



# Les fondamentaux de l'informatique et de la bureautique avec PIX

**5 JOURS**  
**35 HEURES + 2H (SI CERTIFICATION)**

Formation Les fondamentaux de l'informatique et de la bureautique avec PIX à Clermont-Ferrand, Auvergne.

## OBJECTIFS

- ✿ Mener une recherche efficace et veiller à la véracité de l'information obtenue
- ✿ Gérer des données
- ✿ Traiter des données grâce à des logiciels bureautiques
- ✿ Interagir en toute sécurité par l'échange de courriers électroniques et différents types de communication
- ✿ Produire des documents à contenu textuel et multimédia
- ✿ Adapter des documents à leurs finalités
- ✿ Sécuriser la communication et ses données personnelles
- ✿ Connaître les notions de base pour sécuriser son utilisation numérique
- ✿ Connaître son environnement numérique et l'utilisation de celui-ci

## PARTICIPANTS

Toute personne souhaitant s'initier à l'informatique

## PREREQUIS

Aucun

## MOYENS PEDAGOGIQUES

Un ordinateur et un support de cours

## VALIDATION DES ACQUIS

Exercices de mises en application tout au long de la formation

## PROGRAMME

### MENER UNE RECHERCHE ET UNE VEILLE D'INFORMATION

- ✿ Evaluer l'information
- ✿ Mener une recherche

### GERER DES DONNEES

- ✿ Caractériser les fichiers et organiser
- ✿ Connaître les unités de mesure et les supports
- ✿ Sauvegarder ses données





## TRAITER DES DONNEES

- \* Exploitation/Calcul
- \* Exploitation/Synthèse
- \* Préparation/Mise en forme
- \* Culture des données (data)

---

## INTERAGIR

- \* Type de communication
- \* Configurer et paramétrer une messagerie électronique
- \* Utiliser une messagerie électronique

---

## DEVELOPPER DES DOCUMENTS TEXTUELS

- \* Diaporama
- \* L'édition textuelle
- \* Traitement de texte

---

## DEVELOPPER DES DOCUMENTS MULTIMEDIAS

- \* Créer une image (matricielle)
- \* Manipuler un son ou une vidéo
- \* Modifier une image
- \* Traiter l'image pour l'intégrer

---

## ADAPTER LES DOCUMENTS A LEUR FINALITE

- \* Mise en page et impression
- \* Licences et droits d'auteur
- \* Choix du format et accessibilité

---

## SECURISER L'ENVIRONNEMENT NUMERIQUE

- \* Comportement de prudence
- \* Sécurité des équipements
- \* Sécurité d'un site web

---

## CONSTRUIRE UN ENVIRONNEMENT NUMERIQUE

- \* Système d'exploitation
- \* Matériel
- \* Réseau

## TARIF

Sur mesure

