

Réussir la certification CCSP Certified Cloud Security Professional

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Sécurité



Aussi puissant que soit le Cloud Computing dans votre entreprise, la compréhension de ses risques pour la sécurité de l'information et de ses stratégies est critique. Les approches traditionnelles sont inadéquates, et les organisations ont besoin de professionnels compétents et expérimentés possédant les connaissances et les compétences appropriées en matière de sécurité dans le cloud pour réussir. Elles ont besoin de CCSPs.

Appuyée par les deux principaux organismes à but non lucratif, la Cloud Security Alliance (CSA) et (ISC)², la certification CCSP désigne des professionnels possédant des connaissances et des compétences approfondies tirées d'une expérience pratique en matière de cybersécurité, d'information, de logiciel et d'infrastructure Cloud Computing. Les CCSP vous aident à atteindre les normes les plus élevées en matière d'expertise, en matière de sécurité dans le cloud et permettent à votre organisation de bénéficier de la puissance de l'informatique en cloud tout en maintenant des données sensibles sécurisées.



OBJECTIFS

- Comprendre les Concepts architecturaux et exigences de conception
- Connaître la Sécurité des données dans le cloud
- Implémenter la Plateforme Cloud et la sécurité de l'infrastructure
- Connaître la Sécurité des applications dans le cloud
- Implémenter les Opérations
- Comprendre le Droit et la conformité
- Réussir la certification CCSP Certified Cloud Security Professional et **devenir Certifié CCSP**
- Savoir que le CCSP est une certification reconnue mondialement et issue de l'expertise des deux principaux acteurs de l'industrie des systèmes d'information et de la sécurité de l'informatique dans le cloud (ISC)² et du CSA. La certification du CCSP est approprié et applicable à la sécurité du cloud dans un environnement mondial. Cela est particulièrement important compte tenu des préoccupations juridiques, réglementaires et de conformité qui découlent de l'hébergement multi-juridictionnel de données à caractère personnel.

PUBLIC

Le CCSP est conçu pour les professionnels expérimentés de la sécurité de l'information possédant au moins cinq ans d'expérience à temps plein dans l'IT, dont trois ans de sécurité de l'information et au moins un an d'expérience en sécurité de l'infrastructure Cloud Computing. La certification CCSP convient aux professionnels de niveau intermédiaire et avancé qui s'occupent de l'architecture IT, de l'ingénierie de la sécurité du Web et du cloud, de la sécurité de l'information, de la gouvernance, des risques et de la conformité, et même des audits IT.

Le CCSP est le plus approprié pour ceux dont les responsabilités quotidiennes comprennent l'acquisition, la sécurisation et la gestion d'environnements cloud. En d'autres termes, les CCSP sont fortement impliqués dans le cloud. De nombreux CCSP seront responsables de l'architecture de sécurité dans le cloud, de la conception, des opérations et/ou de l'orchestration des services.

Voici quelques exemples de fonctions : Architecte, Administrateur sécurité, Ingénieur système, Architecte sécurité, Consultant sécurité, Ingénieur sécurité, Architecte systèmes

PRE-REQUIS

Il n'y a pas de Pré-requis pour suivre cette formation CCSP.

PROGRAMME

Domaine 1: Concepts architecturaux et prérequis design

- Comprendre les concepts du cloud
- Décrire l'architecture cloud de référence
- Comprendre les concepts de sécurité liés au Cloud Computing
- Comprendre les principes de sécurisation du Cloud Computing
- Identifier les services d'informatique fiables du Cloud Computing

Domaine 2 : Sécurité des données dans le Cloud

- Comprendre le cycle de vie des données dans le Cloud (Préconisation CSA)
- Concevoir et mettre en oeuvre des architectures de stockage de données dans le Cloud
- Conception et application des stratégies de sécurité des données
- Comprendre et mettre en oeuvre les technologies de découverte et de classification des données
- Concevoir et mettre en oeuvre des mesures pertinentes de protection des données sur les secteurs de compétence pour les renseignements personnels identifiables (IGP)
- Concevoir et mettre en oeuvre la gestion des droits relatifs aux données
- Planifier et mettre en oeuvre les politiques de conservation, de suppression et d'archivage des données
- Concevoir et mettre en oeuvre l'auditabilité, la traçabilité et de responsabilisation des événements de données

Domaine 3 : Plateforme Cloud et sécurité de l'infrastructure

- Comprendre les composantes de l'infrastructure cloud;
- Analyser les risques associés à l'infrastructure cloud

A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.
Réf. **CCSP**
Code CPF : **0**

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
23/06/2025
08/12/2025

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



Inclus dans cette formation



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.

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 CCSP Certified Cloud Security Professional

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Sécurité



- Conception et planification des contrôles de sécurité
- Planifier la reprise après sinistre et la gestion de la continuité des activités

Domaine 4 : Sécurité des applications en nuage

- Reconnaître le besoin de formation et de sensibilisation à la sécurité des applications
- Comprendre « Cloud Software Assurance and Validation »
- Utiliser un logiciel sécurisé vérifié
- Comprendre le processus du cycle de vie du développement logiciel
- Appliquer le cycle de vie du développement logiciel sécurisé
- Comprendre les spécifications de l'architecture d'application cloud
- Concevoir des solutions appropriées de gestion de l'identité et de l'accès (GIA)

Domaine 5 : Opérations

- Supporter le processus de planification de la conception du Data Center
- Mettre en oeuvre et construire une infrastructure physique pour l'environnement cloud
- Exécuter une infrastructure physique pour l'environnement cloud
- Gérer l'infrastructure physique pour l'environnement cloud
- Construire une infrastructure logique pour l'environnement Cloud
- Exécuter une infrastructure logique pour l'environnement Cloud
- Gérer l'infrastructure logique pour l'environnement Cloud
- Veiller à la conformité aux règlements et aux contrôles (p. ex., ITIL, ISO/IEC 20000-1)
- Réaliser une évaluation des risques pour l'infrastructure logique et physique
- Comprendre la collecte, l'acquisition et la préservation des preuves numériques
- Gérer les communications avec les parties concernées

Domaine 6 : Droit et conformité

- Comprendre les exigences légales et les risques uniques dans l'environnement Cloud
- Comprendre les questions de protection de la vie privée
- Comprendre le processus de vérification, les méthodes et les adaptations requises pour un environnement cloud
- Comprendre les répercussions du cloud sur la gestion des risques de l'entreprise
- Comprendre l'externalisation et la conception des contrats d'cloud
- Exécuter la gestion des fournisseurs

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](#)

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.



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 CCSP Certified Cloud Security Professional

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Sécurité



La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'actions suivantes : **ACTIONS DE FORMATION**

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Réussir la certification CCSP Certified Cloud Security Professional](#)

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