



# Institut Technique Libre

*"Ensemble développons tes talents"*

Enseignement Secondaire Technique et Professionnel  
Centre de Technologies Avancées

Boulevard du Château, 12 - 7800 Ath  
Tél. : 068.26.88.80 - Fax : 068.26.88.81 - Web : [www.itlath.info](http://www.itlath.info)

## **TECHNICIEN EN INFORMATIQUE** (Technique de qualification)

### **Qu'est-ce que j'apprends ?**

*Tu apprendras les notions de base d'électricité et électronique en vue de pouvoir intervenir sur des ensembles liés à la micro-informatique ou réseaux d'ordinateurs, tant au niveau logiciel que matériel.*

*Le métier de "Technicien en informatique" recouvre trois grands domaines :*

**Les réseaux** : câblages, installation, configuration, télécommunications, ...

**Les applications** : bureautique, messagerie, pilotes de périphériques, ...

**Le matériel** : micro-ordinateurs, périphériques, modem, ...

### **Qu'est-ce que je sais faire ?**

*Tu seras capable :*

- *de réaliser l'installation, la modification ou la connexion d'équipements informatiques;*
- *de poser rapidement un diagnostic en cas de dysfonctionnement et en assurer le dépannage;*
- *d'assurer la maintenance et la remise en service des installations;*
- *d'installer et connecter des périphériques et en assurer la configuration;*
- *d'assurer des fonctions de helpdesk auprès des utilisateurs.*

### **Et après l'école, quel emploi je peux envisager ?**

*Le parc informatique devenant de plus en plus dense et les services utilisateurs de plus en plus nombreux, le "Technicien en informatique" aura ses débouchés aussi bien dans des entreprises que dans les sociétés de vente en matériel informatique. De plus, s'il le souhaite et moyennant une formation plus spécifique sur la gestion commerciale, il pourra développer sa propre société de services.*

*Cette formation s'inscrit également dans une continuité permettant au technicien en informatique de disposer des pré-requis pour aborder des études supérieures.*

**Electromécanicien (3 TQ ELOM)  
Technicien en informatique  
(4, 5, 6 TQ TINF)**

Formation	Cours	3 <sup>e</sup>	4 <sup>e</sup>
F.C.	Religion catholique	2	2
	Français	4	4
	Lang. mod. I (Ndls ou Agls)	3	3
	Formation Scientifique	2	2
	Mathématique	4	4
	Education physique	2	2
	Formation Hist. & Géo.	2	2
O.G.	Electricité	3	<input checked="" type="checkbox"/>
	Mécanique	3	<input checked="" type="checkbox"/>
	TP Electricité	4	<input checked="" type="checkbox"/>
	TP Mécanique	4	<input checked="" type="checkbox"/>
	Informatique appliquée	<input checked="" type="checkbox"/>	8
	Structure de l'ordinateur	<input checked="" type="checkbox"/>	6
		33	33
Formation	Cours	5 <sup>e</sup>	6 <sup>e</sup>
F.C.	Religion catholique	2	2
	Français	4	4
	Lang mod. I (Anglais ou néerlandais)	2	2
	Formation Scientifique	2	2
	Mathématique	4	4
	Education physique	2	2
	Formation Hist. & Géo.	2	2
	Formation Soc. & Eco.	2	2
OBG	Informatique industrielle	10	10
	Traitement de problèmes techniques	6	6
		36	36