

Offre de formation  
2022/2023

# Les formations de 1<sup>er</sup> cycle

université  
PARIS-SACLAY

universite-paris-saclay.fr



Un large choix de formations dans de nombreux domaines et pour tous les niveaux : DEUST, Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T.), Licence, Licence Double-Diplôme, Licence Professionnelle, Diplôme Universitaire, Études de santé, mise à niveau

# Avec près de 120 formations

le 1<sup>er</sup> cycle de l'Université Paris-Saclay permet de préparer les étudiants à poursuivre leurs études ou à entrer dans la vie active.

## A Formations en apprentissage

### ARTS, LETTRES, LANGUES

**LICENCE**  
Langues étrangères appliquées  
+ Langues étrangères appliquées  
Faculté LAM - Université d'Évry

**DU**  
+ DU Français de Langue Etrangère - FLE  
IUT de Cachan, IUT d'Orsay, IUT de Sceaux  
+ DU Préparation aux certificats d'Histoire Générale de l'Art de l'École du Louvre  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ DUMI : Diplôme d'Université de Musicien Intervenant  
Faculté des Sciences d'Orsay

### DROIT, ÉCONOMIE, GESTION, COMMERCE, MANAGEMENT

**LICENCES**  
Droit  
+ Droit  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
Économie et gestion  
+ Comptabilité  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ Économie appliquée  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ Économie gestion  
CPGE Lycée Marie Curie Sceaux  
+ Gestion des entreprises  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)

### LICENCES DOUBLE-DIPLÔME

Droit, Économie  
+ Droit, Économie  
UFR droit et sciences politiques - Université d'Évry  
Droit, Informatique  
+ Droit, Informatique, renforcement informatique  
UFR droit et sciences politiques - Université d'Évry  
Droit, Sciences et Innovation  
+ Droit, Sciences et Innovation  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
Économie, Mathématiques  
+ Économie, Mathématiques  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Mathématiques  
Faculté des Sciences d'Orsay

**DU**  
+ DU Économie Circulaire et Intelligence Collective  
IUT Sceaux  
+ DU Etudes juridiques pour les étudiants de l'École du Louvre  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ DU Langues et Civilisations Droit-Economie-Gestion Anglais/Allemand ou Anglais/ Espagnol  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ DU Langues et Civilisations Droit Économie-Gestion Chinois Anglais - Niveau 1 et 2  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ DU Law & Advisory - Niveau 1, 2 et 3  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ DU Law, Entrepreneurship & Digital  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ DU République et Religion  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ Export des produits de l'artisanat de luxe  
IUT de Sceaux

**B.U.T.**  
Gestion des entreprises et des administrations  
+ Gestion et pilotage de la performance  
IUT de Sceaux  
+ Gestion comptable, fiscale et financière  
Apprentissage en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> années  
IUT de Sceaux  
+ Gestion, entrepreneuriat et management d'activités  
IUT de Sceaux  
+ Gestion et pilotage des ressources humaines  
Apprentissage en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> années  
IUT de Sceaux

**Technique de commercialisation**  
+ Business international : achat et vente  
IUT de Sceaux  
+ Business développement et management de la relation client  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> année  
IUT de Sceaux  
+ Marketing digital, e-business et entrepreneuriat  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> année  
IUT de Sceaux  
+ Marketing et management du point de vente  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> année  
IUT de Sceaux  
+ Stratégie de marque et événementiel  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> année  
IUT de Sceaux

**LICENCES PROFESSIONNELLES**  
Métiers de la communication : chargé de communication  
+ Chargé de communication institutionnelle et corporate  
Faculté SHS - Université d'Évry  
Métiers de la gestion et de la comptabilité : responsable de portefeuille clients en cabinet d'expertise  
+ Responsable de portefeuille clients en cabinet d'expertise  
UFR SHS - Université d'Évry  
Optique professionnelle  
+ Vente et management en optique et lunetterie  
IUT de Sceaux  
Technico-commercial  
+ Technico-commercial  
IUT de Cachan

### ÉLECTRONIQUE, MATÉRIaux, TECHNOLOGIES INDUSTRIELLES

**B.U.T.**  
Génie Électrique et Informatique Industrielle  
+ Automatisation et informatique industrielle  
IUT de Cachan  
+ Électricité et maîtrise de l'énergie  
IUT de Cachan  
+ Électronique et systèmes embarqués  
IUT de Cachan  
Génie Mécanique et Productique  
+ Innovation pour l'industrie  
Apprentissage en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> années  
IUT de Cachan  
+ Management de process industriel  
Apprentissage en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> années  
IUT de Cachan  
+ Simulation numérique et réalité virtuelle  
Apprentissage en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> années  
IUT de Cachan  
Mesures Physiques  
+ Mesures et Analyses Environnementales  
IUT d'Orsay  
+ Matériaux et Contrôles Physico Chimiques  
IUT d'Orsay  
+ Techniques d'Instrumentation  
IUT d'Orsay

**LICENCES PROFESSIONNELLES**  
Énergie et propulsion  
+ Nouvelles Mobilités Électriques  
IUT de Cachan  
Maintenance et technologie : contrôle industriel  
+ Mesure Tridimensionnelle  
Faculté ST - Université d'Évry  
Maintenance et technologie : électronique, instrumentation  
+ Électronique et instrumentation biomédicales  
IUT de Cachan  
Métiers de l'électricité et de l'énergie  
+ Techniques physiques des énergies : sources et usages bas carbone  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Métiers de l'électronique : communication, systèmes embarqués  
+ Systèmes Embarqués et Supervision par Applications Mobiles  
IUT de Cachan  
Métiers de l'industrie : conception de produits industriels  
+ Conception Intégrée de

Nouveaux Produits  
IUT de Cachan  
Métiers de l'industrie : gestion de la production industrielle  
+ Gestion Industrielle et Logistique  
IUT de Cachan  
Métiers de l'industrie : industrie aéronautique  
+ Technique et Maintenance aéronautique  
Faculté ST - Université d'Évry, Faculté des Sciences d'Orsay  
Métiers de l'industrie : mécatronique, robotique  
+ Robotique  
IUT de Cachan  
Métiers de l'instrumentation, de la mesure et du contrôle qualité  
+ Matériaux, Métrologie et Instrumentation  
IUT d'Orsay  
Métiers du BTP : génie civil et construction  
+ Métiers du BTP : génie civil et construction  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Techniques du son et de l'image  
+ Systèmes et Technologies Audiovisuels et de réseaux  
IUT de Cachan

### INFORMATIQUE, RÉSEAUX, TÉLÉCOMMUNICATIONS

**LICENCES**  
Informatique  
+ Informatique  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises - MIAGE  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Mathématiques  
+ Mathématiques  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Sciences et Technologies  
+ Sciences et Technologies, Faculté des Sciences d'Orsay, Faculté ST - Université d'Évry  
**B.U.T.**  
Informatique  
+ Administration, gestion et exploitation des données  
IUT d'Orsay  
+ Réalisation d'applications : conception, développement, validation  
IUT d'Orsay

**LICENCES DOUBLE-DIPLÔME**  
Informatique, Mathématiques  
+ Informatique  
ENS Paris-Saclay  
+ Informatique, Mathématiques  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Mathématiques  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Informatique, Sciences de la vie  
+ Informatique, Sciences de la vie  
Faculté SF Université d'Évry  
Faculté Sciences UVSQ

**LICENCES PROFESSIONNELLES**  
Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux  
+ Sécurité des Réseaux et des Systèmes Informatiques  
IUT d'Orsay  
Métiers des réseaux informatiques et télécommunications  
+ Réseaux et Transmission Très Haut Débit  
IUT de Cachan  
Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle  
+ Automatisation pour l'Industrie et les Bâtiments Intelligents  
IUT de Cachan

**DU**  
+ DU Data Analyst  
Faculté des Sciences d'Orsay

### SANTÉ

**DEUST**  
+ Préparateur en pharmacie  
Faculté de Pharmacie  
**PASS - Parcours Accès Spécifique Santé**  
+ 1<sup>ère</sup> année d'études de santé  
Faculté de Pharmacie, Faculté des Sciences d'Orsay  
**LAS - Licence Accès Santé**  
+ Poursuite de cursus dans le secteur de santé déterminé (Établissement en fonction de la LAS choisie)

**LICENCES PROFESSIONNELLES**  
Industries pharmaceutiques, cosmétologiques et de santé : gestion, production et valorisation  
+ Affaires Réglementaires en Industrie Cosmétique  
Faculté de Pharmacie  
+ Conseiller Spécialisé en Herboristerie et Produits de santé à base de Plantes  
Faculté de Pharmacie  
+ Qualité de la Production des Produits Pharmaceutiques et Cosmétologiques  
Faculté de Pharmacie  
+ Services clients en instrumentation et réactifs de laboratoires  
Faculté de Pharmacie  
+ Vente, marketing en instrumentation et réactifs de laboratoires  
Faculté de Pharmacie  
Optique professionnelle  
+ Optométrie  
IUT de Sceaux  
Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement  
+ Bio-analyses et qualité pour les laboratoires de biologie médicale  
Faculté de Pharmacie

**DU**  
+ DU Phytothérapie, Aromathérapie : données actuelles, limites  
Faculté de Pharmacie  
+ DU Basse vision  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ DU Basse vision niveau intermédiaire  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ DU Basse vision niveau avancé  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ DU Basse vision niveau expert  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ DU Contactologie 1  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ DU La dermo-cosmétique et ses produits  
Faculté de Pharmacie  
+ DU Optométrie  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ DU Optométrie niveau avancé  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ DU Optométrie niveau expert  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ DU Santé oculaire  
Faculté des Sciences d'Orsay

### SCIENCES, ENVIRONNEMENT

**LICENCES**  
Chimie  
+ Chimie  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Interface Physique-Chimie  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Interface Biologie - Chimie  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Physique  
+ Interface Physique-Chimie  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Physique  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ E3A (Electronique, Energie Electrique, Automatique)  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Sciences de la Terre  
+ Sciences de la Terre  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Sciences de la vie  
+ Biologie des organismes et écologie  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Biologie santé  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Enseignement des Sciences de la Vie et de la Terre (ESVT)  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Interface Biologie - Chimie  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Sciences de la vie - cursus bio-concours  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Sciences, enseignement, médiation  
+ Sciences, enseignement, médiation  
Faculté des Sciences d'Orsay

**LICENCES DOUBLE-DIPLÔME**  
Chimie, Sciences de la vie  
+ Chimie, Sciences de la vie  
Faculté des Sciences - UVSQ, Faculté des Sciences d'Orsay, ENS Paris-Saclay  
+ Sciences de la vie  
Faculté des Sciences - UVSQ, Faculté des Sciences d'Orsay, ENS Paris-Saclay  
Géosciences, Physique, Chimie  
+ Géosciences, Chimie  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Géosciences, Physique  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Mathématiques, Physique et Sciences pour l'Ingénieur  
+ Mathématiques, Physique et Applications  
Faculté des Sciences - UVSQ  
+ Physique  
ENS Paris-Saclay  
Faculté des Sciences d'Orsay

Sciences pour l'ingénieur  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Mathématiques  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Mathématiques, Sciences de la vie  
+ Mathématiques  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Sciences de la vie  
Faculté des Sciences d'Orsay, ENS Paris-Saclay  
Physique, Chimie  
+ Physique, Chimie  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Frédéric Joliot-Curie  
Faculté des Sciences d'Orsay

**LICENCES PROFESSIONNELLES**  
Aménagement paysager : conception, gestion, entretien  
+ Ecopaysage Végétal Urbain  
Faculté des Sciences d'Orsay  
Bio-industries et biotechnologies  
+ Recherche et développement, plateformes technologiques  
Apprentissage en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> années  
Intégration possible en 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> ou 3<sup>ème</sup> année  
Faculté des Sciences - UVSQ, Faculté des Sciences d'Orsay  
Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement  
+ Traitement et Analyse de l'Eau et des Déchets Aqueux  
IUT d'Orsay

**DU**  
+ DU Bio-Concours  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> années  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ DU Compétences en Sciences (DUCES)  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> années  
IUT d'Orsay  
+ DU Cuisine moléculaire  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> années  
Faculté des Sciences d'Orsay

**B.U.T.**  
Chimie  
+ Analyse, contrôle-qualité, environnement  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> années  
IUT d'Orsay  
+ Chimie industrielle  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> années  
IUT d'Orsay  
+ Synthèse  
Apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> années  
IUT d'Orsay

### SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

**LICENCES**  
Administration économique et sociale  
+ Études de marché et communication  
UFR SHS - Université d'Évry  
+ Comptabilité-Contrôle-Audit  
UFR SHS - Université d'Évry  
+ Administration des échanges internationaux  
UFR Sciences sociales - UVSQ  
+ Administration publique et sociale - santé  
UFR Sciences sociales - UVSQ  
+ Ressources humaines  
UFR Sciences sociales - UVSQ  
UFR SHS - Université d'Évry  
Histoire  
+ Enseignement (site Guyancourt)  
+ Culture et Patrimoine (site Guyancourt)  
+ Journalisme et monde contemporain (site Guyancourt)  
+ Histoire, Géographie et Dynamiques Politiques (site Evry)  
+ Histoire et Sociétés (site Evry)  
Faculté SHS - Université d'Évry  
IECI - UVSQ  
Sociologie  
+ Sociologie  
UFR Sciences sociales - UVSQ  
UFR SHS - Université d'Évry  
+ Enseignement et Sciences Pluridisciplinaires  
UFR SHS - Université d'Évry

**LICENCES PROFESSIONNELLES**  
Métiers des administrations et collectivités territoriales  
+ Métiers des administrations et des collectivités territoriales  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
Protection et valorisation du patrimoine historique et culturel  
+ Protection et valorisation du patrimoine historique et culturel  
UFR SHS - Université d'Évry

### SCIENCES ET TECHNIQUES DES ACTIVITÉS PHYSIQUES ET SPORTIVES

**LICENCES**  
STAPS - Activité Physique Adaptée-Santé  
+ Activité physique adaptée et santé  
Faculté des Sciences du Sport  
STAPS - Éducation et Motricité  
+ Éducation et Motricité 1  
Faculté des Sciences du Sport  
+ Éducation et Motricité 2  
Faculté des Sciences du Sport  
STAPS - Entraînement sportif  
+ Entraînement sportif  
Faculté des Sciences du Sport  
STAPS - Management du sport  
+ Management du Sport  
Faculté des Sciences du Sport  
**LICENCE DOUBLE-DIPLÔME**  
STAPS - Sciences pour l'ingénieur  
+ Sciences pour l'ingénieur  
Faculté des Sciences du Sport  
**LICENCE PROFESSIONNELLE**  
Métiers de la forme  
+ Responsable d'équipes et de projets  
Faculté des Sciences du Sport

**DU**  
+ DU Technique d'Optimisation du Potentiel  
Faculté des Sciences du Sport

**DEUST**  
Animation et gestion des activités physiques, sportives ou culturelles  
+ Animation et gestion des activités physiques, sportives ou culturelles  
UFR SFA - Université d'Évry

### CYCLE PRÉPARATOIRE INGÉNIEUR

+ Parcours des Écoles d'Ingénieurs Polytech PEIP A  
Polytech Paris-Saclay  
+ Parcours des Écoles d'Ingénieurs Polytech PEIP C accès santé  
Polytech Paris-Saclay

### CPES

Sciences des données, Société, Santé  
+ Sciences des données et santé  
+ Sciences Sociales et Société

### DISPOSITIFS D'ACCOMPAGNEMENT ET D'ORIENTATION

+ DAEU A option littéraire  
Faculté Jean Monnet (Droit, Économie, Gestion)  
+ DAEU B option scientifique  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Pré DAEU B  
Faculté des Sciences d'Orsay  
+ Diplôme Universitaire d'Études Technologiques Internationales (D.U.E.T.I.)  
IUT de Cachan, IUT d'Orsay, IUT de Sceaux  
+ DU3R : Réagir, Réussir, Rebondir  
École Universitaire de Premier Cycle Paris-Saclay  
+ PCSO : Préparation aux cursus scientifiques d'Orsay  
Faculté des Sciences d'Orsay

### ENTREPRENEURIAT

**DU (en cours du soir, cumulable avec une autre formation ou avec une activité professionnelle)**  
+ D2E : Diplôme d'Étudiant-Entrepreneur Pépite PEIPS  
+ DU Création et Développement de Startups Innovantes\*  
+ DU Entrepreneuriat\*  
+ DU Entrepreneuriat, Droit, Digital\*  
+ DU Intrapreneuriat\*  
(\*Direction de la Formation et de la Réussite de l'Université Paris-Saclay)