

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.

ÉLÈVES



40

DURÉE



24
mois

LIEU



S' Pierre

STAGE



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^{ème} 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^{ère} année de CPGE Scientifique
- 1^{ère} ou 2^{ème} année de Licence Scientifique

Candidature

- > Inscription sur 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/>