

# Développeur .NET architecture logicielles

## FORMATIONS QUALIFIANTES

THÈME(S) : .NET/C#

Durée:

6 mois + 6 semaines de stage en entreprise

Le développeur.net a une grande maîtrise des principaux langages de programmation et des technologies offerts dans l'environnement .Net. Il maîtrise tous les aspects du Framework et est à même de réaliser des applications bureau, des applicatifs Web et du développement de services.



## PUBLIC

- Vous êtes demandeur d'emploi inoccupé;
- Vous avez un intérêt prononcé pour informatique programmation, un esprit logique ainsi qu'un bon niveau en anglais technique;
- Vous êtes dynamique, organisé(e), résistant(e) au stress et vous aimez travailler en équipe;
- Et surtout: vous avez l'audace de vous lancer dans une formation qui vous mène vers un nouveau métier.

L'âge et la durée de chômage sont sans importance. Nous encourageons les femmes à poser leur candidature.



## PROGRAMME

### Module 1 : Bases de données

- Conception des bases de données
- Interrogation des données
- Développement T-SQL
- XML
- JSON
- Administration des données sous MS SQL Serveur

### Module 2 : Méthodologies et architectures

- Introduction à l'Orienté Objet avec UML
- Méthodologie de développement avec Agile
- Design Patterns et architectures logicielles
- Bonnes pratiques et gestion de code source

### Module 3 : Programmation Web

- HTML & CSS de base
- Javascript
- HTML5, CSS3 et bootstrap

### Module 4 : Développement .NET

- Introduction à l'algorithmique avec C#
- C# OO
- ADO, LINQ et Entity Framework
- WPF
- MVVM
- ASP MVC
- WCF
- Administration IIS
- Azure
- SharePoint Server : Configuration
- SharePoint Serveur : Développement
- Manipulation des données : Integration Services
- Reporting avec Reporting Services

### Module 5 : Laboratoire d'intégration des technologies

- Laboratoire de développement de services
- Laboratoire de développement applicatif

- Laboratoire de développement Web

## Communication

### Accompagnement dans la recherche d'emploi



## INFORMATIONS PRATIQUES

### Lieu de formation :

Technofutur TIC  
Avenue Jean Mermoz 18  
6041 Gosselies

### Prochaine séance d'information:

L'inscription préalable à la séances d'information du 07/03 ou 19/03/2019 à ....h, suivie de tests et entretien, est obligatoire.

**Date de démarrage: 08/04/2019**

**Formation gratuite**

**Formation à temps plein de 9h à 17h**

**Contrat de Formation Forem**



# INFORMATIONS

Pôle Demandeurs d'Emploi  
Tél. 071 254 944  
[de@technofuturtic.be](mailto:de@technofuturtic.be)