

**—● Fiche de poste pour le recrutement d'un(e) :
Ingénieur Maturation Sciences des Matériaux F/H – C.D.D.**

Contexte	<p>S.A.S au capital de 1M€, constituée par des actionnaires publics, la Communauté d'Université et Etablissements d'Aquitaine, l'Université de Pau et des Pays de l'Adour, le CNRS, l'INSERM et la Caisse des Dépôts et Consignations.</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.</p> <p>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>
Intitulé de poste	Ingénieur Maturation Sciences des Matériaux F/H
Nature de l'emploi	Type de contrat : CDD (temps plein) – 6 mois Statut : CADRE Durée hebdomadaire du travail : 35H00
Niveau de qualification	Ingénieur avec une forte spécialité en sciences des matériaux et justifiant d'une expérience (y compris stage long) dans le domaine. Idéalement Docteur en Sciences des Matériaux.
Situation du poste	PESSAC (33)
Mission principale	<p>En tant qu'ingénieur maturation, vous serez en charge de la réalisation du projet, de la veille bibliographique, du suivi de projet (rapports) et des relations avec le partenaire industriel.</p> <p>Vous accéderez aux compétences de l'Institut de Matière Condensée de Bordeaux pour effectuer le développement.</p> <p>Vous acquerrez ainsi un savoir-faire de haut niveau, le mettrez en œuvre dans la maturation et contribuerez aux démarches de valorisation de la technologie.</p>

: Établissement principal
 : Bâtiment A31, 3ème étage
 : 351 cours de la Libération
 : 33405 TALENCE Cedex
 : Tél. : 05 33 51 43 00

: Établissement secondaire
 : Avenue de l'Université - BP 81121
 : 64011 PAU Cedex
 : Tél. : 05 40 17 52 92

: Siège social
 : 166, cours de l'Argonne
 : 33000 BORDEAUX

e-mail : contact@ast-innovations.com www.ast-innovations.com

SATT Aquitaine SAS au capital de 1 000 000 d'euros - RCS Bordeaux 753 027 663 - TVA FR46 753 027 663

**—● Fiche de poste pour le recrutement d'un(e) :
Ingénieur Maturation Sciences des Matériaux F/H – C.D.D.**

<p>Activités principales</p>	<p>Sous la responsabilité du chef de projet et du responsable scientifique du projet vous participez au développement d'un nouveau produit à fort contenu technologique. En effet, vous aurez pour mission de préparer des céramiques d'aluminates de calcium $12CaO-7Al_2O_3$, présentant des propriétés d'émission électronique pour des applications dans le domaine de l'industrie des satellites (systèmes de propulsion électrique). Vous aurez ainsi pour principales activités :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Synthèse et caractérisation de poudres d'oxydes ; • Mise en forme et frittage des poudres ; • Caractérisations des céramiques et analyses des résultats ; • Optimisation des céramiques en vue d'une exploitation industrielle et commerciale ; • Présentations des résultats en interne et au partenaire industriel. <p>Vous travaillerez ainsi en collaboration avec l'ensemble de l'équipe de scientifiques en charge du projet, au sein du laboratoire, qui vous fournira en permanence l'accompagnement et les moyens nécessaires.</p>	
<p>Champ Relationnel du poste</p>	<p style="text-align: center;">Interne</p> <p>Chef de projet Ingénieur Brevet Responsables Scientifiques Personnels Techniques</p>	<p style="text-align: center;">Externe</p> <p>Fournisseurs Partenaire Industriel</p>
<p>Compétences</p>	<p>Savoirs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Très bonne connaissance en sciences des matériaux ; • Connaissance des principales techniques de caractérisations (spectroscopiques, ...) ; • Bon Niveau d'Anglais. <p>Savoir-faire :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maîtriser l'utilisation des équipements courants d'un laboratoire de chimie ; • Appréhender la conduite d'un projet technique avec des partenaires extérieurs ; • Savoir partager des informations et des bonnes pratiques ; • Produire des notes de synthèse et bilans ; <p>Savoir-être :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Autonomie et apprécier le travail en équipe ; • Esprit de synthèse et ouverture d'esprit ; • Réactivité, rigueur, discrétion ; • Grand sens de l'organisation ; • Bon relationnel, être à l'écoute ; • Capacité d'adaptation. 	

: Établissement principal
 : Bâtiment A31, 3ème étage
 : 351 cours de la Libération
 : 33405 TALENCE Cedex
 : Tél. : 05 33 51 43 00

: Établissement secondaire
 : Avenue de l'Université - BP 81121
 : 64011 PAU Cedex
 : Tél. : 05 40 17 52 92

: Siège social
 : 166, cours de l'Argonne
 : 33000 BORDEAUX

e-mail : contact@ast-innovations.com www.ast-innovations.com

SATT Aquitaine SAS au capital de 1 000 000 d'euros - RCS Bordeaux 753 027 663 - TVA FR46 753 027 663

**—● Fiche de poste pour le recrutement d'un(e) :
Ingénieur Maturation Sciences des Matériaux F/H – C.D.D.**

Rémunération	Fonction de l'expérience
Candidature	<p>Merci d'adresser votre candidature (CV + lettre de motivation), en précisant la référence : IM_MATERIAUX_PJ_2017-174/20171222</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>

: Établissement principal
 : Bâtiment A31, 3^{ème} étage
 : 351 cours de la Libération
 : 33405 TALENCE Cedex
 : Tél. : 05 33 51 43 00

: Établissement secondaire
 : Avenue de l'Université - BP 81121
 : 64011 PAU Cedex
 : Tél. : 05 40 17 52 92

: Siège social
 : 166, cours de l'Argonne
 : 33000 BORDEAUX

e-mail : contact@ast-innovations.com www.ast-innovations.com

SATT Aquitaine SAS au capital de 1 000 000 d'euros - RCS Bordeaux 753 027 663 - TVA FR46 753 027 663