

**Code de la formation**

- WIDEP

**Niveau**

- Thématique

**Pré-requis**

- Notions informatiques

**Durée**

- 2 jours (14 heures)

**Lieu**

- Dijon

**Type de formation**

- Inter
- Intra
- Individuelle
- Sur Mesure

## CONFIGURER ET DÉPANNER UN ORDINATEUR

**OBJECTIFS :**

- Acquérir les compétences nécessaires vous permettant de configurer un ordinateur
- Maîtriser l'installation de Windows
- Configurer une stratégie de sauvegarde vous permettant de sécuriser vos données
- Mettre en œuvre une analyse de panne pour vous permettre de la résoudre

**PUBLIC CONCERNÉ :**

- Toute personne souhaitant acquérir les compétences nécessaires à l'installation et à la configuration d'un ordinateur

**MOYENS PÉDAGOGIQUES :**

- Formation réalisée sur une plate forme d'ordinateurs
- Nombreux cas pratiques avec mise en situation d'installation et de configuration  
Formation applicable directement à l'issue de la session

**INTERVENANT :**

- Formateur ancien architecte serveur senior pour IBM. Responsable migrations informatiques grands comptes.

### PROGRAMME DE LA FORMATION

**Assembler un ordinateur**

- Comprendre l'architecture d'un ordinateur
- Identifier le rôle des composants
- Identifier la compatibilité des composants
- Procéder à l'installation des composants de l'ordinateur

**Installer Windows**

- Rôle et configuration du BIOS pour optimiser le bon fonctionnement de la carte mère
- Préparer le disque dur
- Comprendre le partitionnement du disque dur
- Installation de Windows
- Installer les pilotes pour compléter l'installation

**Configuration et maintenance**

- Optimiser le paramétrage de Windows (msconfig, ...)
- Comprendre et modifier la base de registre
- Configurer les comptes utilisateurs
- Installer, configurer des applications et des périphéries
- Installer, paramétrer une suite security
- Détecter, identifier, résoudre une panne système
- Diagnostiquer une panne matérielle
- Procéder à la mise à jour des pilotes, des applications
- Définir, configurer une stratégie de sauvegarde des données