



## **AVIS DE RECRUTEMENT**

**Réf : CSRS/Master MARIGO WP5-Qualité/SAN/2021**

*Le Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS) très actif dans le domaine de la recherche pour le développement durable, recrute un (e)*

### **MASTER 2 EN BIOCHIMIE/SCIENCES-TECHNOLOGIES DES ALIMENTS**

**Direction** : Direction de la Recherche et du Développement

**Groupe de Recherche** : SAN

**THEME** : « Développement de méthode(s) analytique(s) des polyphénols de quelques produits maraichers commercialisés à Abidjan (Côte d'Ivoire). »

**DUREE** : 6 mois

### **CONTEXTE**

Le projet MARIGO est un programme pluridisciplinaire de recherche-action, qui envisage de développer des interactions à bénéfices réciproques entre les acteurs de la filière du maraichage péri-urbain dans un contexte de transition agroécologique, afin de contribuer à une transformation durable et productive de cette filière et des systèmes alimentaires de la Côte d'Ivoire.

Dans sa composante WP 5 portant sur la conservation, la transformation et la qualité, une étude sera réalisée sur l'optimisation de l'extraction et du dosage des polyphénols de quelques produits maraichers rencontrés sur le marché, à travers une collaboration entre le CIRAD et le CSRS. C'est dans ce contexte que le présent appel à candidatures a été lancé, en vue de recruter un(e) étudiant(e) de niveau master 2 sur le thème : **Développement de méthode(s) analytique(s) des polyphénols de quelques produits maraichers commercialisés à Abidjan (Côte d'Ivoire).**

## TACHES PRINCIPALES

Le (la) candidat(e) retenu(e) exécutera les différentes tâches suivantes :

- Rédiger le protocole relatif au thème de l'étude ;
- **Faire l'état de la recherche sur les composés polyphénoliques des produits maraichers cultivés en Côte d'Ivoire, ainsi que leurs méthodes d'extraction et d'analyses respectives ;**
- **Développer/optimiser les méthodes d'extraction et dosage des polyphénols dans quelques produits maraichers vendus sur le marché d'Abidjan ;**
- Analyser les données collectées ;
- **Faire une restitution des activités chaque mois ;**
- **Rédiger un article scientifique relevant des résultats obtenus**
- **Rédiger et soutenir son mémoire de master 2.**

## PROFIL RECHERCHE

**Le(a) candidat(e) devra :**

- avoir obtenu le master 1 de Biochimie, Sciences-Technologies des aliments ou disciplines apparentées ;
- être inscrit(e) en master 2 dans une université de la Côte d'Ivoire.

En outre, celui(elle)-ci devra :

- avoir de bonnes aptitudes en rédaction scientifique ;
- être motivé(e) et avoir de bonnes capacités en recherche bibliographique ;
- avoir une bonne capacité d'adaptation et un bon esprit d'équipe ;
- avoir de **bonnes connaissances en anglais** ;
- être capable de faire des présentations scientifiques sur PowerPoint.

**Les candidatures féminines sont encouragées.**

*Le dossier de candidature comprenant une lettre de motivation adressée au DG du CSRS, un CV et l'attestation de réussite au master 2, **le tout réuni en un seul fichier PDF** devra être envoyé par courriel à : [recrutement@csrs.ci](mailto:recrutement@csrs.ci) avec pour objet : M2 MARIGO WP5-Qualité PP/2021.*

*Site web : [www.csrs.ch](http://www.csrs.ch)*

*Date limite de dépôt des dossiers : **08 octobre 2021 à 17 h 00.***

***NB : Seuls les candidats dont les dossiers seront retenus seront contactés pour un entretien.***