

Fondamentaux de la programmation avec C# («VNG»)

C# est un langage de programmation universel, multiplateforme, très répandu et facile à apprendre. Il est donc parfaitement adapté à l'apprentissage de la programmation! Grâce à notre cours, lancez-vous dans le monde du C#.

Durée: 4 jours

Prix: 3'200.– excl. 8.1% TVA

Documents : Manuel de cours

Contenu

Pour commencer, les participants ont un aperçu des éléments de base des programmes d'ordinateurs. Ce cours comprend de nombreux exemples et exercices et il est orienté sur la pratique. Il utilise C# comme outil de travail et il peut être considéré comme une base solide pour suivre d'autres cours de programmation.

1. Notions de base
2. La programmation orientée objet
3. Utilisation de la console
4. Logique et algorithmes
5. Eléments fondamentaux du langage
6. Structures des données

Objectifs

- Comprendre la manière de travailler d'un programme
- Acquérir de solides bases de programmation, indépendamment du langage utilisé par la suite
- Connaître les éléments de base de C#

Public cible

Futurs programmeurs qui ne disposent d'aucune connaissance en matière de programmation et qui désirent acquérir les bases de la programmation.

Formations complémentaires

- [Introduction à la programmation en C et C++ \(«CPG»\)](#)
- [Les nouveautés de .NET 7 & Visual Studio 2022 \(«CN9»\)](#)
- [Introduction à C# \(«CSE»\)](#)

Avez-vous une question ou souhaitez-vous organiser un cours en entreprise ?

Nous vous conseillons volontiers au +41 22 738 80 80 ou romandie@digicomp.ch. Retrouvez toutes les informations détaillées concernant les dates sur www.digicomp.ch/formations-software-engineering/langages-de-programmation/c-c/cours-fondamentaux-de-la-programmation-avec-c