

## Amazon Architecting on AWS AWSA

### Overview

Vue d'ensemble : Vue d'ensemble : Vue d'ensemble : Vue d'ensemble : Vue d'ensemble : L'architecture sur AWS couvre les principes fondamentaux d'AWS. Il est conçu pour enseigner aux architectes de solutions comment optimiser l'utilisation d'AWS Cloud en comprenant les services AWS et comment ces services s'intègrent dans une solution cloud. Votre solution architecturale peut différer selon l'industrie et la taille de l'entreprise. Comme il n'y a pas de conception unique, ce cours met en évidence certains modèles de conception AWS Cloud pour vous aider à apprendre comment un service peut s'intégrer dans la conception globale du cloud. Il couvre également les meilleures pratiques et les leçons apprises.

### Prerequisites

: L'architecture sur AWS couvre les principes fondamentaux d'AWS. Il est conçu pour enseigner aux architectes de solutions comment optimiser l'utilisation d'AWS Cloud en comprenant les services AWS et comment ces services s'intègrent dans une solution cloud. Votre solution architecturale peut différer selon l'industrie et la taille de l'entreprise. Comme il n'y a pas de conception unique, ce cours met en évidence certains modèles de conception AWS Cloud pour vous aider à apprendre comment un service peut s'intégrer dans la conception globale du cloud. Il couvre également les meilleures pratiques et les leçons apprises.

:

: Participation au cours AWS Essentials Connaissance pratique des systèmes distribués Familiarité avec les concepts généraux de mise en réseau Connaissance pratique de l'architecture multi-tiers Familiarité avec les concepts de l'informatique en nuage Participation au cours AWS Essentials Connaissance pratique des systèmes distribués Familiarité avec les concepts généraux de mise en réseau Connaissance pratique de l'architecture multi-tiers Familiarité avec les concepts de l'informatique en nuage Participation au cours AWS Essentials Connaissance pratique des systèmes distribués Familiarité avec les concepts généraux de mise en réseau Connaissance pratique de l'architecture multi-tiers Familiarité avec les concepts de l'informatique en nuage Participation au cours AWS Essentials Connaissance pratique des systèmes distribués Familiarité avec les concepts généraux de mise en réseau Connaissance pratique de l'architecture multi-tiers Familiarité avec les concepts de l'informatique en nuage Description de l'auditoire : Description de l'auditoire : Description de l'auditoire : Description de l'auditoire : Description de l'auditoire : Ce cours est destiné aux Architectes et Ingénieurs en conception de Solutions Ce cours est destiné aux Architectes et Ingénieurs en conception de Solutions Ce cours est destiné aux Architectes et Ingénieurs en conception de Solutions

### Topics:

#### Day 1

- Leveraging Global Infrastructure
- Extending On-Premises into the Cloud
- Computing in the Cloud
- Designing Storage Subsystems

#### Day 2

- Distributed Environments
- Choosing a Datastore
- Designing Web-Scale Media Hosting
- Event Driven Scaling
- Infrastructure as Code

### Day 3

- Orchestrating Batch Processing
- Reviewing Large Scale Design Patterns
- Designing for Cost
- Planning for High Availability and Disaster Recovery

[Visit on Website >>](#)

Need more information? Why not call one of our professional training advisors on **0800 40 848 40** or email us at **[training@coursemonster.com](mailto:training@coursemonster.com)**

The training course outline shown above is a standardised version representing all the dates available and may vary from the course you attend. You will be sent the supplier's course outline when you enquire about a specific date.

CourseMonster - Preston Park House, South Road, Brighton BN1 6SB  
Telephone: 0800 40 848 40 | E-mail: [info@coursemonster.com](mailto:info@coursemonster.com)