

## IBM Certified Solution Advisor - Maximo Asset Management Solutions

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 : **M1806**, **M1802**

Formacode : —

Date de création de la certification : **05/10/2012**

Mots clés : **Gestion des stocks**, **Gestion d'actifs**, **Asset Management**, **IBM Maximo**

### Identification

Identifiant : **1571**

Version du : **22/03/2016**

### Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- <https://www-304.ibm.com/services/learning/ites.wss/fr/fr?pageType=page&c=Y74-1270E99584L45>
- [Détails sur les sites : http://www-01.ibm.com/software/fr/temoignages-clients/?lnk=mprL-O-tecl-frfr](http://www-01.ibm.com/software/fr/temoignages-clients/?lnk=mprL-O-tecl-frfr)

Non formalisé :

- **N/A**

Norme(s) associée(s) :

—

### Descriptif

#### Objectifs de l'habilitation/certification

IBM Maximo Asset Management est une solution complète qui permet de gérer les actifs matériels sur une plateforme commune dans des secteurs aux volumes d'actifs considérables; elle comprend 6 modules de gestion (gestion des actifs, des contrats, des travaux, des services, des stocks, et de l'approvisionnement) dans une architecture d'entreprise améliorée orientée services.

La certification Certified Solution Advisor - Maximo Asset Management Solutions a été mise en place par IBM afin de doter les consultants et les technico-commerciaux des compétences nécessaires pour exposer clairement les avantages et les concepts sous-jacents de la solution Maximo Asset Management.

De plus, le Conseiller en Solution certifié IBM est également capable de démontrer de quelle manière l'offre IBM Maximo Asset Management aide les clients à tirer rapidement profit de ces avantages.

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

- 22233, 17840, 16508, 12832, 12832

#### Descriptif général des compétences constituant la certification

Le Conseiller en Solution Maximo Asset Management certifié IBM est en mesure d'identifier les opportunités, d'évaluer les besoins par une étude de rentabilité, puis d'accompagner les directions dans leur

Public visé par la certification

décision d'achat de la solution IBM Maximo Asset Management au sein de l'environnement client.

- multiples : salariés, demandeurs d'emploi

Il est capable de former et d'influencer les preneurs de décisions stratégiques de l'entreprise.

## Modalités générales

En préparation de l'examen, il est conseillé de mêler à la fois formation et expérience pratique.

Est proposée au candidat une formation de 4 jours délivrée en classe avec un formateur, incluant des cours, des démos et des labs couvrant une grande variété d'applications, de processus et de corrélations avec le produit IBM Maximo.

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 Conseiller en Solution Maximo Asset Management certifié IBM développe sa crédibilité en formant les décisionnaires d'une entreprise sur ladite solution en termes de bénéfices techniques et commerciaux. Il valide à la fois des compétences techniques et une compréhension des enjeux métier de l'entreprise.

Les consultants en particulier pourront, grâce à cette certification, se forger des bases solides qui leur permettront de travailler avec les clients de façon à obtenir une valeur optimale de ce type de solution.

### Pour l'entité utilisatrice

La personne détentrice du titre de certification IBM Certified Solution Advisor - Maximo Asset Management Solutions sera en mesure de participer à l'installation et/ou l'optimisation de la solution mise en œuvre au sein de l'entreprise, et sera capable de conseiller les décisionnaires pour améliorer la performance 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 préalablement à leur préparation à la certification, les connaissances ou aptitudes suivantes :

Avoir des connaissances sur le système d'exploitation Windows et sur l'utilisation d'un navigateur Internet

Puis idéalement :

Connaissance pratique d'une solution de gestion d'actifs

Aptitude à évaluer et à analyser la maturité de la gestion de services selon la terminologie IBM

Etre familiarisé avec la gestion du cycle de vie de la production, des équipements et du parc d'actifs

### Centre(s) de passage/certification

- De nombreux centres Pearson Vue France entière.

Etre familiarisé avec la fonction d'annuaire informatique (LDAP), les principaux produits IBM (WAS, DB2), les principaux produits tiers (comme ESRI, WebLogic, Oracle, Microsoft SQL).

## Compétences évaluées

Les compétences évaluées portent sur la capacité à :

Maîtriser les principaux modules d'entreprise inclus dans Maximo : stocks, contrats, achats, gestion du travail, etc.  
Schématiser les exigences opérationnelles client requises pour la solution IBM Maximo Asset Management  
Appliquer à une infrastructure d'actifs clients (RCM, FEMA) les concepts et les normes régissant la gestion d'actifs  
Evaluer le niveau de maturité du processus Enterprise Asset Management  
Evaluer l'environnement pour des opportunités de gestion d'actifs et de services  
Evaluer les besoins et créer un concept de solution  
Décrire les avantages technico-commerciaux de la solution IBM Maximo Asset Management  
Conseiller au client des possibilités de formations basées sur la solution IBM Maximo Asset Management  
Créer une étude de rentabilité pour un projet de gestion d'actifs  
Maîtriser les paramètres des différents domaines d'activité supportés par Maximo : (architecture & environnement les plus courants, moteurs d'activité, exigences fonctionnelles, exigences en matière de production de rapports, intégration et interface des exigences, personnalisation)

*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 :

La certification IBM Certified Solution Advisor – Maximo Asset Management Solutions est acquise définitivement sur une version de produit donnée. L'éditeur met à jour les examens en fonction de la sortie des nouvelles versions produits

## 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/index.shtml>

Lien de la certification :

<http://www-03.ibm.com/certify/certs/24013402.shtml>