

OPTION INFORMATIQUE 5° - 6° TI

DEGRE 3^{ème} degré Technique de Transition

PRE-REQUIS ESSENTIELS Cette option s'adresse à l'élève attiré par l'informatique, la programmation, la compréhension des différents logiciels mais aussi le multimédia.

ORIGINES LOGIQUES AU 2° DEGRE Réussite de la 4^{ème} Transition « Informatique » ou 4^{ème} générale ou technique de transition avec intérêt marqué pour l'informatique.

GRILLE HORAIRE	Formation commune		
		<i>en 5^{ème}</i>	<i>en 6^{ème}</i>
	Education physique	2	2
	Français	4	4
	Géographie	2	2
	Histoire	2	2
	Anglais I	4	4
	Langue moderne II (Allemand ou néerlandais)	*	*
	Mathématiques	4	4
	Religion	2	2
Education scientifique	2	2	
Option			
Informatique	2	-	
Programmation langage	2	4	
Systèmes d'exploitation et logiciels	2	2	
Multimédia	2	2	

OBJECTIFS DE LA FORMATION Ce troisième degré vise à

- former les élèves à mobiliser, au travers de véritables activités de production:
 - les savoirs opérationnels fondamentaux (qu'ils doivent absolument s'approprier),
 - les concepts fondamentaux de l'informatique,
 - leurs capacités cognitives
- former les élèves à communiquer, à collaborer
- former les élèves à prendre en compte la dimension planétaire des sujets d'études : enjeux économiques, politiques, sociaux et culturels de l'informatisation
- former des élèves responsables.

ETUDES SUPERIEURES EN RELATION DIRECTE Etudes supérieures de type court ou de type long (universitaire), principalement dans le secteur de l'informatique mais pas uniquement.

OPTION ORGANISEE A Arlon - Differt

REMARQUES PARTICULIERES Il s'agit d'une option de l'enseignement de transition : les programmes des cours de la formation commune sont exactement les mêmes que dans l'enseignement général.

* Les élèves de 5^{ème} TI ont la possibilité de suivre un cours de 2^{ème} langue 4h semaine (allemand ou néerlandais). Si tel est leur choix, ils s'engagent formellement (document à signer) à suivre consciencieusement