est-à-dire un cycle axé sur les savoirs universels et fondamentaux.
- \* Son socle est la **formation théorique en économie**
- \* La mission de l'équipe d'enseignants-chercheurs et d'enseignants est de former l'esprit de l'étudiant afin que celui-ci franchisse différents paliers intellectuels lui permettant d'atteindre (en 5 ans minimum) le niveau attendu d'un cadre dirigeant, d'un chef d'entreprise, d'un directeur administratif et financier, d'un directeur général des services, d'un responsable politique, d'un doctorant...
- \* Les étudiants du CUPGE forment une classe unique (30 étudiants) et suivent les cours principalement en petits groupes dès la 1<sup>ère</sup> année. Ce type d'enseignements favorise l'interaction pédagogique entre enseignants et étudiants et permet un suivi personnalisé.
- \* Le CUPGE est un **cycle d'excellence** exigeant un travail personnel important. En sa qualité de cycle universitaire, il repose aussi sur le principe d'une démarche d'approfondissement des connaissances : les lectures personnelles de l'étudiant (romans, essais, quotidiens ou hebdomadaires d'actualité, ...) sont un élément structurant de sa formation.
- \* En 5<sup>ème</sup> et 6<sup>ème</sup> semestres du cursus, les étudiants préparent le TAGE MAGE, une certification en Anglais et les épreuves orales des concours « Admission Sur Titre 2 » (AST2) des Écoles de Commerce.

### # A titre personnel, les étudiants peuvent passer les concours d'entrée en 1<sup>ère</sup> année d'École de Commerce en fin de Licence 2.

- \* A la fin du CUPGE, puisqu'ils auront obtenu leurs Licences d'Économie et de Gestion, les étudiants peuvent aussi faire le choix de poursuivre leurs études en Master d'Économie ou de Management dans toute université, institut ou école.
- \* Le CUPGE est un **cursus diplômant**. En plus de la Double Licence d'Économie-Gestion, l'étudiant obtient un :

Diplôme Universitaire Préparatoire aux Grandes Ecoles (DUPGE) / Graduate Certificate in Economics and Humanities

## Les + de la formation



## \* Quelques enseignants-chercheurs et enseignants de l'équipe pédagogique

Céline **BORELLO**, Professeure des Universités en Histoire Moderne, Histoire politique et culturelle du religieux, Histoire du protestantisme, Histoire des idées politiques, Histoire des rapports interchrétiens

Renaud **BOUCHET**, Maître de Conférences en Histoire de l'art contemporain

Laurent **BOURQUIN**, Professeur des Universités en Histoire Moderne, Histoire de la noblesse française à l'époque moderne, Histoire de la politisation à l'époque moderne.

Arnaud **CHERON**, Professeur des Universités en Sciences Économiques, Macroéconomie, Évaluation des Politiques d'Emploi et de Formation.

Emmanuel **DAUBY**, Professeur Agrégé d'Anglais, Responsable de la certification en langues à Le Mans Université

Loïc **DUPARQUET**, Maître de Conférences en Sciences Économiques, Histoire des Faits Économiques, Histoire de la Pensée Économique, Histoire et Innovations Financières.

Xavier **FAIRISE**, Professeur des Universités en Sciences Économiques, Macroéconomie, Institutions du Marché du Travail, Économie Politique, Idées et Institutions Politiques et Économiques.

Françoise **FROGER**, Conservatrice du Musée de Tessé, Le Mans.

Jean-Pascal **GAYANT**, Professeur des Universités en Sciences Économiques, Economie de la Décision, Microéconomie, Économie du Sport.

Olivier **HANNE**, Professeur Agrégé, Docteur en histoire, Professeur à St-Cyr Coëtquidan.

Thierry **JOLIVET**, Professeur des Universités en Sciences de Gestion, Gestion des Ressources humaines, Relations Professionnelles, Théorie des Organisations

Franck **LAURENT**, Professeur des Universités en Littérature, Œuvre de Victor Hugo, Romantismes et Orientalisme.

Benoît **MUSSET**, Maître de Conférences en Histoire Moderne, Histoire du vignoble, histoire des institutions marchandes.

Simon **PETITRENAUD**, Maître de Conférences en Informatique et Mathématiques.

Jean-Baptiste **PIERCHON**, Maître de Conférences en Histoire du Droit, Histoire du droit et des institutions, Histoire des idées politiques.

Sabrina **ROBERT-CUENDET**, Professeure des Universités en Droit Public, Droit International Economique, Droit des Espaces et Protection de l'Environnement, Droit du Sport.

Thomas **WEITZENBLUM**, Professeur des Universités en Sciences Économiques, Économie Politique, Cycle de Vie et Inégalités Économiques.

## Contenu de la formation

\* Le cursus CUPGE est adossé au parcours Banque, Finance (Économie) de la Licence d'Économie Gestion

Une année de Licence correspond à un peu plus de 500 heures d'enseignement. Le cycle CUPGE est un complément de formation de 100 heures (par an).

Sur les 3 années de Licence, 300 heures d'enseignement sont donc dispensées en « Culture Générale et Histoire des Mondes Contemporains », Mathématique, Langues Vivantes (Anglais + Allemand ou Espagnol) ainsi qu'en préparation au concours AST2.

**\* Format de principe d'un semestre**

. Culture Générale et Histoire des mondes contemporains : 2 heures 30 semaine/10 semaines

. LV1 renforcée (Anglais) : 1 heure **supplémentaire** par semaine /10 semaines

. LV2 (Allemand ou Espagnol) : 1 heure 30 par semaine /10 semaines

## Organisation de la formation

### Semestre 1 L Economie et Gestion - commun Eco-Gestion +CUPGE

---

- *UE S1 L1 ECO CUPGE (Obligatoire)*

- Introduction à l'économie
- Introduction à la gestion
- Méthodes comptables 1
- Calcul économique 1
- Problèmes Macroéconomiques
- Histoire économique 1
- Anglais 1
- Culture et compétences numériques
- Introduction aux outils d'analyse quantitative

### Semestre 1 - CUPGE éco-gestion

---

- *Semestre 1 - CUPGE éco-gestion (Obligatoire)*

- LV2 (Allemand ou Espagnol)
  - *LV2 (Allemand ou Espagnol) (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
    - Allemand
    - Espagnol

- Culture Générale et Histoire des Mondes Contemporains
- Compléments Maths

### Semestre 2 L Economie et Gestion - commun Eco-Gestion +CUPGE

---

- *UE S2 L1 ECO CUPGE (Obligatoire)*

- Probabilités
- Analyse microéconomique
- Analyse macroéconomique
- Méthodes comptables II
- Introduction au droit
- Histoire économique 2
- Anglais 2
- PPP
- Environnement informatique
- Communication numérique

### Semestre 2 - CUPGE éco-gestion

---

- *Semestre 2 - CUPGE éco-gestion (Obligatoire)*
  - LV2 (Allemand ou Espagnol)
    - *LV2 (Allemand ou Espagnol) (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
      - Allemand
      - Espagnol
  
- Culture Générale et Histoire des Mondes Contemporains
- Anglais CUPGE

### Semestre 3 L Economie et Gestion - Banque et Finance

---

- *Semestre 3 L EG B&F (Obligatoire)*
  - Statistiques
  - Introduction à la GRH
  - Mathématiques financières
  - Introduction au Marketing
  - Banque et monnaie
  - Microéconomie
  - Croissance et développement
  - Calcul économique 2
  - Anglais 3
  - Unité d'enseignement d'ouverture

- *Liste des UEO au Semestre 3 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
  - SPORT– découverte/amélioration d'une APS
  - SPORT–amélioration/perfectionnement d'une APS
  - Culture musicale
  - Transmettre son expérience à un public lycéen
  - Promotion de la santé (Addiction-Sexualité-Stress)
  - Chants du monde
  - Atelier de percussions
  - Dessin peinture
  - Théâtre
  - Danse africaine
  - Ecriture radiophonique
  - Regard du spectateur
  - Slam poésie
  - Accompagnement et tutorat
  - Initiation à l'histoire ancienne
  - L'Angleterre des années 1910 à travers la série DowntonAbbey
  - La fabrique des mots
  - Naissance des religions
  - Renforcement en langue et culture espagnoles - intermédiaire
  - Préparation au Test Of English as a Foreign Language-avancé
  - Découverte de la langue et la culture polonaises
  - Découverte de la langue et la culture coréennes - débutant
  - Découverte de la langue et de la culture russe - débutant
  - Découverte de la langue et de la culture espagnoles (A1)
  - De l'enregistrement à la reproduction de la musique
  - Génétique & Problèmes de Société
  - Théorie des Jeux, probabilités et hasard
  - Préserver l'environnement
  - Prévention et secours civique

- Méthodes pour la recherche d'emploi
- Informatique et programmation I

#### Semestre 3 - CUPGE éco-gestion

---

- *UE S3 CUPGE (Obligatoire)*
  - LV2 (Allemand ou Espagnol)
    - *LV2 CUPGE S3 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
      - Allemand
      - Espagnol
- Culture Générale et Histoire des Mondes Contemporains
- Anglais CUPGE

#### Semestre 4 L Economie et Gestion - Banque et Finance

---

- *Semestre 4 L EG B&F (Obligatoire)*
  - Economie internationale
  - Économie du travail
  - Introduction à l'économétrie
  - Macroéconomie
  - Institutions financières
  - Comptabilité de gestion
  - Optimisation
  - Estimation et théorie des tests
  - Anglais 4
  - Unité d'enseignement d'ouverture
    - *Liste des UEO au Semestre 4 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
      - SPORT– découverte/amélioration d'une APS
      - SPORT–amélioration/perfectionnement d'une APS
      - Connaissance du handicap
      - Promotion de la santé (Addiction-Sexualité-Stress)
      - Création artistique autour du décor
      - Découverte du langage musical autour du piano
      - Regard du spectateur
      - Jazz vocal et impro
      - Accompagnement et tutorat
      - Association-élu: Valorise ton engagement
      - Création ou reprise d'entreprise
      - Initiation à la criminolo
      - La gendarmerie nationale: des missions au coeur de la cité
      - Géographie des Ameriques Latines
      - Asies : sociétés, cultures, histoires et territoires
      - Renforcement en langue et culture espagnoles - intermédiaire
      - Préparation au Test Of English as a Foreign Language-avancé
      - Découverte de la langue et de la culture chinoises
      - Découverte de la langue et de la culture espagnoles (A1)
      - Renforcement en langue et culture Coréennes
      - Génétique & Problèmes de Société
      - Prévention et secours civique
      - Connaissance du corps humain
      - Acoustique Musique Lutherie
      - La chimie dans l'assiette

- Informatique et programmation II

#### Semestre 4 - CUPGE éco-gestion

---

- *UE CUPGE S4 (Obligatoire)*
  - LV2 (Allemand ou Espagnol)
    - *LV2 CUPGE S4 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
      - Allemand
      - Espagnol
- Culture Générale et Histoire des Mondes Contemporains
- Anglais CUPGE

#### Semestre 5 - CUPGE éco-gestion

---

- *Liste S5 CUPGE 3 (Obligatoire)*
  - Culture Générale et Préparation au concours AST2
  - Anglais CUPGE
  - LV2 (Allemand ou Espagnol)
    - *LV2 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
      - Allemand
      - Espagnol

## Semestre 6 - CUPGE éco-gestion

---

- *S6 DU CUPGE (Obligatoire)*
  - LV2 (Allemand ou Espagnol)
    - *LV2 (A choix: 1 Nombre d'ELP max à choisir 1)*
      - Allemand
      - Espagnol
  - Culture Générale et Préparation au concours AST2
  - Anglais CUPGE

## Contrôle des connaissances

[1ère année CUPGE](#)

[2ème année CUPGE](#)

[Licence Économie-Gestion](#)

[Modalités de Contrôle des connaissances générales](#)

## Conditions d'accès

### Admission en 1ère année :

Candidature sur la plateforme Parcoursup (onglet : Cycle universitaire préparatoire aux grandes écoles)

### Admission parallèle en 2ème année :

Conditions : Avoir validé une L1 d'Économie Gestion (avec un excellent dossier) ou avoir validé une CPGE 1 ECS ou ECE

Candidatures à envoyer directement à [jpgayant@univ-lemans.fr](mailto:jpgayant@univ-lemans.fr)

## Public cible

Spécialités Maths + Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques

et

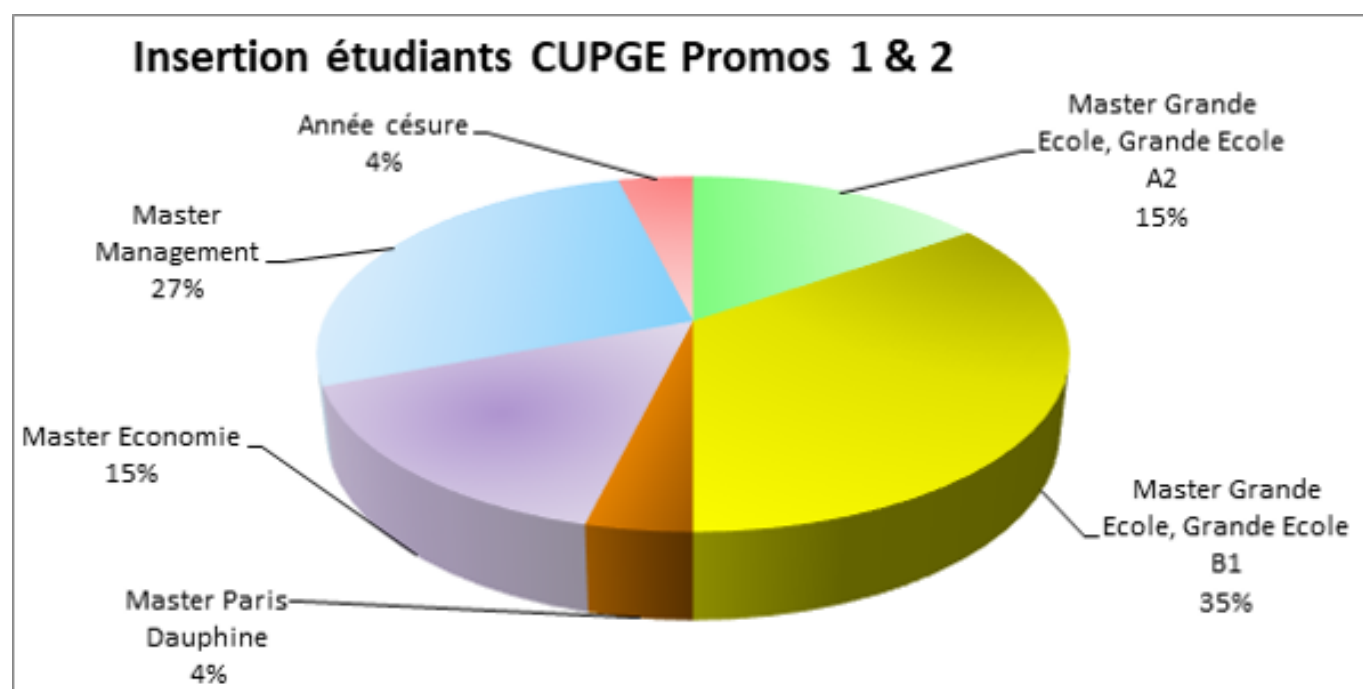
## Droits de scolarité

Droits d'inscription nationaux + Droits spécifiques CUPGE (198 € par an)

## Poursuite d'études

- \* 100 % des étudiants sont admis en Master d'Écoles ou d'Universités
- \* Plus de 50 % des étudiants sont admis dans les "Masters Grandes Écoles" d'Écoles de Commerce de rang A2 & B1 (EDHEC, Audencia, Neoma, Kedge, Skema) ou à l'Université Paris Dauphine
- \* L'autre partie des étudiants fait le choix de poursuivre ses études en Masters d'Économie ou de Management en Universités (principalement en Universités parisiennes et/ou IAE)

En un coup d'œil (insertion des 26 étudiants des deux premières promotions) :



Grandes Ecoles A2 : EDHEC, Audencia

Grandes Ecoles B1 : Neoma, Kedge, Skema

Dans le détail :

- \* **La 1<sup>ère</sup> promotion (2018-2021)** d'étudiants a obtenu des résultats très satisfaisants. Les 15 étudiants inscrits en CUPGE 3 ont tous obtenus leurs diplômes de Licence et leur Diplôme d'Université (DU) CUPGE.

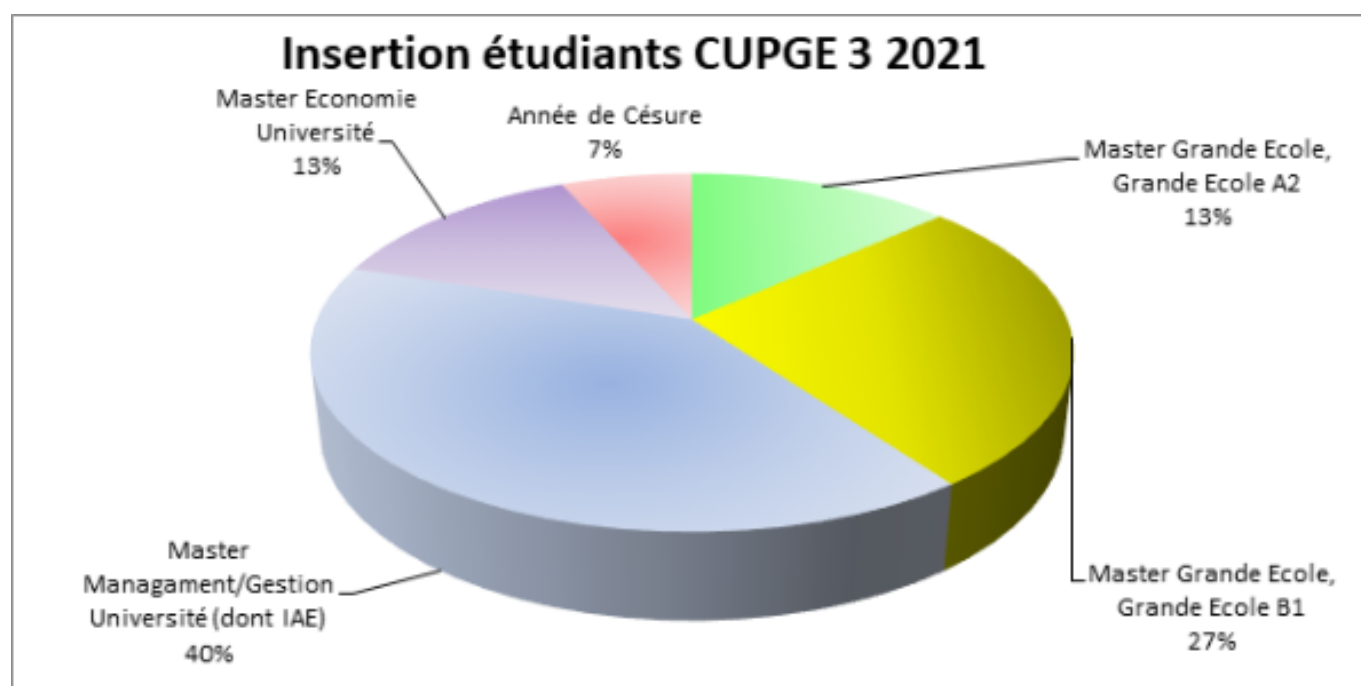
Seuls 8 étudiants sur 15 ont choisi de passer les concours AST2 des Grandes Ecoles. Tous ont été admissibles à plusieurs écoles. Suite aux épreuves d'admission :

- \* 2 étudiants ont été admis en Master Grande Ecole d'une Ecole de rang A2 (Audencia, 2)
- \* 4 étudiants ont été admis en Master Grande Ecole d'une Ecole de rang B1 (Neoma Rouen, 1 - Neoma Reims, 1 - Kedge Bordeaux, 1 - Skema Sophia Antipolis, 1)
- \* 1 étudiant a été admis en Master Grande Ecole d'une Ecole de rang B2 mais a préféré une poursuite d'études en Master d'IAE
- \* 1 étudiant admissible aux épreuves de plusieurs écoles (incluant de rang A2) n'a pas passé les oraux d'admission suite à son admission au Master Trésorerie d'Entreprise de l'Université Paris 1

En outre :

- \* 4 étudiants ont été admis en Master 1 de Management/Gestion en Universités (dont 2 en IAE)
- \* 2 étudiants ont été admis en Master 1 d'Economie en Universités
- \* 1 étudiant a choisi de s'engager dans une année de césure

Enfin, il est à noter qu'un étudiant de CUPGE 2 a été admis en Magistère d'Economie de l'Université Paris 1 au 1<sup>er</sup> septembre 2021.



\* **La 2<sup>ème</sup> promotion (2019-2022)** d'étudiants a obtenu des résultats remarquables. Les 11 étudiants inscrits en CUPGE 3 ont tous obtenus leurs diplômes de Licence et leur Diplôme d'Université (DU) CUPGE.

7 étudiants sur les 11 ont choisi de passer les concours AST2 des Grandes Ecoles. **Tous ont été admis à plusieurs écoles** de rang B2 au moins. Suite aux épreuves d'admission :

- \* 2 étudiants ont été admis en Master Grande Ecole d'une Ecole de rang A2 (EDHEC, 2)



\* 5 étudiants ont été admis en Master Grande Ecole d'une Ecole de rang B1 (Neoma, 3 - Skema, 2)

De plus

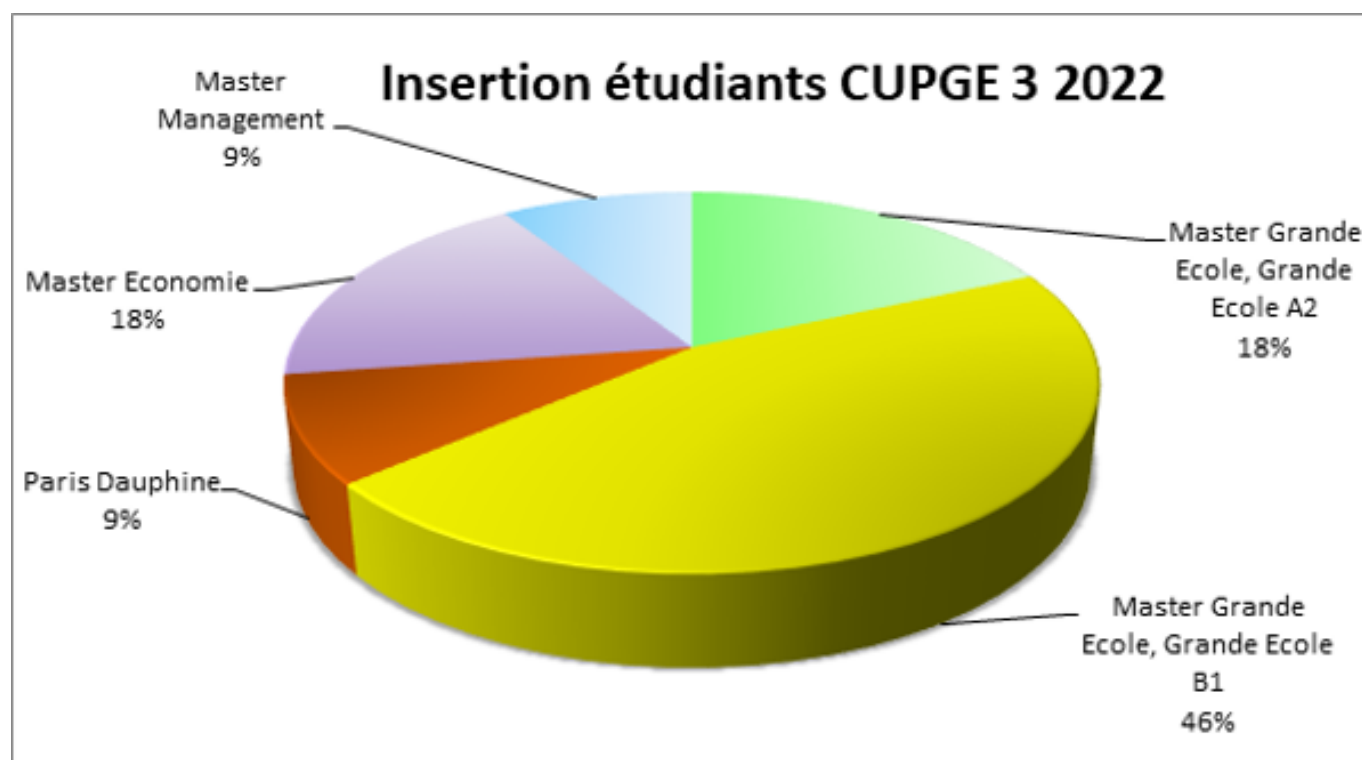
\* 1 étudiante a été admise à l'Université Paris-Dauphine

Enfin :

\* 1 étudiant a été admis en Master 1 de Management (Trésorerie d'Entreprise, Université de Paris 1).

\* 1 étudiant a été admis en Master 1 d'Economie (Monnaie, Banque, Finance, Assurance, Université de Paris 1).

1 étudiante a été admise en Master 1 d'Economie et Systèmes d'Information (Systèmes d'Information et Aide à la Décision, Université de Lille).



## Contacts

### Contact administratif

UFR Droit, Sciences Economiques et de Gestion - Scolarité

[scol-ecodroit@univ-lemans.fr](mailto:scol-ecodroit@univ-lemans.fr)

Tel. 02 43 83 38 16 / 31 22

# Double-Licence Economie-Mathématiques, parcours Ecole d'Actuariat

## PLUS D'INFOS

**Durée** : 3 ans

**Public concerné**

\* Formation initiale

## Présentation

Le Mans Université s'est dotée d'une formation d'excellence en Actuariat depuis plusieurs années. Depuis la rentrée 2021, cette formation est structurée au sein d'une École d'actuariat sur trois années d'études.

La première année de l'EA est un parcours sélectif de la troisième année en double licence Mathématiques et Économie. Chaque semestre est structuré en 4 blocs (voir ci-dessous). Ces blocs d'enseignements permettent aux étudiants d'acquérir des compétences solides dans les unités fondamentales, ainsi qu'une ouverture en actuariat et en finance. L'équipe pédagogique est renforcée par des experts professionnels.

Cette première année débouche sur l'obtention d'une double licence Mathématiques et Économie.

Les promotions de petites tailles permettent un suivi individualisé des étudiants, qui participent à la vie de l'école notamment à travers l'association des étudiants du master actuariat (G.A.M.E) et des évènements professionnels organisés au sein de l'Institut du Risques et de l'Assurance.

## Contenu de la formation

\* **Bloc 1: Outils fondamentaux en mathématiques** (probabilités et statistiques, analyse fonctionnelle, équations différentielles...)

\* **Bloc 2 : Economie appliquée** (Macro et microéconomie, économétrie, théorie des jeux, ...)

Lors de premier semestre, les étudiants sélectionnés n'ayant pas fait d'économie auparavant suivent une remise à niveau en petit groupe, leur permettant de suivre les cours du second semestre.

\* **Bloc 3 : Actuariat et finance** (Introduction à l'actuariat, modélisation financière, traitement de données réelles, ...)

\* **Bloc 4 : Langues**

## Conditions d'accès

La première année d'EA est accessible après sélection des meilleurs dossiers aux :

\* Étudiants issus des écoles préparatoires scientifiques ou préparatoires économie et commerciale à dominante mathématiques.

\* Étudiants ayant validé une Licence 2 de Mathématiques ou d'une double Licence Mathématiques-Économie (hors le Mans Université), ayant obtenus des très bons résultats sur les deux années de licence.

Les étudiants ayant validé en 4 semestres la L2 de la double Licence Mathématique-Économie de Le Mans Université ont accès à la première année d'EA après validation de la commission de recrutement de l'EA.

**Tous** les étudiants doivent candidater sur la plateforme eCandidat. Les dates de dépôt des dossiers pour la rentrée 2022/23 seront communiquées sous peu.

## Poursuite d'études

Les étudiants ayant validé la première année d'EA ont accès à la deuxième année (Master Actuariat). Cette formation permet également de poursuivre en Master de Mathématiques appliquées, Economie, Finance ou Actuariat.

## Contacts

### Contact administratif

UFR Sciences et Techniques - Scolarité  
sco-sciences@univ-lemans.fr