

SCIENCES APPLIQUEES

2° & 3° degrés : Technique de Transition

Les sciences appliquées sont des sciences orientées vers l'application pratique des connaissances.

Il est essentiel de partir du concret, de situations de la vie courante qui éveillent la curiosité des étudiants et leurs donnent le désir d'utiliser des théories scientifiques.

Réalisation de projets technologiques tels que :

- Parfums
- Produits cosmétiques
- Plastique biodégradable
- ...

Utilisation d'un grand nombre d'appareils :

- Conductimètre
- Ph-mètre
- Spectromètre
- Densimètre
- Lentilles
- Circuits électriques
- Dispositifs de titrage
- Solénoïdes
- Microscopes
- ...

Cette formation est sanctionnée par l'octroi du CESS qui donne à l'élève la possibilité d'aborder un enseignement supérieur de type long ou court.

Technique de Transition	3T	4T	5T	6T
Formation générale commune				
● Education physique	2	2	2	2
● Mathématique	5	5	4	4
● Français	5	5	4	4
● Religion catholique	2	2	2	2
● Langue moderne	4	4	4	4
● Géographie	2	2	2	2
● Histoire	2	2	2	2
Total :	22	22	20	20
Option de base groupée				
● Biologie appliquée	2	3	3	3
● Chimie appliquée	3	3	4	4
● Physique appliquée	3	2	3	3
Total :	8	8	10	10



INSTITUT SAINTE ANNE ETABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE DE TRANSITION, TECHNIQUE DE QUALIFICATION, PROFESSIONNEL ET CEFA

5, rue Circulaire 6041 - Gosselies
www.isagosselies.be
 +32(0)71 258 220
isa@isag.be

Les options de L'ISA:

Premier degré Commun et Différencié ● Arts ● Techniques Artistiques - Arts Plastiques ● Technicien/ne en Infographie ● Arts Appliqués - Assistant/e aux Métiers de la Publicité ● Sciences Sociales et Educatives ● Sciences Appliquées ● Techniques Sciences ● Technicien/ne des Industries Agroalimentaires ● Informatique ● Agent/e en Mode et Création ● Agent/e Qualifié/e en Confection ● Mode et Habillement - Confection ● Gestion ● Technicien/ne de Bureau ● Technicien/ne en Comptabilité ● Aspirant/e en Nursing ● Cuisine et Salle ● Cuisinier/ère de Collectivité ● Services Sociaux ● Puériculture ● Equipement du Bâtiment ● Construction-Gros Oeuvre - Ouvrier/ère Qualifié/e en Construction Gros Oeuvre ● Peintre ● Gestion de Très Petites Entreprises ● Complément en Techniques Publicitaires ● Complément en Styliste ● Chef de Cuisine de Collectivité ● Complément en Techniques Spécialisées en Construction GrosOeuvre ● CEFA : Auxiliaire de Magasin ● Vendeur/euse ● Equipier/ère Logistique ● Commis de Cuisine ● Commis de Salle ● Vendeur/euse Préparateur/trice de Viande ● Boucher/ère - Charcutier/ère ● Maçon ● Monteur/euse en Chauffage ● Monteur/euse en Sanitaire