

# CERTIFICATION COMPUTER HACKING FORENSIC INVESTIGATOR (CHFI)

## OBJECTIFS

- Collecter des preuves électroniques
- Effectuer des acquisitions en criminalistique numérique
- Procéder à des examens approfondis des disques durs d'ordinateurs et d'autres supports de stockage de données électroniques
- Utiliser des outils de police scientifique et des méthodes d'enquête pour trouver des données électroniques, y compris l'historique de l'utilisation d'Internet, des documents de traitement de texte, des images et d'autres fichiers
- Effectuer une détection anti-forensique
- Appliquer des outils et des techniques de police scientifique avancés pour la reconstitution d'une attaque

## Prérequis

Les participants doivent avoir des connaissances avancées sur les hackers éthiques, testeurs d'intrusion, administrateurs de serveurs réseau, administrateurs de pare-feu, testeurs de sécurité, administrateurs système et professionnels de l'évaluation des risques,

## PROGRAMME

- **Module 01 : La criminalistique informatique dans le monde d'aujourd'hui**
- **Module 02 : Processus d'enquête en informatique judiciaire**
- **Module 03 : Comprendre les disques durs et les systèmes de fichiers**
- **Module 04 : Acquisition et duplication de données**
- **Module 05 : Vaincre les techniques anti-criminalistiques**
- **Module 06 : Analyse médico-légale de Windows**
- **Module 07 : Forensique Linux et Mac**
- **Module 08 : Analyse médico-légale des réseaux**
- **Module 09 : Enquête sur les attaques Web**
- **Module 10 : Analyse médico-légale du Dark Web**
- **Module 11 : Analyse légale des bases de données**
- **Module 12 : Analyse médico-légale du cloud**
- **Module 13 : Enquêter sur les délits par courrier électronique**
- **Module 14 : Analyse des logiciels malveillants**
- **Module 15 : Forensique mobile**
- **Module 16 : Analyse médico-légale de l'IoT**