

MAGISTÈRE

# Magistère de sciences économiques de Bordeaux



Faculté  
Économie, / université  
gestion et administration de BORDEAUX  
économique et sociale

## Objectifs de la formation

L'objectif du Magistère de Sciences Économiques est d'offrir aux étudiants une formation d'excellence qui alterne cours théoriques, cours appliqués, rencontres avec des professionnels et stages, tout en favorisant une forte ouverture à l'international.

## Métiers / débouchés

Dès l'inscription, les étudiants choisissent un des deux parcours du magistère :

- › MAGEVAL : qui les oriente vers les métiers de l'évaluation des politiques publiques dans les pays riches (dans des domaines aussi divers que le social, la santé, l'environnement, l'innovation, etc.) et les métiers du développement
- › MAGEFI : qui les oriente vers des carrières en banque, finance et commerce international

### **MAGEVAL**

#### **Métiers**

- › Chargé d'évaluation des politiques publiques
- › Chargé d'études socio-économiques
- › Métiers d'aide à la décision
- › Management et gestion d'enquêtes
- › Coordinateur-terrain de projets de recherche
- › Économiste-statisticien
- › Économiste de la santé
- › Chercheur en sciences économiques (économie publique, évaluation, développement)
- › Journaliste économique

#### **Débouchés**

- › Ministères, départements d'étude
- › Collectivités locales et territoriales
- › Institutions européennes
- › Organisations internationales (Nations Unies, Banque Mondiale, FMI, FAO, ILO, OCDE)
- › ONG, think tanks, cabinets d'étude et de conseil
- › Centres de recherche, instituts de prévision (ex : OFCE), instituts de statistique, médias

### **MAGEFI**

#### **Métiers**

- › Analyste financier
- › Asset manager
- › Risk manager
- › Auditeur
- › Consultant
- › Économiste bancaire
- › Responsable export
- › Conjoncturiste
- › Responsable de veille économique
- › Chercheur en sciences économiques (économie internationale, finance et macroéconomie)
- › Journaliste économique

#### **Débouchés**

- › Entreprises nationales ou multinationales
- › Institutions financières (banques, fonds d'investissement, société de courtage)
- › Cabinets d'étude et de conseil
- › Banque Centrale Européenne, organes de régulation financière
- › Organisations internationales (ex : OCDE)
- › Centres de recherche, instituts de prévision (ex : OFCE), instituts de statistique, médias

## Compétences développées

Les étudiants du Magistère sont formés aux outils théoriques et empiriques de haut niveau en sciences économiques (macroéconomie, microéconomie), méthodes quantitatives (optimisation, économétrie, VBA & Python, intelligence artificielle et « big data », prévision économique, évaluation d'impact).

Les étudiants bénéficient également de cours spécifiques et d'interventions professionnelles dans les domaines suivants :

### **MAGEVAL**

#### **Développement**

- › Économie du développement
- › Institutions et développement
- › Analyse démographique
- › Anthropologie économique
- › Santé, nutrition et développement
- › Travail, migration et urbanisation
- › Économie des inégalités

#### **Evaluation des politiques publiques**

- › Économie publique
- › Économie politique
- › Éthique et justice sociale
- › Économie de la santé
- › Économie des ressources naturelles
- › Politiques d'innovation
- › Bien-être et économie du bonheur
- › Économie du travail
- › Économie sociale et solidaire

#### **Outils et cours généraux**

- › Théorie des jeux
- › Microsimulation
- › Techniques d'enquête
- › Économétrie des données de panel
- › Économétrie spatiale
- › Système d'information géographique
- › Machine learning appliqué aux questions de développement
- › Économie expérimentale et comportementale

### **MAGEFI**

#### **Économie et Finance internationales**

- › Macroéconomie internationale
- › Croissance, crises et développement durable
- › Finance Internationale
- › Financement des pays émergents
- › Investissements directs étrangers
- › Commerce international
- › Organisation des échanges mondiaux
- › Interdépendances et comportements stratégiques
- › Intégration économique et monétaire
- › Régulation économique et financière
- › Modélisation macroéconomique et économétrie appliquées

#### **Finance**

- › Finance de marché
- › Finance d'entreprise
- › Analyse financière
- › Théorie de portefeuille
- › Gestion des risques
- › Marchés financiers
- › Marchés des matières premières
- › Valorisation d'actifs
- › Fiscalité et droit des opérations financières
- › Fusions et Acquisitions
- › Fintech
- › Capital Investment and Private Equity
- › Finance durable



## Les professionnels qui interviennent

› **Dans le parcours MAGEVAL** : OCDE, Agence Française de Développement, Banque Mondiale, Nations Unies (UNICEF, FAO, ONU Femmes), le Monde, départements d'études des ministères (DREES, DARES, ...), observatoires et instituts de recherche européens, etc.

› **Dans le parcours MAGEFI** : NATIXIS Global Asset Management, COFACE, Bpifrance, Pro BTP France, LGT Vestra, Fitch Ratings, CACEIS Investor Services, Spencer Stuart Singapore, Euler Hermes Global, Siparex Group, Crowe Global, ECB (European Central Bank), Banque de France, etc.

## PROFESSIONNALISATION

- › Des cours soft skills professionnel (rédaction de CV et lettre de motivation, préparation aux entretiens d'embauche)
- › Un stage chaque année (en entreprise, administration ou institut de recherche, en France ou à l'étranger)
- › Un coaching par le réseau des anciens dès la première année
- › Des rencontres after work et un séjour economic field trip (MAGEVAL) ou business trip (MAGEFI)

## INTERNATIONAL

L'internationalisation est une priorité avec :

- › 2 langues vivantes en petits groupes
- › 1 semestre à l'étranger
- › une montée en puissance des cours en anglais au fil des études

## MAGECO & ALUMNI CLUB

Association des étudiants du Magistère de sciences économiques de Bordeaux (MAGECO) et réseau des anciens :

- › LinkedIn
- › <http://magistere.economie.u-bordeaux.fr>



## Organisation de la formation

De type Grande École, la formation se déroule sur trois ans et permet d'acquérir trois diplômes :

- › la Licence d'économie-gestion
- › un Master en économie ou gestion
- › le diplôme de Magistère

Formation	MAGEVAL	MAGEFI
Licence 3	Cours de L3 + cours spécifiques MAGEVAL	Cours de L3 + cours spécifiques MAGEFI
	Cours spécifiques communs : langues, outils (ex : <i>machine learning</i> ) et <i>soft skills</i> à finalité professionnelle	
	Stage en France ou à l'étranger	
Master 1	Mobilité internationale (semestre 1)	Mobilité internationale (semestre 1)
	Cours sélectionnés* + Cours MAGEVAL	Cours sélectionnés** + Cours MAGEFI
	Cours spécifiques communs : langues, outils (ex : <i>machine learning</i> ) et <i>soft skills</i> à finalité professionnelle	
	Stage en France ou à l'étranger	
Master 2	<i>Spécialisation au choix</i>	<i>Spécialisation au choix</i>
	Évaluation des politiques publiques, économie du développement ou projets de développement	Orientation finance de marché, finance d'entreprise, finance verte ou économie et finance internationales
	Cours spécifiques communs : langues, outils (ex : <i>machine learning</i> ) et <i>soft skills</i> à finalité professionnelle	
	Stage en France ou à l'étranger	

\*Cours sélectionnés dans les Masters «Économie du Développement» et «Intelligence Économique»

\*\* Cours sélectionnés dans les Masters «Économie Internationale», «Monnaie-Banque-Finance-Assurance» et «Finance (IAE)»

# Conditions d'accès et sélection

## Conditions d'accès

- › Recrutement en L2 (Sciences économiques, MIASHS,...) et CPGE (prépa lettres et sciences sociales B/L, éco-gestion : Saclay D2, prépa commerce : ECS et ECE, prépa scientifiques)
- › Sélection des étudiants sur dossier de candidature puis entretien

## Condition de poursuite d'études dans le Magistère

- › minimum de 12/20 par année universitaire

## Frais de scolarité

- › frais additionnels pour le Magistère : 800 euros par an

## Nombre de places moyen

25 en MAGEVAL, 25 en MAGEFI

## Dossier

L'inscription se fait sur [eCandidat](#) de fin avril à fin mai selon le calendrier précis indiqué sur cette page:

<https://economie.u-bordeaux.fr/formations/magistere-de-sciences-economiques>

Le dossier comporte:

- une lettre de candidature (2 pages maximum), présentant (a) les motivations de votre candidature, (b) le choix du parcours MAGEFI ou MAGEVAL à motiver, et (c) un projet professionnel.
- un curriculum vitae
- un relevé détaillé des résultats scolaires post-baccalauréat ou universitaires.

**MAGISTER :**  
**EXCELLENCE FOR GLOBAL CAREERS**

## Infos pratiques

### Lieu de formation

Campus de Pessac  
Avenue Léon Duguit  
33608 Pessac Cedex  
Access : tram B > arrêt Montaigne-Montesquieu

### Site web

<https://magistere.economie.u-bordeaux.fr/>

## Contacts

### Responsable

- › Olivier Bargain  
olivier.bargain@u-bordeaux.fr

### Co-responsable

- › Cristina Badarau  
florina-cristina.badarau@u-bordeaux.fr

### Secrétariat

- › Frédéric Guyot  
frederic.guyot@u-bordeaux.fr