

IBM Certified Specialist System Z Technical

CATEGORIE : B

Vue d'ensemble

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

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

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**, **M1802**, **M1810**, **M1801**

Formacode : —

Date de création de la certification : **02/05/2011**

Mots clés : **Architecture IBM Z**, **Administration systèmes Z**, **System Z**, **Z/OS**

Identification

Identifiant : **1020**

Version du : **26/06/2015**

Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- [Programme de certification requis pour les entités partenaires IBM \(Business Partners\)](#)
- [Détails sur le programme de certification professionnel IBM sur le site de l'éditeur](#)

Non formalisé :

- [Détails sur le programme de certification professionnel IBM sur le site de l'éditeur](#)

Norme(s) associée(s) :

—

Descriptif

Objectifs de l'habilitation/certification

Les individus possédant la certification IBM Certified Specialist System Z ont prouvé leurs capacités à assurer la conception et la mise en œuvre de solutions IBM System Z adapté au besoin des entreprises. Ils pourront occuper des rôles dans l'architecture d'infrastructure.

Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- 12053
- 12054
- 13082

Descriptif général des compétences constituant la certification

Être en mesure d'identifier l'environnement technique d'une entreprise et de planifier son évolution

Savoir décrire des caractéristiques de la solution IBM ZEnterprise

Etre capable de résoudre les problématiques business des entreprises en utilisant des outils, des méthodes et des processus.

Public visé par la certification

- Salariés
- demandeurs d'emploi

Planifier l'installation, en incluant les considérations sur la migration

Modalités générales

Pour la préparation de cette certification, est proposée au candidat de formations de 2 à 5 jours délivrés en classe avec un instructeur incluant des labs pratique ainsi que de nombreuses ressources additionnelles.

Liens avec le développement durable

Aucun

Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

Pour l'individu

Le professionnel certifié **IBM Certified Specialist System Z Technical** développe sa crédibilité en tant que spécialiste de l'environnement z/OS ou spécialiste de la solution IBM ZEnterprise. Il valide à la fois des compétences techniques et une compréhension des enjeux business de l'entreprise. Son titre lui assure des possibilités de carrière améliorée

Pour l'entité utilisatrice

La personne détentrice du titre de certification **IBM Certified Specialist System Z Technical** sera en mesure de gérer de bout en bout la mise en œuvre d'un environnement Z au sein de l'entreprise, et de gérer la fiabilité, la disponibilité, l'évolutivité ou encore la sécurité du système d'information.

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.

Evaluation / certification

Pré-requis

Les candidats, quel que soit leur âge ou leur niveau scolaire, doivent posséder au préalable les connaissances ou l'expérience suivante :

3 à 5 ans d'expérience sur environnement Z

La capacité de travailler dans une infrastructure IT complexe

Compétences évaluées

La certification **IBM Certified Specialist System Z Technical** couvre la connaissance des composants matériels et les fonctionnalités d'une plateforme système Z.

Le candidat sera évalué sur les tâches suivantes :

Être en mesure d'identifier l'environnement technique d'une entreprise et de planifier son évolution

Savoir décrire des caractéristiques de la solution IBM ZEnterprise

Etre capable de résoudre les problématiques business des entreprises en utilisant des outils, des méthodes et des processus.

Planifier l'installation, en incluant les considérations sur la migration

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

N/A

Centre(s) de passage/certification

- De nombreux centres Pearson Vue France entière.

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

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/Home.aspx>

<http://www.pearsonvue.com/ibm/>