

## **L'université de Bourgogne recrute : Un-e Ingénieur-e d'études : structuration et analyse de données twitter**

**Localisation du poste :** basé à la Maison des Sciences de l'Homme de Dijon (USR 3516)  
UNIVERSITE DE BOURGOGNE  
6 Esplanade Erasme  
BP 26611  
21066 DIJON Cedex

### **Contexte :**

Dans le cadre d'une plateforme numérique d'expérimentation portée par le Grand Dijon et menée par un consortium pluridisciplinaire de chercheurs, un axe d'étude cherche à comprendre l'identité métropolitaine de Dijon sur la base d'une analyse de l'activité de twitter.

Au sein de la plateforme ADN (Archives – Documentation – Numérisation) de la MSH de Dijon, l'ingénieur-e d'études recruté-e sera chargé.e de l'analyse de ce corpus discursive et multimodale de tweets.

### **Missions :**

L'ingénieur-e d'études sera chargé-e d'analyser des données textuelles issues du réseau social twitter.

L'objectif de l'étude est de montrer les thèmes associés au Grand Dijon, d'analyser les opinions et le sentiment d'appartenance à la communauté et enfin de mesurer les différences de discours entre acteurs institutionnels et population locale et entre les différentes communes d'habitat du Grand Dijon. Il s'agira également de mettre en évidence les nœuds d'interaction quantitatifs et qualitatifs entre les différents acteurs.

Il-elle collaborera avec des chercheurs en sciences du langage et en géographie.

### **Activités :**

- Structuration et annotation multi-niveaux du corpus ;
- Analyse quantitative et qualitative de données textuelles ;
- Participation à la valorisation des résultats obtenus : préparation de supports de communication pour le livrable du projet

### **Compétences souhaitées :**

- Connaissances en linguistique et en analyse du discours, avec une bonne connaissance de la bibliographie en matière de sémantique et pragmatique des discours numériques.
- Connaissance des dispositifs et des procédures de traitement, d'exploration et de fouille de textes et de données (extraction et classification des données, analyse sémantique, etc)
- Connaissances en programmation informatique pour l'analyse de données (R, Python)
- Connaissance des outils et logiciels numériques de visualisation des données textuelles et métadonnées

**Diplôme exigé : licence**

**Diplômes souhaités : Master, idéalement Master en Sciences du langage ou Traitement Automatique des Langues**

**Durée du contrat : 1 CDD de 4 mois du 16 mars au 15 juillet 2020**

**Rémunération : 1818 euros brut mensuel.**

Les candidatures, qui comporteront une lettre de motivation détaillée et un Curriculum Vitae, sont à adresser par mail à : [sabine.palmer@u-bourgogne.fr](mailto:sabine.palmer@u-bourgogne.fr)

**Date limite de réception des candidatures : 08/03/2020**