



L'OUTIL DU DATAJOURNALISTE : LE TABLEUR

Maîtriser la feuille de calcul au coeur de tout projet de datajournalisme.

Formation Réalisée en partenariat avec WeDoData, agence de datajournalisme.

FORMATIONS COURTES

INITIATION

Ref. : 4609919

Durée :
1 jour - 7 heures

Tarif :
Salarié - Entreprise : 740 € HT

OBJECTIFS

- S'initier au tableur Excel pour démarrer des projets de datajournalisme.
- Maîtriser des opérations simples dans Excel.

EVALUATION

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

POUR QUI ?

Journalistes tous médias. Tous producteurs de contenus digitaux travaillant dans une structure publique.

PRÉREQUIS

Avoir une première expérience de mise en forme visuelle de l'information.

COMPÉTENCES ACQUISES

Maîtriser les bases d'Excel en vue de débiter une enquête en datajournalisme.

PARCOURS PÉDAGOGIQUE

- E-quiz amont
- Présentiel
- E-quiz aval

PROGRAMME

L'outil du datajournaliste: le tableur

Découvrir les fondamentaux du tableur

- Feuilles, cellules, textes, nombres, unités, plage, etc.
- Figer, verrouiller, recopier de façon incrémentée, etc.
- Trier, filtrer, concaténer, tronquer, rechercher-remplacer.

Comprendre les formules de calcul essentielles

- Somme, moyenne, division, pourcentage.
- Utiliser les fonctions dates.
- Utiliser le tableau croisé dynamique.
- Lier des données entre tableaux.
- Construire des tableaux de synthèse.

Prévisualiser grâce aux graphiques interactifs

- Colonnes, lignes, secteurs, aires, nuages de points, radars.
- Ajuster les données sources.

Connaître les spécificités de Google spreadsheet

- Atouts et spécificités.
- Intégrer cette logistique dans sa démarche de datajournaliste.

INTERVENANTS

L'intervenant est datajournaliste.

MOYENS HUMAINS, TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

Équipe pédagogique :





Un consultant expert de la thématique et une équipe pédagogique en support du stagiaire pour toute question en lien avec son parcours de formation.

Techniques pédagogiques :

Alternance de théorie, de démonstrations par l'exemple et de mise en pratique grâce à de nombreux exercices individuels ou collectifs. Exercices, études de cas et cas pratiques rythment cette formation.

Présentation interactive, découverte du tableur et prise en main des fonctionnalités.

Applications pratiques à partir de sujets apportés par les participants. Tutoriel en ligne.

Pour les sessions en distanciel, notre Direction Innovation a modélisé une **matrice pédagogique** adaptée pour permettre **un apprentissage et un ancrage mémoriel optimisés**.

Cette matrice prévoit une alternance de **temps de connexion en groupe** et de **séquences de déconnexion** pour des travaux de mise en pratique individuels.

Ressources pédagogiques :

Un support de formation présentant l'essentiel des points vus durant la formation et proposant des éléments d'approfondissement est téléchargeable sur [votre espace apprenant](#).

Retrouvez également des ressources complémentaires ainsi que les quiz amont/aval sur notre [plateforme](#) dédiée.



Organisme qualifié
par l'ISQ-OPQF



Membre de la Fédération
Les Acteurs de la Compétence

CFPJ SAS - 35, rue du Louvre - 75002 PARIS
Tél. : +33 (0)1 44 82 20 00 - e-mail : serviceclient@cfpj.com
Siret 449 557 339 000 16