

INFORMATIQUE

2° & 3° degrés : Technique de Transition

Cette option permet d'acquérir des bases en programmation, en utilisation de logiciels et en gestion de projets dans un esprit d'équipe.

Au 2ème degré :

Les élèves découvriront les bonnes pratiques de l'utilisation des logiciels de base (traitement de texte, tableur, présentation assistée par ordinateur). Ils se formeront aux langages utilisés pour la création de sites web. Ils développeront des compétences en résolution de problème afin d'acquérir la logique nécessaire pour apprendre les bases de la programmation.

Au 3ème degré :

A travers des exercices et des projets concrets en programmation d'applications pour téléphone et tablette android, les élèves se familiariseront avec le langage Python (langage orienté objet). Ils partiront à la découverte du multimédia (traitement du son et de l'image) et découvriront les différents réseaux informatiques.

Les langages utilisés : HTML, CSS, Javascript, Python, SQL.

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
● Sciences	3			
● Education scientifique		2	2	2
Total :	25	24	22	22

Option de base groupée

● Informatique	3	4	2	
● Exploitation de logiciels informatiques	4	4		
● Programmation - langages			2	4
● Système d'exploitation et logiciels			2	2
● Multimédia			2	2
Total :	7	8	8	8

ISA

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

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 Stylisme ● 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

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