Mis à jour le 12/02/2026

PLAN DE FORMATION

MicroStrategy – Création de Projets

Durée 2 jours

Ville Rennes, Brest, Nantes, Paris, Montpellier, Lyon, Bordeaux, Angers, Lille, Toulouse

PRÉSENTATION DE LA FORMATION

La formation 'MicroStrategy Création de projets' permet aux participants de découvrir les fonctionnalités mises à disposition sous MicroStrategy Architect, leur efficacité et la flexibilté de son interface. Ils apprendront à créer des projets MicroStrategy en partant des modèles logiques et physiques jusqu'à la création de la couche sémantique.

Cette formation donne accès à l'outil de création d'applications décisionnelles sécurisées de MicroStrategy.

Contact

02 34 09 31 72
formation@nextdecision.fr
www.next-decision.fr

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette permettra de comprendre l'environnement et le fonctionnement de la création d'application dans Microstrategy, par les objectifs ci-dessous :

- Comprendre le fonctionnement de MicroStrategy Architect
- Comprendre le processus de création de projets MicroStrategy
- Savoir créer un projet MicroStrategy depuis le modèle physique
- Comprendre le fonctionnement des principes de la sécurité dans MicroStrategy

PRÉREQUIS DE LA FORMATION

Cette formation 'MicroStrategy Création de projets' ne requiert aucun prérequis technique.

Il s'agit d'une formation présentant les bases de l'outil MicroStrategy Architect.

PUBLIC VISÉ

Cette formation s'adresse principalement aux architectes de projets décisionnels. Ces architectes pourront, suite à cette formation, configurer leur environnement MicroStrategy, les différentes connexions aux bases de métadonnées et à l'entrepôt de données. Ils pourront également créer de nouveaux projets et construire la couche sémantique (attributs, faits, etc) basée sur les tables de leur entrepôt de données.

PROGRAMME DE LA FORMATION

INTRODUCTION À MICROTRATEGY BUSINESS INTELLIGENCE

- L'architecture de MicroStrategy BI
- Les 3 composants de l'architectures de Microstrategy BI :
  - Les sources de données
  - Les métadonnées
  - Les applications MicroStrategy
- Introduction aux principes de Reporting

INTRODUCTION À MICROSTRATEGY ARCHITECT

- Rôle de MicroStrategy Architect
- Utilisation de Microstrategy Architect
  - Initialiser les métadonnées
  - Créer les objets de schéma
- Le cycle de création de projets
  - Configurer les métadonnées
  - Configurer la connectivité du projet
  - Créer les objets de schéma
  - Mettre à jour le schéma du projet

LES MODÈLES DE DONNÉES DE MICROSTRATEGY ARCHITECT

- Le modèle logique
  - Attributs
  - Faits
  - Hiérarchies
- Le modèle physique
  - Tables
  - Colonnes

LA CRÉATION DE PROJETS SUR MICROSTRATEGY ARCHITECT

- L'accès aux données
- Les interfaces de création de projet
- Exercices

LA COUCHE SÉMANTIQUE DU PROJET SUR MICROSTRATEGY ARCHITECT

- Définitions
- Création de la couche sémantique
  - Les faits
  - Les attributs des hiérarchies
  - Les mesures
- Exercices

ADMINISTRATION DE PROJETS SUR MICROSTRATEGY ARCHITECT

- La documentation de projet
- La sécurité
  - La gestion des utilisateurs
  - La maintenance des utilisateurs
- Exercices

LES PETITS PLUS DE NEXT

Tarification et modalités de prise en charge

Nos formateurs sont toutes et tous consultants formateurs, nos formations sont facturées à la journée du consultant et non pas à celle du stagiaire. Notre organisme est certifié Qualiopi (pour ses actions de formation), nos formations peuvent donc être prises en charge par votre OPCO.

Les moyens pédagogiques

Les supports pédagogiques sont transmis par voie numérique par nos soins 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. À la fin de chaque stage, la feuille d'émargement est signée pour la validation de la participation des stagiaires via notre plateforme de signature numérique. Les absences sont justifiées et notifiées sur cette même plateforme.

Les horaires de formation

Les sessions de formation débutent à 09h00 et se terminent à 17h00 pour un total de 7 heures de formation obligatoires. 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-entreprises durant lesquelles nos consultants formateurs pourront adapter le contenu de la formation à votre besoin : ils se déplaceront en amont des sessions de formation afin de s'imprégner du contexte du projet et de l'adapter à votre entreprise. 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.

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.