

## CYCLE PRÉPARATOIRE INTÉGRÉ

Le Cycle Préparatoire Intégré a pour but de donner les bases, méthodes et outils scientifiques requis pour une poursuite d'études en Cycle Ingénieur. C'est la principale voie d'accès au Cycle Ingénieur dans les 3 spécialités de l'école : Agroalimentaire, Bâtiment et énergie, Informatique.



40



24  
mois



St Pierre



Stage ouvrier  
1 mois - mi-juin

### Compétences visées

- > Conduire une analyse de situation par une démarche de type diagnostic
- > Poser une problématique
- > Conduire une démarche réflexive d'investigation
- > Conduire et analyser une expérimentation
- > Annoncer et décrire des perspectives nouvelles
- > Construire une argumentation scientifique en s'appuyant sur différentes références
- > Organiser une production écrite
- > Structurer et présenter une communication orale

### Possibilités de poursuite d'études

#### Cycle Ingénieur de l'ESIROI :

- Spécialité Agroalimentaire
- Spécialité Bâtiment et énergie
- Spécialité Informatique

Cycle Ingénieur d'une des 34 écoles du réseau Polytech

### Contenu pédagogique

120 ECTS

1258 HEURES

Mathématiques

Physique

Chimie et biologie

Probabilités, statistiques et informatique

Communication et international

Dès la 2<sup>ème</sup> année, les enseignements de spécialisation (Agroalimentaire, Bâtiment et énergie, Informatique et télécommunications) intègrent le programme (volume horaire de 352h pour chaque spécialité).

### Conditions d'admission

#### Pré-requis

- > CPI 1 : BAC S, STI2D
- > CPI 2 : - 1<sup>ère</sup> année de CPGE Scientifique  
- 1<sup>ère</sup> ou 2<sup>ème</sup> année de Licence Scientifique

#### Candidature

- > Inscription sur [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)
- > Épreuves de sélection - concours Geipi Polytech :
  - Meilleurs dossiers BAC S/STI2D : entretien
  - Autres dossiers BAC S : épreuve écrite de 3h

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