

# CISSP, Réussir la Certification sécurité (ISC<sup>2</sup>)

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Sécurité



La formation CISSP constitue une excellente préparation à la Certification sécurité CISSP.

L'International Information Systems Security Certification Consortium – l'ISC2 a développé la certification CISSP, certification internationale reconnue mondialement par les experts en sécurité informatique, dans le but de valider les connaissances des experts et d'assurer qu'ils continuent leur formation. L'ISC2 définit un tronc commun de connaissances en sécurité (CBK = Common Body of Knowledge) qui représente les savoirs spécifiques que tous les professionnels du domaine ont en commun et qu'ils utilisent couramment dans l'exercice de leurs tâches. La certification CISSP permet d'étalonner son niveau de compétences tant au niveau des connaissances techniques qu'au niveau analyse des risques et audit des systèmes dans une optique gouvernance des systèmes d'informations.



Certified Information  
Systems Security Professional



## OBJECTIFS

- Réussir la **certification CISSP** et devenir **Certifié CISSP**
- Fonctionnement de la sécurité, Contrôle d'accès, Cryptographie
- Modèles et architectures de la sécurité
- Sécurisation des télécommunications et des réseaux
- Sécurité des applications, Plan de continuité d'activité
- Cadre légal, investigation et éthique, Sécurité physique
- Sécurité des informations et gestion des risques
- Préparer, Réviser et Acquérir les trucs et astuces pour réussir l'examen officiel **CISSP**.



Certified Information  
Systems Security Professional

## PUBLIC

Cette formation s'adresse aux consultants, managers, administrateurs réseaux et ingénieurs sécurité.

## PRE-REQUIS

Avoir une expérience dans l'administration des systèmes, une bonne compréhension des systèmes Unix, Linux et Windows. Connaître les concepts de base de la sécurité.

## PROGRAMME

### Fonctionnement de la sécurité

Changer les contrôles  
Gérer la configuration

### Estimer la vulnérabilité

### Contrôle des accès

AAA  
Méthodes d'authentification (types 1, 2 et 3)  
Autorisations : - DAC, RBAC, MAC  
Logging, surveillance et audit  
Gestion centralisée, décentralisée ou hybride  
Vulnérabilités

### Cryptographie

Historique

### Différentes types de cryptographie (SSL, S/MIME, PKI, etc)

### Architecture et conception de la sécurité

Processeurs  
Mémoires  
Systèmes d'exploitation  
Modèles  
TCSEC, ITSEC

### Sécurisation des télécommunications et des réseaux

Modèles OSI/ DoD, TCP/IP  
Ethernet  
Périphériques (routeurs, switches)

## A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.  
Réf. **CISSP**  
Code CPF : **1**

Cette formation Réseaux et Sécurité prépare à une **Certification officielle**.

L'examen ISC2 est passé après la formation.

01 42 93 52 72

## Dates des sessions

### Paris

21/06/2021  
19/07/2021  
26/07/2021 (Promotion)  
30/08/2021  
13/09/2021  
20/09/2021 (Promotion)  
11/10/2021  
18/10/2021  
25/10/2021  
15/11/2021 (Promotion)  
22/11/2021  
06/12/2021  
20/12/2021  
**DISTANCE**  
19/07/2021

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



## Inclus dans cette formation

# CISSP, Réussir la Certification sécurité (ISC<sup>2</sup>)

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Sécurité



Pare-feu  
Périphériques  
Technologies WAN  
Voix  
IPsec

## Sécurité des applications

SDLC  
Sécurité des bases de données  
AI

## Malware

## Administration de la continuité de l'exploitation et prévision des cas d'urgence

Stratégie  
BIA  
Sauvegardes des données

## Tests

## Lois, enquêtes et éthique

Propriété intellectuelle  
Réponse aux incidents  
Lois : HIPAA, GLB, SOX

## Sécurité physique

CPTED  
Protection contre le feu  
Sécurité électrique  
HVAC  
Périmètres de sécurité  
Contrôle d'accès physique  
Détection d'intrusion

## Sécurité des informations et gestion des risques

CIA  
Rôles et responsabilités  
Taxonomie – Classification de l'information  
Gestion des risques  
DSL (Security Development LifeCycle)  
Certification et accréditation  
Stratégies, procédures, standards

## Transfert des connaissances

## 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



### EXAMEN ISC2 COMPRIS DANS LE TARIF

Pour toutes nos formations certifiantes, nous incluons les frais de certification dans le tarif de la formation. Comparez bien les offres de formation du marché : notre offre étant la plus complète, vous serez alors plus serein dans la préparation de vos certifications.



### 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.

CERTYOU, 37 rue des Mathurins, 75008 PARIS

Tél : +33 1 42 93 52 72 - contact@certyou.com - www.certyou.com

RCS de Paris n° 804 509 461 - TVA intracommunautaire FR03 804509461 - APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 11 75 52524 75 auprès du préfet de région d'Ile-de-France

[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](#)

## **CERTyou est certifié Qualiopi**

---

CERTyou a été reconnu par le BUREAU VERITAS pour la qualité de ces procédures et lui a décerné la certification Qualiopi Formation Professionnelle. La certification de services Qualiopi Formation Professionnelle répond aux exigences qualité décrites dans l'article 1 du décret n°2015-790 du 30 juin 2015.



Retrouvez cette formation sur notre site :

[CISSP, Réussir la Certification sécurité \(ISC<sup>2</sup>\)](#)