

**14 heures  
2 Jours**

Les nouvelles technologies ont envahi notre vie quotidienne

➤ **Objectifs**

Comprendre les nouvelles technologies pour mieux les utiliser

➤ **Pré requis**

Aucun

➤ **Tarif**

350 €

➤ **Lieu**

Présents dans toute la France

➤ **Méthode**

Alternance de cours théoriques  
Et d'exercices pratiques

➤ **Supports pédagogiques**

Clé USB  
1 ordinateur par stagiaire  
avec connexion internet

➤ **Validation**

Attestation

**Prendre ses repères**

Définir le périmètre des nouvelles technologies.  
Clarifier le vocabulaire.

**Comprendre le fonctionnement d'un ordinateur, d'une tablette, d'un Smartphone**

Identifier les principaux composants et leur rôle.  
Comprendre leur impact sur les performances.  
Choisir un modèle adapté à ses besoins.

**Comprendre le fonctionnement d'un réseau informatique**

Distinguer le rôle des différents serveurs (Messagerie, Web, ...).  
Identifier les principaux composants (Switch, point d'accès, ...).  
Appréhender la configuration d'un réseau sous Windows.  
Paramétrer une connexion filaire (ADSL, Ethernet, CPL, ...).  
Paramétrer une connexion sans fil (Wifi, Bluetooth, 3G+/4G).  
Diffuser du contenu multimédia.

**Se familiariser avec l'Internet mobile et le multimédia**

Les différents OS mobiles.  
Paramétrer un SmartPhone, une tablette pour un accès à Internet.  
Manipuler des fichiers multimédias : compression, format, conversion.  
Partager, sauvegarder et stocker des fichiers en ligne : données, photos, musique, vidéo.  
Comprendre le concept du "Cloud computing".

**Adopter une démarche préventive**

Respecter les procédures et règles : téléchargements, installation de logiciels, copie et utilisation de photos, d'articles de presse...  
Acquérir les bonnes pratiques pour protéger votre ordinateur d'un programme ou un service malveillant : virus, spywares, spam, cookies, pop-up...  
Identifier et anticiper les problèmes de compatibilité technique.

**Trouver une solution en cas de problème**

Analyser un dysfonctionnement avant d'appeler la Hotline.  
Diagnostiquer les pannes courantes : démarrage de l'ordinateur, connexion au réseau, impression, installation ou fonctionnement d'un périphérique...