



STERE

Programme de Formation *Looker - Création des Tableaux de bord*



Notre contact :

Jean-Noël SAUNOIS

 contact@stere-informatique.fr

 46, rue de Lagny
93100 Montreuil

PRESENTATION : Cette formation vous permettra de créer des tableaux de bord interactifs et des rapports visuels percutants avec Looker Studio. Vous apprendrez à connecter différentes sources de données, à concevoir des visualisations claires et informatives et à automatiser la diffusion de rapports pour faciliter la prise de décision basée sur les données.

OBJECTIFS

A l'issue de cette formation, les participants seront capables de :

- Identifier les différents types de graphiques et leurs utilisations dans Looker Studio.
- Utiliser les connecteurs de données pour importer des informations provenant de diverses sources.
- Sélectionner un type de visualisation en fonction des données sources et des objectifs de communication.
- Concevoir des tableaux de bord interactifs et des rapports personnalisés pour répondre à des besoins spécifiques.

DURÉE DE LA FORMATION

- 2 jours, soit 14 heures de formation.

PRÉREQUIS À LA FORMATION

- Connaissances de base de l'outil GA4

PUBLIC VISÉ

- Responsables marketing ou toute personne étant amenée à réaliser un reporting sur le trafic d'un site web

CONTENU DE LA FORMATION

1. Créer des représentations graphiques percutantes

- Les différents connecteurs disponibles dans Looker (GA4, BigQuery, txt, Google Sheets...)
- Les différentes visualisations proposées en fonction des besoins analytiques spécifiques
- Les paramètres avancés pour optimiser ses graphiques

Travaux pratiques

Gérer les autorisations et la sécurité des connexions de données. Identifier les types de visualisations disponibles (graphiques en courbe, graphiques en barres, graphiques linéaires, cartes, scorecard, etc.) Ajouter des filtres pour permettre des analyses ciblées

2. Intégrer ses représentations graphiques dans un rapport

- La construction d'un Template personnalisé pour garantir la cohérence visuelle des rapports (couleurs, polices, styles...)
- Les options de contrôle pour adapter les rapports aux préférences des utilisateurs finaux
- Les interactions des rapports pour offrir une navigation fluide et interactive (drill-down, filtres dynamiques...)
- L'organisation et l'administration des différents éléments du rapport

Travaux pratiques

Créer un modèle de page type pour standardiser la structure des rapports et simplifier la création de nouveaux. Intégrer des logos et des images pour renforcer l'identité visuelle et répondre aux exigences des clients ou de l'entreprise

3. Transformer ses données sources pour créer de nouvelles analyses

- La création de nouveaux indicateurs et de dimensions d'analyse grâce aux fonctions avancées de Looker
- La combinaison de plusieurs bases de données pour des analyses plus complètes
- L'administration de tous les éléments de la source de données

Travaux pratiques

Utiliser des calculs personnalisés (date, numérique, caractères...) pour créer des métriques pertinentes. Gérer les autorisations d'accès aux différentes sources de données pour garantir la sécurité et la confidentialité des informations

4. Aller plus loin avec les fonctionnalités avancées de Looker

- L'intégration des paramètres dans les rapports
- Les Template communautaires
- La visualisation à partir de carte géographique (données de géolocalisation)
- Les avantages de Looker Studio Pro

Travaux pratiques

Ajouter des paramètres avancés pour gérer des scénarios complexes. Créer des représentations graphiques à partir de cartographies

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation.
- Supports de formation projetés sur écran.
- Etude de cas concrets.
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

Formation à distance : utilisation de la plateforme de visioconférence client et partage d'écran pour le support de formation.

Attention : Nous ne fournissons pas le matériel informatique pour la formation. Les stagiaires doivent être équipés d'ordinateur et d'une connexion internet.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...
- Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCES

- L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

TARIFICATION

Inter entreprise :

- 1200€ HT par personne pour 2 jours de formation.

Intra entreprise :

- Contactez-nous pour un devis personnalisé.