



## ***CDD Ingénieur d'Etudes en informatique pour le développement d'un système de gestion-diffusion des données géographiques***

**Employeur :** Université de Franche-Comté

**Service :** Maison des Sciences de l'Homme et de l'environnement C. N. Ledoux (USR 3124), 32 rue Mégevand 25030 Besançon (FRANCE)

### **Ingénieur d'études - BAP E (1 poste)**

**Salaire :** Indice nouveau majoré 370, soit €1713.20 brut/mois

**CDD :** 8-9 mois (01/11/2014 – 30/06/2015 avec un recrutement possible dès le 01/10/2014)

**DESCRIPTION DU POSTE :** Mission principale. Fonctions.

Mise en place d'un système de gestion des données géographiques produites dans le cadre de l'[Observatoire des dynamiques industrielles et territoriales \(ODIT\)](#) de manière mutualisée au sein de la plateforme technologique GeoBFC (associant les deux MSH Dijon-Besançon et les laboratoires fédérés).

Ce système devra permettre :

- la gestion des données vectorielles et raster dans un SGBD relationnel
- le catalogage de ces données en établissant un lien direct avec l'application Cargos (GeoNetwork modifié)
- un accès unifié et simple pour les utilisateurs
- un accès sécurisé depuis l'extérieur pour les partenaires du programme (Services de l'Etat, Régions, collectivités locales, entreprises, associations)

Les données seront gérées avec PostgreSQL/PostGIS, le catalogage sera réalisé avec Cargos (GeoNetwork modifié). Les accès aux données se feront à partir d'ArcGIS et de QGIS en utilisant les standards WebServices de l'OGC (WCS, WMS, WFS) avec les logiciels ArcGIS Server et/ou GeoServer.

### **COMPETENCES REQUISES :**

- Compétences nécessaires : La maîtrise des SGBDr et du SQL
- La pratique des environnements Linux
- Un minimum de connaissances sur les données géographiques et l'utilisation des SIG.

### **CONNAISSANCES COMPLEMENTAIRES SOUHAITEES :**

Connaissance de PostgreSQL/PostGIS, ArcGIS Server, GeoServer

**Contact :** [isabelle.mouret@mshe.univ-fcomte.fr](mailto:isabelle.mouret@mshe.univ-fcomte.fr)

**Pour plus d'information :**

<http://mshe.univ-fcomte.fr>

<http://mshe.univ-fcomte.fr/poles-de-recherche/dynamiques-territoriales/axe-2-observation-des-territoires-daujourd'hui/observatoire-des-dynamiques-industrielles-et-territoriales>



### **Candidature :**

La candidature sur le poste proposé doit parvenir à la MSHE, **impérativement avant le 30 septembre 2014, sachant que les candidatures seront examinées au fil de l'eau.**

Elle devra comprendre :

- une lettre de motivation
- un CV avec au minimum :
  - Nom
  - Prénom
  - Nationalité
  - Date et lieu de naissance
  - Adresse postale / E-mail / Tel. / et éventuellement page web
  - Statut actuel
  - Diplômes et/ou titres universitaires
  - Expérience professionnelle
  - Références sur des projets réalisés le cas échéant

**Les candidatures doivent être adressées par courriels** assortis de l'intitulé : « Candidature au poste d'IGE informatique - ODIT » à Isabelle Mouret, MSHE C.N. Ledoux 32 rue Mégevand 25030 Besançon cedex, FRANCE : [mshe@mshe.univ-fcomte.fr](mailto:mshe@mshe.univ-fcomte.fr)