

AWS : Architecture avancée sur Amazon Web Services

Formation Informatique / Systèmes d'exploitation / Serveurs d'Applications



Qu'est ce que AWS : Architecture avancée sur Amazon Web Services ? Le cours développe les concepts présentés dans la formation Architecture sur AWS et s'adresse aux personnes ayant déjà une certaine expérience dans la conception d'applications évolutives et élastiques sur la plate-forme AWS. En s'appuyant sur les concepts acquis précédemment, ce cours explique comment concevoir des solutions complexes, intégrant une gouvernance, une sécurité et des services de données sur AWS. La formation présente des services AWS spécialisés, notamment AWS Direct Connect et AWS Storage Gateway pour prendre en charge une architecture hybride. Elle traite également de la définition de bonnes pratiques pour concevoir des applications évolutives, élastiques, sécurisées et hautement disponibles sur AWS.



OBJECTIFS

- Gérer plusieurs comptes AWS pour l'organisation
- Connecter son centre de données sur site au cloud AWS
- Discuter de ce qu'implique la connexion de VPC multi-régions en termes de facturation
- Déplacer de gros volumes de données du centre de données sur site vers AWS
- Concevoir d'importants centres de données pour le cloud AWS
- Envisager des conceptions d'architecture différentes pour mettre à l'échelle un site Web volumineux
- Protéger l'infrastructure des attaques DDoS
- Sécuriser les données sur AWS grâce au chiffrement
- Protéger à la fois les données au repos et en transit
- Améliorer les performances des solutions

PUBLIC

Professionnels expérimentés de l'informatique qui maîtrisent déjà les services AWS

PRE-REQUIS

Pour assister à ce cours, il est recommandé d'avoir suivi le cours Architecture sur AWS.

PROGRAMME

Journée 1

Stratégies de compte AWS

Architecture réseau avancée

Conception de centres de données volumineux pour AWS

Journée 2

Applications à l'échelle du Web

Développement de la résilience

Sécurité complète du cloud

Journée 3

Chiffrement et gestion des clés sur AWS

Données de sécurité sur AWS

Conception pour optimiser les performances

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.

A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.
Réf. **CY1980**

01 42 93 52 72

Dates des sessions

Paris

08/02/2023

12/04/2023

15/05/2023

05/06/2023

11/09/2023

09/10/2023

04/12/2023

DISTANCE

20/03/2023

10/07/2023

06/11/2023

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



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

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

AWS : Architecture avancée sur Amazon Web Services

Formation Informatique / Systèmes d'exploitation / Serveurs d'Applications



100%
SATISFACTION
GARANTIE

Votre garantie 100%
SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction
vous garantit la plus grande qualité
de formation.

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.



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

Retrouvez cette formation sur notre site :

[AWS : Architecture avancée sur Amazon Web Services](#)

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