

Fiche technique du projet de PFE 2022-2023

SUJET : TESTS D'INTRUSION ET TECHNIQUE D'EVASION

STAGIAIRE : ...AMR EN-NAIARI

ENTREPRISE : NEARSECURE.....

ENCADRANT DE L'ENTREPRISE : ...ILYASS RAHMANI

Date de Début : 01/02/2023 **Date de fin :** 01/08/2023

DESCRIPTION PRECISE DES ACTIVITES PREVUES

Le stage de fin d'étude en techniques de test d'intrusion consistera à mettre en place et à exécuter des tests d'intrusion sur des systèmes informatiques et des réseaux pour identifier les vulnérabilités et les faiblesses de sécurité. Le stagiaire aura l'occasion de travailler avec des outils et des techniques de test d'intrusion professionnels pour simuler des attaques réelles et évaluer la résilience des systèmes contre les menaces. Les tâches peuvent inclure la recherche de vulnérabilités, la configuration de scénarios d'attaque, l'analyse des résultats et la rédaction de rapports de sécurité. Le stage offrira également une occasion de se familiariser avec les normes et les réglementations de sécurité en vigueur dans l'industrie.

DESCRIPTION PRECISE DES COMPETENCES VISEES

1. Connaissance des principes de base de la sécurité informatique, des protocoles réseau et des systèmes d'exploitation courants.
2. Utilisation des outils et des techniques de test d'intrusion professionnels pour identifier les vulnérabilités et les faiblesses de sécurité.
3. Compétences en analyse et en résolution de problèmes pour identifier les vulnérabilités potentielles et élaborer des stratégies de test d'intrusion efficaces.
4. Connaissance des normes et des réglementations de sécurité en vigueur dans l'industrie.
5. Capacité à rédiger des rapports de sécurité clairs et détaillés pour communiquer les résultats des tests d'intrusion aux parties prenantes.
6. Connaissance des méthodes et des outils de gestion de projet pour planifier et gérer les tests d'intrusion.

Signature de l'entreprise

Date : 18/01/2023

NEAR SECURE
N° 3 Rue Oukaimeden Agdal
Rabat
Tél / FAX : 05 37 20 39 77