



INNOVATION

APPLICATION

FORMATION

CARACTERISATION

8, allée Geoffroy Saint Hilaire
CS3021
F-33615 PESSAC Cedex
Tél : (33) 05 47 74 69 00
Fax : (33) 05 47 74 80 13

Mél : rescoll@rescoll.fr
<http://www.rescoll.fr>

Agréments formation

72330571433 DRTEFP Aquitaine
EWF – Certificat n° 27 pour
EAB-EWF 515
EAS-EWF 516

OFFRE D'EMPLOI : Ingénieur Matériaux pour le Biomédical (H/F)

- Début souhaité : dès que possible
- Contrat : CDI

Société

RESCOLL, Centre Technologique des matériaux (~50 pers.) en pleine expansion (+30% en 2010 et 2011) s'est spécialisé dans l'innovation industrielle des matériaux (polymères, composites, adhésifs, résines, ...) et domaines connexes (assemblage par collage, préparation des surfaces, comportement au feu). L'activité de RESCOLL est une activité de développement de matériaux pour le compte de ces clients.

RESCOLL a participé au développement d'un grand nombre de dispositifs médicaux (DM) présents sur le marché aujourd'hui et commercialisés par ses clients. **RESCOLL** est porteur et partenaire de plusieurs projets nationaux et européens dans le domaine des biomatériaux et implants.

RESCOLL recrute, pour étoffer son équipe technique, un ingénieur Matériaux pour applications biomédicales. Poste basé à Bordeaux (33)

Poste et Missions

Rattaché(e) à l'équipe Matériaux Avancés, vous serez chargé du développement de DMs à base de polysaccharides pour applications médicales. Plusieurs applications sont visées à ce jour. Pour chacune d'entre elles, vous aurez en charge :

- de sélectionner les matières premières,
- d'identifier et/ou de développer les techniques de mise en œuvre les plus adaptées,
- d'optimiser les paramètres process et,
- de caractériser les matériaux développés.

Doté d'un excellent relationnel et autonome dans la conduite de projet, vous serez en relation permanente avec l'équipe technique, ingénieurs et techniciens de RESCOLL ainsi qu'avec les partenaires du/ des projets associés à ce sujet.

Profil

Jeune Docteur dont le sujet de thèse était en relation avec l'emploi de matériaux organiques / composites pour application biomédicale, vous possédez idéalement une première expérience dans le domaine des polysaccharides.

Vous avez une bonne connaissance des matériaux organiques en général et de leurs méthodes de mise en œuvre. Vous êtes autonome, polyvalent(e), rigoureux(se) et dynamique. Vous possédez un excellent relationnel.

Mobile (déplacements antenne Lyon à prévoir + déplacements à l'étranger)

Anglais courant (lu, écrit et parlé) obligatoire

Maîtrise des outils informatiques (Pack Office)

Rémunération

Salaire : suivant expérience

Avantages sociaux : Participation, intéressement, mutuelle, retraite complémentaire.

Pour plus d'infos sur RESCOLL : www.rescoll.fr

www.institut-collage.fr

www.rescoll.fr/blog

Contact : Marie Pierre FOULC (recrutement@rescoll.fr)