

Certification IBM Certified Specialist – SPSS Modeler Professional

RS775 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

CIE IBM FRANCE · SIRET : 55211846503644

Partenaires habilités

5 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 4 à former et organiser l'évaluation et 1 à organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
ARROW ECS	38416992600027	Former et organiser l'évaluation
GLOBAL KNOWLEDGE NETWORK FRANCE	40394420000142	Former et organiser l'évaluation
LEARNQUEST FRANCE SAS	80073704100015	Former et organiser l'évaluation
PEARSON FRANCE	68201927800055	Organiser l'évaluation
TECH DATA FRANCE	72206563800065	Former et organiser l'évaluation

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Tout type d'entreprise ou association dont l'activité nécessite un ou plusieurs serveurs d'applications, et entreprises du secteur informatique à partir d'une personne

Le professionnel détenteur d'un titre IBM Certified Specialist – SPSS Modeler Professional affiche sa crédibilité en tant que statisticien, responsable de l'analyse prédictive, ou encore d'études de marché, grâce au logiciel IBM SPSS Modeler ; celui-ci fournit toute une gamme d'algorithmes et de techniques avancés, dont l'analytique textuelle, l'analyse d'entité, la gestion et l'optimisation des décisions, pour sélectionner les actions qui aideront à la décision et engendreront de meilleurs résultats.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Parmi les connaissances et compétences évaluées :

- Identifier les fonctionnalités de SPSS Modeler, et les avantages du scripting
- Décrire comment mapper objectifs business à des objectifs de data mining
- Explorer les données SPSS
- Connaître les modèles de classification, de segmentation, d'association
- Evaluer, analyser, et interpréter les résultats

Déployer des modèles de reporting

Ce titre couvre les concepts clés et les fonctionnalités du produit SPSS Modeler Professional. Les compétences évaluées portent sur les capacités à :

- Identifier les fonctionnalités de SPSS Modeler, et les avantages du scripting
- Décrire le processus CRISP-DM

- Décrire comment mapper objectifs business à des objectifs de data mining
 - Explorer les données SPSS
 - Connaître les modèles de classification, de segmentation, d'association
 - Interpréter les résultats
- Déployer des modèles de reporting

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Les candidats, quel que soit leur âge ou leur niveau scolaire, doivent posséder au préalable les connaissances sur :

- Les concepts ODBC et bases de données
- Les concepts statistiques

La programmation de base en informatique

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

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

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/775/>