

- *Comprendre comment utiliser SQL Server Reporting Services pour mettre en oeuvre une solution de reporting de libre-service*
- *Apprendre à utiliser PowerPivot dans Microsoft Excel pour créer des modèles de données analytiques*
- *Être en mesure d'importer des données dans un modèle de données à l'aide des requêtes dans Excel*
- *Savoir implémenter des solutions collaboratives libre-service BI avec SharePoint Server*
- *Apprendre à configurer Power BI pour analyser des données volumineuses*

3

Prix : € / HT

PRÉ-REQUIS

- Connaissance des principes de modélisation des données et de data warehouse
- Connaissance d'Excel et de SharePoint Server 2016

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS**ATTESTATION OBTENUE****EFFECTIF DE LA FORMATION****CERTIFICATION****MODALITÉ PÉDAGOGIQUE**

Cours dispensé en mode présentiel avec une alternance d'apports théoriques et méthodologiques, et de mises en situations pratiques

PROCHAINES SESSIONS

Nous consulter.
Nous consulter.
Nous consulter.

OUTILS PÉDAGOGIQUES**MODALITÉS D'ÉVALUATION****MODALITÉS DE FINANCEMENT****MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS****OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES****ACCESSIBILITÉ****LES POINTS FORTS DE LA FORMATION****PROGRAMMES DE GESTION DES OPÉRATIONS DE BUSINESS INTELLIGENCE AVEC SQL SERVER 2016****Introduction aux solutions Business Intelligence Microsoft SQL Server**

- Vue d'ensemble de la BI self-service
- Considérations sur la BI self-service
- Outils Microsoft de la BI self-service

Fonctionnalités BI SQL Server avec Microsoft SharePoint

- Fonctionnalités de Power BI avec SharePoint
- SharePoint avec Analysis Services
- SharePoint avec Reporting Services
- Déploiement de la BI SQL Server dans un environnement SharePoint

Gestion d'Analysis Services

- Configuration d'un serveur Analysis Services
- Ajustement d'un serveur Analysis Services
- Sécurité d'Analysis Services
- Haute disponibilité et récupération d'urgence avec Analysis Services

Assistance d'Analysis Services

- Tester les cubes Analysis Services
- Ajustement d'Analysis Services
- Maintenance d'Analysis Services

Manipuler et assurer le support de Reporting Services

- Installation d'un serveur de rapport en mode natif
- Installation de Reporting Services avec SharePoint
- Reporting Services avec des machines virtuelles Microsoft Azure
- Erreurs Reporting Services
- Utilisation de DAX dans un modèle de données PowerPivot

Classeurs PowerPivot partagés dans SharePoint

- PowerPivot pour SharePoint
- Installation et configuration de PowerPivot pour SharePoint

Manipuler et assurer le support de Power BI

- Le bureau Power BI
- PowerBI.com
- Power BI mobile