

Post-doctorat (18 mois)

Projet VERWINE : Descriptions, analyses et compréhension de la note aromatique atypique « végétal » de certains vins de Champagne

Contexte :

L'UMR Œnologie de l'Institut des Sciences de la Vigne et du Vin (ISVV), en étroite collaboration avec le Comité Champagne, recrute un(e) post-doctorant(e) dans le cadre du projet VERWINE. Ce projet vise à identifier les molécules responsables d'une atypicité aromatique végétale observée sur certains vins de base et à comprendre les facteurs viticoles et œnologiques entraînant son apparition.

Missions du post-doctorat

Le/la post-doctorant(e) contribuera à l'ensemble des travaux du projet :

- Caractérisation analytique de vins présentant l'atypicité végétale.
- Recherche et identification des composés responsables à l'aide d'approches chromatographiques et olfactométriques (GC-MS, GC-O).
- Développement de méthodes de quantification et validation sensorielle des marqueurs identifiés.
- Analyse des liens entre les composés identifiés, les conditions viticoles, les itinéraires de vinification et l'expression sensorielle observée

Profil souhaité :

- Doctorat en œnologie, chimie analytique, chimie des arômes, sciences des aliments ou discipline voisine.
- Solides connaissances en analyse des composés volatils et expérience en chromatographie (GC-MS souhaitée).
- Maîtrise du traitement statistique de données : chimiométrie
- Autonomie scientifique, excellente communication, motivation au travail collaboratif avec des partenaires académiques et professionnels.
- Maîtrise de l'anglais (oral et écrit).

Condition et durée :

- Lieu d'exercice : Le post-doctorant sera accueilli au sein de l'UMR 1366 Œnologie à Bordeaux et travaillera en étroite collaboration avec le Comité Champagne.
- Durée : 18 mois
- Date estimée de début de contrat septembre 2026
- Contrat type CDD
- Rémunération mensuelle brute : 3000 €

Pour candidater :

Envoyer CV et lettre de motivation à axel.marchal@u-bordeaux.fr et samantha.jonon@champagne.fr