



MAYANE

OFFRE D'EMPLOI

Ingénieur(e) junior – SIG et gestion de crise

Mayane est une structure dédiée au développement de solutions face aux risques et visant à lutter contre les effets du réchauffement climatique et ses conséquences territoriales.

Faire face aux risques climatiques et hydrologiques nécessite avant tout le développement d'une culture du risque propre à chaque territoire, et la mise en œuvre de stratégies territoriales adaptées et cohérentes, dans l'objectif d'une réduction durable du risque inondation.

LE POSTE

Rattaché(e) à la société **MAYANE ECO&GOUV**, spécialisée dans les questions de gouvernance et de stratégies, l'ingénieur(e) aura pour mission principale d'assurer les tâches liées au SIG et à la cartographie sur l'ensemble des prestations liées à l'accompagnement des collectivités dans la conception et la mise en œuvre de leur démarche PAPI (Programme d'Actions de Prévention des Inondations) et SLGRI (Stratégie Locale de Gestion du Risque Inondation) : diagnostics approfondis des territoires, définition de stratégies locales, proposition de programmes d'actions, appui à la concertation, expertise et conseil auprès des maîtres d'ouvrage. Il sera amené à intervenir également sur d'autres missions gérées par MAYANE ECO&GOUV, telles que l'appui à l'élaboration des Plans Communaux de Sauvegarde (PCS) ou la conception de formations sur les outils de gestion de crise principalement. Ponctuellement, l'ingénieur(e) apportera son expertise et son savoir-faire cartographique auprès des autres entités de **MAYANE GROUPE**.

La mission principale comprend :

- Appropriation du contexte général d'intervention (bibliographie, état de l'art des actions et travaux réalisés, contexte hydrologique, hydraulique, hydromorphologique, etc.),
- Analyse des données d'aléas et d'enjeux dans le cadre de diagnostic approfondi de territoire,
- Création de scénarios d'inondations à partir de la donnée existante,
- Calcul d'indicateurs de vulnérabilité des territoires (principalement à partir du Référentiel National de la Vulnérabilité aux Inondations,
- Création d'atlas et de rendus cartographiques.

Les missions secondaires peuvent être :

- Création de fichier de publipostage,
- Cartographie de base pour des supports pédagogiques,
- Cartographie liée à des maquettes 3D.

MAYANE ECO&GOUV est composé d'ingénieurs polyvalents, dans un fort esprit de travail en équipe. Aussi, l'ingénieur(e) d'études pourra également être amené(e) à participer aux autres missions de la société:

- rédaction de Plans Communaux de Sauvegarde (PCS), participation à des exercices de simulation de crise, conception d'outils pour sensibiliser la population (DICRIM (Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs), rédaction de DDRM (Dossier Départemental des Risques Majeurs)),
- conception de formations dans le domaine de la gestion de crise auprès de différents types d'acteurs (élus, agents de collectivité et de services de l'Etat, urbanistes, chefs d'entreprise, acteurs de la gestion des risques, grand public),

L'ingénieur(e) d'études sera placé(e) sous la responsabilité du Directeur de MAYANE ECO&GOUV.





MAYANE

COMPETENCES REQUISES

Profil recherché :

Bac +5 dans le domaine de la gestion des risques d'inondation et des SIG.

Une première expérience significative sur des missions similaires serait un plus.

Savoir-être :

- Rigueur,
- Autonomie et organisation,
- Capacités rédactionnelles,
- Curiosité technique et méthodologique
- Aptitudes au dialogue, sens de l'écoute et bon relationnel,
- Capacité d'analyse et de réflexion,
- Sens de la pédagogie,
- Aptitudes à la synthèse,
- Bonne capacité d'adaptation et d'intégration dans une équipe.

Savoir-faire :

- Maîtrise du logiciel QGIS
- Connaissance du langage SQL et POSTGRESQL/POSTGIS apprécié
- Savoir chercher et mobiliser différentes sources de données géographiques
- Connaissance des dispositifs de gestion du risque inondation (PCS, PPRI, DICRIM, DDRM, PAPI, etc.)
- La connaissance du fonctionnement des collectivités territoriales serait un plus
- Qualités en rédaction et prise de parole,
- Maîtrise des logiciels bureautiques (Pack Microsoft Office).

CONTRAT ET REMUNERATION

Type de contrat : CDD 7 mois renouvelable

Lieu de travail : Montpellier (34), déplacements à prévoir - Possibilité de télétravail partiel

Temps de travail : 35 heures / semaine

Rémunération : à discuter selon expérience du candidat

Prise de poste : au plus tard au 1er novembre 2021

POUR CANDIDATER :

Envoyez votre CV et votre lettre de motivation à vincent.germano@mayane.eu

