

**Pour 2019 - LE CERDD RECRUTE
UN(E) :**
**Chargé(e) de mission Observatoire
Climat - CDI**

Le **Centre Ressource du Développement Durable (CERDD)** est un Groupement d'Intérêt Public porté notamment par l'État et le Conseil Régional Hauts-de-France. Son objet est de promouvoir en région le développement durable et la prise en compte des enjeux du changement climatique.

L'activité du CERDD est structurée autour de trois missions principales :

- Analyser, expertiser le développement durable ;
- Expliquer le développement durable et diffuser des données et des bonnes pratiques ;
- Réunir les acteurs et animer des groupes d'échange.

Lancé en janvier 2012, l'**Observatoire Climat Hauts-de-France** est établi au Cerdd (Pôle Climat). Il a trois missions principales :

- Collecter et analyser toutes les données ayant trait au changement climatique et à la transition énergétique pour la région Hauts-de-France et ses territoires ;
- Diffuser les indicateurs produits et la pédagogie associée sous différentes formes : web, publications papier, articles,... ;
- Animer un réseau de partenaires, qu'il s'agisse d'acteurs économiques, publics ou territoriaux, fournisseurs ou usagers de ces données.

Véritable outil au service de la transition énergétique, l'Observatoire est un outil partagé, de référence, à la fois innovant et indispensable pour tous les acteurs et les territoires engagés dans la lutte contre le changement climatique.

Afin de pourvoir au remplacement de son chargé de mission principal, l'Observatoire recrute un ingénieur/technicien supérieur pour coordonner, mettre en œuvre sa feuille de route en lien avec la Direction adjointe du Cerdd et une autre chargée de mission dédiée à l'Observatoire.

MISSION GLOBALE :

Ingénieur ou technicien supérieur, formé en traitement ou administration de données et sensible aux enjeux climat/énergie, vous avez au moins une expérience professionnelle, vous souhaitez mettre votre goût des chiffres au service des enjeux environnementaux et des acteurs qui agissent dans ce domaine. L'Observatoire Climat des Hauts-de-France vous propose de mobiliser vos compétences pour participer à ses activités de traitement et de valorisation de données sur les thématiques de l'énergie et du changement climatique.

Doté d'une vision globale de l'activité, de liens directs avec la gouvernance et d'une capacité d'initiative, vous interviendrez par une diversité de tâches sur l'ensemble de la chaîne de traitement de données, de la collecte de données brutes jusqu'à la mise à disposition des indicateurs aux usagers. Vous contribuerez ainsi à outiller les acteurs régionaux et territoriaux, pour la construction de leurs politiques climat-énergie

Responsabilités et activités :

Sous l'autorité de la Directrice Adjointe, vous coordonnerez la mise en oeuvre des activités de l'observatoire

1 / Collecte et traitement de données ; développement du Système de Gestion de Base de Données (SGBD) de l'Observatoire

Afin de parachever son SGBD (MySQL), vous contribuerez à la collecte de données en entretenant des échanges avec les fournisseurs de données sources et en assurant une veille sur les disponibilités nationales et régionales. Vous gérerez des jeux de données massifs (Big data) et les développements nécessaires du SGBD.

2/ Analyser les données et documenter la production des indicateurs l'Observatoire

Cette mission consiste à mettre sous forme d'indicateurs, les séries de données, régionales et territoriales et les résultats de leur analyse, associés à des éléments pédagogie

Le travail de collecte ou « mining » peut porter sur l'identification des sources de données à mobiliser, les choix des informations les plus pertinentes pour analyser l'indicateur ou sur la méthode de traitement pour obtenir des données à toutes les échelles territoriales.

3 / Produire des support de diffusion à destination des usagers de l'Observatoire

En collaboration avec les autres intervenants (internes et externes) de l'Observatoire et le service communication du Cerdd, vous œuvrerez à la mise à disposition des données aux usagers sous différents formats :

- un [site web](#) connecté au SGBD à administrer (eZ Publish) avec l'appui d'un prestataire ;
- - des publications papier présentant une sélection d'indicateurs(ex : [Tour d'Horizon climat-énergie Hauts-de-France](#)) ;
- - ou des publications plus synthétiques concentrées sur un indicateur précis (ex : [Fiche de synthèse biogaz](#)).

Une partie du travail de valorisation des indicateurs passe également par le traitement de questions posées par les usagers et par des interventions publiques.

4) Contribution à l'animation de la gouvernance et des lieux d'échanges méthodologiques

En lien avec la Directrice adjointe, vous contribuerez à l'organisation et l'animation des instances de gouvernance et d'échanges méthodologiques de l'Observatoire (Cellule d'animation, Comité des partenaires, groupes de travail).

5) Participer au fonctionnement général du Cerdd (réunions d'équipe, etc.)

PROFIL (formation – expérience – aptitudes professionnelles) :

Formation : niveau d'étude : Bac +5

Profil : Ingénieur ou technicien supérieur généraliste spécialisé en ingénierie de données ; Data analyst / scientist.

Filière généraliste selon expérience ou filières spécialisées en administration de données, datamining, statistique et ingénierie des données, SIG – Géomatique - Cartographie.

Aptitudes :

- Savoirs nécessaires : Connaissances et aisance informatiques générales, compétences indispensables en statistiques et traitement de données, connaissances minimales en bases de données SQL requises. Forte aptitude d'analyse et de synthèse. Bonnes qualités rédactionnelles.
- Savoirs appréciés: Connaissances sur le sujet du changement climatique, des enjeux énergie/climat, des systèmes de production d'énergie et des collectivités territoriales. Connaissances en SIG souhaitables.
- Savoir-faire : Synthèse, démarche scientifique (sources et méthodes), sens de la pédagogie, techniques de recherche d'informations.
- Autres : Rigueur, organisation et goût des tableaux et des chiffres.

Expérience :

minimum 2 ans d'expérience.

CONDITIONS D'EMBAUCHE - REMUNERATION :

Lieu de travail : Loos-en-Gohelle **à 30 mn environ de Lille** (Pas-de-Calais)

Poste à pourvoir dès que possible.

Rémunération : 25 à 33 KE brut selon expérience

Contrat : CDI– agent contractuel de droit public – statut cadre à temps complet – période d'essai de 3 mois renouvelable 1 fois.

FAIRE ACTE DE CANDIDATURE :

Candidature (CV + lettre de motivation) à envoyer à :

CERDD, Mr le Directeur,

Site 11/19, rue de Bourgogne, 62750 LOOS EN GOHELLE.

A envoyer par courrier ou par mail (recrutements@cerdd.org) avec la mention « CANDIDATURE CHARGE DE MISSION OBSERVATOIRE CLIMAT » **pour le 25 janvier 2019 dernier délai.**

Une sélection par entretien aura lieu le 4 février 2019 après-midi (à prévoir donc en cas de sélection)