



STAGE – ANNEE 2019
THÈME : ÉVALUATION VARIÉTALE POMMIER

Date
15/10/2018

Durée	3 à 4 mois
Période	Juillet – Octobre
Lieu	Ctifl de Lanxade – 24130 Prignonrieux – 6 km de Bergerac et 90 km de Bordeaux
Contexte	<p>L'innovation génétique est un des points clé de la réussite d'un verger. Dans le but de renouveler l'offre variétale, de nouvelles variétés de pomme sont évaluées chaque année pour sélectionner celles qui peuvent potentiellement devenir les pommes de demain. Cette mission est menée dans le cadre du réseau national d'évaluation coordonné par le Ctifl. Les critères d'évaluation portent sur le comportement de l'arbre (productivité, facilité de conduite...), l'attrait et la qualité gustative du fruit, le potentiel de conservation.</p> <p>Le but de ce stage est double. Il consiste à :</p> <ol style="list-style-type: none">1. mettre en œuvre et adapter le protocole de phénotypage : en particulier suivi maturité à l'aide d'outils non destructifs2. être force de proposition pour faire évoluer la méthodologie et les outils utilisés
Travaux à réaliser par le stagiaire	<ul style="list-style-type: none">- Recherche bibliographique sur les sensibilités variétales aux bio-agresseurs- mise en œuvre du protocole de phénotypage en cours de végétation et à la récolte (observations sur l'arbre, le fruit, suivi maturité, analyses physico-chimiques)- préparation des échantillons- analyses des données- synthèse et rédaction des comptes-rendus- valorisation des travaux via la rédaction de fiches descriptives diffusées sur le site internet du Ctifl <p>Le stagiaire sera encadré par l'équipe matériel végétal fruits à pépins.</p>
Profil	<p>Etudiant en M1 ingénieur, universitaire, licence professionnelle ou en période de césure</p> <ul style="list-style-type: none">- autonome aimant le travail en plein champ, le travail en équipe et rigoureux- permis B indispensable
Conditions	<p>Gratification mensuelle calculée sur la base légale en vigueur (3,75 € de l'heure, révisable au 1^{er} Janvier 2019)</p> <p>Possibilité d'hébergement et Chèques Déjeuner</p>
Contact	Codarin Sandrine ☎ 05 53 58 00 05 ✉ codarin@ctifl.fr