

# Equipements automatisés : systèmes logiques

RÉF | 5059

## OBJECTIF ET CONTENU

### Programme

- Utilisation des systèmes de numérisation binaire et hexadécimal;
- Utilisation des fonctions logiques répondant à une application précise;
- Résoudre des équations logiques répondant à une application précise et limitée;
- Lire et interpréter les schémas-blocs fonctionnels de niveau 1 (logigramme, grafcet, ordinogramme de fonctionnement);
- Construire un schéma-bloc fonctionnel de niveau 1 répondant à une application précise et limitée, par exemple
- Etablir, à partir du cahier des charges d'un système à automatiser, le schéma-bloc fonctionnel répondant à une application précise et limitée

### Certification(s) visée(s)

Attestation de réussite d'une unité d'enseignement (UE) de Promotion sociale

### Type de formation

[Enseignement de promotion sociale](#)

## ORGANISATION

### Durée

1 année

### Horaire

en soirée 18h à 21h20  
2 fois par semaine

### Début

Septembre 2022  
1 fois par an, septembre.

### Coût

100 à 120 € selon l'option choisie - Coût réduit : 40 € -

## CONDITION D'ADMISSION

### Prérequis administratifs

Avoir **au minimum** le *certificat de l'enseignement secondaire inférieur* de plein exercice (CESI ou CESDD) ou son *équivalence* + test d'admission en électricité **ou** avoir le certificat d'électricien installateur

**Remarques****Unité de formation complémentaire au certificat de qualification d'électricien-installateur-monteur**

## EN PRATIQUE

**Pour s'informer et postuler**

Inscrivez-vous la dernière semaine d'août et en septembre les lundis, mardis et jeudis de 14h à 15h30 et de 18h à 19h30  
Apportez [ces documents](#) comme indiqué sur le site de l'école.

**Pour s'informer uniquement**

Visitez le [site](#) de l'école ou téléphonez au 02 279 52 60

**Organisme****ITME - Marguerite Massart**

Campus des arts et métiers Boulevard de l'Abattoir 50  
1000 Bruxelles  
Tél: 02 279 52 60  
<http://www.itme.be>