

PROGRAMME DE FORMATION

Choisissez votre parcours



FONDAMENTAUX

Vous débutez dans la cybersécurité?

SEC 301 Intro to Information Security
GISF Certification - Information Security Fundamentals

1a Fort d'une expérience préalable dans la technologie, vous avez besoin d'un apprentissage pratique pour acquérir des compétences et des techniques essentielles.

Core Security Techniques Defend & Maintain

Des techniques de défense approfondies qui s'avèrent indispensables à tout professionnel de la sécurité sont enseignées dans le cours SEC401. SEC504 apporte des connaissances supplémentaires sur l'offensive, le renseignement et la défense aux spécialistes de la défense. Vous comprendrez comment survient une attaque et comment y répondre. Les stagiaires dotés de compétences confirmées dans les fondamentaux de la défense peuvent commencer leur parcours de formation avec SEC504.

SEC 401 Security Essentials Bootcamp Style
GSEC - Security Essentials

SEC 504 Hacker Tools, Techniques, Exploits, and Incident Handling
GCIH - Certified Incident Handler

1b Vous serez responsable de la gestion d'équipes de sécurité, ou d'implémentations, mais les compétences pratiques ne sont pas indispensables.

Security Management

MGT 433 Securing The Human: How to Build, Maintain & Measure a High-Impact Awareness Program
Security Leadership

MGT 512 SANS Security Leadership Essentials For Managers (with Knowledge Compression™)
GSLC - Security Leadership

SEC 566 Implementing and Auditing the Critical Security Controls - In-Depth
GCCC - Critical Security Controls

INTERMÉDIAIRE

2 Expérimenté en sécurité, vous vous préparez à une mission ou à un rôle spécialisé.

Security Monitoring & Detection

SEC 503 Intrusion Detection In-depth
GCIA - Certified Intrusion Analyst

SEC 511 Continuous Monitoring and Security Operations
GMON - Continuation Monitoring

Penetration Testing and Vulnerability Analysis

SEC 560 Network Penetration Testing and Ethical Hacking
GPEN - Penetration Tester

SEC 542 Web App Penetration Testing and Ethical Hacking
GWAPT - Web Application Penetration Tester

Incident Response and Enterprise Forensics

FOR 508 Advanced Digital Forensics, Incident Response, and Threat Hunting
GCFA - Forensic Analyst

FOR 572 Advanced Network Forensics and Analysis
GNFA - Network Forensic Analyst

AVANCÉ/SPÉCIALISÉ

3 Vous êtes candidat à une formation avancée ou spécialisée.

Le programme très complet de formation offert par SANS permet aux professionnels d'approfondir leurs compétences techniques dans des domaines clés. Il s'adresse aussi directement aux développeurs de logiciels, aux ingénieurs de contrôle industriel et au personnel non technique dirigeant, juridique ou les auditeurs.

Cyber Defence Operations

- SEC501** Advanced Security Essentials Enterprise Defender - GCED
- SEC505** Securing Windows and PowerShell Automation - GCWN
- SEC506** Securing Linux/Unix - GCUX
- SEC566** Implementing and Auditing the Critical Security Controls - In-Depth - GCCC
- SEC579** Virtualization and Private Cloud Security

Industrial Control Systems Security

- ICS410** ICS/SCADA Security Essentials - GICSP
- ICS456** Essentials for NERC Critical Infrastructure Protection
- ICS515** ICS Active Defence and Incident Response - GRID

Penetration Testing and Ethical Hacking

- SEC550** Active Defence, Offensive Countermeasures and Cyber Deception
- SEC561** Immersive Hands-On Hacking Techniques
- SEC573** Python for Penetration Testers - GPYC
- SEC575** Mobile Device Security and Ethical Hacking - GMOB
- SEC617** Wireless Ethical Hacking, Penetration Testing, and Defences - GAWN
- SEC642** Advanced Web App Penetration Testing and Ethical Hacking
- SEC660** Advanced Penetration Testing, Exploit Writing, and Ethical Hacking - GXPN
- SEC760** Advanced Exploit Development for Penetration Testers

Digital Forensics & Incident Response

- FOR500** Windows Forensic Analysis - GCFE
- FOR518** Mac Forensic Analysis
- FOR526** Memory Forensics In-Depth
- FOR578** Cyber Threat Intelligence
- FOR585** Advanced Smartphone Forensics - GASF
- FOR610** Reverse-Engineering Malware: Malware Analysis Tools and Techniques - GREM

Software Security

- DEV522** Defending Web Applications Security Essentials - GWEB
- DEV541** Secure Coding in Java/JEE: Developing Defensible Applications - GSSP-JAVA
- DEV544** Secure Coding in .NET: Developing Defensible Applications - GSSP-.NET

Management

- MGT514** IT Security Strategic Planning, Policy and Leadership
- MGT525** IT Project Management, Effective Communication, & PMP® Exam Prep - GCPM

Audit / Legal

- AUD507** Auditing & Monitoring Networks, Perimeters & Systems - GSNA
- SEC566** Implementing and Auditing the Critical Security Controls - In-Depth - GCCC
- LEG523** Law of Data Security & Investigations - GLEG