

## **PROPOSITION PROGRAMME DE FORMATION :**

# Linux au quotidien - Niveau I

Installation et prise en main d'un système d'exploitation Linux

## **OBJECTIFS**

- Savoir installer un système d'exploitation de type Linux
- Être autonome sur l'utilisation quotidienne de ce système d'exploitation

### **Linux et le Logiciel Libre, histoire et fondamentaux - 1 h**

- Connaître les « fondateurs » du logiciel libre : Linus Torvalds et Richard Stallman
- Connaître les fondements du Logiciel Libre

### **Installation du système d'exploitation Linux/Ubuntu - 1,5 h**

- Connaître les notions de :
  - distribution Linux et des variantes
  - paquets installables
  - droits utilisateurs
- Savoir installer une distribution Linux/Ubuntu à partir d'une clé USB d'installation
- Connaître l'arborescence des fichiers sous Linux

### **Prise en main d'Ubuntu - 1,5 h**

- Connaître les différents éléments de l'interface graphique de Ubuntu
- Savoir configurer l'ordinateur (préférence utilisateur, WIFI, son, etc)
- Savoir réaliser les usages de bases (création de fichiers, etc)

## Installer et utiliser des logiciels sous Ubuntu - 1,5 h

- Savoir rechercher/installer/désinstaller un logiciel via le gestionnaire de logiciels
- Connaître les alternatives «Libres» des logiciels propriétaires
- Savoir mettre à jour le système

## Trucs et astuces - 1,5 h

- Découvrir la documentation des forums
- Créer un clé USB d'installation
- Découvrir la ligne de commandes et quelques commandes simples