

**FICHE DE POSTE - ICV**

**Personnel non statutaire de la fonction publique financé sur fonds Région**

Demandeur : Rénato FROIDEVAUX (Institut VIOLETTE)

Nom du projet : Dépolymérisation enzymatique de la lignine pour l'obtention d'intermédiaires chimiques biosourcés – Enz4Lignin

Nom et prénom de la personne (si connu)

**Missions :**

- Dosages enzymatiques/criblage d'enzymes responsables de la dépolymérisation de la lignine
- Approches nouvelles de dépolymérisation enzymatique de la lignine (combinaison d'enzymes)
- Analyse des biomolécules issues de la dépolymérisation (systèmes spectroscopiques de type LC-MS)

**Profil de la personne**

Niveau requis : Docteur

Domaines : Biotechnologie, Microbiologie, Biochimie

Compétences en biochimie et en biocatalyse dédiées à la dépolymérisation de la lignine.

Compétences complémentaires en microbiologie pour les études de culture des champignons et en biochimie pour les études de criblage enzymatique sur les substrats « modèles » et la lignine.

Responsable : Rénato Froidevaux

Lieu de rattachement : ICV - PolytechLille

Rémunération brute mensuelle chargée (comprenant charges patronales et charges salariales) : 4166,66 €

Temps de travail directement consacré à l'opération : 100 % soit 7 heures / jours (*Barrer la mention inutile*)

Date pressentie d'embauche : 01/01/2020

Durée du contrat : 18 mois

Nature du contrat : CDD

Employeur : Université Lille

**Signature du** représentant de l'organisme  
qui aura à assurer le contrat de travail, coordonnées à préciser.

- La copie du contrat de travail correspondant doit être fournie pour chaque poste.
- Au moment des demandes de paiement, un document attestant du montant total payé devra également être fourni (bulletin de salaire, Déclaration Annuelle des Données Sociales DADS, documents mentionnant les charges patronales, ...)