

## IBM Certified Deployment Professional - Tivoli Storage Manager

CATEGORIE : B

### Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

Transverse : ■ **Transverse et tout secteur d'activités**

Tout type d'entreprise ou association ayant plusieurs postes informatisés, et entreprises du secteur informatique à partir d'une personne

Code(s) NAF : —

Code(s) NSF : **326**

Code(s) ROME : **I1401**, **M1810**, **M1802**, **M1801**

Formacode : —

Date de création de la certification : **04/06/2014**

Mots clés : **spécialiste tivoli**, **stockage Tivoli**, **IBM Tivoli**, **Tivoli Storage manager**

### Identification

Identifiant : **1291**

Version du : **21/09/2015**

### Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- <https://www-304.ibm.com/services/learnin-g/ites.wss/fr/fr?pageType=page&c=Y74-1270E99584L45>
- **Détails sur les sites :** <http://www-01.ibm.com/software/fr/temoign-ages-clients/?lnk=mprL-O-tecl-frfr>

Non formalisé :

- **N/A**

Norme(s) associée(s) :

—

### Descriptif

#### Objectifs de l'habilitation/certification

Le professionnel certifié IBM en déploiement de Tivoli Storage Manager est un administrateur système expérimenté sur le produit de stockage IBM Tivoli Storage, capable de planifier, installer et dépanner la solution. Cette personne possède une connaissance approfondie, et l'expérience de la gestion de stockage, en particulier des caractéristiques et fonctionnalités de la solution IBM.

Ce titre compte comme une certification technique dans le programme du réseau de distribution IBM PartnerWorld et fournit 2 points pour l'atteinte du niveau de partenariat IBM.

#### Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- 12053
- 9857
- 19431
- 11554
- 13082

#### Descriptif général des compétences constituant la certification

Les compétences évaluées lors de l'examen sont :

Public visé par la certification

Savoir décrire les caractéristiques de la solution *Tivoli Storage Manager* (TSM), en termes de concept et d'architecture

Pouvoir mettre en oeuvre la solution TSM pour répondre aux besoins et exigences de l'entreprise dans son environnement technique

Être en mesure d'installer et configurer les composants

Savoir créer et administrer des pools et les volumes de stockage

Savoir protéger Tivoli Storage Manager et les pools de stockage

Gérer la planification et l'architecture, l'installation et la configuration

Résoudre les problèmes de différentes natures

- multiples : salariés, demandeurs d'emploi

## Modalités générales

Pour la préparation de cette certification, est proposée au candidat d'une à deux formations de 5 jours chacune délivrées en classe avec un instructeur incluant des labs ainsi que de nombreuses ressources additionnelles.

## Liens avec le développement durable

Aucun

## Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

### Pour l'individu

L'administrateur certifié IBM Certified Deployment Professional - *Tivoli Storage Manager* est responsable de la mise en oeuvre et l'administration d'une solution d'authentification unique sur le bureau. Il est capable d'effectuer des tâches avancées liées à la gestion quotidienne, les opérations, la sécurité, la performance, l'installation et la configuration du problème sur les fonctionnalités du produit IBM.

### Pour l'entité utilisatrice

La personne détentrice du titre de certification IBM Certified - *Tivoli Storage Manager* sera en mesure de participer à la mise en oeuvre complète de la solution au sein de l'entreprise, capable de supporter l'infrastructure de stockage pour garantir la sécurité des données de l'entreprise.

Pour les entités dont l'activité commerciale est de revendre ou de préconiser les solutions IBM, l'intégration d'un professionnel certifié leur permet de maintenir leur avantage concurrentiel et d'accroître la satisfaction client. Ce titre compte comme une certification technique dans PartnerWorld et fournit 2 points pour l'atteinte du niveau de partenariat IBM.

## Evaluation / certification

### Pré-requis

Les candidats à la certification IBM Certified Deployment Professional - *Tivoli Storage Manager*, quel que soit leur âge ou leur niveau scolaire, doivent posséder au préalable des connaissances de base des systèmes d'exploitation Unix/Linux ou Windows.

### Compétences évaluées

Les administrateurs certifiés IBM Deployment Professional - *Tivoli Storage Manager* sont évalués sur la connaissance du produit, son installation et la configuration des composants.

Plus précisément, ils doivent :

### Centre(s) de passage/certification

- De nombreux centres Pearson Vue France entière.

Savoir décrire les concepts, les caractéristiques, fonctions et avantages d'IBM Tivoli Storage Manager  
Maintenir et mettre à jour les composants d'un environnement IBM Tivoli Storage Manager  
Savoir créer et administrer des pools et les volumes de stockage  
Savoir protéger Tivoli Storage Manager et les pools de stockage  
Gérer la planification et l'architecture, l'installation et la configuration  
Résoudre les problèmes de différentes natures

*Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)*

N/A

La validité est Permanente

**Possibilité de certification partielle :** non

Matérialisation officielle de la certification :

Un Certificat électronique est envoyé par IBM aux candidats ayant réussi, ainsi qu'une carte professionnelle lors du 1er examen réussi. Le candidat accède à son transcript à tout moment sur un portail sécurisé dédié.

## Plus d'informations

### *Statistiques*

Le programme de certification professionnelle IBM existe depuis plus de 15 ans. En France, on compte entre 1000 et 2000 nouveaux certifiés par an.

### *Autres sources d'information*

<http://home.pearsonvue.com/IBM>

<http://www-03.ibm.com/certify/>