

# Formation Windows Store : Développement avancé d'applications Windows Store en C#



[contact@gate-training.com](mailto:contact@gate-training.com)



+216 73 362 100  
+216 54 161 325



12 Rue abdelkader  
DaghrirHamam Sousse 401



[Gate-Trainig.com](http://Gate-Trainig.com)

# Windows Store

## Description du formation

Maîtrisez les techniques avancées pour développer des applications Windows Store performantes et innovantes avec C#!

Cette formation s'adresse aux développeurs C# expérimentés qui souhaitent approfondir leurs compétences dans le développement d'applications Windows Store. Vous acquerez les connaissances et les outils nécessaires pour créer des applications sophistiquées, exploitant pleinement les capacités de la plateforme Windows Store.



# Windows Store

## Objectif



Cette formation est délivrée dans les conditions définies par Microsoft : en partenariat avec un centre de formation agréé Microsoft Learning, formateur certifié Microsoft, lab officiel Microsoft, support de cours officiel Microsoft. Cette formation Windows Store c# permettra aux participants d'acquérir des compétences et des techniques avancées de programmation qu'ils pourront utiliser pour optimiser leurs applications Windows Store et différencier leurs applications des autres dans Windows store. Ces compétences et techniques avancées incluent des compétences en conception et en développement. Les participants apprendront également à supporter les applications publiées dans Windows Store. Concrètement, à l'issue de cette formation Windows Store C#, vous serez capable de :

- Ajouter des animations et des transitions sur une application Windows Store
- Comprendre comment globaliser et localiser une application Windows Store
- Gérer le stockage et la mise en cache d'informations de l'application
- Implémenter un contrat d'impression ou de lecture
- Interagir avec les différents types de périphérique disponibles (capteurs, réseaux, stockage...)



### Email

contact@gate-training.com



### Phone

+216 73 362 100  
+216 54 161 325



### Address

12 Rue abdelkader  
DaghrirHamam Sousse 401



### Site Web

Gate-Trainig.com

# Windows Store

- Ajouter des fonctionnalités de notifications, de traçage et de profilage dans l'application



## Email

[contact@gate-training.com](mailto:contact@gate-training.com)



## Phone

+216 73 362 100  
+216 54 161 325



## Address

12 Rue abdelkader  
DaghrirHamam Sousse 401



## Site Web

[Gate-Trainig.com](http://Gate-Trainig.com)

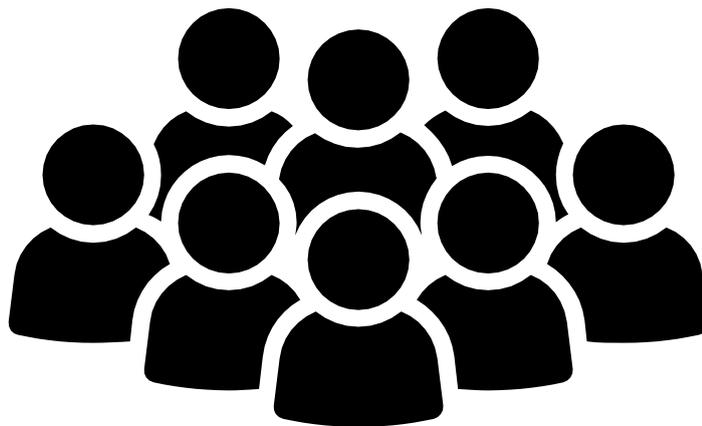
## A qui s'adresse cette formation ?

### Public

- Cette formation Windows Store C# s'adresse aux développeurs d'applications Microsoft expérimentés

### Prérequis :

- Avoir suivi la formation : " Windows Store : Développement d'applications Windows Store en C# avec Visual Studio 2012" (SVWM) ou connaissances équivalentes - Avoir une bonne connaissance de la programmation HTML5, de l'utilisation Visual Studio 2012 et avoir déjà travaillé sur des applications Windows 8



**Email**

contact@gate-training.com



**Phone**

+216 73 362 100  
+216 54 161 325



**Address**

12 Rue abdelkader  
DaghrirHamмам Sousse 401



**Site Web**

Gate-Trainig.com

## Contenu du cours

### - L'essentiel des applications Windows Store

- Présentation des applications Windows 8 La face cachée des applications Windows 8

### Mise en œuvre d'animations et de transitions

- Utiliser les animations Travailler avec des transitions et des transformations

### Mise en œuvre de la globalisation et de la localisation

- Mise en œuvre de la globalisation et de la localisation

### Stratégie de marque et d'interface utilisateur unifiée

- Personnalisation de l'écran d'accueil Personnaliser l'interface utilisateur

### Scénarios de données avancés dans une application Windows Store

- Options de stockage des applications Windows Store Mise en cache de données d'application Fonctionnalités avancées pour les fichiers



**Email**

[contact@gate-training.com](mailto:contact@gate-training.com)



**Phone**

+216 73 362 100  
+216 54 161 325



**Address**

12 Rue abdelkader  
DaghrirHamмам Sousse 401



**Site Web**

[Gate-Trainig.com](http://Gate-Trainig.com)

# Windows Store

## Contenu du cours

### Création de contrôles et de composants réutilisables

- Création de contrôles et de composants réutilisables

### Implémentation de scénarios de contrat avancés

- Le contrat d'impression Le contrat de lecture

### Le Service de Notification Windows (WNS)

- Le service de notification Push (WNS) Communiquer avec le service de notification Push (WNS)

### Capture de Médias

- Utilisation de Camera Capture UI pour capturer des images, vidéos ou sons Utilisation de Media Capture pour capturer des images, vidéo ou sons

### Les tâches en arrière-plan

- Création de tâches en arrière-plan Consommer les tâches en arrière-plan dans une application Windows Store

### Utilisation des capteurs et des périphériques

- Travailler avec des capteurs Travailler avec des périphériques



**Email**

contact@gate-training.com



**Phone**

+216 73 362 100  
+216 54 161 325



**Address**

12 Rue abdelkader  
DaghrirHamмам Sousse 401



**Site Web**

Gate-Trainig.com

# Windows Store

## Contenu du cours

### Travailler avec des capteurs Travailler avec des périphériques

- Mettre en œuvre une version d'évaluation dans une application Windows Store Mettre en œuvre des achats dans l'application Créer une publicité dans une application Windows Store

### Sécurisation des données d'applications Windows Store

- Gestion de l'authentification Windows Gestion de l'authentification Web Cryptage dans une application Windows Store

### Traçage et profilage dans les applications Windows Store

- Traçage d'une application Windows Store Profilage d'une application Windows Store



#### Email

contact@gate-training.com



#### Phone

+216 73 362 100  
+216 54 161 325



#### Address

12 Rue abdelkader  
DaghrirHamмам Sousse 401



#### Site Web

Gate-Trainig.com

**Pour nous rejoindre il suffit de scanner  
le code QR**

