

DATA STUDIO (LOOKER STUDIO) - CRÉER ET PARTAGER DES RAPPORTS ET DES TABLEAUX DE BORD IMPACTANTS

Durée & Format

Durée : 7 heures

Format disponible : Présentiel ou Distanciel

Tarifs

Tarif public intra : Consulter notre [site Internet](#)

Tarif public inter : Consulter notre [site Internet](#)

Public visé

Ouvrier – Employé – Employé qualifié – Cadre – Cadre supérieur

Prérequis

Connaissance des fonctions Excel

Première utilisation de Google Data Studio

Savoir importer et connecter des données depuis Google Sheets

Objectifs pédagogiques

À l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :

- Utiliser des données depuis Google Sheets dans Google Data Studio
- Réaliser des dashboards avec des graphiques filtrés selon une ou plusieurs variables
- Comprendre les différents points qui rendent un rapport professionnel et graphique.

Programme et déroulement

Traiter la donnée de Google Sheets pour Google Data Studio...

- Réaliser la connexion entre Sheets et Data Studio
- Mettre à jour les différents types de données (géographiques, booléens, textes, chiffres,

Créer des champs calculés pour des statistiques calculées dans Google Data Studio

- Créer des champs calculés pour effectuer des calculs ou des retraitements grâce en langage SQL (débutant).
- Comprendre l'utilisation de ces champs, les erreurs et les différents types de calcul.

Réaliser des graphiques (et donc des rapports)

- Vue d'ensemble des différents types de graphiques et des données nécessaires (barres, courbes, secteurs, bulles, séries, géographiques et croisés dynamiques).
- Point sur les différents éléments de style des graphiques (nb d'éléments des données à afficher, légendes, graphiques croisés, empilés ou non à 100% etc...)
- Précisions sur les petits détails qui permettent la bonne lecture d'un graphique : légendes axées, échelles de graphique,

Créer des filtres de pages et des filtres de graphiques

- Créer des filtres pour une page entière selon une ou plusieurs conditions.



- Créer des filtres pour les graphiques réutilisables

Certification

Consulter le programme sur notre [site internet](#) pour identifier si cette formation est certifiante.

Modalités pédagogiques

- Explications théoriques suivies de pratiques guidées puis de mises en autonomie.
- Exercices autonomes et réguliers pour assurer l'assimilation

Moyens et supports pédagogiques

Votre formation se déroule à distance avec :

- 1 ordinateur
- 1 connexion Internet
- 1 adresse e-mail valide
- 1 équipement audio (micro et enceintes ou casque)
- 1 Webcam (facultatif – dans l'idéal)
- 1 deuxième écran (facultatif – dans l'idéal)

Evaluation et suivi

Les objectifs pédagogiques sont évalués et suivis grâce à différentes **méthodes adaptées aux acquisitions de compétences visées**. Nos formateurs réalisent ces évaluations **tout au long de la formation**, que ce soit pendant les séances synchrones ou asynchrones. Voici une liste non exhaustive des méthodes d'évaluation pouvant être utilisées en formation :

- **Questionnaire** de vérification de connaissances (Quiz)
- Réalisation de **Travaux Pratiques** : production ou amélioration d'un fichier
- **Mises en situation** et grilles d'analyse
- **Serious Game** : jeu de rôles et analyse
- **Activités interactives** à travers l'utilisation d'une plate-forme connectée
- ...

Toutes nos formations intègrent **une auto-évaluation** via notre Extranet Stagiaire au début et à la fin de chaque action de formation. Cet outil offre à chacun la possibilité de mesurer sa progression par rapport aux objectifs pédagogiques visés et leurs atteintes.

Profil formateur

Nos formateurs sont certifiés à l'issue d'un parcours organisé par nos soins. Ils bénéficient d'un suivi de maintien et d'évolution de leurs compétences aussi bien au niveau technique que pédagogique. Chacun de nos formateurs a bénéficié d'une formation spécifique à l'animation de classe virtuelle et à l'utilisation des solutions de formation à distance du Groupe ARKESYS.

Support stagiaire

À l'issue de la formation, les exercices et travaux pratiques réalisés, leurs corrigés ainsi qu'un support de cours dématérialisé sera fourni à chaque stagiaire via son extranet stagiaire.

Accessible à tous

Cette formation est accessible à toute personne en situation de handicap. Notre référent handicap prendra contact avec les stagiaires concernés pour adapter l'animation à leurs besoins et rendre l'apprentissage accessible à tous. Enfin, nos centres de formation sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. [En savoir plus](#)