

CCSP-Certified Cloud Security Professional - Préparation à la Certification sécurité

Durée: 5 Jours Réf de cours: GK2364 Méthodes d'apprentissage: Classe à distance

Résumé:

Cette formation est l'examen le plus complet des concepts de sécurité du cloud et des meilleures pratiques du secteur, couvrant les six domaines du CCSP Common Body of Knowledge (CBK®). Les participants acquerront des connaissances pour identifier les types de contrôles nécessaires à l'administration de différents niveaux de confidentialité, d'intégrité et de disponibilité, en ce qui concerne la sécurisation des données dans le cloud. Ils identifieront les composants virtuels et physiques de l'infrastructure du cloud en ce qui concerne l'analyse de la gestion des risques, y compris les outils et techniques nécessaires pour maintenir une infrastructure de cloud sécurisée. Ils comprendront l'assurance et la validation des logiciels dans le cloud, l'utilisation de logiciels sécurisés et les contrôles nécessaires au développement d'environnements cloud sécurisés. Ils identifieront les problèmes de confidentialité et les processus d'audit utilisés dans un environnement de cloud computing, y compris les contrôles d'audit, les problèmes d'assurance et les attributs de rapport spécifiques.

Public visé:

Cette formation s'adresse aux personnes dont les responsabilités impliquent la fourniture, la sécurisation et la gestion d'environnements en nuage ou de services en nuage achetés.

Objectifs pédagogiques:

- A l'issue de la formation, les participants seront capables de :
 - Sécurité de la plateforme et de l'infrastructure du cloud
- Comprendre de façon approfondie les six domaines requis pour réussir l'examen CCSP :
 - Sécurité des applications de cloud computing
- Concepts architecturaux et exigences de conception
 - Opérations
- Sécurité des données du cloud
 - Juridique et conformité

Pré-requis:

Les participants doivent remplir les conditions préalables suivantes :

- Professionnels expérimentés en sécurité de l'information ayant au moins cinq ans d'expérience en informatique, dont trois ans en sécurité de l'information et au moins un an d'expérience en sécurité du cloud.
- CISSP - Certified Information Systems Security Professional Certification Preparation

Test et certification

Recommandé comme préparation aux examens suivants :

CCSP - Professionnel certifié de la sécurité du cloud

Contenu:

Concepts architecturaux	Sécurité dans le Cloud	Gestion des opérations
Exigences de conception	Responsabilités dans le cloud	Juridique et conformité, partie 1
Classification des données	Sécurité des applications dans le cloud	Juridique et conformité, partie 2
Sécurité des données dans le Cloud	Éléments des opérations	

Méthodes pédagogiques :

Support de cours officiel remis aux participants

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
- Modalités d'évaluation : le participant est invité à s'auto-évaluer par rapport aux objectifs énoncés.
- Chaque participant, à l'issue de la formation, répond à un questionnaire de satisfaction qui est ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

- Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
- Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou "booking form" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
- Attention, si vous utilisez votre Compte Personnel de Formation pour financer votre inscription, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés.