

Datajournalisme : collecter et analyser des données

Exploiter des informations brutes grâce aux outils informatiques

→ OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

La formation Datajournalisme : collecter et analyser des données permet de :

- Identifier les données et les collecter.
- Organiser les informations à l'aide de logiciels en ligne.
- Préparer les données en vue de leur mise en forme.

Publics concernés

Journalistes presse écrite, TV, radio et web.

Prérequis

Aucun.

→ Site web / Réf : C1314

➤ **CATÉGORIE**
Fondamentaux

➤ **VOTRE CONSEILLER DE FORMATION**
Dominique CHARLIER / Tél. 01 49 83 24 07
dcharlier@ina.fr

➤ **PARCOURS CICP**
Ce stage fait partie du parcours
« Web-journaliste »

DURÉE
2 JOURS

EFFECTIFS
8 pers.

Issy
> du 25/05/2020
au 26/05/2020

Session intra sur demande

PRIX NET
DE TAXE
900 €



FORMATEURS

Journaliste.

CONTENU

- Identifier et traiter les données :
 - les différents formats de données (XML, CSV, JSON, TEXTE, RDF),
 - comment extraire les données de pages web, de documents PDF,
 - traitement de données simples avec Excel.
- Les outils spécifiques :
 - Google Refine,
 - mise en forme de données avec Google Fusion,
 - suivre les données dans le temps, mettre en place un workflow.
- Approfondissement des méthodes de collecte :
 - collecter les données en temps réel depuis les API,
 - Twitter, Facebook,
 - collecter les données géographiques.

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Exposé et travaux pratiques.

MATÉRIELS UTILISÉS

- Salle multimédia.

POUR PROLONGER CETTE FORMATION

- La datavisualisation : collecter et raconter l'info de manière ludique (C1208)