

## Chargé(e) d'étude « Outils ressource »

Contrat à Durée Déterminée (CDD)

La Loire est un territoire aux enjeux multiples, spécifiques et stratégiques pour l'environnement, l'économie, les usages, le paysage, l'identité. Ambitionner le développement optimal et équilibré du fleuve et de l'estuaire dans toutes ses composantes nécessite leur connaissance objective et intégrée, partagée et largement diffusée.

Le **Groupement d'Intérêt Public (GIP) Loire Estuaire** est un établissement public dont les membres sont : l'État, des collectivités locales et certains acteurs économiques. Cette structure est composée de 7 personnes.

Il vient de se doter de son premier plan stratégique 2017-2021 « Pour une nouvelle dynamique de la Loire estuarienne » décliné autour de 4 objectifs majeurs :

- Conforter et faire évoluer les activités économiques et récréatives ;
- Développer les filières économiques innovantes ;
- Garantir une morphologie du fleuve et une qualité des eaux indispensables au maintien des fonctions écologiques, des milieux, des espèces et des usages ;
- Redonner de l'espace de liberté au fleuve.

Le GIP LE porte des missions d'observations, d'acquisitions et de diffusion de connaissances sur la Loire, de la Maine à l'océan atlantique.

Il renforcera dans les prochaines années, dans le cadre du plan stratégique, son accompagnement des porteurs de projets et de programmes d'intérêt commun et partagé.

Parmi les actions fléchées dans le plan stratégique, les membres du GIP LE ont souhaité la mise en place d'une plateforme numérique interactive de visualisation afin de mettre la connaissance à disposition du plus grand nombre.

En 2008, le GIP LE a confié à un prestataire une étude portant sur le développement et l'exploitation d'un modèle hydro sédimentaire en trois dimensions sur l'estuaire de la Loire dans le cadre de son programme de restauration de la Loire estuarienne en aval de Nantes.

### Poste et missions

Au sein du GIP Loire Estuaire, vous assurez la fonction **de chargé (e) d'études « outils ressource »**

Les missions consisteront en :

- **Modalités de mobilisation du modèle existant (outil de modélisation hydro sédimentaire) et étude des possibilités de son développement (composante sable / oxygène dissous / nutriments / ...)**

- Pertinence technique et financière de l'outil :
  - Définition de l'intérêt de l'outil actuel ou de son développement pour les membres dans le cadre des programmes envisagés
  - Identification de besoins complémentaires (autres que les membres) d'utilisation de l'outil
  - Données disponibles/à acquérir
  - Moyens humains à dédier
  - Cadres administratifs et technique d'utilisation (propriété des données, conventions...)
  - Bilan et perspectives d'utilisation (mutualisation...)
- Rédaction des pièces administratives pour l'utilisation de l'outil (le cas échéant)

- **Réflexion sur la mise en place d'une plateforme numérique interactive de visualisation**

- Pertinence technique et financière de l'outil :

- *Identification des outils similaires existant (type, objectifs, données bancarisées, mode de mise à disposition...)*
- *Identification des besoins des membres*
- *Identification de besoins complémentaires (autres que les membres) d'utilisation de l'outil*
- *Lien avec le portail géographique du GIPL*
- *Dimensionnement d'un éventuel outil : données disponibles à mettre en ligne, cadre d'utilisation réglementaire et administratif (propriétés, autorisation...)*
- *Moyens humains et financiers à dédier*
- *Mise en œuvre opérationnelle de la plate-forme le cas échéant*

### **Profil du candidat**

Ingénieur (Bac + 5) ; de 3 à 5 ans d'expériences.

De formation supérieure dans le domaine de la modélisation / outils numériques / conduite de projets

- **Expériences et compétences requises :**

- Expérience dans le développement et le portage de projets ;
- Expérience dans le développement d'outils informatiques, numériques et de modélisation ;
- Bonne connaissance des institutions et des acteurs techniques intervenant dans la gestion des territoires ;
- Bonnes connaissances thématiques dans les domaines de l'environnement (physique, écologie, usages), dans le domaine de l'eau et des milieux aquatiques, de l'aménagement et de la gestion du territoire ;
- Connaissance dans le domaine de l'hydrologie (fleuve, estuaire, océan).

- **Qualités requises :**

- Faire preuve d'une grande autonomie ;
- Rigueur exigée
- Sens de l'organisation ;
- Qualités relationnelles et sens du travail en équipe : travail collaboratif avec une équipe pluridisciplinaire ;
- Capacité d'adaptation ;
- Etre curieux / ouvert d'esprit

- **Particularité :** permis B obligatoire

- **Contrat**

Contrat à Durée Déterminée dans le cadre d'un accroissement temporaire d'activité (durée de 12 mois)

### **Affectation**

Groupement d'intérêt public Loire Estuaire

22, rue la Tour d'Auvergne

44200 NANTES

### **Rémunération**

Selon expérience et selon la grille salariale de la convention interne du GIP LE

+ possibilité de chèques déjeuner+ Mutuelle

Poste à temps plein à pourvoir au 1/11/2018

Merci d'adresser votre candidature avec CV avant le vendredi 29 juin 2018 à :

M. le Président de GIP Loire Estuaire

22, rue la Tour d'Auvergne

44 200 NANTES

Ou par mail à : [gip@loire-estuaire.org](mailto:gip@loire-estuaire.org)

Pour tout renseignement, vous pouvez contacter Mme Emmanuelle ELOUARD, directrice du GIP Loire Estuaire au 02.51.72.93.65