



# CERTIFIED CHIEF INFORMATION SECURITY OFFICER V3

## La certification des RSSI

Code : CCISOv3

Le programme CCISO d'EC-Council certifie des dirigeants de la sécurité de l'information partout dans le monde. C'est la première formation visant à certifier des responsables à de hauts niveaux de compétences dans la sécurité de l'information. Le cours CCISO ne se concentre cependant pas seulement sur les connaissances techniques, il s'oriente plus particulièrement sur l'impact de la gestion de la sécurité de l'information d'un point de vue managérial. Le programme CCISO a été développé par des CISO en poste à destination de leurs pairs et des aspirants CISO.

Chaque module de ce programme a été développé avec la volonté de certifier des aspirants CISO et l'objectif de leur transmettre les compétences nécessaires pour rejoindre la nouvelle génération de dirigeants capables de développer et gérer une réelle politique de sécurité de l'information.

## PROGRAMME

**Méthodes mobilisées** : cette formation est construite avec une alternance de cours théoriques et de cas pratiques afin de favoriser l'acquisition des savoirs du programme (cf. Ressources).

**Modalités d'évaluation** : les objectifs sont régulièrement évalués tout au long de la formation et formalisés sous forme de grille d'évaluation des compétences en fin de module par le formateur, puis par le passage de l'examen.

### Domaine 1 – Gouvernance (Politique, Légal, et Conformité)

Le premier domaine de la formation CCISO est basé sur :

- Le programme de gestion de la sécurité de l'information
- La définition d'un programme de gouvernance de la sécurité de l'information
- La conformité réglementaire et légale
- La gestion des risques

### Domaine 2 – Contrôles de gestion de la SI et Gestion des audits

Le deuxième domaine du programme CCISO, une des pierres angulaires de n'importe quel cours de SI, est basé sur les sujets suivants :

- Le design, le déploiement et la gestion des contrôles de sécurité
- Comprendre les types de contrôles de sécurité et les objectifs
- Mettre en place des cadres d'assurance de contrôle
- Comprendre les processus de gestion d'audit

### Domaine 3 – Gestion et Opérations des Projets Technologiques

Le troisième domaine du cours CCISO couvre les responsabilités quotidiennes d'un CISO à travers :

- Le rôle d'un CISO
- Les projets de SI
- L'intégration des contraintes de sécurité au sein des autres
- processus opérationnels (gestion du changement, contrôle de version, reprise d'activité, etc.)

### Domaine 4 – Compétences principales en SI

Le quatrième domaine de la formation CCISO regroupe, d'un point de vue exécutif, les aspects techniques du poste de CISO, prenant en compte :

- Les contrôles d'accès
- La sécurité physique
- Le plan de reprise d'activité
- La sécurité réseau
- La gestion des menaces et des vulnérabilités
- La sécurité des applications
- La sécurité des systèmes
- L'encodage
- L'évaluation des vulnérabilités et les tests d'intrusion
- Forensique et réponse aux incidents

### Domaine 5 – Planification stratégique et financière

Le cinquième et dernier domaine du programme CCISO est basé sur les domaines où les professionnels plus orientés sur la technique auront le moins d'expérience :

- Planification stratégique de la sécurité
- Alignement entre les objectifs d'entreprise et la tolérance des risques
- Tendances émergentes de sécurité
- Les KPI : Key Performance Indicators
- Planification financière
- Développement de cas d'entreprises pour la sécurité
- Analyser, anticiper et développer un budget principal de dépenses
- Analyser, anticiper et développer un budget opérationnel de dépenses
- Retour sur investissement (ROI) et analyse des coûts
- Gestion de la force de vente
- Contraintes d'intégration de la sécurité dans les accords contractuels et dans les processus d'approvisionnement
- Assemblés, ces cinq domaines du programme CCISO donneront les compétences et les connaissances requises en SI à un dirigeant d'entreprise

## CERTIFICATION

### Passage de l'examen

L'examen s'effectuera en ligne sur la plateforme ECC.

Il est également possible de passer l'examen à distance en mode RPS-Remote Proctoring Services.

## EXAMEN CISO

**Examen CISO pour les stagiaires qui justifient de 5 ans d'expérience dans au moins 3 des 5 domaines. L'expérience est vérifiée via la demande d'admissibilité à l'examen (eligibility form) avant le début de la formation.**

- **Format de l'examen :** QCM
- **Nombre de questions :** 150
- **Durée :** 2 heures 30
- **Langue :** anglais
- **Score requis :** il se situe entre 70% et 78%, selon la difficulté du set de questions proposées.

## EXAMEN EISM

**Examen EISM (EC-Council Information Security Manager) pour les stagiaires qui n'ont pas encore acquis les 5 années d'expérience pour se présenter à l'examen CCISO.**

- **Format de l'examen :** QCM
- **Nombre de questions :** 150
- **Durée :** 2 heures
- **Langue :** anglais
- **Score requis :** il se situe entre 70% et 78%, selon la difficulté du set de questions proposées.

**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. Pour plus d'informations, vous pouvez consulter le site d'EC-Council.

## PROCHAINES DATES

24 février 2025  
23 juin 2025  
29 septembre 2025  
24 novembre 2025



## OBJECTIFS

- Maîtriser les 5 domaines du programme CCISO
- Se préparer à la certification professionnelle CCISO



## PUBLIC VISÉ

- RSSI et DSI
- Directeurs sécurité confirmés souhaitant affirmer leurs compétences par une certification reconnue mondialement
- Aspirants directeurs sécurité souhaitant développer leurs compétences en apprenant à adapter leurs connaissances techniques aux problématiques globales d'entreprise



## PRÉ-REQUIS

Les candidats intéressés par la certification CCISO devront remplir les conditions requises via l'EC-Council's Exam Eligibility avant de s'inscrire à l'examen CCISO. Seuls les stagiaires possédant déjà une expérience d'au moins 5 ans dans trois des cinq domaines pourront passer l'examen CCISO.

Un stagiaire n'ayant pas cette expérience ou n'ayant pas rempli sa demande pourra passer l'examen Associate CCISO.

Une fois les 5 années d'expérience acquises, le candidat pourra s'inscrire à l'examen CCISO.



## RESSOURCES

- Support de cours officiel en anglais
- Cours donnés en anglais
- 1 PC par personne / Internet



## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Code :** CCISOv3

**Durée :** 5 jours

**Prix :** 4 890 € HT

**Horaires :** 9h30 - 17h30

**Lieu :** Levallois (92)

ou en distanciel

**Examen :** inclus.

Valable 12 mois pour un passage de l'examen à distance.

**Les + :** petits-déjeuners, pause-café et déjeuners offerts pour les stagiaires en présentiel