



## POSTE A POURVOIR

### LRCCP

60, rue Auber  
94408 Vitry-sur-Seine Cedex

Tél. : +33 1 49 60 57 57  
Fax : +33 1 49 60 70 66

www.lrccp.com  
commercial@lrccp.com

**Intitulé du poste :** Ingénieur d'études (H/F)  
Secteur : Caractérisations mécaniques avancées des polymères

**Type :** CDI  
remplacement

### LE POSTE

Le LRCCP (Laboratoire de Recherche et de Contrôle du Caoutchouc et des Plastiques) recherche un ingénieur d'études (H/F) pour son pôle Mécanique et Simulation situé à Vitry Sur Seine (94).

Votre mission vous amène à prendre en charge des études de recherche en direct, d'être impliqué(e) dans le suivi des travaux de plusieurs thèses, mais aussi à réaliser des études et prestations de services scientifiques et techniques auprès des clients privés du LRCCP.

- Vous travaillez ainsi pour des secteurs d'activité variés tels que les transports (aéronautique, automobile, ferroviaire), l'énergie (nucléaire, offshore), le médical ou paramédical, le sport...
- Les sujets qui vous sont confiés couvrent des domaines techniques et scientifiques très divers : comportement thermo-mécanique statique et dynamique des matériaux élastomères et polymères, comportement en fatigue en endurance ou en fissuration, simulation numérique par éléments finis.
- Vous êtes en charge de la rédaction de devis techniques, de contacts en France ou à l'étranger avec les partenaires scientifiques (laboratoires universitaires, centres techniques) ou les clients privés, de la conduite et du suivi technique des études, dans le respect des procédures et modes opératoires actuels du LRCCP. Vous êtes également amené(e) à faire évoluer les activités en mettant au point des prestations améliorées, voire nouvelles.

### LE PROFIL

- ◆ Date à laquelle le poste doit être pourvu : au plus tôt
- ◆ Ancienneté dans la fonction : minimum 2 à 3 ans, vous disposez d'une expérience confirmée au sein d'un laboratoire de recherche et d'essais à dominante mécanique
- ◆ Formation : minimum Bac +5, spécialisée en mécanique et sciences des matériaux. Vous avez des connaissances robustes dans le domaine des essais de caractérisation mécanique des élastomères et des polymères, vous avez des notions générales en simulations numériques.
- ◆ Langue : Votre anglais est courant et vous permet de comprendre et de rédiger des rapports techniques, des publications scientifiques, de faire des présentations orales, et de prendre part à des discussions courantes dans le domaine technique.
- ◆ Qualités personnelles essentielles attendues : Force de proposition, autonome, rigoureux(se) et organisé(e), curieux(se) et avez le goût du travail en équipe et le respect des procédures du Laboratoire et de la qualité

Merci d'adresser votre candidature (CV + Lettre de motivation) à : [recrutement@lecaoutchouc.com](mailto:recrutement@lecaoutchouc.com)  
ou par courrier : LRCCP - 60, rue Auber 94400 Vitry-sur-Seine