

## MAINTENANCE ET CYBERSÉCURITÉ

### ►► PUBLIC

Ce stage s'adresse à toute personne souhaitant assurer la maintenance et la sécurité de systèmes informatiques.

Techniciens informatique, responsables SI.

### ►► PRÉ-REQUIS

Savoir utiliser les fonctions de base d'un micro-ordinateur.

Disposer d'un PC, Webcam, son, Internet

### ►► EVALUATIONS

- Test d'évaluation préalable.
- Tests de certification PCIE en ligne « Cybersécurité »

### ►► DURÉE

30 heures au total avec les tests de certification

### ►► MOYENS PÉDAGOGIQUES

- 25 heures environ de e-learning
- 12 heures d'accompagnement individuel à distance, incluant l'accompagnement à la certification



### OBJECTIFS

Comprendre le fonctionnement des différents composants, informatiques, systèmes et réseau.

Savoir diagnostiquer les pannes courantes, les résoudre et faire évoluer son PC.

Acquérir les principes de sécurité d'un poste autonome ou en réseau.

## PROGRAMME DE FORMATION

- Savoir utiliser, Installer et configurer Windows
- Utiliser les outils de diagnostique et dépannage Hardware et software
- Gérer les différents types de périphériques pour dépanner et maintenir l'environnement matériel attaché aux postes de travail dans l'entreprise
- Comprendre les concepts clés relatifs à l'importance d'assurer la sécurité des informations et des données, d'assurer leur sécurité physique, d'éviter le vol de données personnelles et de protéger leur vie privée,
- Paramétrer les fonctionnalités Windows appropriées pour assurer la sécurité et la confidentialité des données sur les postes de travail dans l'entreprise.
- Protéger un ordinateur, un dispositif numérique mobile, un réseau contre les logiciels malveillants (malware) et les accès non-autorisés,
- Naviguer sur le World Wide Web et communiquer en toute sécurité sur Internet,
- Comprendre les problèmes de sécurité liés à la communication, notamment en matière de courrier électronique et de messagerie instantanée (MI – IM/Instant messaging),
- Sauvegarder et restaurer des données de manière appropriée et sécurisée, entreposer ses données et ses dispositifs numériques mobiles en toute sécurité.

**Tarif : 1890€ TTC**

### **Livrables :**

- Attestation de fin de formation
- Certification PCIE « Cyber-sécurité »