

Analyse des logiciels malveillants – niveau expert

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : Cybersécurité - sécurité informatique

Action collective : Non

Filière : Investigation, réponses à incidents

Rubrique : Logiciels malveillants

Code de formation : ALM3

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

Analyse approfondie de codes malveillants Rétro ingénierie Cas concrets

Public visé

Développeurs / Pentesters / Administrateurs / Analystes

Pré-requis

Connaissances généralistes en programmation et système / réseaux Avoir suivi le cours ALM2

€ Tarifs

Prix public : 1400 €

Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

Le plan de développement des compétences de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.

Le dispositif FNE-Formation.

L'OPCO (opérateurs de compétences) de votre entreprise.

France Travail: sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.

CPF -MonCompteFormation

Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

📍 Lieux & Horaires

Durée : 14 heures

Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

PROGRAMME

Programme détaillé

Shellcoding Introduction à GDB Commandes utiles Shellcode méthode stack Shellcode méthode Jmp-Call- Pop

Les encoders Les staggers Où trouver des shellcodes Encoder des shellcodes existants (Metasploit)

Exemple de travaux pratiques

TP1 Création d'un encodeur XOR TP4 Création d'un stager

TP2 Reverse d'une charge

Modalité d'évaluation des acquis Auto-évaluation des acquis par la stagiaire via un questionnaire Examen pour l'obtention d'un badge Analyse de malware ESD Academy (prévoir un supplément de 495 €/examen/ stagiaire)

📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

MODALITÉS

Modalités

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'inscription complet

Méthode

Fin de formation : entretien individuel.

Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.

Assiduité : certificat de réalisation.

Validations des acquis : grille d'évaluation des acquis établie par le formateur en fin de formation.