



Initiation à la Business Intelligence

Description

Cette formation offre une introduction complète à la Business Intelligence (BI), une discipline essentielle pour la gestion efficace des données et l'aide à la prise de décision stratégique. Les participants exploreront les concepts clés de la BI, les outils et les techniques d'analyse de données, ainsi que les meilleures pratiques pour transformer les données en informations exploitables et pertinentes.

Objectifs

- Comprendre les principes fondamentaux de la BI et son rôle dans l'entreprise.
- Découvrir les différentes phases du processus BI
- Acquérir des compétences pratiques pour utiliser des outils et des techniques d'analyse de données.
- Explorer les applications de la BI dans divers domaines.

Programme

- Introduction à la Business Intelligence : Concepts et Objectifs
- Collecte et Intégration des Données
- Analyse de Données
- Visualisation des Données : Tableaux de Bord, Graphiques Interactifs, et Infographies
- Applications de la Business Intelligence

Profil Ciblé

Cette formation s'adresse aux professionnels de la gestion, de l'analyse de données, du marketing, des ventes, et à toute personne intéressée par l'utilisation des données pour prendre des décisions éclairées. Aucune expérience préalable en analyse de données n'est requise, mais une familiarité avec les concepts informatiques de base serait un avantage.

Exemples d'application

Analyse des performances marketing et des tendances. Suivi des KPI (Key Performance Indicators). Identification des opportunités de croissance et des risques potentiels

Modalités

Disponibilité sur demande. Ingénierie pédagogique (adaptation de contenu) et pré-évaluation comprise. Post-évaluation en option. Formation adaptée aux PSH.



Tout public



2 jours



Validation
(TP, ateliers, QCM)



Sur devis



Appliquer PowerBI à mon métier

Description

Cette formation pratique vous enseigne comment utiliser Power BI, l'outil de business intelligence de Microsoft, pour analyser et visualiser les données pertinentes à votre domaine d'activité. Vous découvrirez comment exploiter pleinement les fonctionnalités de Power BI pour transformer les données en informations exploitables, générer des rapports interactifs et dynamiques, et prendre des décisions éclairées basées sur des données.

Objectifs

- Comprendre les concepts de base de Power BI et son potentiel
- Apprendre à importer, nettoyer et transformer des données
- Maîtriser les techniques de modélisation des données
- Découvrir les fonctionnalités avancées de visualisation et de création de rapports.
- Acquérir des compétences pour partager et publier des rapports interactifs avec des collègues et des parties prenantes.

Programme

- Introduction à Power BI : Fonctionnalités et Avantages
- Importation et Nettoyage des Données dans Power BI
- Modélisation des Données : Création de Relations et Calculs
- Visualisation des Données : Tableaux de Bord et Graphiques Interactifs
- Création de Rapports Dynamiques et Intelligents
- Partage et Publication de Rapports avec Power BI Service

Profil Ciblé

Cette formation s'adresse aux professionnels de tous les secteurs d'activité qui souhaitent utiliser Power BI pour l'analyse de données et la prise de décision. Aucune expérience préalable avec Power BI n'est requise, mais une familiarité avec les concepts de base de la business intelligence serait utile.

Exemples d'application

Suivi des performances et des indicateurs clés de performance (KPI). Analyse des données opérationnelles pour identifier les inefficacités et améliorer les processus. Création de tableaux de bord interactifs pour visualiser les données et les tendances

Modalités

Disponibilité sur demande. Ingénierie pédagogique (adaptation de contenu) et pré-évaluation comprise. Post-évaluation en option. Formation adaptée aux PSH.



Tout public



2 jours



Validation
(TP, ateliers, QCM)



Sur devis



Appliquer Tableau à mon métier

Description

Cette formation pratique vous apprendra à utiliser Tableau, l'outil de visualisation de données leader sur le marché, pour analyser, interpréter et communiquer efficacement vos données professionnelles. Vous découvrirez comment créer des visualisations percutantes, des tableaux de bord interactifs et des analyses approfondies pour prendre des décisions éclairées et stratégiques dans votre domaine d'activité.

Objectifs

- Comprendre les principes de base de Tableau et son utilité
- Apprendre à importer, nettoyer et structurer des données dans Tableau
- Maîtriser les techniques de création de visualisations dynamiques
- Découvrir les fonctionnalités avancées de Tableau,
- Acquérir des compétences pour créer des tableaux de bord interactifs et des rapports personnalisés pour répondre aux besoins spécifiques de votre métier.

Programme

- Introduction à Tableau : Fonctionnalités et Avantages
- Importation et Nettoyage des Données dans Tableau
- Création de Visualisations : Graphiques, Tableaux, Cartes et Plus Encore
- Analyse Approfondie des Données
- Construction de Tableaux de Bord Interactifs et Dynamiques
- Partage et Collaboration : Publication et Distribution des Analyses avec Tableau Server ou Tableau Public

Profil Ciblé

Cette formation s'adresse aux professionnels de tous les secteurs d'activité qui souhaitent utiliser Tableau pour l'analyse et la visualisation des données. Aucune expérience préalable avec Tableau n'est requise, mais une connaissance de base des concepts de la business intelligence serait un avantage.

Exemples d'application

Suivi des performances et des indicateurs clés de performance (KPI). Analyse des données opérationnelles pour identifier les inefficacités et améliorer les processus. Création de tableaux de bord interactifs pour visualiser les données et les tendances

Modalités

Disponibilité sur demande. Ingénierie pédagogique (adaptation de contenu) et pré-évaluation comprise. Post-évaluation en option. Formation adaptée aux PSH.



Tout public



2 jours



Validation
(TP, ateliers, QCM)



Sur devis