

# Excel (Tableur) et Access (gestionnaire de bases de données)

RÉF | 7579

## OBJECTIF ET CONTENU

### Objectif

Ces formations s'adressent à toute personne sachant manipuler les bases d'un traitement de texte et désirant apprendre à réaliser et présenter correctement des calculs et des graphiques grâce à un tableur mais aussi à créer et modifier une base de données, à questionner efficacement la base et extraire les données, grâce à l'exploitation professionnelle d'un gestionnaire de base de données.

### Programme

#### Excel

- Effectuer des opérations mathématiques à l'aide de formules et de fonctions,
- Mettre en forme et en page les données et les résultats obtenus,
- Représenter des données sous forme graphique et de tableaux dynamiques,
- Créer et manipuler des tableaux et graphiques dynamiques,
- Trier ou filtrer des données,
- Saisir et modifier des données répondant à des règles de validation,
- Protéger et créer des modèles.

#### Access

- Se familiariser avec l'environnement du logiciel (table, formulaire, requête, état),
- Saisir et mettre à jour des données (ajouts, modifications, suppressions, ...),
- Interroger la base de données et exploiter les données,
- Créer et adapter des rapports simples (étiquettes).

### Certification(s) visée(s)

Attestation de réussite d'une unité d'enseignement (UE) de Promotion sociale  
« Logiciels tableur et gestionnaire de bases de données »

[Enseignement de promotion sociale](#)

## Type de formation

### ORGANISATION

<b>Durée</b>	6 mois (de novembre à fin mai)
<b>Horaire</b>	jeudi en journée de 13h30 à 16h30
<b>Début</b>	novembre 2018 1 fois par an: mi-novembre
<b>Coût</b>	83,80 euros - Coût réduit : 54,20 euros -

### CONDITION D'ADMISSION

#### Prérequis administratifs

Avoir au moins 16 ans.  
 Avoir **au minimum** le *certificat de l'enseignement secondaire supérieur de plein exercice* (CESS) ou une équivalence de ce certificat par la Fédération Wallonie-Bruxelles.  
**OU** réussir un test d'admission en mathématiques organisé au début de chaque séance d'inscriptions. [Voir la matière du test.](#)

#### Remarques

Renseignements: 02 / 777 96 16 ou 64 - [tic@epfc.eu](mailto:tic@epfc.eu)  
 Pour toute première inscription, quelle que soit la formation choisie, un montant de 26 euros sera perçu par année scolaire et par étudiant sauf pour les personnes exemptées du droit d'inscription.

### EN PRATIQUE

#### Pour s'informer et postuler

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- 
- Prochaines inscriptions en novembre 2018. Prochaines inscriptions du 14 au 20 novembre 2017.
- Les inscriptions se font uniquement sur rendez-vous. Ceux-ci seront disponibles sur le site internet de l'école ([www.epfc.eu](http://www.epfc.eu)) à partir du 13 novembre 2017 dès 9h et distribués (par vagues) dans la limite des places disponibles pour chaque séance d'inscriptions. Les

rendez-vous pour les séances de 18h sont réservés pour une inscription à un cours du soir. Veuillez apporter l'original, ainsi qu'une copie, du diplôme ou certificat requis lors de l'inscription.

## Organisme

### **EPFC**

Avenue de l'Astronomie 19

1210 Bruxelles

Tél: 02 777 10 10

<http://www.epfc.eu>