

## CYCLE INGÉNIEUR | Spécialité Agroalimentaire

La spécialité Agroalimentaire forme des ingénieurs capables d'intervenir à toutes les étapes de la chaîne de production. Elle les prépare à encadrer, diriger et mener un travail d'ingénierie répondant aux goûts et besoins des consommateurs en prenant en compte les grands enjeux économiques, alimentaires et éthiques actuels (écoconception, nutrition, sécurité alimentaire).

### DURÉE



36  
mois

### LIEU



St Pierre

### STAGES



12 mois / 1 par an  
+ 1 semestre en  
mobilité

### PROJETS



Projets en  
partenariat  
avec les  
entreprises

### Compétences visées

- > Innover sur les produits et les procédés en intégrant les dimensions culturelles, économiques et managériales des entreprises
- > Concevoir l'ensemble d'un projet d'unité de production Agroalimentaire et organiser et gérer la production
- > Conduire des projets d'innovation sur la sécurité alimentaire et nutritionnelle en environnement tropical
- > Mener des études d'analyse et de contrôle, HACCP
- > Mettre en œuvre les démarches qualité en entreprise et la sécurité alimentaire
- > Gérer l'entreprise dans ses aspects comptables, financiers et humains

### Débouchés métiers

- > Ingénieur recherche et développement
- > Responsable qualité ou production
- > Chargé de mission études et projets
- > Ingénieur en analyse sensorielle ou marketing
- > Directeur PME/PMI

### Contenu pédagogique

180 ECTS

1930 HEURES

Sciences et outils pour l'ingénieur  
Génie industriel, des procédés et alimentaire  
Innovation et conception produit  
Gestion de production, transformation  
Nutrition  
Sûreté des aliments  
Administration et management des entreprises  
Management de projet  
Langues vivantes, sport

### Conditions d'admission

Cycle Préparatoire Intégré

- > Admission de droit

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles (CPGE)

- > Admission : réussite au concours Polytech

DUT, L2/L3, BTS scientifiques

- > Admission sur dossier et entretien
- > Inscription sur [candidature.univ-reunion.fr](https://candidature.univ-reunion.fr)

Plus d'infos sur <https://esiroi.univ-reunion.fr/>