

Master Sciences et technologie de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement

Présentation

Parcours

Améliorations agronomique, génétique et qualitative des productions végétales (M1 - M2)

Productions et innovations agroalimentaires, management de la qualité et environnement industriel (M1 - M2)

Objectifs

Le Master ST2AE Sciences et Technologie de l'Agriculture, de l'Alimentation et de l'Environnement a pour objectif de former de futurs cadres en Productions Végétales et en Industries Agroalimentaires (PVIAs). Ce master répond aux attentes croissantes des acteurs du secteur de l'agroalimentaire, de la production agricole à la transformation en produits alimentaires de qualité. Cette formation à caractère professionnalisa^tnt (intervention de nombreux professionnels des domaines concernés et stages obligatoires sur les 2 années) permet une insertion professionnelle rapide.

7 à 9 mois de stage en entreprise en formation initiale ou 1 à 2 ans en entreprise pour les alternants – Une équipe pédagogique composée d'enseignants – chercheurs, de chercheurs et de professionnels – Réalisation de projets en groupe en lien avec des entreprises – Acquisition de compétences théoriques et pratiques – Cours dispensés en salles et salles de travaux pratiques dédiées – Accès aux plateformes expérimentales et visites d'entreprises – Partenariat fort et ancien avec le monde socioprofessionnel (stages/alternance, cours, projets, conseil de perfectionnement).

Compétences

Former des professionnels pour les secteurs d'activité des productions végétales et/ou des industries agro-alimentaires.

Conditions d'accès

M1 : L3 ou équivalent

Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

EN ALTERNANCE

Informations pratiques

Lieux de la formation

UFR des Sciences

Volume horaire (FC)

610 h en M1 et 355 h en M2

Capacité d'accueil

36

Contacts Formation Initiale

Scolarité Master ST2AE

master-ST2AE-PVIA@u-picardie.fr

Plus d'informations

UFR des Sciences

Pôle scientifique Saint-Leu, 33
rue Saint-Leu

Organisation

Organisation

Le master comprend 2 années de formation scientifique et technique (soit 4 semestres), effectuées en présentiel. La spécialisation est progressive sur les 2 années de master. Dès la 1ère année de master, l'étudiant débute sa spécialisation en fonction de son projet professionnel en choisissant un ensemble d'unités d'enseignement (UE) définissant un pré-parcours. En 2ème année de master, l'étudiant poursuivra sa spécialisation en choisissant l'un des 2 parcours-types.

Sur l'ensemble des 2 années de master, la professionnalisation s'effectue par les nombreuses interventions de professionnels des secteurs des Productions Végétales ou des Industries Agroalimentaires, de visites d'entreprises, de projets à mener en lien avec une entreprise et de périodes de stages ou d'alternance. En 1ère année de master, une période de stage de 3 mois minimum ou une alternance (en contrat de professionnalisation) est proposée. En 2ème année de master, les étudiants ayant déjà effectué la 1ère année en alternance continueront en alternance, pour les autres un stage de 5 mois minimum est proposé.

Période de formation

Stages : 2 à 3 mois en M1

5 à 6 mois en M2 en FI

ou en alternance 2 semaines de cours / 2 semaines en entreprise FC

Contrôle des connaissances

Contrôles continus et/ou Partiels et/ou Examens terminaux. Détails sur la page web de l'UFR.

Responsable(s) pédagogique(s)

Frédéric Dubois

frederic.dubois@u-picardie.fr

Formation continue

A savoir

Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)

Niveau d'entrée :

Niveau de sortie : Niveau I (supérieur à la maîtrise)

Prix total TTC : 9 387 €

Conditions d'accès FC

Demandeurs d'emploi, salariés

Références et certifications

Codes ROME : A - Agriculture et pêche, Espaces naturels et Espaces verts, Soins aux animaux

A13 - Etudes et assistance technique

A14 - Production

H - Industrie

H01 - Etudes et supports techniques à l'industrie

H02 - Production industrielle

H12 - Conception, recherche, études et développement

H13 - Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels

H21 - Alimentaire

H25 - Direction, encadrement et pilotage de fabrication et production industrielles

K24 - Recherche

Contacts Formation Continue

SFCU

03 22 80 81 39

sfcu@u-picardie.fr

10 rue Frédéric Petit

80048 Amiens Cedex 1

France

Le 30/01/2026