



Accès à la formation



Prérequis

- Être titulaires d'une licence en économie, MASS ou AES (à la condition d'avoir suivi des enseignements en économie) : étude du dossier de candidature par une commission pédagogique. Candidater en ligne sur APOFLUX courant juin.
- Pour les étudiants titulaires d'un autre diplôme : constitution d'un dossier d'équivalence. Télécharger le dossier de validation d'études sur le site du collège SSH : <https://college-ssh.univ-pau.fr>
- L'accès au master est également possible pour les salariés, sur dossier et dans le cadre d'équivalence et/ou de validation d'acquis professionnels.

Admission

- Pour les étudiants déjà inscrits dans une université française ou à l'UPPA :
 - En M1 : <https://www.monmaster.gouv.fr>
 - En M2 : <https://apoflux.univ-pau.fr/etudiant>
- Pour les titulaires de diplômes étrangers, référez-vous au site des relations internationales de l'UPPA : <https://ri.univ-pau.fr/fr/venir/mobilite-hors-programme.html>

Personnes en situation de handicap

L'équipe de la "Mission Handicap" vous accompagne tout au long de vos études supérieures : 05 59 40 79 00 - handi@univ-pau.fr

Équipe pédagogique

Les enseignements sont dispensés par les enseignants-chercheurs du CATT (Centre d'Analyse Théorique et de Traitement des données économiques) et par d'autres universitaires spécialistes du domaine, ainsi que par des professionnels disposant d'une grande expérience.

Contacts

UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR

Collège SSH
Sciences Sociales et Humanités

Bâtiment droit, économie, gestion
Avenue du Doyen Poplawski
BP 1633 - 64016 Pau Cedex
05 59 40 80 81

master.deg@univ-pau.fr
<https://college-ssh.univ-pau.fr>

Responsable de la formation

Jamal BOUOUIYOUR - UPPA TREE
jamal.bouoiyour@univ-pau.fr

Direction FTLV

Formation continue, apprentissage,
reprise d'études, VAE
05 59 40 78 88
accueil.forco@univ-pau.fr

Master
EIED
ÉCONOMIE
APPLIQUÉE

Europe, International,
Environnement et
Développement

Conception : Direction de la communication - Impression : Centre de reprographie - UPPA - Septembre 2023



<https://formation.univ-pau.fr/eied>

Présentation

Au sein de la mention économie appliquée, le master EIED offre les connaissances et outils d'analyse nécessaires pour appréhender les grands défis contemporains : mondialisation, inégalités, changement climatique, transition énergétique...

Le master forme les étudiants à la maîtrise des outils techniques indispensables à toute pratique des métiers d'économiste (économétrie, modélisation, logiciels SAS, GAMS, Mathematica...). Ces outils sont appliqués à une grande variété de problèmes micro et macroéconomiques, principalement dans les domaines de l'économie européenne et internationale, ainsi que ceux du développement et de l'environnement.

Atouts

- Le master EIED s'insère dans la démarche qualité initiée par l'UPPA.
- La formation est évaluée en continu.
- Des offres de stages et d'emploi sont proposées tout au long de l'année.
- Une formation d'excellence avec de nombreux enseignements traitant des questions économiques de l'Union européenne, internationales et de développement.
- Ce cursus permet et encourage une mobilité internationale et à la recherche en contexte international. Il accueille des étudiants de diverses nationalités.

Objectifs

Connaissance des principaux aspects économiques de la mondialisation, de l'intégration européenne et du développement et maîtrise des principaux outils techniques d'analyse dans ces domaines.

Parcours à finalité professionnelle

Les diplômés sont ainsi en possession d'un savoir sur le contexte dans lequel opèrent les entreprises et collectivités mais surtout d'un savoir-faire qui leur permet de s'adapter aux besoins de l'entreprise ou de la collectivité dans laquelle ils exerceront leurs compétences. Disposant de connaissances fondamentales, ils sont en mesure d'anticiper les changements qui interviennent dans leur environnement économique et institutionnel.

Parcours à finalité recherche

Les diplômés sont armés pour la recherche et le travail d'économie appliquée dans les domaines de l'économie internationale, européenne et de développement. Ils disposent d'une connaissance approfondie des cadres théoriques et des réalités empiriques, et d'une excellente maîtrise des outils de l'analyse. Ils peuvent mettre en exergue, dans le milieu professionnel, leurs capacités à effectuer des recherches et leur savoir-faire dans ce domaine.

Débouchés

Les diplômés du master EIED accèdent à des postes de haut niveau dans les carrières de l'économie, en particulier de l'économie internationale et du développement. Ils trouvent, pour la grande majorité, rapidement un emploi à l'issue de leur formation ; ils sont fréquemment embauchés dès la fin de leur stage, dans l'environnement d'accueil.

Parcours à finalité professionnelle : les diplômés s'orientent vers un emploi d'analyste économique. Les débouchés sont pour une grande part dans les banques, mais aussi les entreprises industrielles et commerciales, le plus souvent tournées vers les marchés européens et internationaux, les compagnies d'assurance et les collectivités territoriales.

Parcours à finalité recherche : les étudiants qui le suivent et poursuivent leur formation par un doctorat, accèdent aux métiers de l'enseignement et de la recherche en France et à l'étranger, dans les laboratoires publics, les centres de recherche privés, les services d'études des banques, des grandes entreprises et des administrations ou dans les grandes institutions européennes, internationales et de développement.

+ d'infos sur l'insertion professionnelle et les poursuites d'études - ODE UPPA : <https://ode.univ-pau.fr/fr/insertion-professionnelle.html>

Programme de la formation

La **première année** est commune avec le parcours Chargé d'Études Économiques et de Marchés qui s'appuie également sur des méthodes d'analyse économiques fondamentales. Les étudiants précisent leur orientation définitive en fin d'année.

La **seconde année** développe les spécificités de la formation, concrétisées par l'étude de méthodes quantitatives.

M1 - Semestre 1 (30 ECTS)

Outils quantitatifs appliqués à l'économie

- Analyse de données
- Statistiques appliquées
- Économétrie

Analyse économique

- Évaluation des politiques publiques
- Politiques économiques

Découverte - 3 matières au choix sur 4 :

- Marketing
- Commerce international
- Économie de politiques sociales
- Économie régionale et urbaine

Communication

- Langue vivante
- Insertion professionnelle / Stage

M2 - Semestre 3 (30 ECTS)

Enseignements obligatoires

- Économie européenne
- Développement durable
- Problématiques contemporaines du développement 1
- Macroéconomie internationale
- Modélisation des flux commerciaux
- Introduction aux outils de l'intelligence artificielle
- Mathématique appliqué à l'économie internationale
- Séminaire méthodologie mémoire
- Langue vivante

Outils d'analyse : en plus des enseignements d'économie appliquée, l'apprentissage des techniques quantitatives professionnalisantes occupe une place importante au sein du master. La maîtrise des principaux outils et techniques quantitatives (modélisation, économétrie...) est fondamentale dans le métier d'économiste, qu'il soit pratiqué au sein d'une entreprise, d'une collectivité ou dans le secteur de la recherche.

M1 - Semestre 2 (30 ECTS)

Outils quantitatifs appliqués à l'économie

- Systèmes d'information gestion bases de données
- Économétrie
- Statistiques et enquêtes

Analyse économique

- Analyse de la conjoncture
- Économie de l'environnement et de l'énergie

Spécialité - 1 matières au choix sur 2 :

- Économie du développement
- Politiques commerciales

Communication

- Langue vivante
- Introduction à la recherche (mémoire)

M2 - Semestre 4 (30 ECTS)

Enseignements obligatoires

- Économie géographique
- Problématiques contemporaines du développement 2
- Finance internationale
- Machine learning
- Projets :
 - Projet machine learning
 - Projet économétrique
 - Projet de modélisation
 - Projet d'évaluation socio-économique
- Langue vivante
- Mémoire ou rapport de stage