



# Faculté des Sciences et Techniques

## Master Gestion de l'environnement et valorisation des ressources naturelles

### Spécialité Ingénierie des Systèmes Agroalimentaires Méditerranéens (INGESAME)

**Domaine de formation :** Sciences, Technologies, Santé

**Mention :** Gestion de l'environnement et valorisation des ressources naturelles

**Spécialité :** Ingénierie des Systèmes Agroalimentaires Méditerranéens

**Niveau :** Bac +5

**Responsable :** Claude Gambotti Tél. +33 (0)4 95 45 01 80

#### **Objectif de la Formation :**

Former des cadres supérieurs, polyvalents, capables d'occuper des fonctions de responsabilités, dans le domaine des productions agricoles et agroalimentaires, orientées vers la fabrication de produits de qualité.

**Poursuite d'Etudes :** Doctorat, diplôme d'ingénieur.

#### **Débouchés :**

Industries agroalimentaires, organismes interprofessionnels de recherche et de développement, centres de recherche publics ou privés tournés vers l'agriculture, laboratoires départementaux d'analyses, organismes agricoles de développement.

#### **Métiers Visés :**

Cadres d'entreprises agricoles et agroalimentaires, cadres techniques d'études scientifiques, ingénieurs d'études et de recherche, cadre technique de contrôle qualité, conseillers d'agriculture, chargés d'études agricoles, exploitants agricoles.

**Volume Horaire :** 864 H

**Crédits Européens (ECTS) :** 120 ECTS (60 par année)

#### **Programme des Enseignements :**

**M1 :** Développement durable, Ressources en Méditerranée, Contrôle et maîtrise de la qualité microbiologique, Biodétection et Biotraçabilité, Biostatistiques, Productions végétales et animales, Qualité, identité et sécurité des produits agroalimentaires, Oléagineux et plantes aromatiques, Viticulture et œnologie, Géomatique.

**M2 :** Biotechnologie et amélioration végétale, Amélioration des systèmes d'élevage, Productions alimentaires méditerranéennes, Anglais, AIP, Développement rural en Méditerranée, stage de 5 mois.

#### **Contrôle des connaissances :**

Les règles générales des modalités de contrôle des connaissances sont définies au niveau de l'Université.

#### **Partenaires extérieurs :**

CIRAD, INRA (régional et national); Chambres d'Agriculture (2A,2B), lycées agricoles, ODARC, OEC; Associations et groupements de producteurs (AFIDOL, CIVAM UPRA, SIDOC, ILOC, ICALPE, FRCA, FRGDS, AREFLEC, SRPV); DSV (2A, 2B), Conseils Généraux (2A, 2B), DIREN, DGCCRF, INAO; Société Fromagère Corse, Réalia, Hydrolysats et Huiles essentielles de Corse, Eaux d'Orezza;

#### **Conditions d'Admission :**

**M1 :** sur dossier les titulaires d'une licence de biochimie, biologie, agroalimentaire, ou d'un diplôme équivalent.

**M2 :** de plein droit : M1 « INGESAME », sur dossier autres masters ou diplômes équivalents.