

Date de mise à jour : 02/01/2023

Fiche Programme

Connaître les bases de la cybersécurité

Résumé du programme

Maîtriser les concepts et les pratiques clés pour assurer la sécurité des informations et des données.

Profil des stagiaires

Tout public.

Si vous avez des besoins spécifiques nous sommes à votre écoute, contactez-nous au 09.54.80.92.13 afin de connaître les conditions d'accessibilité à cette formation.

Prérequis :

Aucun.

Modalités pédagogiques :

Formation en présentiel pouvant faire l'objet d'une adaptation en distanciel pour tout ou partie du programme.

Délais d'accès :

La durée estimée entre la demande et le début de la formation est variable entre 1 et 2 mois en fonction de la demande et des modalités de prises en charge.

Méthodes mobilisées :

Méthode de formation active avec apports de connaissances et mises en situation, exercices.

Nombre de participants : maximum 6

Durée : 2 jours (soit 14 heures)

Objectifs pédagogiques :

- Comprendre les concepts clés permettant d'assurer la sécurité des informations et des données
- Eviter le vol de données personnelles et protéger sa vie privée
- Protéger un ordinateur contre les logiciels malveillants et les accès non autorisés
- Naviguer sur le web en toute sécurité
- Comprendre les problèmes de sécurité liés à la communication par courrier électronique ou messagerie instantanée
- Sauvegarder et restaurer des données

Contenu de la formation :

Un questionnaire en amont de la formation sera envoyé aux participants afin de cibler au mieux leur(s) besoin(s) sur la thématique abordée.

Contexte et enjeux de la cybersécurité

- Faire la différence entre les données et les informations
- Distinguer les 4 types de cyber-risques (cybercriminalité, atteinte à l'image, espionnage, sabotage)
- Panorama des menaces, vulnérabilités et attaques (sinistres, catastrophes naturelles, conflits...)
- L'élément humain dans les cyber-risques (employés, fournisseurs, personnes externes)
- Les normes et règlements en vigueur (ISO/IEC 27000, RGPD, DICP...)

Appréhender la valeur de l'information

- Pourquoi protéger les informations personnelles et les données commerciales sensibles ?
- Comprendre les caractéristiques de base de la sécurisation de l'information
- Connaître les principales règles de protection, de conservation et de contrôle des données

Sécuriser et détruire des données

- Comprendre le terme : ingénierie sociale (social engineering) et ses implications comme : la collecte d'informations, la fraude, l'accès au système informatique
- Prendre des mesures pour protéger ses fichiers : cryptage des données, utilisation de mots de passe
- Comprendre les avantages et les limites du cryptage des données
- Connaître les méthodes pour s'assurer de la sécurité physique des dispositifs numériques mobiles
- Sauvegarder des données
- Savoir détruire de manière définitive des données
- Différencier effacement et destruction définitive

Résultats attendus à l'issue de la formation :

Connaitre les enjeux de la cybersécurité et être en mesure de protéger son ordinateur, ses données, et de naviguer sur le web en toute sécurité.

Modalités d'évaluation :

Les connaissances sont évaluées en fin de stage par la présentation d'un projet.
En option, cette action de formation pourra être sanctionnée par le passage d'une certification.

Tarif :

INTER	INTRA
500 € NET TVA la journée <u>soit un total de 1000 € NET TVA pour les 2 jours.</u>	Nous consulter pour un devis.

APSFE
160 Rue Pierre Fallion
69140 RILLIEUX-LA-PAPE



Contact Formation Continue APFSE :

Anne Passelaigue – Chargée de formation
annepasselaigue@apsfe.fr
07.88.18.77.15