

Formation

BlindCode :

Développeur·se .NET (C#)



Modalités de Formation

En présentiel + distanciel

Durée : 10 mois

| Horaire mi-temps en journée,
18h de cours/semaine répartis sur
3 jours

| 9 mois de cours

| 1 mois de stage en entreprise

| Ou 2 mois de stage si à mi-temps

Admission

| Entretien de sélection

Validation

| Attestation de suivi de formation



Informations pratiques

Dates :

| Du 11/09/2023 au 22/05/2024

| Stage à partir de fin mai 2024

| La formation est précédée d'une
Préformation facultative fin aout
2023.

Lieu de formation :

| Namur, Forem, bld du Nord, 14

| Accessible PMR



Contact

| blindcode@eqila.be

| 0472 27 03 88

Réservée aux personnes déficientes visuelles

Métier

- Le·la **développeur·se d'application .NET (C#)** réalise le code d'une application et la met en production.
- Il·elle analyse le projet et conçoit les fonctionnalités correspondant aux besoins du client en se basant sur un cahier des charges.

Objectifs de formation

Développeur·se .NET (C#)

- Travailler en équipe et en autonomie
- Mettre à jour ses connaissances et suivre l'évolution des technologies
- Utiliser l'anglais dans son activité
- Savoir s'exprimer et présenter un projet lors d'un entretien
- Développer des applications sous la plateforme .NET
- Maîtriser la programmation Orientée Objet
- Connaître les critères d'accessibilité numérique sur base des WCAG et du RGAA

Prérequis

- Niveau C.E.S.S. ou équivalent
- Savoir parler, lire et écrire le français + notions d'anglais
- Compétences numériques de base (internet, courriel, traitement de texte)
- Être intéressé·e par les nouvelles technologies et /ou ouvert·e à la découverte
- Être capable de raisonnement logique

Programme de formation

Formation BlindCode .NET (C#)

Module 1 : Culture numérique	6
• Musée + Débat	6
Module 2 : Création de projet	18
• Gestion de projet : principes et management Agile de projets de développement	18
Module 3 : Communication	54
• Anglais : éléments de base de la langue ; vocabulaire technique et mises en situations	54
Module 4 : Insertion professionnelle	12
• Projet professionnel	3
• Expression orale et écrite	3
• Technique de recherche d'emploi	3
• Entraînement aux entretiens techniques	3
Module 5 : Programmation	489
• Outils et méthodologie de développement	33
○ Utilisation de la ligne de commande dans un terminal	30
○ Utilisation de Git et Github	
○ Utilisation d'un éditeur de code : MS Visual Studio Code	3
• Développement web	90
○ HTML/CSS	45
○ Introduction à l'Accessibilité Numérique	15
○ Bootstrap	30
• Développement C#	366
○ Programmation Procédurale	100
▪ Applications consoles pour les notions de bases	
▪ Examen de validation des acquis	
○ Programmation orientée objet	86
▪ Examen de validation des acquis	
○ Interaction avec les bases de données	45
○ Développer une interface graphique	54
○ Introduction aux bases de données : MS SQL/MySQL	81

Heures de formation 579

Stage 152

Total Formation 731