






Programme de la formation

Data Analyst & pilotage de la performance des entreprises – SQL, Power BI et indicateurs clés

-  Formation tutorée à distance
-  72 heures sur 60 jour(s)
-  Tout public · De 1 à 5 participants
-  4 320 € Net de taxe par participant
-  Formation certifiante [RNCP38363](#) gérée par France Compétences

Description courte

Formation opérationnelle pour exploiter les données, analyser l'activité et piloter la performance d'une organisation grâce à SQL, Power BI et des tableaux de bord décisionnels.

Dirigeants de PME, assistants de direction, responsables administratifs, chargés de gestion, salariés polyvalents, entrepreneurs, indépendants ou étudiants souhaitant soutenir le fonctionnement et le développement d'une PME grâce à l'analyse de données.

Profil des participants

Professionnels, étudiants, indépendants ou salariés souhaitant acquérir des compétences opérationnelles en analyse de données, reporting et visualisation à des fins décisionnelles.

Prérequis

Maîtrise de base de l'ordinateur et des outils bureautiques. Aucune compétence préalable en programmation n'est requise.

Objectifs

- Comprendre les missions et le rôle du Data Analyst dans l'entreprise.
- Représenter et analyser le système d'information d'une PME
- Exploiter les données internes pour suivre l'activité commerciale et financière
- Concevoir des tableaux de bord utiles à la prise de décision
- Identifier les leviers de performance et d'amélioration des processus support
- Aider au pilotage opérationnel et stratégique de la PME
- Savoir interroger, structurer et organiser des données avec SQL.
- Construire des tableaux de bord et visualisations interactives dans Power BI.
- Nettoyer, transformer et modéliser les données issues de sources variées.
- Piloter un projet complet d'analyse de données.

Aptitudes et compétences visées / attestées

- Produire et interpréter des indicateurs commerciaux et financiers
- Identifier les facteurs explicatifs de la performance
- Concevoir et analyser des tableaux de bord décisionnels
- Contribuer au développement commercial et à la fidélisation client
- Améliorer les processus de gestion et de suivi de l'activité

Contenu

Cette formation repose sur un accompagnement individuel sur mesure. Elle combine 21 heures de mentorat en visioconférence avec un formateur expert, des exercices guidés et un accès illimité à la plateforme e-learning de l'Académie Digitale Européenne.

Module 1 – Rôle de la donnée dans le pilotage des entreprises

Compréhension du système d'information d'une PME. Typologie des données commerciales, financières et opérationnelles. Aide à la décision et indicateurs clés.

Module 2 – Exploiter les données avec SQL

Connexion aux bases de données. Requêtes simples pour extraire des informations utiles à la gestion. Filtres, tris, regroupements pour l'analyse d'activité.

Module 3 – Analyse avancée et structuration des données

Jointures entre données commerciales, clients et financières. Agrégations et synthèses. Préparation des données pour le reporting.

Module 4 – Tableaux de bord avec Power BI

Construction de tableaux de bord de suivi d'activité. Visualisation des ventes, marges, charges, performance commerciale. Lecture et interprétation des résultats.

Module 5 – Pilotage de la performance des entreprises

Analyse des écarts, suivi des objectifs, aide à l'amélioration des processus support. Tableaux de bord pour le dirigeant et les équipes.

Module 6 – Projet pratique PME

Réalisation d'un tableau de bord complet à partir de données réelles ou simulées de PME. Analyse, restitution et recommandations opérationnelles.

Ressources e-learning et compétences transverses (+55h)

L'accès e-learning renforce le parcours avec des modules sur le marketing digital, la création d'outils numériques, la communication visuelle, la cybersécurité et la stratégie de données. L'apprenant développe ainsi une compréhension globale des enjeux du numérique et des usages métiers du numérique.

Cette formation correspond au **bloc de compétences RNCP38363BC02 - Participer à la gestion des**

risques de la PME

Le bloc vise la capacité à modéliser, interroger et valoriser les données pour produire des indicateurs utiles à la décision.

Pour obtenir la certification complète, le participant doit valider l'ensemble des blocs du titre visé. L'inscription en **candidat libre** est possible après validation de plusieurs blocs, accompagnée par l'équipe pédagogique de l'Académie Digitale Européenne.

Pédagogie et organisation

Formation hybride alternant accompagnement individuel, exercices pratiques et autoformation sur plateforme. Les projets concrets permettent d'appliquer immédiatement les concepts étudiés.

Positionnement et Modalités d'évaluation des acquis

Évaluations continues par quiz et études de cas.

Mode de validation

Validation de la formation:

- Suivi de l'assiduité par feuille de présence par demi-journée
- Evaluation continue durant les sessions par des exercices pratiques

Délivrance d'une attestation de réussite à la fin de la formation pour les participants ayant complété tous les modules et réussi l'évaluation finale.

Information sur la certification RNCP :

La formation vise l'obtention du bloc de compétences du référentiel **RNCP**, accessible en tant que candidat libre.

- Pour vous inscrire en candidat libre, vous devez être dans l'une des situations suivantes :
 - Justifier d'1 an d'activités professionnelles dans un emploi en rapport avec la finalité du BTS.
 - Avoir déjà échoué au BTS
 - Être candidat de l'enseignement à distance

- Le parcours de formation est sanctionné par l'évaluation prévue par l'Education Nationale en respectant les critères d'inscription prévus pour la personne qui se présente en candidat libre. Les candidats reçoivent leur convocation à leur domicile ou depuis le portail Cyclades.

- Vous serez incité à vous inscrire et à participer aux épreuves du bloc de compétences de la certification.

Une procédure détaillée vous sera communiquée par courriel en fin de formation. Nous vous accompagnons étape par étape.

- L'examen en fin de formation donnera lieu à une évaluation écrite en ligne examen oral de 30 minutes. Une note moyenne supérieure à 10/20 doit être obtenue à l'ensemble des épreuves.

Seul le ministère de l'Education Nationale peut organiser les épreuves et est compétent pour remettre un certificat de réussite à un bloc ou le diplôme.

Financements possibles

Financement:

Cette formation certifiante est éligible à différents dispositifs de financement:

- OPCO (Opérateurs de compétences) : prise en charge possible selon votre branche professionnelle
- AGEFICE : collectés auprès des entreprises pour financer les formations des TNS et gérants
- FIF PL (Fonds interprofessionnel de formation des professionnels libéraux) : fonds collectés auprès des professions libérales
- Pôle Emploi : financement possible dans le cadre d'un projet de reconversion professionnelle

Modalités et délai d'accès

Modalités d'accès:

- Inscription par email ou téléphone auprès de notre service formation
- Analyse de votre besoin et définition des objectifs de formation
- Contractualisation et envoi de la convention de formation
- Convocation avec les modalités de connexion pour la première session

Délais d'accès:

- Inscription possible jusqu'à 14 jours avant le début de la formation
- Planning adaptable en fonction de vos disponibilités

N'hésitez pas à nous contacter pour toute demande d'information. Nous sommes à votre disposition pour définir ensemble le meilleur parcours afin de vous permettre d'atteindre vos objectifs.

Référent handicap

PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP : (*mise en place de compensation...*)

Contact : Référent handicap 02 51 84 95 55 / 06 28 70 45 28 / nadiahadjeri@cadresenmission.com

Intervenant

Formateur expert en pilotage des entreprises, analyse de données, tableaux de bord décisionnels et transformation digitale des organisations.