

## Certification Microsoft - Mise en œuvre d'une Infrastructure de serveurs avancée (examen 70-414)

CATEGORIE : B

### Vue d'ensemble

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

Transverse : ■ **Tout secteur d'activité**

Code(s) NAF : —

Code(s) NSF : **326**

Code(s) ROME : **M1810**, **M1806**, **M1802**, **M1801**

Formacode : —

Date de création de la certification : **07/04/2014**

Mots clés : **70414**, **MCSE**, **microsoft**, **windows**

### Identification

Identifiant : **357**

Version du : **07/05/2015**

### Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- [Détail sur le programme de certification individuelle Microsoft](#)

Non formalisé :

- [Témoignages sur la valeur des certifications Microsoft](#)
- [Reconnaissance des certifications Microsoft par l'industrie IT](#)

Norme(s) associée(s) :

—

### Descriptif

#### Objectifs de l'habilitation/certification

Cet examen correspond à la deuxième partie d'une série de deux examens de test des compétences et des connaissances nécessaires pour concevoir, mettre en œuvre et maintenir une infrastructure Windows Server 2012 dans un environnement hautement virtualisé étendu à toute l'entreprise.

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

- 15054

#### Descriptif général des compétences constituant la certification

La réussite à cet examen valide la capacité du candidat à planifier, configurer et gérer des services Windows Server 2012 tels que l'identité et l'accès, la haute disponibilité et l'infrastructure de serveur

#### Modalités générales

Pour se préparer au passage de la certification une formation de 5 jours, alternant théorie et pratique, délivrée en présentiel ou à distance est proposée au candidat. Il existe également des ressources complémentaires telles que des ouvrages d'auto-formation, des tutoriels vidéos , ...

#### Liens avec le développement durable

Aucun

### Public visé par la certification

Tous publics

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

## Pour l'individu

Le candidat certifié sur Windows Server 2012 renforce sa crédibilité au sein de l'entreprise et sa capacité à planifier, configurer et gérer des services Windows Server 2012. Cette certification lui assure de meilleures possibilités d'évolution carrière et renforce son employabilité.

## Pour l'entité utilisatrice

La certification permet à l'entreprise de s'assurer que le collaborateur maîtrise la technologie et ces dernières mises à jour. Elle permet également de renforcer la confiance des entités utilisateurs dans leurs personnels informatiques et de mener à bien les projets informatiques.

## Evaluation / certification

### Pré-requis

Cette certification ne requiert pas de prérequis particulier y compris en matière d'âge ou de niveau scolaire. Il est recommandé de posséder des connaissances fondamentales dans les technologies réseaux et systèmes.

### Compétences évaluées

Cet examen évalue les capacités à accomplir les tâches techniques répertoriées ci-dessous. Les pourcentages indiquent le coefficient de pondération relatif de chaque grand thème à l'examen. Plus le pourcentage est élevé, plus le nombre de questions relatives à ce contenu lors de l'examen sera important.

- Gestion et maintenance d'une infrastructure de serveur (25 à 30 %)
- Planification et mise en œuvre d'une infrastructure d'entreprise hautement disponible (25 à 30 %)
- Planification et mise en œuvre d'une infrastructure de virtualisation de serveurs (25 à 30 %)
- Conception et mise en œuvre des solutions d'accès et d'identité (20 à 25 %)

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

non applicable

La validité est Permanente

**Possibilité de certification partielle :** non

Matérialisation officielle de la certification :

Certificat d'obtention de l'examen Microsoft accompagné d'un relevé officiel des résultats.

### Centre(s) de passage/certification

- Centres de tests Pearson VUE accessibles depuis <http://www.pearsonvue.com/microsoft/>

## Plus d'informations

### Statistiques

Statistiques : Environ 150 personnes obtiennent cet examen par an en France

### Autres sources d'information

Présentation des certifications Microsoft disponible sur <https://www.microsoft.com/learning/fr-fr/certification-overview.aspx>