

## Stage pour le traitement et l'analyse de données dans le cadre du projet OCCS en Martinique (le stage peut être facilement effectué à distance)



### Structure

CRREF – Centre de Recherches et de Ressources en Éducation et Formation (EA-4538).

Site du laboratoire : <https://crref.wordpress.com>.

Site du programme de recherche : <http://observatoirecaribeenduclimatscolaire.com>.

### Contexte du stage

Le stage est financé dans le cadre du projet FÉCOM pour nourrir en données scientifiques l'Observatoire Caribéen du Climat Scolaire. L'Observatoire Caribéen du Climat Scolaire (OCCS) est un programme de recherche coordonné par le Centre de Recherches et de Ressources en Éducation et Formation (CRREF). Son objectif est d'étudier les inégalités et les variabilités des accès aux savoirs, aux éducations et aux médiations en outre-mer.

L'Observatoire a pour but d'étudier le phénomène de violence à l'école et le climat scolaire (sous ses divers aspects : victimations, prévention des violences, coéducation, qualité de vie à l'école, inclusion, justice scolaire, pratiques partenariales, stratégies d'équipe), notamment dans la région Caribéenne.

Plusieurs enquêtes par questionnaire en ligne sont réalisées sur la victimation, le bien-être à l'école et le climat scolaire dans deux territoires ultrapériphériques de la France : Guadeloupe, Martinique. Les publics visés par le questionnaire sont les personnels et les élèves de l'enseignement secondaire.

### Description du stage

À partir de fichiers de données fournis, le stagiaire sera donc amené à :

- contrôler la cohérence des tables de données impliquées et nettoyer les bases ;
- produire des statistiques descriptives élémentaires afin de documenter le vécu et les opinions des personnels et des élèves qui ont répondu ;
- produire des statistiques inférentielles : prédire, déduire et modéliser (corrélations, tests paramétriques, etc.) à partir de plusieurs variables sociodémographiques recueillies.
- rédaction de courts rapports.
- La maîtrise de R est un plus.

### Perspectives et enjeux du projet

Participer à la production de données scientifiques en contexte antillais sur les établissements scolaires du secondaire.

### Modalités

- Stage de 3 mois (avec gratifications légales, un peu plus de 500 euros par mois pour 25-30h hebdomadaire) sous la responsabilité de Pierre-Olivier Weiss (CRREF, Université des Antilles ; LAMES, Aix-Marseille Université).
- De mars à mai 2021.
- Toute candidature, accompagnée d'une lettre de motivation et d'un CV, est à envoyer par courriel à Pierre-Olivier Weiss, [pierre-olivier.weiss@inspe-martinique.fr](mailto:pierre-olivier.weiss@inspe-martinique.fr).