

## **Responsable du CRAIG**

### **Centre Régional Auvergnat de l'Information Géographique**

#### **ACTIVITES ESSENTIELLES**

- Assurer le suivi technique administratif et financier du CRAIG : mettre en place, encadrer et animer l'équipe du CRAIG, établir et proposer le budget, contrôler son exécution,
- Préparer le programme de travail du CRAIG en fonction des objectifs opérationnels définis par le Comité de Pilotage,
- Concevoir et proposer des projets ou des études adaptés à ces orientations,
- Assurer l'articulation entre les différents partenaires décisionnels,
- Assurer l'animation du réseau : coordination inter-communautés d'intérêt, relation avec les fournisseurs extérieurs, dialogue avec les organismes partenaires régionaux et extérieurs,
- Mettre en synergie les compétences des différents partenaires régionaux,
- Assurer la représentation du CRAIG à l'extérieur ; échanger avec les structures similaires,
- Accompagner la structure dans ses changements,
- Exercer une veille stratégique,
- Concevoir et proposer des actions d'information, de communication ou de formation favorisant le développement de la culture de l'information géographique,
- Diffuser et valoriser les résultats obtenus.

#### **COMPETENCES**

- Connaître les techniques de conduite de projets,
- Savoir identifier les compétences requises par le projet, les rôles et contributions de chacun,
- Savoir structurer, planifier et suivre les différentes phases du déroulement du projet ; coordonner les activités et contrôler les résultats,
- Savoir analyser des besoins d'une situation à l'aide d'outils de mesure ou d'enquête,
- Savoir informer et expliquer les enjeux et les règles de fonctionnement,
- Connaître et exploiter les systèmes d'information du domaine étudié,
- Connaître le fonctionnement des partenaires régionaux et en connaître les ressources,
- Savoir utiliser les logiciels usuels, technologies d'information et de communication,
- Savoir gérer une équipe,
- Savoir gérer un budget.

#### **FORMATION**

Niveau Bac+5 avec expérience - Bac+6, 7 expérience souhaitable,  
Filière obligatoirement géomatique avec forte composante en gestion de projet et approche territoriale.

#### **ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL**

Encadrement de l'équipe,  
Placé sous la responsabilité de la direction et du comité de pilotage.

#### **STATUT**

Ingénieur de recherche

## **Géomaticien - animateur du réseau régional**

### **ACTIVITES ESSENTIELLES**

- Apporter une expertise technique et méthodologique aux communautés d'intérêt thématiques,
- Piloter et animer des communautés d'intérêt thématiques en lien avec les applications SIG,
- Piloter, animer, accompagner des projets opérationnels au sein des communautés d'intérêt thématiques,
- Vérifier l'exécution des opérations et contrôler leur adéquation au cahier des charges dans les communautés d'intérêt,
- Concevoir des bases de données et des applicatifs, rédiger les cahiers des charges correspondant et contrôler leur exécution,
- Etre l'interlocuteur technique des producteurs de données métiers,
- Faciliter la production et la diffusion des données métiers (conseil, collaboration, etc.),
- Alimenter le catalogue des données en relation avec les producteurs de données métiers,
- Rédiger des fiches techniques et autres recommandations en matière d'information géographique à destination des partenaires du réseau,
- Assurer l'organisation des réunions du comité technique (réalisation du programme, calage des interventions, recherche des intervenants, rédaction des comptes-rendus et actes, etc.)
- Assurer la veille technologique, méthodologique et juridique en matière de géomatique,
- Effectuer des opérations spécifiques sur des données géographiques : analyses complexes, traitements avancés, représentations, etc.,
- Fournir service et appui technique auprès des partenaires.

### **COMPETENCES**

- Maîtriser les concepts de la géomatique (SIG, télédétection, topométrie, GPS, etc.) ainsi que les principaux SIG du marché (MapInfo, ArcView, etc.),
- Fortes capacités en animation de réunions et en conduite de projets,
- Connaître les politiques actuelles en matière d'administration électronique relatives à l'information géographique,
- Connaître les acteurs publics : services de l'État, collectivités territoriales, autres structures publiques et leur stratégie en matière de géomatique,
- Connaître les stratégies de mise en place d'une gestion informatisée de l'information géographique : analyse de besoins, données, contraintes de format, financements, catalogage, métadonnées,
- Travailler en équipe.

### **FORMATION**

Niveau BAC+5 ; avec expérience,

Filière à forte composante géomatique avec de bonnes connaissances en aménagement du territoire.

### **ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL**

Placé sous la responsabilité du responsable d'équipe.

### **STATUT**

Ingénieur d'études

## **Géomaticien – assistance technique et diffusion des connaissances**

### **ACTIVITES ESSENTIELLES**

- Fournir service et appui technique auprès des partenaires,
- Assurer la logistique des différentes manifestations organisées par le CRAIG (diffusion des programmes et des actes, réservation de salles, accueil des participants, etc.),
  - Mettre en place et réaliser des actions de formation,
  - Mettre en place et réaliser des actions "journées techniques" (information, formation, sensibilisation, etc.) en fonction des évolutions du contexte de l'Information Géographique,
  - Assurer l'organisation des réunions de l'assemblée des utilisateurs et des journées techniques (réalisation du programme, calage des interventions, recherche des intervenants, rédaction des comptes-rendus et actes, etc.)
- Rédiger des fiches techniques et autres recommandations en matière d'information géographique à destination des partenaires du réseau,
- Effectuer des opérations spécifiques sur des données géographiques : analyses complexes, traitements avancés, représentations, etc.,
- Assurer la veille technologique et méthodologique en matière de géomatique,
- Faire émerger des communautés d'intérêt thématiques en lien avec les applications SIG,
- Communiquer les informations, relayer les actualités en matière d'Information Géographique (gazette, news en ligne, etc.).

### **COMPETENCES**

- Maîtriser les concepts de la géomatique : SIG, télédétection, topométrie, GPS, etc.,
- Maîtriser les principaux logiciels SIG du marché,
- Fortes capacités pédagogiques, de communication et d'animation,
- Connaître les politiques actuelles en matière d'administration électronique relatives à l'information géographique,
- Connaître les acteurs publics : services de l'État, collectivités territoriales, autres structures publiques et leur stratégie en matière de géomatique,
- Connaître les stratégies de mise en place d'une gestion informatisée de l'information géographique : analyse de besoins, données, contraintes de format, financements, catalogage, métadonnées,
- Travailler en équipe.

### **FORMATION**

Niveau BAC+5 ; avec expérience souhaitable,  
Filière géomatique avec compétences en communication.

### **ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL**

Placé sous la responsabilité du responsable d'équipe.

### **STATUT**

Ingénieur d'études

## **Administrateur plate-forme régionale**

### **ACTIVITES ESSENTIELLES**

- Gérer, maintenir et faire évoluer le site Internet support de la plate-forme (développement d'applications, nouvelles versions, etc.),
- Gérer les serveurs,
- Constituer, gérer et administrer les bases de données,
- Appliquer les règles de sécurité sur les bases de données et veiller à leur intégrité,
- Administrer la plate-forme : suivre les règles de validation des données et mettre en ligne les données aux formats définis,
- Gérer et maintenir les autres sites et services hébergés (continuité du service, mises à jour, gestion des commandes, etc.),
- Apporter un appui technique aux utilisateurs de la plate-forme,
- Produire des rapports sur l'activité du site,
- Effectuer des géo-traitements et des représentations cartographiques,
- Articuler le catalogue et la plate-forme avec les démarches nationales (GéoCatalogue, Géoportail, etc.).

### **COMPETENCES**

- Capacité à mettre en application les recommandations de cahiers de charges,
- Connaître les langages de développement d'applications WEB et maîtriser les outils de développement,
- Maîtriser les technologies serveurs,
- Gérer, ordonner et archiver des documents ainsi que des données géographiques et alphanumériques,
- Connaître les SIG, et les règles de la cartographie,
- Être à l'écoute des utilisateurs,
- Travailler en équipe.

### **FORMATION**

Niveau Bac+5,  
Filière géographique et informatique.

### **ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL**

Placé sous la responsabilité du responsable d'équipe.

### **STATUT**

Ingénieur d'études