



CompTIA Data+ (DATA+)

Description

Pourquoi choisir la formation CompTIA Data+ ?

Dans un monde où les décisions commerciales sont guidées par les données, la formation CompTIA Data+ vous offre des compétences essentielles. Que vous soyez un analyste débutant ou un professionnel cherchant à valider ses compétences, ce cours vous prépare à analyser, interpréter et communiquer efficacement des informations basées sur des données.

La certification CompTIA Data+ est reconnue à l'échelle mondiale. Elle valide vos connaissances en matière d'extraction, d'analyse et de visualisation des données. En seulement cinq jours, vous apprendrez à utiliser des outils pratiques et à appliquer des méthodes d'analyse statistique adaptées au contexte professionnel. Vous développerez aussi une expertise précieuse en matière de gouvernance des données, un aspect critique pour assurer la qualité des informations traitées.

Contenu du cours

Module 1 : Les concepts et l'environnement commun de données (CDE)

- Identifier les concepts de base des modèles de données
- Comprendre les divers schémas de données
- Comprendre les types de données et leurs spécificités
- Comparer les structures de données, formats et langages de balisage

Module 2 : L'extraction de données

- Expliquer les techniques d'intégration et d'extraction de données
- Identifier les motifs justifiant un filtrage et un profilage des données

Module 3 : L'analyse de données

- Expliquer les techniques de manipulation et d'optimisation des données
- Appliquer les méthodes d'analyse statistique descriptives
- Expliquer les méthodes d'analyse courantes et leur utilité

Module 4 : La visualisation des données

- Expliquer les concepts de visualisation de données
- Utiliser des visualisations adaptées au contexte

Module 5 : La gouvernance, la qualité et le contrôle des données

- Formuler des exigences commerciales sous forme de rapport
- Concevoir des rapports et tableaux de bord
- Identifier les modèles de rapport
- Expliquer l'importance de la gouvernance des données
- Appliquer le contrôle de la qualité des données

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Examen

- Ce cours prépare à la certification CompTIA Data+.
- Pour obtenir la certification CompTIA Data+, les candidats doivent réussir l'examen : DA0-001 .
- Si vous souhaitez passer ces examens, veuillez contacter notre secrétariat qui vous informera du coût des examens et prendra en charge toutes les démarches administratives nécessaires pour vous.

Profils des participants

- Analystes de données
- Responsables informatiques
- Professionnels IT cherchant à valider leurs compétences
- Professionnels souhaitant passer la certification CompTIA Data+

Connaissances Préalables

- Comprendre les bases des bases de données
- Avoir une expérience en visualisation de données
- Connaître les principes de base en statistiques
- Expérience en tant qu'analyste de données ou analyste commercial
- Utiliser des outils d'analyse de données

Objectifs

- Identifier les modèles et les types de données
- Comprendre les processus d'acquisition et d'extraction de données
- Maîtriser les techniques d'analyse statistique
- Utiliser des méthodes d'analyse de données adaptées
- Concevoir des visualisations de données pertinentes
- Appliquer les principes de la gouvernance et du contrôle des données

Description

Formation CompTIA Data+ (DATA+)

Niveau

Intermédiaire

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

4000

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

3750

Durée (Nombre de Jours)

5
Reference
COM-301