

# Bourses de formation en HACKING PROFESSIONNEL et SECURITE INFORMATIQUE (Préambule)



## Prérequis et Profil cible

1. Avoir des bases en Informatique
2. Avoir un Laptop Core i3, 4Go de RAM, 500Go de ROM. Minimum
3. Etre passionné et travailleur
4. Cibles : Toute personne passionnée, exerçante ou voulant exercer dans les Systèmes Informatiques

## Informations sur le Formateur

1. Hacker Professionnel (*White Hat*)
2. Expert en Sécurité Informatique
3. Ingénieur Système et Réseau
4. Génie Logiciel et Développement avancés
5. Open Data Kit (*Collecte de données via les smartphones*)
6. S.I.G et Système d'Information Sanitaire



Contacts : [support@groupedegenie.com](mailto:support@groupedegenie.com) // +237 662420795

Nom et Prénoms : FETCHEPING K. SHAMIR, *Fondateur GroupeDeGénie-Sarl*

## Avantages de cette formation

1. Auditeur et Expert en Sécurité des Systèmes Informatiques
2. Compétence rare et très sollicitée en entreprise au Cameroun et dans toute l'Afrique
3. Recrutement facile grâce aux certifications internationales
4. La Sécurité Informatique sera un des nœuds principaux du développement de nos Etats
5. La plupart des entreprises informatisées ont beaucoup négligé et négligent encore cet aspect, et aujourd'hui sont contraints d'en tenir compte

## Inconvénients de cette formation

1. Tentation de commettre des actes de cybercriminalité
2. Risque d'amende financière voire d'emprisonnement ferme si vous êtes dans l'illégalité
3. Vous serez tentés de vouloir régler vos comptes par vous-même au lieu de vous rendre dans les services publics compétents

## 2 Modes d'enseignement

1. Cours en présentiel (*Cours dans nos locaux*)
2. Cours à distance (*CBT : Computer Based Training. Innovent et Le plus sollicité par nos étudiants*)
3. Assistance et suivi très réguliers via TeamViewer, WhatSapp, ...

## Contenu et Durée de la formation

(10% théorie, 90% pratique, Les cours sont dispensés en Français).

**Examens internationaux. Accès au Kit du Hacker.**



## Modules des cours officiels de EC-COUNCIL

1. Préambule
2. Introduction au Hacking Professionnel Ethique

3. Installation et Configuration d'un Laboratoire de Hacking
4. La Reconnaissance
5. Techniques de Scannage des Réseaux et Enumération
6. Le Cracking des Mots de Passe
7. Hacking et Intrusions dans les Systèmes Informatiques
8. Création des Logiciels malveillants (Cheval de Troie, Virus, Vers)
9. Techniques de Reniflement des données
10. L'Ingénierie Social (Hacking des Cerveaux)
11. Les Attaques de Dénis de services (DOS, DDOS, BotNet, Bot)
12. Le Hijacking des Sessions
13. Hacking et Intrusions dans les Serveurs Web
14. Hacking des Applications Web et Sites Web
15. Les Injections SQL, Hacking des Bases de Données
16. Hacking des Réseaux sans fil (Wifi, Bluetooth, Brouillage Fréquences, Hotspot...)
17. Hacking des téléphones mobiles (Appels, SMS, WhatsApp, ...)
18. Techniques de contournement des IDS, Pare-feu, et Antivirus
19. Hacking du Nuage Informatique
20. Techniques de Cryptographie, Cryptanalyse et Décryptage
21. Techniques d'obtention des Contrats d'Audit en Entreprise
22. Astuces d'obtention des Stages et Emplois facilement
23. Conclusion

Modules des cours supplémentaires de Hacking proposés par  
GroupeDeGénie-Sarl

1. Hacking des Systèmes Bancaires
2. Hacking des Cartes Bancaires, comptes PayPal
3. Hacking des Modems Huawei, Qualcomm (Internet illimité Gratuit)
4. Hacking des Grandes Entreprises (Projet de Black Hacking)
5. Cracking des Logiciels payants
6. Hacking des Comptes MobileMoney, OrangeMoney et EUMM
7. GSM Hacking pro (Appels et SMS gratuits, Ecoute téléphonique, SIM Cloning, Crédit de Communication, Usurpation de Numéro, ...)
8. Hacking des Chaînes de Télévisions et Fréquences Radios
9. Hacking des Jeux de Hasard PariFoot, PremierBet, XBet, ...

Modules des cours officiels (CompTIA) et supplémentaires (GroupeDeGénie-Sarl) en Sécurité

1. Sécurité des Réseaux Informatiques, des Communications
2. Sécurité des Bases de Données
3. Sécurité des Serveurs Informatiques
4. Sécurité des Logiciels et Applications
5. Sécurité avancée des Systèmes Informatiques
6. Gestion des Authentifications et des Contrôles d'Accès
7. Systèmes de Détection et Prévention des Intrusions
8. Ecriture de Stratégie ou Politique de Sécurité d'un SI
9. Implémentation d'un Système de veille
10. Gestion de la Continuité des Activités
11. Techniques de Sensibilisation du personnel d'Entreprise

Durée de la formation

1. Six mois maximum de formation pour le Hacking et 7 mois pour la Sécurité
2. Variant selon les capacités d'assimilation et la disponibilité de chacun

Accès aux Kit du Hacker

1. Toutes les applications utilisées sont entièrement gratuites
2. Les étudiants les reçoivent en même temps que le cours

Examens internationaux (CEH, CHFI, Comptia Sec +) au terme de la formation

1. Préparation intensive et très intelligente aux examens
2. Examen CEH : QCM de 125 questions. 70% de bonnes réponses pour réussir
3. Examen Comptia Security + : QCM de 100 questions. 75% de bonnes réponses pour réussir
4. Examen CHFI : QCM de 100 questions. 80% de bonnes réponses pour réussir
5. GroupeDeGénie-Sarl supporte uniquement les frais des examens des étudiants n'ayant pas bénéficié de la bourse

## Distribution des cours, Partage interdit des cours

1. Vous recevrez par mail ou via un support USB les cours et les logiciels utilisés
2. Les cours téléchargés sont sous format .ZIP, vous devez le décompresser et ouvrir le fichier **NOMDUMODULE.DOCX** incorporant les MP4, MKV, ...
3. L'étudiant m'informe dès qu'il a besoin des cours suivants
4. Il est indispensable d'installer *Office 2013 minimum*
5. **Il est strictement interdit de partager le cours à un non participant sous peine d'éjection de la formation et d'être amendé**
6. Les supports de cours possèdent des empreintes qui nous permettent de savoir les ordinateurs qui les ouvrent

## Mise en garde : La Loi Camerounaise sur la Cybercriminalité

1. Le formateur que je suis n'est absolument responsable d'aucun de vos actes perpétrés dans un cadre illégal
2. Si vous êtes d'accord avec le point précédent alors *Bienvenue* dans cette formation, sinon tout simplement *Aurevoir*
3. Je vous invite à lire attentivement la Loi Camerounaise sur la Cybercriminalité. Non seulement Elle dissuadera certainement plus d'un mais elle vous enseignera ce qui est interdit ou non

**Merci et RDV au premier cours de cette formation ...**

