



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

UV

universit

UFR DES SCIENCES

Activités

Ce campus scientifique, implanté sur un site classé de 11 hectares de verdure, est situé à cinq minutes du Château de Versailles. Il accueille plus de 3500 étudiants, 270 enseignants et enseignants-chercheurs, 60 chercheurs et 100 personnels administratifs et techniques.

>> Comment se rendre à l'UFR des sciences ?

Les enseignements, dispensés dans 5 départements, couvrent toutes les disciplines scientifiques : la biologie, la chimie, l'informatique, les mathématiques et les sciences physiques.

Les étudiants de licence sont répartis dans 7 mentions généralistes (chimie, informatique, mathématiques, mathématiques appliquées et sciences sociales, physique, sciences de la vie, sciences de la vie et de la terre) et 1 professionnelle (applications et analyse chimique sensorielle en cosmétique, parfumerie et aromatique alimentaire).

Les étudiants de master sont répartis dans les différentes mentions de masters de l'UVSQ et de l'université Paris Saclay. Toutes les formations de master sont adossées au potentiel de recherche des laboratoires de l'université. Les masters en apprentissage et en contrat de professionnalisation sont aussi organisés conjointement avec les entreprises de la région Ile-de-France.

Les laboratoires de recherche fondamentale et appliquée associés à l'UFR des Sciences ont une renommée internationale. Les étudiants de master et les doctorants sont accueillis, dans le cadre de leur formation, au sein de ces laboratoires.

Les formations de l'UFR :

DAEU B (Diplôme d'accès aux études universitaires option Sciences)

DIU Traitements de surface et électrodépôts

DU Mastère EFCM (European Fragrance and Cosmetics Master)

Licence Chimie

Licence de Sciences de la Vie

Licence de Sciences de la Vie et de la Terre

Licence Double Diplôme Chimie, sciences de la vie

Licence Double Diplôme Informatique, Sciences de la vie

Licence Double Diplôme Mathématiques, Physique et Sciences pour l'Ingénieur,
parcours Mathématiques, Physique et Applications

Licence Informatique

Licence Mathématiques

Licence Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et sociales
(MIASHS)

Licence Physique

Licence professionnelle Chimie Formulation, parcours Applications, analyses et
naturalité en cosmétique et parcours applications, analyses et naturalité en arômes et
parfums

Licence Sciences et Technologie - Parcours Plurisciences, Ecole et Médiation

Master 1 Algorithmique et Modélisation à l'Interface des Sciences

Master 1 Biodiversité, génomique et environnement

Master 1 Biologie-Santé, Coursus santé

Master 1 Biologie-Santé, plateforme génétique, biologie moléculaire et cellulaire

Master 1 Biologie-Santé, Plateforme microbiologie

Master 1 Biologie-Santé, Plateforme physiologie et physiopathologie

Master 1 Chimie

Master 1 Chimie et science du vivant, parcours Formulation, évaluation sensorielle et analyse des industries de la parfumerie, de la cosmétique et de l'aromatique alimentaire (FESAPCA)

Master 1 Chimie et science du vivant, parcours MPNC : Matières premières naturelles en cosmétique

Master 1 Culture, patrimoine et médiation, parcours Évènementiel, médiation des arts et des sciences (EMAS)

Master 1 DataScale : Gestion des données et extraction de connaissances à large échelle

Master 1 Electronique, Energie Electrique, Automatique (E3A)

Master 1 Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales (MIASHS), parcours Ingénierie de la Statistique (IS)

Master 1 Mathématiques et interactions

Master 1 Méthodes Mathématiques pour la Mécanique

Master 1 Sécurité des Contenus, des Réseaux, des Télécommunications et des Systèmes (SeCReTS)

Master 2 Agents infectieux - interaction avec leurs hôtes et l'environnement (A2I)

Master 2 Algèbre appliquée

Master 2 Algorithmique et Modélisation à l'Interface des Sciences : structures moléculaires, systèmes distribués et maîtrise de l'énergie pour les télécommunications (AMIS)

Master 2 Analyse, Modélisation, Simulation

Master 2 biodiversité, génomique et environnement

Master 2 Biologie du vieillissement (BVI)

Master 2 Chimie et sciences du vivant, parcours Formulation, évaluation sensorielle et analyse des industries de la parfumerie, de la cosmétique et de l'aromatique alimentaire (FESAPCA)

Master 2 Chimie et sciences du vivant, parcours Matières premières naturelles en cosmétique (MPNC)

Master 2 Culture, patrimoine et médiation, parcours Evènementiel, médiation des arts et des sciences (EMAS)

Master 2 DataScale : Gestion des données et extraction de connaissances à large échelle

Master 2 Gene Cell Development (GCD)

Master 2 Matériaux, Technologies et Composants : Photovoltaïque-Véhicule Electrique (MATEC-PVE)

Master 2 Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales (MIASHS), parcours Ingénierie de la statistique et actuariat (ISA)

Master 2 Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales (MIASHS), parcours Ingénierie de la statistique et études de marchés (ISEM)

Master 2 Réseaux de radiocommunications mobiles

Master 2 Robotique, assistance et mobilité (RAM)

Master 2 Santé publique, parcours Méthodologie des interventions en santé publique

Master 2 Santé publique, parcours Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales

Master 2 Sécurité des Contenus, des Réseaux, des Télécommunications et des Systèmes (SeCReTS)

Organisation

**STRUCTURE(S) DE
RATTACHEMENT**

Université Versailles St-Quentin-en-Yvelines

Formations proposées

Domaines de formation LMD : Science - Technologie - Santé