

## Go : les fondements

### Description de la formation

---

Développer des applications afin d'acquérir les bases du langage Go créé par Google. Go est un langage de programmation compilé et concurrent inspiré de C (Ritchie) et Oberon-2 (Wirth et Mossenbock) développé par Google en 2007. Son objectif est d'être rapide comme C, simple comme un langage script, portable et multithread comme Java. Cette formation présente les concepts clés du langage qui vous permettront de développer un projet en Go.

### Objectifs pédagogiques

---

1. Connaître les caractéristiques et l'utilisation du langage Go
2. Être capable de développer, compiler et tester une application en Go
3. Comprendre le potentiel du langage Go et ses points forts dans différents cadres de développement

### Contenu

---

### Méthodologie

---

Exposé interactif et démonstrations (40%), exercices (60%)

### Clientèle visée

---

Professionnel et technicien spécialisés en TI

### Particularités

---

Avoir l'expérience d'au moins un langage de programmation

### Formateur(s)

---

Georges Debay

Georges enseigne les techniques informatiques dans les institutions publiques et privées depuis près de 20 ans. Il agit également à titre de consultant dans le développement de programmes commerciaux. Il a développé son expertise en programmation, en sécurité informatique et en gestion de réseaux au cours des mandats qu'il a réalisés, tant comme programmeur-analyste que comme consultant et enseignant.

### Durée

---

2 jour(s)

### Coût par participant en formation publique

---

877 \$

### Prochaines dates en formation publique

---

7 et 8 octobre 2019 (Montréal)

10 et 11 février 2020 (Montréal)

ÉTS FORMATION est le leader universitaire en formation continue avec plus de 7 000 participants formés annuellement et une offre de plus de 300 différentes formations. Nos formations sont pratiques et pragmatiques et affichent un taux de satisfaction supérieur à 90 %. Consultez notre programmation complète au <http://www.etsformation.ca/>