

L'offre de formation

de l'université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines



Ensemble pour réussir

+ de 200 formations du BUT au doctorat

- Arts, lettres, langues
- Droit, économie, gestion
- Sciences humaines et sociales
- Sciences, technologie, santé

Les BUT (Bachelor Universitaire de Technologie)

- **Génie chimique - génie des procédés option bio-procédés (GCGP)**
 - Conception des procédés et innovation technologique
 - Contrôle, Qualité, Environnement et Sécurité des Procédés
- **Génie électrique et informatique industrielle (GEII)**
 - Électricité et maîtrise de l'énergie
 - Automatismes et Informatique Industrielle
 - Électronique et systèmes embarqués (alternance)
- **Génie Civil - Construction Durable**
 - Travaux Bâtiment (alternance)
 - Travaux Publics (alternance)
 - Réhabilitation et Amélioration des Performances Environnementales des Bâtiments (alternance)
- **Génie Industriel et Maintenance (GIM)**
 - Ingénierie des Systèmes Pluritechniques
 - Management, Méthodes et Maintenance Innovante (alternance)
- **Génie Mécanique et Productique (GMP)**
 - Innovation pour l'industrie (alternance)
 - Simulation numérique et réalité virtuelle (alternance)
- **Informatique (INFO)**
 - Réalisation d'applications : conception, développement, validation (alternance)
 - Administration, gestion et exploitation des données
- **Métiers du multimédia et de l'internet (MMI)**
 - Création numérique
 - Développement Web et dispositifs interactifs
- **Réseaux et télécommunications (RT)**
 - Cybersécurité
 - Réseaux Opérateurs et Multimédia
 - Cybersécurité (alternance)
- **Gestion administrative et commerciale des organisations (GACO)**
 - Management responsable de projet et des organisations
 - Management commercial et marketing omnicanal
- Management des activités culturelles, artistiques sportives et de tourisme
- Management des fonctions supports (alternance)
- **Gestion des Entreprises et des Administrations (GEA)**
 - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance)
 - Gestion et pilotage des ressources humaines (alternance)
- **Techniques de commercialisation (TC)**
 - Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (alternance)
 - Business international : achat et vente
 - Stratégie de marque et événementiel
 - Business développement et management de la relation client (alternance)
 - Marketing et Management du point de vente (alternance)

Les licences

Arts, lettres et langues

- **Langues, littératures et civilisations étrangères et régionales (LLCER)**
 - Anglais
 - Espagnol
 - Études européennes et internationales (EEI)
 - Droit-Anglais (double licence)
- **Lettres**
 - Enseignement et recherche
 - Culture et création littéraire
- **Musique et humanités**
 - Formation supérieur de musicien interprète

Sciences humaines et sociales

- **Géographie et aménagement**
 - Sciences humaines et sociales, métiers de l'enseignement
 - Métiers de l'environnement, de la géomatique et du tourisme
- **Histoire (LAS)**
 - Enseignement
 - Culture et patrimoine
 - Journalisme et monde contemporain
- **Sociologie**
 - Travail-expertise-organisation
 - Politiques sociales territoriales
 - Métiers de l'enseignement primaire et secondaire
 - Sociologie quantitative et démographie

Droit, économie, gestion

- **Administration économique et sociale (LAS)**
 - Ressources humaines
 - Administration publique et sociale - santé
 - Administration des échanges internationaux

- **Droit**
 - Droit privé
 - Droit public
 - International
 - Droit-Anglais (double licence)
- **Science politique**
- **Gestion**
 - Gestion
 - Audit qualité et gestion de projet (alternance)
 - Organisation et développement (alternance)
- **Économie et gestion**
 - Sciences et techniques du génie logistique (STGL)
 - Finance et économie internationale (FEI)

Sciences, technologie, santé

- 4 portails en 1^{ère} année pour une orientation progressive :
- Biologie-Informatique
 - Chimie biologie
 - Mathématiques informatique
 - Mathématiques physique chimie
- **Informatique**
 - Informatique
 - Licence double diplôme Informatique, sciences de la vie
 - **Mathématiques**
 - Mathématiques
 - Licence double diplôme Mathématiques, physique et applications

- **Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales (MIASHS)**
- **Chimie**
 - Chimie
 - Chimie-biologie
 - Chimie-physique
 - Licence double diplôme Chimie, sciences de la vie
- **Physique**
 - Physique et sciences du climat
 - Mécanique, signaux, données
 - Licence double diplôme Mathématiques, physique et applications
- **Sciences de la vie**
 - Biologie cellulaire, génétique, génomique
 - Biologie cellulaire et physiologie (BCP)
 - Biochimie et biotechnologies (Bio2)
 - Licence double diplôme Chimie, sciences de la vie
 - Licence double diplôme Informatique, sciences de la vie
- **Sciences de la vie et de la terre**
 - Géosciences et environnement
 - Biodiversité
- **Sciences et technologies**
 - Parcours Préparatoire au Professorat des Écoles (PPPE)
- **Option Accès santé (LAS)**
 - Proposée dans les licences marquées en bleu
- **Sciences pour la santé**
 - Rééducation - Réadaptation

Bleu : Licences proposant l'option Accès santé (LAS)
Violet : Formations Université Paris-Saclay

Les licences professionnelles

Droit, économie, gestion

- **Assurance, banque, finance : chargé de clientèle**
 - Gestionnaire back et middle office en banque de financement et d'investissement
 - Conseiller de clientèle, marché des particuliers (FI)
 - Conseiller de clientèle expert
- **Aménagement paysager : conception, gestion, entretien**
 - Gestion et management de chantiers d'aménagement de l'espace
- **Commerce et distribution**
- **Commercialisation de produits et services**
 - Vente et commercialisation nationale et internationale des produits de la cosmétique parfumerie (VCPCP)
 - Commercialisation de produits et services industriels
- **E-commerce et marketing numérique**
 - E-distribution création et gestion de sites
- **Management et gestion des organisations**
 - Management et organisation de l'entreprise
- **Organisation et gestion des établissements hôteliers et de restauration**

- Management du tourisme et de l'hôtellerie internationale
- **Métiers de la GRH : assistant**
 - Formation, compétence et emploi
 - Généraliste en ressources humaines
- **Métiers du marketing opérationnel**
 - Marketing éthique
- **Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement**
 - Manager des services à l'environnement : eau, déchets, énergie, mobilité
- **Technico-commercial**
 - Management des activités commerciales appliquées au développement durable

Sciences, technologies, santé

- **Chimie formulation**
 - Applications, analyses et naturalité en cosmétique
 - Applications, analyses et naturalité en arômes et parfums
- **Métiers du BTP : bâtiment et construction**
 - Conduite des opérations et exploitations immobilières (COI)
 - Conduite de chantiers de travaux publics

- **Métiers de l'électronique : communication, systèmes embarqués**
 - Objets, villes et véhicules connectés
- **Métiers de l'industrie : conception de produits industriels**
 - Méthodologie et innovation en conception collaborative
- **Métiers de l'industrie : mécatronique, robotique**
 - Systèmes intelligents mécatroniques pour l'industrie et le spatial
- **Métiers de l'informatique : systèmes d'information et gestion de données**
 - Applications et données (App&Data)
- **Métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation web**
 - Métier chef de projet multimédia junior
- **Métiers des réseaux informatiques et télécommunications**
 - Administration et sécurité des réseaux
 - Réseaux très hauts débits (RHTD)
- **Organisation, management des services de l'automobile**
- **Énergie et propulsion**
 - Nouvelles mobilités électriques (en attente de validation)

Les masters

Les masters UVSQ

Mention Santé

- Sciences cliniques en soins paramédicaux (M1 & M2)
- Marketing et santé (M2)

Mention Management

- Évolutions technologiques organisationnelles et stratégiques (ETOS) (M1 & M2)

Mention Management et administration des entreprises

- Administration des entreprises (MAE) (M2)
- Management qualité sécurité environnement (MQSE) (M1 & M2)
- Management des organisations (MDO) (M1 & M2)

Mention Management public

- Management des organisations scolaires (M2)
- Management public territorial (MPT) (M2)

Mention Gestion de l'environnement

- E-Logistique, Supply Chain durable et environnement (M1 & M2)
- Lean Six Sigma, Supply Chain durable et environnement (M1 & M2)
- Responsabilité sociétale des entreprises et environnement (M1 & M2)

Mention Droit

- Carrières judiciaires et administratives (M1)
- Carrières administratives (M2)
- Carrières judiciaires (M2)

Mention Chimie et sciences du vivant

- Formulation, évaluation sensorielle et analyse des industries de la parfumerie, de la cosmétique et de l'aromatique alimentaire (FESAPCA) (M1 & M2)
- Matières premières naturelles en cosmétique (MPNC) (M1 & M2)

Les masters Université Paris-Saclay opérés par l'UVSQ

université
PARIS-SACLAY

Mention Archives

- Archives et gestion des données scientifiques et patrimoniales (M1) - ouverture en 2023
- Gestion des archives et de l'archivage (M1 & M2)

Mention Culture, patrimoine et médiation

- Administration culturelle / Projets culturels internationaux (M1)
- Événementiel, médiation des arts et des sciences (M1 & M2) - en alternance uniquement
- Administration culturelle (M2)
- Projets culturels internationaux (M2)

Mention Histoire

- Histoire culturelle et sociale (M1 & M2)
- Architecture et ses territoires (M2)

Mention Lettres et langues

- Etudes culturelles des mondes anglophones et hispanophones (M1 & M2)
- Recherche et création littéraire (M1 & M2)

Mention Musicologie

- Musique, interprétation, patrimoine (M1 & M2)

Mention Administration économique et sociale

- Administration économique et sociale (M1)
- Administration de la santé (M2)

Mention Économie politique et institutions

- Activités sportives, institutions et organisations en lien avec la nature (M1 & M2)
- Économie et évaluation du développement et de la soutenabilité (M1 & M2)
- Sécurité des transports et de leurs réseaux, institutions et territoires (M1 & M2)
- Valorisation touristique des patrimoines et préservation de l'environnement (M1 & M2)

Mention Sociologie

- Politiques sociales territoriales et développement social urbain (M1 & M2)
- Sociologie quantitative et démographie (M1 & M2)
- Travail expertise organisations - Conduite du changement (M1 & M2)

Mention Communication des organisations

- Management et communications des organisations (M1 & M2)
- Politiques de communication et développement des organisations (M1 & M2)

Mention Contrôle de gestion et audit organisationnel

- Contrôle de gestion et audit organisationnel (M1)
- Management, contrôle et audit organisationnel (M2)

Mention Gestion de production, logistique, achats

- Gestion de production logistique et achats (M1)
- Management des achats et de la qualité fournisseurs (M2)

Mention Gestion des ressources humaines

- Management et développement des ressources humaines (M1)
- Management des ressources humaines et transformations digitale (M1)
- Management des ressources humaines et transformations digitales (M2)
- Management et développement des ressources humaines (M2)

Mention Management stratégique

- International business (M1 & M2) - ouverture M2 en 2022
- Management stratégique et changement (M1 & M2)
- Management stratégique et changement en alternance (M1 & M2)

Mention Marketing, vente

- Marketing, vente (M1)
- Management de la relation client, digital et qualité (M2)

Mention Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation - 1^{er} degré

- Professeur des écoles (M1 & M2)

Mention Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation - 2^d degré

- Formation des PLC en Anglais (M1 & M2)
- Formation des PLC en Histoire-géographie (M1 & M2)
- Formation des PLC en Sciences Économiques et Sociales (M1 & M2)

Mention Droit de la propriété intellectuelle et du numérique

- Droit de la propriété intellectuelle et du numérique (M1)
- Propriété intellectuelle et droit des affaires numériques (M2)

Mention Droit des affaires

- Droit des affaires (M1)
- Droit de l'environnement, de la sécurité et de la qualité dans les entreprises (M2)
- Droit pénal de l'entreprise et compliance (M2)
- Structures et techniques juridiques des affaires (M2)
- Droit de la concurrence et des contrats (M2)

Mention Droit international et Droit européen

- Affaires internationales et européennes (M1)
- Arbitrage et commerce international (M2)
- Droit de la concurrence et des contrats (M2)

Mention Droit public

- Droit public (M1)
- Droit immobilier public (M1 & M2)
- Droit des contentieux publics (M2)
- Gouvernance mutualiste et de l'économie sociale (M2)

Mention Droit social

- Droit des ressources humaines et de la protection sociale (M1 & M2)
- Manager stratégique des organismes de protection sociale (M2)

Mention Science politique

- Science politique (M1)
- Politiques de communication : influence et affaires publiques (M1 & M2)
- Métiers du politique et de l'action publique territoriale (M2)
- Politiques de communication et développement des organisations (M2)
- Politiques de coopération internationale (M2)
- Politiques de prévention et de sécurité (M2)

Mention Études du développement et de l'environnement

- Transition vers la soutenabilité (M1)
- Adaptation aux changements climatiques : développement soutenable et environnement (M2)
- Arctic studies (M2)
- Climat et médias (M2)
- Mobilité durable, transition et société (M2)
- Sciences de la santé, de l'environnement et des territoires soutenables (M2)

Mention Gestion des territoires et développement local

- Gouvernance des territoires, des risques et de l'environnement (M1)
- Analyse économique et gouvernance des risques (M2)
- Ingénierie de la transition touristique et écologique (M2)

Mention Sciences de la terre et des planètes, environnement

- Comprendre les changements climatiques : du passé au futur (M1)
- Planétologie et exploration spatiale (M1)
- Physique, environnement, procédés (M1)
- Adaptation aux changements climatiques : développement soutenable et environnement (M2)
- Arctic studies (M2)
- Climat et médias (M2)
- Enjeux du spatial et nouvelles applications - New Space (M2)
- Etude des climats de la terre (M2)

Mention Calcul haute performance, simulation

- Calcul haute performance, simulation (M1)
- Informatique haute performance et simulation (M2)

Mention Informatique

- Algorithmique et modélisation à l'interface des sciences (M1 & M2)
- DataScale : Gestion de données et extraction de connaissances à large échelle (M1 & M2)
- Ingénierie des réseaux et des systèmes en alternance (M1 & M2)
- Ingénierie des réseaux et des systèmes en formation initiale et continue (M1 & M2)
- Sécurité des contenus, des réseaux, des télécommunications et des systèmes (M1 & M2)

Mention Biodiversité, écologie et évolution

- Biodiversité, génomique et environnement (M2)

Mention Biologie intégrative et physiologie

- Biodiversité, génomique et environnement (M1 & M2)

Mention Biologie-Santé

- Biologie-Santé - Cours santé (M1)
- Biologie-Santé - Plateforme génétique, biologie moléculaire et cellulaire (M1)
- Biologie-Santé - Plateforme microbiologie (M1)
- Biologie-Santé - Plateforme physiologie et physiopathologie (M1)
- Agents infectieux - interaction avec leurs hôtes et l'environnement (M2)
- Biologie du vieillissement (M2)
- Coordinateur d'études dans le domaine de la santé (M2)
- Handicap neurologique (M2)

Mention Chimie

- Chimie (M1)

Mention Electronique, énergie électrique, automatique

- Electronique, Energie Electrique, Automatique - E3A (M1)
- Réseaux de radiocommunications mobiles (M2)
- Robotique, assistance et mobilité (M2)
- Traitement de l'information et exploitation données (M2)

Mention Energie

- Matériaux, technologies et composants : photovoltaïque - Voiture électrique (M2)

Mention Mathématiques et applications

- Algèbre appliquée (M1 & M2)
- Analyse, modélisation, simulations (M1 & M2)
- Ingénierie statistique, actuariat et data science (M1 & M2)
- Mathématiques et apprentissage statistique (M1 & M2)

Mention Mécanique

- Méthodes mathématiques pour la mécanique (M1)

Mention Physique

- Etude des climats de la terre (M2)

Mention STAPS: Activité physique adaptée et santé

- Handicap neurologique (M1 & M2)

Mention STAPS : Management du sport

- Activités sportives, institutions et organisations en lien avec la nature (M2)

Mention Santé publique

- Méthodologie des interventions en santé publique (M2)
- Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (M2)

L'UVSQ participe aussi à l'organisation et l'enseignement de masters portés par les autres membres de l'Université Paris-Saclay : Toutes les informations sur www.universite-paris-saclay.fr, rubrique «Masters».

Le doctorat

La préparation de la thèse s'effectue au sein de l'une des 11 écoles doctorales auxquelles participe l'UVSQ au sein de l'Université Paris-Saclay, dans l'un des laboratoires de recherche de l'UVSQ, sous le contrôle et la responsabilité d'un directeur ou d'une directrice de thèse, qui est enseignant et ou chercheur à l'UVSQ.

Les diplômes de santé

- Diplôme de docteur en médecine. (accès PASS et LAS)
- Diplôme de sage-femme.
- Diplômes d'État : Infirmier, Ergothérapeute, Manipulateur d'électroradiologie médicale, Pédiacre-podologue, Psychomotricien, Masseur-kinésithérapeute, Infirmier anesthésiste, Infirmier en pratique avancée.

Les diplômes d'Ingénieurs

- Cycle Ingénieur en 3 années
 - Informatique
 - Mécatronique
 - Systèmes électroniques embarqués
 - Systèmes numériques pour l'industrie
- Cycle préparatoire intégré 1^{re} et 2^e année
Préparation au concours d'entrée en école d'ingénieurs : concours national d'admission dans les grandes écoles d'ingénieur.

Le diplôme de Sciences Po

Formation en 5 ans accessible par concours à l'Institut d'Études Politiques de Saint-Germain-en-Laye (partenariat UVSQ / Cergy Paris Université).

Formation continue

La plupart des formations de l'UVSQ sont accessibles en formation continue. Il existe aussi des formations spécifiques « formation continue ». Toutes les informations sur : www.formation-continue.uvsq.fr

