Laho
TERRE DE FORMATIONS
CCI HAUTS-DE-FRANCE

BUREAUTIQUE, INFORMATIQUE, PAO

FORMATION CONTINUE

POWERBI
TABLEAUX DE BORD INTERACTIFS, KPI

A partir de 1470€ nets de taxes.

100% classe virtuelle
Mix Learning
100% présentiel

Public visé : Tout public

Prérequis : Aucun

Accessibilité aux personnes handicapées
Contactez-nous pour une étude de vos besoins.

Prochaines sessions

AULNOY-LEZ-VALENCIENNES
SESSION 1 : 7, 14 et 21 juin
SESSION 2 : 6, 13 et 20 novembre

BEAUVAIS
SESSION 1 : 5, 6, 7 juin

DUNKERQUE
SESSION 1 : du 28/05/2024 au 04/06/2024
SESSION 2 : du 28/11/2024 au 04/12/2024

LENS
SESSION 1 : 10,11 et 12 juin
(liste non exhaustive)

NOGENT-SUR-OISE
SESSION 1 : 2, 3, 4 octobre

ROUBAIX
SESSION 1 : du 08/07/2024 au 10/07/2024
SESSION 2 : 28, 29 et 30 aout
(liste non exhaustive)

98%
DE TAUX DE SATISFACTION

60
ANNÉES D'EXISTENCE ET D'EXPÉRIENCE

450
FORMATIONS DISPONIBLES

Objectifs

Réaliser des tableaux de bord et KPI interactifs avec des données volumineuses venant de différentes sources.
Rendre vos données et statistiques dynamiques et attractives avec des visuels adaptés et originaux
Savoir importer des données de différentes sources
Savoir relier les données entre elles
Créer des KPI
Créer des tableaux de bord interactifs avec synthèses et visuels
Créer un visuel pour consultation via un téléphone

Les + de la formation

BESOIN D'ÊTRE CONTACTÉ(E) POUR PLUS D'INFORMATIONS OU POUR UN DEVIS ?
APPELEZ NOTRE CONSEILLER pour un premier entretien GRATUIT et SANS ENGAGEMENT.
N° Vert 0 805 384 384 formationcontinue@laho-formation.fr

POWERBI
TABLEAUX DE BORD INTERACTIFS, KPI

Contenu de la formation

Approche PowerBI

Introduction à la Business Intelligence
Introduction à l'analyse de données
Présentation de PowerBI Desktop
Installation et mise à jour de PowerBI Desktop

Comprendre l'articulation de Power BI Desktop

Les interfaces PowerQuery / PowerBI
Analyse des données, bases de données relationnelles
Volet de navigation (rapport, modélisation, data...)
Volet de filtre / volet de conception / volet de mise en forme

Ajouter des sources de données et modélisation

Ajouter des données de type CSV, TXT.. et les convertir
Aouter des données d'autres sources (Access, SQL Server...)
Ajouter tous les fichiers d'un dossier
Gérer la mise à jour des données
Modélisation

Transformation et préparer les jeux de données

Nettoyer, combiner et organiser les jeux de données
Insérer, fractionner, formater les colonnes
Créer des colonnes calculées
Modifier le type de données
Fusionner des requêtes
Gérer les étapes de transformation
Mettre à jour les données
Créer un calendrier
Introduction au langage DAX

BESOIN D'ÊTRE CONTACTÉ(E) POUR PLUS D'INFORMATIONS OU POUR UN DEVIS ?
APPELEZ NOTRE CONSEILLER pour un premier entretien GRATUIT et SANS ENGAGEMENT.
N° Vert 0 805 384 384 formationcontinue@laho-formation.fr

POWERBI
TABLEAUX DE BORD INTERACTIFS, KPI

Contenu de la formation

Créer et mettre en forme un rapport : DashBoard et personnalisation

Savoir créer et modifier la structure et l'apparence d'un rapport
Ajouter des éléments graphiques (courbes, secteurs, histogramme...)
Ajouter des indicateurs de performance KPI
Ajouter des éléments type texte, image
Insérer d'autres éléments depuis la galerie
Modifier l'apparence des éléments (couleur, police...)
Application de filtres de page, filtre de rapport
Modifier les interactions entre les éléments
Créer plusieurs pages de rapports
Savoir créer des mesures simples

Finalisation du tableau de bord

Mise à jour des données
Publication des rapports
Exportation en PDF
Créer les visuels pour un mobile ou une tablette
Téléchargement de l'application mobile

POWERBI
TABLEAUX DE BORD INTERACTIFS, KPI

Modalités, méthodes et outils pédagogiques

Exposés théoriques, mises en pratique sous la conduite du formateur
Réalisation de travaux de synthèse pour consolider les acquis
Un poste par stagiaire

Modalités d'évaluation

- Tour de table préalable
- Exposés théoriques, suivis de mises en pratique
- Evaluation formative tout au long de la formation
- La consolidation des acquis se fait par la réalisation de travaux de synthèse, reprenant l'ensemble des points de cours développés
- Remise d'une grille d'auto-évaluation des acquis, sur les compétences travaillées lors de la formation
- Questionnaire de satisfaction de fin de formation

Modalités de financements

Cap Emploi, Entreprise, Opérateurs de Compétences (OPCO), Particulier, Pôle Emploi

Intervenants

Formateur expérimenté pluridisciplinaire, spécialiste du domaine concerné

Modalités et délai d'accès

Aucun