

IBM Certified Application Developer - CICS Transaction Server

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 : **M1810**, **M1802**

Formacode : —

Date de création de la certification : **30/07/2014**

Mots clés : **IBM CICS**, **Développeurs d'applications**, **support CICS**, **CICS Transaction Server**

Identification

Identifiant : **829**

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

Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- [IBM Certified Application Developer - CICS Transaction Server](#)
- [IBM Certified Application Developer - CICS Transaction Server](#)

Non formalisé :

- [IBM Certified Application Developer - CICS Transaction Server](#)
- [IBM Certified Application Developer - CICS Transaction Server](#)

Norme(s) associée(s) :

—

Descriptif

Objectifs de l'habilitation/certification

La certification **IBM Certified Application Developer - CICS Transaction Server** s'adresse à des développeurs d'applications confirmés qui conçoivent, développent, débloquent et déploient des applications d'entreprise avec IBM CICS Transaction Server en environnement système z/OS. CICS (Customer Information Control System) est une famille de serveurs d'applications et des connecteurs qui permettent la gestion des transactions en ligne et la connectivité pour les applications à caractère critique.

Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- 6255
- 9874
- 12050
- 15364
- 15719

Descriptif général des compétences constituant la certification

Les candidats à la certification IBM Certified Application Developer - CICS Transaction Server sont évalués sur leurs capacités à :

Concevoir une application, et coder
Développer, débloquent

Public visé par la certification

- salariés
- demandeurs d'emploi

Déployer des applications propres à l'entreprise
Tester une application et résoudre les problèmes
Améliorer une application, et pouvoir la réutiliser

Modalités générales

Pour la préparation de cette certification, est proposée au candidat une formation d'environ 7 jours, en 2 modules délivrés en classe avec un instructeur incluant des labs pratiques. De nombreuses ressources additionnelles sont également disponibles.

Liens avec le développement durable

Aucun

Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

Pour l'individu

Le professionnel certifié IBM Certified Application Developer - CICS Transaction Server développe sa crédibilité en tant que responsable des applications d'entreprise en environnement z/OS. Il valide à la fois des compétences techniques et une compréhension des enjeux business de l'entreprise.

Pour l'entité utilisatrice

La personne détentrice du titre de certification IBM Certified Application Developer - CICS Server sera en mesure de participer au développement de nouvelles applications métiers, mais également de garantir la performance de l'ensemble des applications utilisées au sein 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.

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 :

Développement d'applications
La connaissance d'un ou plusieurs langages de programmation
La gestion d'une base de données

Compétences évaluées

La certification IBM Certified Application Developer - CICS Transaction Server est d'un niveau intermédiaire pour les développeurs d'applications qui doivent créer et soutenir des applications CICS en effectuant toutes les tâches nécessaires relatives aux :

Codage d'applications
Déploiement d'applications
Tests d'applications
Identification des incidents
Améliorations de l'application

Centre(s) de passage/certification

- De nombreux centres Pearson Vue France entière.

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

-

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/ibm>

<http://www-03.ibm.com/certify/certs/15004501.shtml>