**Mode d’emploi d’une Collaboration avec Cathy Chatel**

Document du 11 septembre 2018

Cathy Chatel, ingénieure de recherche spécialiste en sciences de l’information géographique, a été recrutée par l’Université Paris Diderot pour collaborer avec les chercheurs du CESSMA qui souhaitent travailler avec des données quantitatives, et qualitatives. Cathy Chatel, peut intervenir à plusieurs étapes d’un projet de recherche : construction du problème, construction du corpus de données, traitement des données, analyses. Plus elle est associée en amont au projet, mieux cela est.

Vous pouvez la contacter à cette adresse : <catherine.chatel@univ-paris-diderot.fr>

**1. Les questions à se poser avant une prise de contact**

• Préciser à quel niveau de votre recherche vous êtes et la nature de la collaboration souhaitée : un conseil pour la construction d’un corpus ? Une aide pour traiter des données en grand nombre ? Une aide pour une analyse (statistique, spatiale, textuelle...) de données ?

• quelles données ou éléments dois-je fournir à Cathy Chatel ?

• quel est l’objectif de la recherche entreprise ?

• quel est le type de publication envisagée ? En fonction de son engagement dans le projet de recherche, Cathy Chatel co-signe (ou pas) les publications.

**2. Le premier rendez-vous**

Durant le premier rendez-vous, il faudra définir plusieurs points :

• Présenter les données qui doivent être traitées.

• Présenter l’objectif de la recherche et les questionnements.

• Les analyses et documents demandés s’inscrivent dans un processus de publication et/ou dans un programme de recherche dans lequel l’ingénieur est intégré.

Lors du premier rendez-vous, Cathy Chatel élabore avec le/la chercheur/e les modalités de la collaboration : délais, analyses et documents à produire, conditions de rédaction de la publication (et de co-signature le cas échéant).

**3. Eviter de**

• Faire une demande d’appui sans fournir les données : l’ingénieur n’a pas à produire, ni saisir les données mais il les organise en vue du traitement puis les traite, les critique et analyse les résultats.

• Demander de faire une ou quelques cartes qui serviront d’illustration. Le document produit par l’ingénieur n’est pas qu’une illustration mais le fondement d’une recherche. C’est pour cela que celui-ci est intégré à la publication.

• Demander des conseils en cartographie. Essayez d’exploiter les applications et les aides en ligne et de participer aux formations proposées. L’apprentissage d’un véritable SIG demande du temps et de l’expérience.

• Demander à la dernière minute de l’aide sur un document ou une publication. L’ingénieur travaille bien souvent avec des délais sur différents projets, ce qui nécessite d’insérer votre demande d’appui dans son programme.