



SECURITE INFORMATIQUE

(14 heures)

Tarif : 50 € / Heure

Public visé : Utilisateur débutant de l'environnement Windows et / ou Mac.

Prérequis : Connaissance de l'environnement Windows et / ou Mac

Modalités d'évaluation : Contrôle continu

Sanction : Attestation de suivi de formation

Objectifs Pédagogiques : Connaître et mettre en pratique les concepts de sécurité informatique, les risques encourus, gérer au quotidien la sécurité

Programme de cours :

- Les challenges de la sécurité informatique
 - Connaître les menaces potentielles
 - Stratégies, méthodologie et procédure

- Les concepts de base des réseaux
 - Les pare-feu
 - Cryptage et sécurisation des protocoles Internet
 - Identification et cryptage du mot de passe
 - Les Réseaux Privés Virtuels (RPV/VPN)
 - Sécurisation des réseaux sans fil (Wi-Fi)

- Sécuriser les systèmes d'exploitation et les applications
 - Le niveau de complexité des mots de passe
 - Autres techniques d'identification
 - Les mesures à prendre application par application

- Administration de la sécurité
 - Politique de sauvegarde
 - Comment agir en cas de sinistre
 - Détection de vulnérabilité
 - Tests d'intrusions
 - Feuille de route de la sécurité
 - Veille technologique
 - Check-list

- Risque humain et approche juridique
 - Sécurisation des accès physiques
 - L'approche juridique
 - Comment identifier le pirate