

## Intitulé du poste : Ingénieur chimiste / Synthèse organique

**Corps** : Ingénieur d'étude

**Nature du recrutement** : Contractuel - CDD 6 mois

**Branche d'activité professionnelle** : B – sciences chimiques et science des matériaux

**Emploi-type** : (voir sur REFERENS : [https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/referens\\_iii/](https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/referens_iii/))

**Localisation du poste** : Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes – 11 allée de Beaulieu - RENNES

### Environnement et contexte du travail

L'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche. Elle compte environ une centaine de professionnels (enseignants-chercheurs, enseignants, BIATSS) et accueille 500 élèves-ingénieurs. Elle héberge également 5 équipes de recherche de l'UMR *Institut des Sciences Chimiques de Rennes*. Le poste est placé sous l'autorité de Laurent LEGENTIL, Chargé de Recherche CNRS hébergé dans les locaux de l'ENSCR.

### Missions, Activités principales, Activités associées

Dans le cadre d'une prestation de service avec l'entreprise Corden Pharma situé à Bruxelles (Belgique), l'équipe *Chimie Organique et Interfaces* (CORINT) de l'*Institut des Sciences Chimiques de Rennes* (ISCR, UMR CNRS 6226) recherche un(e) ingénieur(e) possédant des compétences en synthèse organique pour la préparation d'intermédiaires de synthèse à l'échelle de la centaine de gramme jusqu'au kilogramme. L'objectif est de mettre en œuvre une synthèse multi-étape de 3 intermédiaires de type sucre (6 à 10 étapes en fonction de l'intermédiaire considéré) selon des protocoles établis et fournis par Corden Pharma. Une montée en échelle sur réacteur de 20 L sera à effectuer dans le cadre de ce contrat.

*Mots-clés* : Glycochimie – synthèse multi-étape – Montée en échelle

### Compétences attendues et connaissances requises

Motivée, dynamique, efficace, rigoureuse, digne de confiance, autonome la personne recrutée devra posséder de solides compétences fondamentales et techniques en chimie organique et en analyse, plus particulièrement en RMN (niveau Master 2, Ingénieur). Elle sera également en capacité d'acquérir de nouveaux savoirs pratiques et théoriques dans le domaine de la chimie des sucres (glycochimie). Elle sera amenée à communiquer ses résultats en Français et en Anglais, à l'oral et par écrit.

**Poste à pourvoir au : 3 Novembre 2022**

**Rémunération mensuelle brute : 2352 €**

**Merci d'adresser votre candidature (CV + lettre de motivation) par voie électronique à :**

**Contact (s)** : Laurent LEGENTIL

[laurent.legentil@ensc-rennes.fr](mailto:laurent.legentil@ensc-rennes.fr)

02 23 23 81 40

**Date limite de réception des candidatures : 15 Octobre 2022**