

Université d'Évry

MASTERS 1&2

Offre de formation 2022-2023



ARTS
LETTRES
LANGUES

DROIT
ÉCONOMIE
GESTION

SCIENCES
HUMAINES
ET SOCIALES

SCIENCES
TECHNOLOGIE
SANTÉ



université
PARIS-SACLAY

www.univ-evry.fr



ÉTUDIER À L'UNIVERSITÉ

L'Université d'Évry est membre-associée de l'Université Paris-Saclay qui a vu le jour le 1^{er} janvier 2020. Ce rassemblement d'établissements et d'organismes (3 universités, 4 grandes écoles, 6 ONR et 1 Institut des Hautes Études Scientifiques) a pour objet, sur le territoire sud francilien de renforcer l'accès à l'enseignement supérieur au plus grand nombre et de construire une université de recherche intensive de rang mondial qui concentrera 15% de la recherche française.

QUELQUES CHIFFRES



12 000
étudiants



18
laboratoires de recherche



9
écoles doctorales

154
formations

1 PÔLE
INSPÉ

Institut National Supérieur
du Professorat et de
l'Éducation (ancien ESPÉ)

1 IUT

Institut Universitaire
de Technologie

3 Centres de
Formation
en Alternance

1 Bibliothèque
Universitaire

Le cursus universitaire

est organisé autour de trois diplômes, Licence – Master – Doctorat. Ce système d'enseignement permet une harmonisation des cursus au niveau européen facilitant ainsi la mobilité des étudiants et offrant une meilleure

lisibilité des diplômes sur le marché du travail. Les études sont découpées en semestres, chacun correspondant à un nombre de crédits capitalisables et transférables (European Credit Transfert System - ECTS) :

LICENCE

6 semestres validés



180 crédits

MASTER

4 semestres supplémentaires validés



300 crédits

DOCTORAT

6 semestres supplémentaires validés



480 crédits

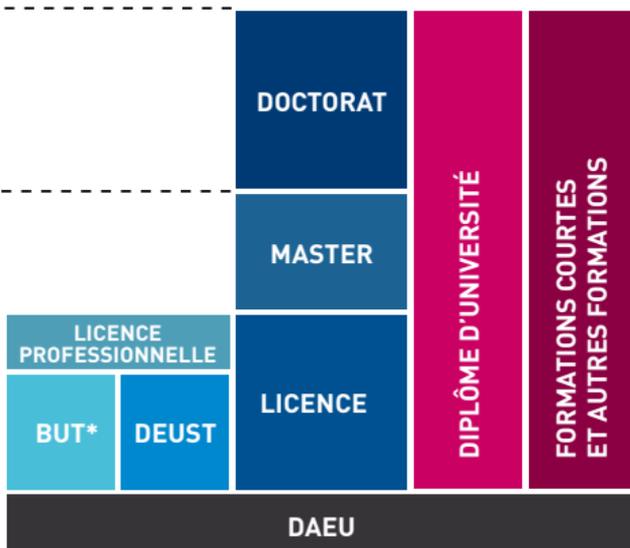
BAC +8

BAC +5

BAC +3

BAC +2

BAC



*À partir de la rentrée universitaire 2022-23, les BUT 1&2 remplaceront les DUT, les licences professionnelles évolueront progressivement en BUT 3.

LES FORMATIONS

Toutes nos formations sont accessibles en Formation Continue. Tous nos diplômes peuvent être obtenus par Validation des Acquis de l'Expérience.

HORS LMD

Préparations au concours CP'ENA : Classe préparatoire au Concours de l'ENA

Préparation à l'examen d'entrée au Centre Régional de Formation à la Profession d'Avocat CRFPA

Diplômes Universitaires

- Aide au passage des concours
- Créateur d'activité
- Délégué à la protection des données personnelles (DPO)*
- Diplôme Utilisation de Méthodes pour l'Orienteation (DUMO)
- DUETI - Diplôme d'Université d'Études Techniques Internationales
- Implantologie*
- Implantologie avancée*
- Orthodontie*

- Préparation à la conduite ferroviaire* en FC
- Préparation à l'orientation en apprentissage
- Préparation Physique et Ré-Athlétisation (PPREA)*
- Prép' Avenir
- Technicien d'Intervention d'Urgence Sociale Mauraudeur*

*accessible uniquement en Formation Continue

VALIDATION DES ACQUIS VAE OU VAPP

La **Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)** consiste à faire reconnaître officiellement les connaissances et les compétences acquises par l'activité professionnelle et extra-professionnelle. L'objectif de cette procédure est de délivrer un diplôme ou un titre dans sa totalité ou partiellement.

La **Validation des Acquis Professionnels et Personnels (VAPP)** permet à une personne non titulaire des titres ou diplômes requis de candidater à une formation de l'enseignement supérieur, sur la base de ses acquis personnels et professionnels.

CONTACT

01 69 47 71 01

Reprise d'études : fc@univ-evry.fr

VA : vae@univ-evry.fr

EN 2 ANS : MASTER

Il ouvre sur la recherche et prépare à la poursuite d'études en doctorat. Il prépare aussi à des métiers bien identifiés, impliquant des acteurs économiques dans la définition des programmes et dans les pratiques pédagogiques.

Ce livret présente l'ensemble des formations de Masters opéré sur le site d'Évry, ainsi que les formations dans lesquelles Évry intervient.

Graduate School Biosphera

Biologie Intégrative et Physiologie / Biologie-Santé

- Fi M1 Applied Systems and Synthetic Biology
- Fi M1 Biodiversité, Génomique et Environnement
- Fi M1 Biologie Intégrative et Physiologie Animale
- Fi M1 Biologie Intégrative et Physiologie Végétale
- Fi M2 Biodiversité, Génomique et Environnement
- Fi M2 Sciences du Végétal
- Fi M2 Systems and Synthetic Biology

Graduate School Chimie

Biologie-Santé / Chimie / Sciences du médicament

- Fi M1 Chimie
- Fa M1 Chimie et Sciences des Matériaux**

- Fi M2 Chimie Inorganique, Physique et du Solide*
- Fi M2 Chimie organique
- Fa M2 Chimie et Sciences des Matériaux**
- Fi M2 Ingénierie et Chimie des Biomolécules
- Fi M2 Instrumentation et Méthodes d'Analyse Moléculaire
- Fi M2 Polymères et Biomatériaux
- Fi M2 Recherche et développement en stratégies analytiques

Graduate School Droit

Droit de la propriété intellectuelle et du numérique

- Fi M2 Propriété intellectuelle fondamentale et technologies numériques

Droit de la santé

- Fi M1 Droit de la Santé
- Fi Fa M2 Droit de la Santé et des Biotechnologies

LÉGENDE

- Fi Université d'Évry Formation initiale
- Fa Université d'Évry Formation en apprentissage

Les intitulés de mentions et de parcours des formations sont sous réserve d'accréditation.

*Contrat de professionnalisation

**Diplôme de l'Université d'Évry



Droit des affaires

- Fi **M1** Droit des Affaires
- Fi **M1** Juriste d'Entreprise
- Fi Fa **M2** Droit de l'Immobilier des Affaires
- Fi **M2** Droit des Contrats d'Affaires
- Fi **M2** Fusions & Acquisitions
- Fa **M2** Juriste d'Entreprise

Droit international et droit européen

- Fi **M2** Droits de l'Homme et Droit Humanitaire

Droit public

- Fi **M1** Droit Public
- Fa **M2** Droit des Collectivités Territoriales
- Fi **M2** Droit Public des Affaires

Justice, procès et procédures**

- Fi **M1** Droit Privé Général
- Fi **M2** Carrière Judiciaires et Contentieux

Graduate School Économie & Management

Administration Économique et Sociale

- Fi **M1** Administration Économique et Sociale
- Fi Fa **M2** Administration de la Santé

Contrôle de gestion et audit organisationnel

- Fa **M1** Contrôle de Gestion et Audit Organisationnel*
- Fa **M2** Pilotage, Contrôle et Audit Organisationnel*

Comptabilité - contrôle - audit*

- Fa **M1** Comptabilité - Contrôle - Audit
- Fa **M2** Comptabilité - Contrôle - Audit

Économie

- Fi **M1** Economics
- Fi **M2** Économie

Finance

- Fi **M1** Finance
- Fi Fa **M2** Banque Finance
- Fi **M2** Gestion des Risques et des Actifs

Gestion de production, logistique, achats

- Fa **M1** Gestion de Production Logistique et Achats - parcours Management Global des Achats et Chaîne Logistique

Gestion de production, logistique, achats marketing, vente

- Fa **M2** Management Global des Achats et de la Chaîne Logistique

Gestion des ressources humaines

- Fa **M1** Gestion des Ressources Humaines
- Fa **M2** Management et Développement des Ressources Humaines

Innovation, Entreprise Société

- M1** Innovation, Entreprise et Société
- Fi Fa **M2** Innovation, Marchés et Science des Données*



Marketing, Vente

- Fi Fa **M1** Marketing, vente*

Graduate School Éducation, Formation, Enseignement

MEEF 1^{er} degré**

- Fi Fa **M1** Professorat des Écoles
- Fi **M2** Professorat des Écoles

MEEF 2nd degré

- Fi **M1** Formation des PLC en Éducation Physique et Sportive
- Fi **M1** Formation des PLC en Histoire-Géographie
- Fi **M1** Formation des PLC en Mathématiques
- Fi **M1** Formation des PLC en Mathématiques - voie contractuelle*
- Fi **M2** Formation des PLC en Éducation Physique et Sportive

- Fi **M2** Formation des PLC en Éducation Physique et Sportive - parcours fonctionnaire-stagiaire
- Fi **M2** Formation des PLC en Histoire-Géographie
- Fi **M2** Formation des PLC en Histoire-Géographie - parcours fonctionnaire-stagiaire
- Fi **M2** Formation des PLC en Mathématiques
- Fi **M2** Formation des PLC en Mathématiques - Voie Fonctionnaire Stagiaire

Graduate School Humanités - Sciences du Patrimoine

Design

- Fi **M1** Ingénierie en Stratégie du Design
- Fi **M2** Ingénierie en Stratégie du Design

Histoire

- Fi Fa **M1** Histoire Économique et Sociale : Recherche et Valorisation
- Fi Fa **M2** Histoire (appliquée) à la Valorisation des Patrimoines
- Fi **M2** Histoire, Économies, Sociétés

Lettres et Langues

- Fi **M1** Narration, Traduction et Nouveaux Médias
- Fi Fa **M2** Narration, Traduction et Nouveaux Médias

Musicologie

- Fi Fa **M1** Administration de la Musique et du Spectacle Vivant
- Fi **M1** Musicologie et Ingénierie des Musiques Actuelles
- Fi Fa **M2** Administration de la Musique et du Spectacle Vivant
- Fi **M2** Musicologie et Ingénierie des Musiques Actuelles





Graduate School Computer Science

Informatique

- M1** Computer & Network Systems
- Fi M2** Computer & Network Systems

Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises – MIAGE

- Fi Fa M1** MIAGE - Ingénierie Logicielle pour le Web
- Fi Fa M2** Ingénierie Logicielle pour le Web
- Fi M2** Artificial Intelligence

Graduate School Computer Science Life science and Health

Bio-Informatique

- Fi M1** Genomics, Informatics and Mathematics for Health and Environment
- Fi M2** Genomics, Informatics and Mathematics for Health and Environment

Graduate School Life sciences and Health

Biologie-Santé

- M1** Biologie-Santé - Cursus Santé - Site Versailles - Médecine
- Fi M1** Biologie-Santé - Plateforme Biochimie et Biotechnologies
- Fi M2** Biologie-Santé - Plateforme Génétique, Biologie Moléculaire et Cellulaire

- Fi M1** Biologie-Santé - Plateforme Interfaces de la Biologie
- M1** Biologie-Santé - Plateforme Microbiologie
- Fi M1** Biologie-Santé - Plateforme Physiologie et Physiopathologie
- Fi M1** Life Sciences and Health - International Track - France
- Fi M1** Life Sciences and Health - International Track - Infectiology : Biology of Infectious Diseases - Cambodia
- Fi M1** Life Sciences and Health, International Track, major «Tissue, Cell and Gene Biotherapies (BTCG)», sino-french program
- Fi M2** Biotherapies : Tissue, Cell, Gene

Graduate School Mathématiques

Mathématiques et applications

- Fi M1** Mathématiques Appliquées
- Fi M1** Mathématiques et Interactions
- Fi M2** Analyse, Modélisation, Simulation
- Fi Fa M2** Data Science : Santé, Assurance et Finance
- Fi M2** Finance Quantitative

Graduate School Physique

Physique

- Fi M1** Molecular Nano Bio PHOTonics
- Fi M2** Molecular Nano Bio PHOTonics



Graduate School Sciences de l'Ingénierie et des systèmes

Électronique, Énergie électrique, Automatique

- Fi Fa M1** E3A
- Fi M1** International Track in Electrical Engineering
- Fi M2** Ingénierie des Systèmes Aérospatiaux et Spatiaux
- Fi M2** Mechatronics, Machine Vision and Artificial Intelligence
- Fi M2** Réalité Virtuelle et Systèmes Intelligents
- Fi M2** Smart Aerospace and Autonomous Systems
- Fi M2** Systèmes Automatiques Mobiles
- Fa M2** Systèmes Intelligents Automobiles et Aérospatiaux

Énergie

- Fi M1** Énergie - Matériaux
- Fi M2** Enveloppe et Construction Durable

Génie Civil

- Fi M1** Génie Civil - Enveloppe et construction durable
- Fi M2** Formation à l'Enseignement Supérieur en Génie Civil

Ingénierie des Systèmes Complexes

- Fi Fa M1** Ingénierie des Systèmes Complexes - Voie industrie
- Fi M2** Industrie Aéronautique, Navigabilité
- Fi M2** Organisation et Pilotage des Systèmes Logistiques
- Fi M2** Robotique Industrielle
- Fa M2** Systèmes Industriels
- Fi M2** Transformation Numérique pour l'Industrie

Mécanique

- Fi Fa M1** Ingénierie des Systèmes Mécaniques
- M1** Mécanique - Méthodes Mathématiques pour la Mécanique
- Fi Fa M2** Ingénierie de la Conception et de la Modélisation en Mécanique
- Fi M2** Ingénierie du Design Industriel
- Fi M2** Mathématique et Mécanique Fondamentale

Sciences et Génie des Matériaux

- M1** Matériaux fonctionnels
- Fi M2** Matériaux Numériques: in silico design de matériaux par les sciences du numérique



Graduate School **Sport, Mouvement, Facteurs humains**

Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives - STAPS

- Fi **M2** Sciences du Sport et de l'Education Physique

STAPS : Entraînement et optimisation de la performance sportive

- Fi **M1** Sports Science for Health and Performance
- Fi **M2** Sports Science for Health and Performance

STAPS : Activité physique adaptée et santé

- Fi **M1** PAEH Physical Activity, Exercise and Health
- Fi **M2** PAEH Physical Activity, Exercise and Health

Graduate School **Sociologie et Science politique**

Communication des Organisations

- Fi Fa **M1** Management et Communication des Organisations*
- Fi Fa **M2** Management et Communication des Organisations*

Sociologie

- Fi **M1** Conseil et Intervention dans le Travail et les Entreprises
- Fi **M1** Gouvernances des Innovations Sociales et Environnementales du local au global
- Fi **M1** Image et Société
- Fi **M1** Ingénierie de la Formation et des Relations avec l'Emploi (IFORE)
- Fi **M2** Conseil et Intervention dans le Travail et les Entreprises
- Fi **M2** Gouvernances des Innovations Sociales et Environnementales du local au global
- Fi **M2** Image et Société
- Fi Fa **M2** Ingénierie de la Formation et des Relations avec l'Emploi (IFORE)



EN 3 ANS : DOCTORAT



Le doctorat est un diplôme de niveau Bac + 8. Organisé au sein des Écoles Doctorales, il offre une formation à la recherche par la recherche tout en restant ouvert sur l'entreprise et le monde économique avec l'appui de compléments de formation. Il constitue une expérience professionnelle de recherche sanctionnée par le grade de docteur après la soutenance de thèse.

Les Écoles Doctorales :

- Sciences et Technologie de l'Information et de la Communication (STIC)
- Droit Économie Management (DEM)
- Sciences Sociales et Humanités Droit Économie Management (SSH)
- Mathématiques Hadamard (EDMH)
- Innovation Thérapeutique : du Fondamental à l'Appliqué (ITFA)
- Structure et Dynamique des Systèmes Vivants (SDSV)
- Sciences Mécaniques et énergétiques, Matériaux et Géosciences (SMEMAG)
- Sciences Chimiques : Molécules, Matériaux, Instrumentation et Biosystème (2MIB)
- Sciences du Sport, de la Motricité et du Mouvement Humain (SSMMH)

L'obtention d'un financement est souvent un préalable indispensable à l'inscription en Doctorat. Plusieurs types de financement sont possibles :

Le Contrat doctoral :

un statut de contractuel de l'État. Il précise l'objet, la durée de la mission et la nature des activités.

Les Conventions Industrielles de Formation par la Recherche CIFRE :

Les CIFRE permettent à de jeunes chercheurs de réaliser leur thèse en entreprise en menant un programme de recherche et de développement,

en liaison avec une équipe d'un laboratoire universitaire. Pour en bénéficier, le doctorant doit être titulaire d'un Master ou d'un diplôme d'école d'ingénieur.

La cotutelle internationale de thèse :

La cotutelle de thèse est un dispositif qui favorise la mobilité des doctorants et qui permet de développer la coopération scientifique entre des équipes de recherche française et étrangère. L'étudiant en cotutelle effectue son travail sous le contrôle d'un directeur de thèse dans chacun des pays concernés.



CONTACTS

Plus d'infos sur :

VOS POSSIBILITÉS D'ORIENTATION

La Direction de l'Orientation et de l'Insertion Professionnelle

→ doip@univ-evry.fr

→ 01 69 47 76 17

LA REPRISE D'ÉTUDES

Le service de la Formation Continue

→ fc@univ-evry.fr

→ 01 69 47 71 01

LA VALIDATION DES ACQUIS

→ vae@univ-evry.fr

→ 01 69 47 71 01



Conception graphique : lamecaniquedusens.com
Crédit photo : Shutterstock, DR / Imprimé en novembre 2021