

Contexte	Nous sommes Aquitaine Science Transfert, une Société d'Accélération de Transfert de Technologies (SATT), basée à Talence, Pau et La Rochelle. Interface entre le monde de la recherche et celui des entreprises, notre métier est de transformer les inventions scientifiques des chercheurs en innovations, de passer de l'idée au marché par la maturation technologique et la création de start-ups, le cas échéant. Nous adressons la plupart des secteurs de l'économie : santé, chimie, énergie, matériaux nouveaux, optique, industrie, services, ... Notre équipe d'une cinquantaine de collaborateurs, riche des compétences scientifiques, marketing, en propriété intellectuelle, juridiques ou encore dans l'accompagnement des start-ups, est connectée à toute la recherche publique aquitaine et à tous les acteurs du développement économique régional. Dans le cadre d'un projet innovant, la SATT Aquitaine recherche un(e) Ingénieur de maturation dans le domaine des Matériaux Génie Civil F/H
Nature de l'emploi	Type de contrat : CDD de 12 mois Statut : Cadre Durée hebdomadaire du travail : 35h
Niveau de qualification / Expérience	Diplôme d'ingénieur, Master ou doctorat en science des matériaux, chimie, génie civil ou environnement Expérience significative et avérée dans la réalisation d'essais expérimentaux sur matériaux (matériaux biosourcés, composites, etc.)
Situation du poste	Talence (33)
Mission principale	Validation/Optimisation et caractérisation de matériaux biosourcés à base de sédiments. La SATT [Aquitaine Science Transfert] et le laboratoire I2M/GCE de l'Université de Bordeaux, reconnu pour ses travaux en matériaux durables et innovations environnementales, mènent un projet innovant sur la formulation de matériaux biosourcés intégrant des sédiments issus d'activités de dragage. (Un brevet protégeant ce procédé a déjà été déposé). Pour accompagner la maturation de ce projet, nous recherchons un Ingénieur Maturation pour piloter la phase de validation des formulations, réaliser les essais, analyser les performances des matériaux et contribuer à leur valorisation scientifique et industrielle. La/le candidat.e sera sous la responsabilité du Chef de Projet SATT, qui l'assistera dans l'atteinte des objectifs du programme de maturation.

Fiche de poste Ingénieur.e Matériaux Génie Civil F/H

	Elle/il sera suivi.e au quotidien, de manière opérationnelle, par l'équipe de recherche à l'initiative du projet.	
Activités principales	• Concevoir, mettre en œuvre et optimiser des protocoles d'essais expérimentaux rigoureux pour la validation des matériaux (essais mécaniques, tests physico-chimiques, durabilité, vieillissement accéléré, résistance aux environnements...) • Réaliser avec précision et autonomie des essais en laboratoire, en assurant la qualité, la reproductibilité et la fiabilité des données collectées • Traiter, analyser et interpréter les résultats expérimentaux avec rigueur scientifique, afin d'orienter les ajustements de formulation • Documenter précisément chaque étape expérimentale, rédiger des rapports techniques clairs et structurés destinés aux équipes de recherche et partenaires industriels • Collaborer étroitement avec des équipes multidisciplinaires pour un travail coordonné autour des matériaux biosourcés • Participer activement à la veille technique et scientifique sur les méthodes innovantes d'essais et de caractérisation de matériaux • Soutenir les démarches de valorisation et transfert technologique.	
Champ Relationnel du poste	Interne	Externe
	- Chef de projet Aquitaine Science Transfert - Equipe de recherche impliquée	- Prestataires - Fournisseurs
Compétences	Savoirs : • Connaissances des sédiments et matériaux naturels • Aptitude à rédiger des rapports techniques détaillés • Compétences professionnelles en anglais technique, à l'écrit (rédaction d'articles scientifiques, rapports techniques) et à l'oral (échanges internationaux, présentations)	
	Savoir-faire : • Maîtrise des protocoles d'essais mécaniques, physico chimiques et des normes associées • Compétences en traitement et analyse statistique des données expérimentales	
	Savoir-être : • Goût prononcé pour le travail de laboratoire et la réalisation pratique d'essais : minutie, rigueur et sens de l'observation • Autonomie • Rigueur scientifique, clarté et précision	

—● Fiche de poste Ingénieur.e Matériaux Génie Civil F/H

	• Esprit d'équipe • Bonnes capacités de communication
Rémunération	A définir en fonction de l'expérience du candidat, à partir de 2530€ bruts mensuels
Candidature	Merci d'adresser votre candidature (CV + lettre de motivation), en précisant la référence : IMVALOSED soit par mail : recrutement@ast-innovations.com soit par courrier : Aquitaine Science Transfert – D.R.H. Bâtiment A31- 3ème étage 351 Cours de la Libération 33405 TALENCE Cedex
Complément	• Travail dans un laboratoire sur un projet à fort impact environnemental et économique • Participation à un projet innovant protégé par brevet, avec un vrai potentiel de valorisation industrielle • Développement des compétences pratiques et scientifiques dans un environnement stimulant et pluridisciplinaire • Contribution directe à l'avancement de la recherche et à la diffusion des résultats