



LISTE DES MODULES

S1 :

M112	Chimie et biochimie des aliments
M116	Physiologie microbienne/ Génie enzymatique
M111	Sciences de l'ingénieur
M113	Nutrition et toxicologie / Epidémiologie des toxi-infections alimentaires
M113	Microbiologie des aliments
M115	Langues Etrangères S1
M117	Compétences en culture et en art

S2 :

M127	Génie des procédés unitaires / Microbiologie industrielle
M125	Biofilms et Matériaux/Hygiène des matériaux
M121	Technologies des industries agroalimentaires
M122	Contrôle statistique de la qualité
M123	Epidémiologie des toxi-infections alimentaires
M126	Langues étrangères S2
M124	Digital Skills : Excel avancé

S3 :

M235	Système de Management de la Qualité ISO 9000
M232	Gestion de production et supply chaine/Management de l'énergie ISO 50001 et audit énergétique.
M237	Management de l'innovation alimentaire/ Réseaux de neurones artificiels et IA, Applications en agroalimentaire
M234	REGLEMENTATION ET TRAÇABILITE/BONNES PRATIQUES HYGIENNE ET HACCP
M233	BIOINFORMATIQUE ET ANALYSES DE BASES DE DONNEES (NCBI)
M236	Langues étrangères S3
M231	Algorithmique et programmation en Python

S4 :

M244	Instrumentation et métrologie
------	-------------------------------



M243	Développement durable, Empreinte Carbone et RSE
M246	EAU EN INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE
M241	Matériaux d'emballage Technologies de conditionnement et d'emballage /Marketing et agrobusiness
M245	Contrôle de qualité des aliments
M242	Langues étrangères S4
M247	Systèmes de Gestion de Contenu (CMS)

S5 :

M354	Outils de la qualité /Audit
M355	SYSTEME DE MANAGEMENT DE LA SANTE ET SECURITE AU TRAVAIL ISO 45000
M356	MANAGEMENT DE LA SECURITE ALIMENTAIRE ISO 22000
M357	SYSTEME DE MANAGEMENT DE L'ENVIRONNEMENT ISO 14000
M351	CRITERES MICROBIOLOGIQUES DE SECURITE ET DE HYGIENE DES PROCEDES /ANALYSE DES RISQUES
M352	Langues étrangères S5
M353	Compétences professionnelles

S6 : **Projet de Fin d'Etudes (PFE).**

DEBOUCHES

- Responsable qualité
- Responsable procédés
- Cadre dans la maintenance
- Cadre dans les centres de contrôles
- Cadre conseil ou décideur spécialisé dans le domaine agroalimentaire dans différents organismes, centres ou laboratoires.

Les lauréats auront aussi la possibilité, selon leurs aptitudes et leurs capacités, de poursuivre leur formation en recherche pour préparer leur doctorat national.

