



STAGE – ANNEE 2019

**SUIVI D'UNE COLLECTION VARIETALE DE TOMATE CONDUITE EN SYSTEME HORS SOL SOUS
SERRE VERRE CHAUFFEE**

Durée	3 à 4 mois
Période	A partir de mars 2019
Lieu	Centre de Balandran – 751 Chemin de Balandran - 30127 BELLEGARDE
Contexte	<p>Près de 150 nouveaux hybrides de tomate sont proposés chaque année par les semenciers. Ce travail a donc pour objet de comparer le potentiel agronomique et la qualité des fruits des nouvelles variétés sur une culture hors sol. Ce travail en réseau permettra d'alimenter une base de données variétale, disponible sur internet, à destination des serristes professionnels.</p> <p>Dans cet essai il s'agit de rechercher parmi les nouvelles variétés, dans deux segments, des potentialités supérieures (précocité, rendement, qualité, résistances) à celles des témoins professionnels en culture hors sol sous serre verre chauffée en culture longue.</p>
Travaux à réaliser par le stagiaire	<p>L'étudiant sera en charge du suivi de l'expérimentation (au niveau d'une serre de tomates). Ses missions seront les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">• Réaliser des mesures dans la serre• Faire des observations de plantes et de fruits• Traiter les données• Proposer des axes d'amélioration
Profil	<p>2^{ème} année d'école d'ingénieur, fin d'études d'élève d'IUT ou BTS</p> <p>Notions de base sur la problématique de la culture hors sol et du climat des serres.</p> <p>Rigueur et autonomie pour la réalisation du suivi des essais, motivation pour l'expérimentation et pour le traitement des données.</p>
Conditions	<p>Gratification mensuelle calculée sur la base légale en vigueur</p> <p>Possibilité de logement sur place (20 €/semaine)</p> <p>Permis B recommandé</p>
Contact	Raphaël TISIOT – 04 66 01 10 54 – tisiot@ctifl.fr