

## 5075F

# COURS FACULTATIFS EN MATHÉMATIQUES

### Public cible

Candidats des Brevets de Maîtrise

### Objectifs

Cette formation prépare les candidats à intégrer les cours préparatoires menant au Brevet de Maîtrise ou à acquérir les prérequis en mathématiques utiles à la fréquentation des cours du Brevet de Maîtrise.

### Contenu

- Bases en mathématiques et opérations élémentaires
- Utilisation de la calculatrice et assistance informatique
- Unités de temps, longueurs, surfaces, volumes, masses, ...
- Règle de trois
- Equation à 1 inconnue
- Systèmes d'équation à 2 inconnues
- Fonctions
- Théorème de pythagore
- Fonctions angulaires
- Détermination des longueurs
- Détermination des surfaces
- Détermination de volumes et de masses



**PRIX**  
Gratuit



**LANGUES**  
FR



**DURÉE**  
28 h



**DATES**  
Session août  
24.08.2026 - 09.09.2026



**LIEU(X)**  
Chambre des Métiers

### INSCRIPTION EN LIGNE

Retrouvez toutes nos formations sur notre site web et inscrivez-vous en seulement quelques clics !

[formations.cdm.lu/formation-continue/formations](https://formations.cdm.lu/formation-continue/formations)

### CONTACT

2, Circuit de la Foire Internationale  
L-1347 Luxembourg-Kirchberg  
B.P. 1604 · L-1016 Luxembourg

T.: (+352) 42 67 67 - 530

F.: (+352) 43 40 67

E.: [formation.continue@cdm.lu](mailto:formation.continue@cdm.lu)



Scannez le QR-Code pour vous inscrire !