

Sessions garanties disponibles

Formation BI et Analytics : connaître et choisir les bons outils

Réf. SF33365

Appréhendez les pratiques et outils pour analyser vos données grâce à notre formation de 2 jours !

2 j Durée	1 700 € HT Inter / participant	3 700 € HT Intra (≤12 pers.)	1 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Connaître les différents outils de BI et Analytics
- ✓ Savoir analyser et comparer les outils existants
- ✓ Adapter les outils aux cas d'usage
- ✓ Mettre en place une priorisation des outils
- ✓ Pouvoir choisir l'outil le plus adapté à votre situation

Public visé & prérequis

Public visé Chefs de projet, Data analysts, Directeurs de projet, DSI

Prérequis Aucun

Programme détaillé

Introduction

Comprendre les outils décisionnels et leur intérêt.
Architecture d'un Système d'Information décisionnel.
Comprendre les nouvelles architectures relatives au Big Data.
Présentation des trois grands niveaux d'analyse décisionnelle (niveau opérationnel, niveau analytique et niveau stratégique).

Découverte, comparaison et analyse des outils décisionnels existants

Présentation des principaux fournisseurs d'informatique décisionnelle.
Comparaison des types de solutions existantes : tout-en-un vs modules spécifiques.
Tour d'horizon des solutions propriétaires (exemple : MS SQL Server BI, Power BI) et Open Source (Talend Open Studio, Penthao).
Analyser un outil grâce à des critères définis.

Activités pratiques :

Analyser et comparer des outils grâce à des critères définis.

Les différents cas d'usages et champs d'application des outils décisionnels

Les rapports instantanés opérationnels.
Le Système d'information ERP.
Outil d'analyse décisionnelle : intégration des feuilles de calcul.
Les analyses ad hoc, processus d'informatique décisionnelle.
Les analyses visuelles évoluées (ex : représentation graphique).

Activités pratiques :

Résoudre une problématique métier, comparer deux outils sur la résolution d'une problématique.

Définir et prioriser des critères objectifs pour choisir un outil décisionnel

Présentation de fonctionnalités de base : sources, exploration, sécurité, ...
Les spécificités des outils BI en libre-service.

Tour d'horizon de fonctionnalités spécifiques en matière de BI : affichage, analyse de base de données en mémoire, version mobile, ...
Conseils et exemples concernant la priorisation des critères.

Activités pratiques :

Pour son entreprise ou un cas fictif, établir une liste de critères pour choisir un outil décisionnel puis les prioriser.

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
16/11/2026	à distance	Sur confirmation

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

5,0/5 — 1 avis

Aurélien P. — Format et contenu de cette formation très intéressants et interactif L'expérience du formateur Nicolas est un grand plus car il permet de sortir du cadre purement pédagogique et...

Votre formateur

Sem D. — Formateur Analytics & Business Intelligence

Sem intervient sur des formations portant sur l'analytics et la Business Intelligence. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « Pilotage de la performance : tableaux de bord...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Pilotage de la DSI & Gouvernance a accompagné plus de 10 entreprises dont :

ALSTOM ARGAIN CONSULTING INNOVATION AVEM COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DES HAUTS DE FLANDRE CONSEIL DÉPARTEMENTAL DES HAUTS DE SEINE EURODISNEY ASSOCIES SAS FEDERATION AGIRC-ARRCO IN SMART IDENTITY FRANCE SAS LBC FRANCE PRO BTP

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com