

# Plan de formation

## IBM COGNOS POWERPLAY STUDIO

**DUREE** : 1 jour

**VILLES** : Nantes, Lyon, Toulouse, Rennes, Paris, Montpellier, Bordeaux, Brest

### Contact Formation

Marie KIEFFER

☎ 02 34 09 31 72

✉ [formation@nextdecision.fr](mailto:formation@nextdecision.fr)

[www.next-decision.fr](http://www.next-decision.fr)

### PRESENTATION DE LA FORMATION

- ▶ La formation Cognos PowerPlay Studio qui permet aux utilisateurs d'acquérir les compétences de base nécessaires à l'affichage, à l'exploration, au formatage et à la diffusion de résultats au moyen d'IBM Cognos PowerPlay Studio. Les participants apprendront à créer des rapports, à consulter des données cubiques multidimensionnelles, à ajouter des calculs et à utiliser des présentations graphiques. Le cours aborde également l'utilisation de la fonction glisser-déplacer au sein de tableaux croisés, le classement, la personnalisation des sous-ensembles et les dimensions de scénario.

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ▶ Comprendre la terminologie de base.
- ▶ Savoir énumérer les composants de PowerPlay.
- ▶ Savoir expliquer le processus de développement d'applications de PowerPlay.
- ▶ Savoir utiliser la ligne de dimension, de la fenêtre des dimensions et de l'aide en ligne

### PREREQUIS DE LA FORMATION

- ▶ Les participants à la formation Cognos Powerplay Studio devront avoir une expérience dans l'utilisation d'un navigateur Web.

### PUBLIC VISE DE LA FORMATION

- ▶ Cette formation Cognos Powerplay studio est destinée aux utilisateurs d'IBM Cognos PowerPlay Studio.

## Programme de la formation

---

### ▶ PRINCIPES DE BASE D'IBM COGNOS POWERPLAY STUDIO

- Présentation du contenu et des différentes manières d'utiliser les cubes
- Présentation des composants IBM Cognos PowerPlay et de leur objectif
- Examen du processus de développement d'applications IBM Cognos PowerPlay
- Examen de la ligne de cote, du visualiseur de dimension, de la barre d'outils d'IBM Cognos PowerPlay Studio et de l'aide en ligne
- Exploration des rapports et des cubes IBM Cognos PowerPlay dans IBM Cognos Connection
- Recherche ascendante et descendante pour afficher d'autres niveaux de détail
- Modification des valeurs de mesures
- Remplacement de lignes et de colonnes
- Modification des types d'affichage
- Ajout de valeur en modifiant l'aspect d'un rapport
- Ajout de titres personnalisés
- Modification de la devise

### ▶ EXPLORATION ET PRODUCTION DE RAPPORTS DE BASE

- Filtrage des données
- Utilisation des couches pour passer d'une catégorie à l'autre
- Tri et classement des données
- Mise en valeur des données exceptionnelles
- Suppression de données
- Masquage ou affichage des lignes et des colonnes
- Substitution des chemins pour passer d'un niveau à l'autre

### ▶ AJOUT DE VALEUR A VOTRE EXPLORATION

- Imbrication des catégories dans les lignes et les colonnes
- Modification de la présentation des tableaux croisés imbriqués
- Recherche descendante dans les analyses croisées imbriquées

### ▶ ANALYSE DES DONNES

- Comparaison de plusieurs mesures
- Utilisation de catégories spéciales
- Présentation des valeurs sous forme de pourcentage
- Création et utilisation de calculs

### ▶ SOUS ENSEMBLE PERSONNALISES

- Définition des sous-ensembles personnalisés
- Création de sous-ensembles personnalisés pour une dimension dans un rapport
- Création de sous-ensembles personnalisés pour sélectionner une catégorie
- Création de sous-ensembles personnalisés à l'aide des critères de recherche
- Création de sous-ensembles personnalisés à l'aide des valeurs de mesure
- Modification des sous-ensembles personnalisés

### ▶ DISTRIBUTION DES RESULTATS

- Affichage des rapports dans IBM Cognos Viewer
- Exportation et enregistrement des rapports
- Ouverture d'un rapport IBM Cognos PowerPlay dans Analysis Studio ou Report Studio
- Planification d'un rapport

## Les petits plus de Next Decision

---

### Tarifification et modalités de prise en charge.

Nos formateurs sont tous consultants formateurs, nos formations sont facturées à la journée du formateur et non pas à celle du stagiaire. Notre organisme est certifié Datadock, nos formations peuvent donc être prises en charge par votre OPCO.

### Les moyens pédagogiques

Les supports pédagogiques sont imprimés par nos soins et transmis à chacun des stagiaires. Ce support est projeté via un vidéo projecteur afin d'animer la formation. Des exercices d'application ou études de cas sont prévus afin de valider les acquis des stagiaires.

### Les modalités de suivi de l'exécution

Les formateurs se rendent à la formation avec l'ensemble des documents de fin de session. A la fin de chaque stage, la feuille d'émargement est signée pour la validation de la participation des stagiaires et les évaluations sont distribuées puis complétées par chacun des stagiaires.

### Les Horaires de formation

Les sessions de formation débutent à 09h30 et se terminent à 17h00. Pour les stages animés dans vos locaux, les horaires peuvent être aménagés selon vos disponibilités.

## Nos particularités

---

### Formation Intra-Entreprise

Nous proposons des formations intra entreprise durant lesquelles nos consultants formateurs pourront adapter le contenu de la formation à votre besoin. Vous pouvez commander une formation catalogue et effectuer cette session dans vos propres locaux. Ainsi, seul le formateur se déplace à la rencontre de vos équipes. En amont des sessions de formation, le consultant formateur s'imprègne du contexte du projet afin d'adapter la session de formation à vos besoins.

### Formation Inter-entreprises

Dans nos locaux ou dans ceux de nos partenaires. Ce format présente l'avantage de partager et d'échanger avec d'autres professionnels venus d'autres horizons sur les sujets couverts par le stage, ce qui facilite l'application du contenu de la formation dans le contexte de l'entreprise au quotidien.