

コースコード：CO-CLOUDPLUS

税抜価格：80,000円

日数：2日間

前提条件

このコースを受講する前に受講者が習得しておく必要がある知識およびスキルは次のとおりです。

ITネットワーク、ストレージ、データセンタ管理などに関連した業務を少なくとも24カ月～36カ月
経験されている方
ハイパーバイザーなどの仮想サーバー技術に精通をされている方

受講対象者

- ・CompTIA Cloud+認定資格（試験番号：CV0-002）の取得を目指す方
- ・クラウドコンピューティング環境において、設計、構築、保守、運用を行うIT技術者の方

コース概要

クラウド環境において必要となる下記技術の概要について幅広く学習します。

- ・ストレージ
- ・ストレージネットワーク
- ・仮想化
- ・パフォーマンスチューニング
- ・テスト、トラブルシューティング

目的

- ・一般的なクラウドの用語と方法論を理解する
- ・クラウド環境の実装、保守・運用およびクラウド技術とインフラを提供するために必要とされるスキルと知識を習得する
- ・セキュリティを考慮し、クラウド環境や仮想化アプリケーションをIT業界のベストプラクティスとされている方法を用いて実装できるスキルを習得する

アウトライン



- Cloud Computing Concepts, Models, and Terminology
- Disk Storage Systems
- Storage Networking
- Network Infrastructure
- Virtualization Components
- Virtualization and the Cloud
- Network Management
- Performance Tuning
- Systems Management
- Testing and Troubleshooting
- Security in the Cloud
- Business Continuity and Disaster Recovery