

EC-Council Certified Security Analyst v9

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Sécurité



La formation ECSAv9 vous apporte une réelle expérience pratique de tests d'intrusion. Ce cours va notamment couvrir les tests sur des infrastructures actuelles, sur des systèmes d'exploitation et sur des environnements d'application tout en enseignant aux stagiaires comment documenter et écrire un rapport de test d'intrusion. Le contenu du cours ECSAv9 utilise les outils et les techniques que vous avez appris lors de la formation Certified Ethical Hacker (CEH). Le cours ECSAv9 va vous permettre d'utiliser la totalité de vos compétences, en vous enseignant comment les appliquer tout en utilisant la méthodologie publiée d'EC-Council sur les tests d'intrusion. C'est une formation sécurité intensive programmée sur 5 jours avec un contenu complet très interactif, basé sur des normes et concentré sur la méthodologie. Ce cours enseigne aux professionnels de la sécurité de l'information comment mener de réels tests d'intrusion. A partir du premier jour de formation, les stagiaires auront accès pendant 30 jours aux iLabs. Ce cours fait partie du cursus « Information Security » d'EC-Council. C'est un cours de niveau « Professional » avec la formation Certified Ethical Hacker comme étant le corps du cours et la Licensed Penetration Tester comme étant la certification « Master » de ce cursus.

OBJECTIFS

- Apporter un socle méthodologique nécessaire afin de pratiquer un audit
- Apporter une vue d'ensemble des différents audits liés à la sécurité
- Valider les acquis via :
 - Une mise en situation via la réalisation d'un test d'intrusion
- Un QCM
- Vous faire certifier comme Expert en sécurité
- Une fois certifié ECSAv9, passer l'examen LPT afin d'obtenir la Licensed Penetration Tester qui est la certification "Master" de ce cursus (critères d'éligibilité disponibles sur: <https://www.eccouncil.org/about-licensed-penetration-tester>)

PUBLIC

- Administrateurs de serveur réseau
- Administrateurs pare-feu
- Analystes sécurité de l'information
- Administrateurs système
- Professionnels d'évaluation des risques

PRE-REQUIS

- Les stagiaires doivent posséder une expérience des systèmes d'exploitation Windows et/ou UNIX/LINUX, ainsi que des connaissances en réseau et TCP/IP
- La certification CEH est un pré-requis vivement recommandé

PROGRAMME

Modules principaux

- Security Analysis and Penetration Testing Méthodologies
- TCP IP Packet Analysis
- Pre-penetration Testing Steps
- Information Gathering Methodology
- Vulnerability Analysis
- External Network Penetration Testing Methodology
- Internal Network Penetration Testing Methodology
- Firewall Penetration Testing Methodology
- IDS Penetration Testing Methodology
- Web Application Penetration Testing Methodology
- SQL Penetration Testing Methodology
- Database Penetration Testing Methodology
- Wireless Network Penetration Testing Methodology
- Mobile Devices Penetration Testing Methodology
- Cloud Penetration Testing Methodology
- Report Writing and Post Test Actions

Modules en auto-apprentissage

- Password Cracking Penetration Testing
- Router and Switches Penetration Testing
- Denial-of-Service Penetration Testing
- Stolen Laptop, PDAs and Cell Phones Penetration Testing
- Source Code Penetration Testing
- Physical Security Penetration Testing
- Surveillance Camera Penetration Testing
- VoIP Penetration Testing
- VPN Penetration Testing

A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.
Réf. **ECSAv9**

01 42 93 52 72

Dates des sessions

Paris
26/11/2018

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION
GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

- Virtual Machine Penetration Testing
- War Dialing
- Virus and Trojan Detection
- Log Management Penetration Testing
- File Integrity Checking
- Telecommunication and Broadband Communication Penetration Testing
- Email Security Penetration Testing
- Security Patches Penetration Testing
- Data Leakage Penetration Testing
- SAP Penetration Testing
- Standards and Compliance
- Information System Security Principles
- Information System Incident Handling and Response
- Information System Auditing and Certification

Certification

- Soumission du rapport et passage de l'examen

A partir du premier jour de la formation, le stagiaire aura 60 jours pour soumettre un rapport mais bénéficiera d'un accès aux iLabs de 30 jours. Une fois le rapport validé par EC-Council (sous 7 jours), le stagiaire recevra le voucher d'examen sur l'e-mail qu'il aura renseigné le premier jour de la formation.

A partir de la réception du voucher, il disposera de 3 mois pour passer l'examen depuis le lieu de son choix grâce à la surveillance de l'examen en ligne. Il devra alors disposer d'une webcam et d'une bonne connexion à internet.

Titre de l'examen : ECSAv9

Format de l'examen: QCM

Nombre de questions: 150

Score requis : 70%

Langue: anglais

Durée : 4 heures

Résultat

Directement disponible en fin d'examen.

Maintien de la certification

Pour maintenir la certification, il faudra obtenir 120 crédits dans les 3 ans avec un minimum de 20 points chaque année.

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[EC-Council Certified Security Analyst v9](#)