

## Déploiement de Dell Unity 2023

### Certification Description



Site Web  
professionnel  
éprouvé

Engagez-vous avec vos  
pairs dans notre  
[communauté  
professionnelle éprouvée](#)

#### Vue d'ensemble de la certification

Cette certification profite à tout professionnel qui doit démontrer sa capacité à déployer les systèmes Dell Unity, Dell Unity XT et Dell Unity VSA.

#### Exigences de certification

Pour réussir cette certification, un candidat doit :

1. Avoir une base de connaissances / compétences suffisante grâce à une expérience pratique du produit et / ou en suivant la formation recommandée.
2. Réussir l'examen [Dell Unity Deploy 2023](#)

Remarque : Ces détails reflètent les exigences de certification en date du 6 février 2023.

Le programme professionnel éprouvé met périodiquement à jour les certifications pour refléter l'actualité technique et la pertinence. Veuillez consulter régulièrement le site Web Proven Professional pour obtenir les dernières informations.

**Partenaires de Dell Technologies :** L'obtention d'une certification valide la capacité; toutefois, cela n'implique pas l'autorisation de fournir des services. Services Competencies offre aux partenaires la possibilité de fournir des services sous leur propre marque ou de co-fournir avec Dell Technologies. Les partenaires à plusieurs niveaux sont admissibles à l'obtention de compétences en services après avoir rempli les exigences particulières décrites dans la [Matrice des compétences en services](#). Seuls les partenaires qui ont satisfait à ces exigences devraient fournir leurs propres services à la place de Dell Technologies Services.

**Dell Technologies**  
1 Rond Point Benjamin  
Franklin 34000 Montpellier

## Examen Dell Unity Deploy 2023

### Description de l'examen



#### Durée

90 minutes  
(~40 questions)

#### Score de

réussite: 63%

#### Practice Test

(FRA) [D-UN-DY-23](#)  
(ENU) [D-UN-DY-23](#)

#### Vue d'ensemble de l'examen

Cet examen évalue les connaissances et les compétences requises pour gérer les systèmes de stockage Dell Unity dans un environnement de production et les provisionner en fonction des besoins de l'entreprise. Cela peut également inclure des tâches de configuration qui sont cohérentes avec la gestion continue des systèmes Dell Unity et certaines rubriques d'intégration de base.

#### Produits

Les produits susceptibles d'être mentionnés lors de cet examen comprennent, sans toutefois s'y limiter :

- Dell Unity
- Dell Unity XT
- Dell Unity VSA

#### Sujets d'examen

Les sujets susceptibles d'être couverts lors de cet examen comprennent:

##### Concepts, fonctionnalités et architecture de la plate-forme Dell Unity (10%)

- Décrire l'architecture, les fonctionnalités et les fonctions de la plate-forme Dell Unity
- Décrire la solution de stockage défini par logiciel Dell Unity VSA
- Identifier les composants matériels Dell Unity XT

##### Installation et service Dell Unity XT et UnityVSA (10%)

- Installer et initialiser un système de stockage Dell Unity XT
- Déployer et initialiser un système Dell UnityVSA
- Effectuer des tâches de service clés et identifier les ressources connexes
- Décrire les fonctions de service de la plate-forme Dell Unity

##### Administration du système Dell Unity XT et UnityVSA (5%)

- Identifier et décrire les interfaces utilisateur pour la surveillance et la gestion de la famille de systèmes de stockage Dell Unity
- Configurer la prise en charge de Dell Unity XT et les paramètres système de base pour l'administration du système

##### L'approvisionnement et l'accès au stockage Dell Unity XT et UnityVSA (25%)

- Décrire les pools de stockage dynamiques et traditionnels et la façon dont ils sont approvisionnés
- Décrire l'expansion dynamique du pool, les considérations relatives au mélange des tailles de disques et le processus de reconstruction
- Stockage de bloc de provision, de fichier et de banque de données VMware
- Configurer l'accès de l'hôte aux ressources de stockage en bloc
- Configurer l'accès client NAS aux ressources de stockage de fichiers SMB et NFS
- Configurer les hôtes VMware ESXi pour accéder aux ressources de stockage de la banque de données VMware

##### Caractéristiques d'efficacité, d'évolutivité et de performances du stockage (25%)

- Décrire et configurer le FAST Cache

- Décrire et configurer la rétention au niveau des fichiers
- Décrire et configurer la réduction des données
- Décrire et configurer FAST VP

### Protection des données et mobilité (25%)

- Décrire la fonctionnalité de protection des données Snapshots et la création d'instantanés
- Dissociez la fonctionnalité de protection des données de réplication
- Créer des sessions de réplication synchrones et asynchrones pour les ressources de stockage

Les pourcentages après chaque sujet ci-dessus reflètent la répartition approximative de la totalité des questions définie dans l'ensemble de l'examen.

### Préparation à l'examen

Dell Technologies fournit des tests d'entraînement gratuits pour évaluer vos connaissances en préparation à l'examen. Les tests pratiques vous permettent de vous familiariser avec les sujets et les types de questions que vous trouverez sur l'examen surveillé. Vos résultats à un test de pratique offrent une indication de la façon dont vous êtes préparé pour l'examen surveillé et peuvent mettre en évidence les sujets sur lesquels vous devez étudier et vous former davantage. Une note de passage à l'examen pratique ne garantit pas une note de passage à l'examen de certification.

### Formation recommandée

Le programme suivant est recommandé pour les candidats qui se préparent à passer cet examen.

Titre du cours	Numéro de cours	Mode	Disponible
Concepts et fonctionnalités de Dell EMC Unity	ES131STG00107	À la demande	11/22/2022
Concepts et fonctionnalités du matériel Dell EMC Unity XT	ES131STG01194	À la demande	11/22/2022
Installation et service Dell EMC Unity	ES132STG00109	À la demande	11/22/2022
Implémentation et administration de Dell EMC Unity	ES112STG00111	Salle de classe virtuelle	11/22/2022
Implémentation et administration de Dell EMC Unity	ES152STG00246	À la demande	11/22/2022

Remarque : Ces détails de description de l'examen reflètent le contenu en date du 6 février 2023.

Copyright © 2023 Dell Inc. ou ses journaux subsi. Tous droits réservés. Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC et d'autres marques de commerce sont des marques commerciales de Dell Inc. ou de ses filiales. D'autres marques de commerce peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs. Publié aux États-Unis [02/23]

Dell Technologies estime que les informations contenues dans ce document sont exactes à sa date de publication. Les informations sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.