

ESJ PRO

FORMATION MULTIMEDIA

Datajournalisme et visualisation de l'information (niveau 1 et 2)



PROGRAMME

Jour 1

- Exploration du datajournalisme : accès aux données, intérêt éditorial
- Panorama d'expériences réussies en France et à l'étranger
- Proposer aux lecteurs de nouveaux contenus pédagogiques et ludiques
- Mener un projet de « datajournalisme » : pourquoi, comment et avec qui (informaticiens, graphistes, infographistes...)

- Acquisition des données/scrapping
- Révision et perfectionnement de l'usage des recherches verticales et tableaux croisés dynamiques
- Nettoyage des données brutes (type ponctuation)
- Remplacement de valeurs

Jour 2

- Créer les infographies
- La visualisation de données : choisir la bonne mise en forme graphique selon les données recueillies (histogrammes, diagrammes en bâtons et circulaires, nuages de points, etc.)
- Les tables et les champs, les filtres et les tris
- Utilisation des tableurs (Excel, Open Office et Google Spreadsheet) pour tirer et croiser des données : recherche en V, tableaux croisés dynamiques

Jour 3

- La cartographie
- Géolocalisation et utilisation de la cartographie
- Placer des points d'intérêts sur une carte de manière automatique et les enrichir
- Comment géocoder une adresse ?
- Les différents types de cartes utilisables
- Constituer une base de données participative : méthode, avantages et limites
- Comment impliquer les internautes

- Réalisation projet

PUBLIC

Journalistes pigistes

DATES ET LIEUX

Du lundi 3 au
mercredi 5 octobre 2016
ESJ PRO Montpellier

DUREE

3 jours – 21 heures

L'ATOUT ESJ PRO

Exercices en conditions
réelles, qui pourront être
exploités dans l'activité
future du candidat.

TARIF

1 008 euros HT

CONTACTS

A Montpellier

Christelle Brooks

christelle.brooks@esj-pro.fr

+ 33 (0)4 67 65 67 97

FORMATEUR

Yann Kerveno

<http://yannkerveno.fr>

LILLE

MONTPELLIER

PARIS

ESJ PRO

Ecole supérieure de journalisme de Lille - www.esj-pro.fr - contact@esj-pro.fr

SA au capital de 640 285 € - SIRET : 423 458 280 000 17 RCS Lille – TVA FR93423458280 - Agrément : 315904844 - APE : 8559A

ESJ PRO**PROPOSITION FINANCIERE**

Datajournalisme et visualisation de l'information (niveau 1 et 2)**Dates : Du lundi 3 au mercredi 5 octobre 2016****Lieu : ESJ PRO Montpellier**

Durée :	3 jours (21 heures)
Horaires :	9h /12 h – 14h/17h
Nombre de candidats :	6 maximum
Coût : 336,00 € HT x 3 jours	1 008,00 € HT

Total HT	1 008,00 €
TVA – 20 %	201,60 €
Total TTC	1 209,60 €