

<p>Contexte</p>	<p>Aquitaine Science Transfert (www.ast-innovations.com) a vocation à mettre en lumière, à l'échelle nationale et internationale, le potentiel et l'expertise universitaire de ses associés (7.000 chercheurs, 400 M€ de budget recherche cumulé) vers les PME/PMI et les grands groupes par le développement et la commercialisation des compétences et du portefeuille de titres. Grâce à une équipe pluridisciplinaire, son intervention prend la forme, pour les chercheurs et les entreprises clientes, de prestations de services (gestion de portefeuilles de PI, négociation de contrats de recherche, stimulation au transfert de technologie, incubation...) et d'investissements (détection d'inventions et de besoins du marché, maturation technique, PI et économique, licensing/cession de droits de PI, gestion de portefeuilles de licences...).</p> <p>Le capital octroyé par l'Etat français à la SATT (Société d'Accélération du Transfert de Technologies) Aquitaine Science Transfert est réparti entre 1 actionnaire représentant de l'Etat (Bpifrance) et 5 actionnaires académiques, établissements d'enseignement supérieur et de recherche (Université de Bordeaux, CNRS, Bordeaux INP, Université de Pau et des Pays de l'Adour et INSERM).</p> <p>Dans le cadre d'un projet innovant, la SATT Aquitaine recherche un.e ingénieur matériaux dans le domaine de l'adsorption de gaz dans des milieux poreux F/H</p>
<p>Nature de l'emploi</p>	<p>Type de contrat : CDD – temps plein - 12 mois avec possibilité de renouvellement pour 6 mois supplémentaires Statut : Cadre Durée hebdomadaire du travail : [35h]</p>
<p>Niveau de qualification</p>	<p>Diplôme de Master ou d'ingénieur à minima. Un doctorat serait un atout.</p> <p>Permis B requis.</p>
<p>Situation du poste</p>	<p>Laboratoire des Fluides Complexes et leurs Réservoirs – Université de Pau et des Pays de l'Adour Allée du Parc Montaury, Bâtiment ISALAB 64 600 Anglet</p>

<p>Mission principale</p>	<p>Le.la candidat.e sera sous la responsabilité de la Cheffe de Projet SATT, qui l'assistera dans l'atteinte des objectifs du programme de maturation. De manière opérationnelle Il.elle sera suivi.e au quotidien par l'équipe de recherche à l'initiative du projet.</p> <p>Localisé.e au sein du laboratoire de recherche, il.elle participera ainsi à l'amélioration d'un dispositif innovant de stockage d'hydrogène ; démarche itérative lors de laquelle seront prises en considération à la fois les performances techniques obtenues mais également les aspects économiques et énergétiques.</p> <p>Ce développement sera réalisé avec l'équipe de recherche et en collaboration avec des partenaires industriels.</p> <p>Il.elle disposera pour la réalisation de la mission de dispositifs expérimentaux nécessaires à:</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'élaboration des matériaux composites pour le stockage d'hydrogène, • La caractérisation de ces matériaux, • La mesure et l'optimisation des cinétiques et des capacités de stockage de l'hydrogène. 	
<p>Activités principales</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Choix des matrices poreuses optimales • Imprégnation de composés organiques dans les matrices <i>via</i> un procédé breveté • Mesure du taux et des cinétiques de capture de l'hydrogène • Interaction avec des industriels pour affiner les attentes marché • Rédaction de documentation technique : rapports, abaques, fiche produit 	
<p>Champ Relationnel du poste</p>	<p>Interne</p>	<p>Externe</p>
	<p>Chef de Projet AST Personnel du LFCR, LGC</p>	<p>Industriels, ingénieurs et experts du domaine</p>
<p>Compétences</p>	<p>Savoirs / compétences:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Le candidat devra avoir une expérience d'utilisation de dispositifs expérimentaux au sein d'un laboratoire ou d'une équipe de recherche ou développement. ▪ Le candidat devra avoir des connaissances en physique des matériaux. 	

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Une expérience dans le domaine de l'adsorption ou des matériaux poreux serait un atout.
	<p>Savoir-faire :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Savoir traduire une attente marché en spécifications techniques • Animer un programme de développement : respect de jalons et de budget, animation de réunions, ... • Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
	<p>Savoir-être :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sens de l'initiative • Sens critique • Sens de l'organisation
Rémunération	[Rémunération annuelle brute, fonction de l'expérience]
Candidature	<p>Merci d'adresser votre candidature (CV + lettre de motivation), en précisant la référence : IMH2STOR</p> <p>soit par mail : recrutement@ast-innovations.com</p> <p>soit par courrier : Aquitaine Science Transfert – D.R.H. Bâtiment A31- 3^{ème} étage 351 Cours de la Libération 33405 TALENCE Cedex</p>