

PROGRAMME DE FORMATION

Cybersécurité : Comprendre pour mieux se protéger - 1 journée

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera capable de :

- reconnaître les différents risques liés à la cybersécurité ;
- comprendre les méthodes et outils des pirates informatiques ;
- comprendre l'ingénierie sociale et comment y faire face ;
- repérer et réagir à des mails de phishing sophistiqué ;
- maîtriser des outils et méthodes pour faire face aux différents vecteurs d'attaques informatiques.

Profil des stagiaires : salarié d'entreprise ou agent de collectivité utilisant quotidiennement un ordinateur.

Prérequis : utiliser quotidiennement des outils numériques (ordinateur, smartphone, navigateur web etc.).

Durée : 7 heures (1.00 jour ou 2 1/2 journée).

Date : à fixer avec le formateur / Accessibilité sous 2 semaines.

Modalité d'accès : entretien téléphonique pour connaître et analyser les besoins.

Modalités pédagogiques : formation présentielle.

Coût : devis sur-mesure en fonction du nombre d'apprenants et de la localisation.

CONTENU DE LA FORMATION

- Introduction et Échanges :
 - présentation des participants : parcours, profils, niveaux d'expérience ;
 - discussion sur l'exposition individuelle aux risques cyber.
- Prise de conscience des risques :
 - identification des risques numériques selon le profil (PME, grande entreprise, organisme public, particulier).
- Comprendre les Méthodes des Attaquants :
 - mise en situation ludique à l'aide d'un Serious Game pour appréhender les techniques et outils des attaquants et apprendre à s'en défendre.
- OSINT – Recherche sur Sources ouvertes
 - les bons usages ;
 - l'utilisation des cybercriminels ;
 - Se rechercher soi-même.
- Ingénierie sociale :
 - sensibilisation à l'exploitation de la psychologie humaine par les attaquants ;
 - techniques pour détecter et se prémunir contre ces attaques.
- L'intelligence artificielle
 - ce qu'elle apporte aux cybercriminels.
- Détection des mails/sms de Phishing :
 - savoir identifier les éléments suspects dans un mail ;
 - réactions appropriées face à un e-mail/sms de phishing.
- Gestion des Identifiants Numériques :
 - utilisation des outils appropriés pour une gestion sécurisée des identifiants.
- Les incontournables de la sécurité.
- Que faire en cas d'attaque ?

ORGANISATION DE LA FORMATION

Moyens et méthodes pédagogiques :

- accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation ;
- documents supports de formation projetés ;
- Serious Game, mise en situation « Dans la tête dans un hacker » ;
- approche ludique ;
- exposés théoriques ;
- formateur expert en cybersécurité.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation :

- questions orales tout au court de la formation ;
- QCM à la fin de la formation ;
- mises en situation ;
- certificat de réalisation.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

N'hésitez pas à nous contacter. Nous analyserons avec vous la meilleure formule de formation adaptée à votre situation. Retrouvez plus d'informations sur l'accès à la formation pour les personnes en situation d'handicap sur les sites de l'Agefiph, les Cap emploi, du Fiphfp ou des MDPH.

Ce programme sera adapté en fonction des niveaux et des attentes de chaque participant. Des moyens de compensation seront mis en place pour les personnes en situation de handicap.

Contacts

Téléphone : 06 87 06 18 35

E-mail : contact-pro@victorprouff.fr