



INSTITUT POLYTECHNIQUE RURAL DE FORMATION ET DE RECHERCHE APPLIQUEE (IPR/IFRA) DE KATIBOUGOU

BP : 06 Koulikoro Tel : (223) 21 26 20 12 ; Fax : (223) 21 26 25 04  
Site web : [www.ipr-ifra.edu.ml](http://www.ipr-ifra.edu.ml) e-mail : [secretariat@ipr-ifra.edu.ml](mailto:secretariat@ipr-ifra.edu.ml)

---

## APPEL A CANDIDATURE : PREMIERE PROMOTION

### MASTER EN AMELIORATION DES PLANTES ET PRODUCTION DES SEMENCES (MAPPS)

**Domaine : Sciences Agronomiques (ScA)**

**Mention :** Productions végétales

**Spécialité :** Amélioration des Plantes et Production des Semences

**Responsable pédagogique de la formation**

**Nom, grade, fonctions :** Dr. BENGALY Aboubakar, MC, chef de DER/STA

- discipline principale enseignée : Pédologie
- autres formations dont il assure la responsabilité : néant

**Tél. :** (+223) 76 33 79 92, **E-mail :** [bengalyaboubakar@gmail.com](mailto:bengalyaboubakar@gmail.com)

Date d'examen par le conseil pédagogique et scientifique de l'établissement et avis sur la création : **21 Janvier 2015:**

#### 1 PROFIL DE FORMATION / COMPETENCES VISEES

A l'issue de cette formation, le titulaire de ce master serait capable de :

- Gérer une collection de ressources phytogénétiques ;
- Elaborer et mettre en œuvre un programme de création variétale ;
- Concevoir et réaliser des essais variétaux ;
- Elaborer et mettre en œuvre un programme de multiplication de semences ;
- Maîtriser la législation et la réglementation en matière d'échange et de commercialisation des ressources phytogénétiques.
- Elaborer un plan d'affaire.
- Concevoir et animer des programmes de formation en sélection des plantes, de création variétale et de production des semences.

## **2 DEBOUCHES**

Le titulaire du master en amélioration des plantes et de production de semences peut être :

- un cadre de conception, de mise en œuvre et de suivi-évaluation des projets de sélection des plantes, de création variétale et de production des semences dans les organismes publics d'Etat ou des collectivités territoriales, dans les ONG et dans le privé (bureaux d'ingénierie et d'appui/conseil, etc.) ;
- un expert en certification des semences,
- un formateur en sélection des plantes, création variétale et production des semences dans le public, le privé et les ONG ;
- un chercheur dans des organismes de recherche.

Il peut entreprendre des études doctorales.

## **3 OBJECTIF DE L'APPEL**

Recruter des étudiants pour des études de Master en Amélioration des Plantes et Production des Semences à l'IPR/IFRA de Katibougou

## **4 CONDITIONS D'INSCRIPTION**

Le ou la candidat(e) doit remplir les conditions ci-après:

- Etre titulaire d'un diplôme de licence (BAC +3) : Agriculture Durable ou de tout autre diplôme reconnu équivalent.
- Etre titulaire d'un diplôme d'ingénieur (BAC +5) : Agronomies ou tout autre diplôme reconnu équivalent.

### **Pièces à fournir:**

1. Un formulaire d'inscription dûment rempli (à télécharger sur les sites de l'IPR/IFRA : [www.ipr-ifra.edu.ml](http://www.ipr-ifra.edu.ml))
2. Un extrait d'acte de naissance,
3. Un certificat de nationalité,
4. Les copies certifiées conformes des diplômes
5. Les relevés de notes du dernier diplôme,
6. Le Curriculum vitae détaillé,
7. Un certificat de prise en charge
8. Lettre d'engagement du service employeur en faveur de la poursuite des pratiques de l'APPS par le futur Master
9. Lettre d'autorisation du service employeur garantissant la disponibilité de la mise en congé pour la durée de la formation après son admission au Programme
10. Les Noms et contacts de deux personnes de référence dont un de ses enseignants.
11. Une lettre de motivation à s'inscrire au Master en APPS de l'IPR/IFRA de Katibougou.

## **5 PARCOURS DU MASTER EN AMELIORATION DES PLANTES ET PRODUCTION DES SEMENCES (MAPPS)**

Le programme s'étale sur quatre semestres. Dans ce programme, conformément aux besoins spécifiques de formation et le niveau de compétence attendu, l'étudiant est amené à participer aux cours magistraux obligatoires, travaux pratiques, travaux dirigés, séminaires, travaux de terrain, à l'initiation à la recherche et à préparer un mémoire. Le nombre total de crédits que doit comptabiliser le candidat, pour compléter sa formation, est de 120 crédits.

Le parcours basé sur l'« approche-programme » est composé d'Unités d'Enseignement (UE) qui sont des unités pédagogiques de base cohérentes organisées en UE majeures (3 à 6 crédits) et en UE mineures (2-3 crédits).

Chaque UE fait l'objet d'évaluations notées; selon les UE, elles se présentent sous forme de contrôles continus (travaux pratiques et/ou travaux dirigés), de devoirs surveillés et d'examens terminaux écrits, de rapports (en particulier pour les enseignements expérimentaux et pour les visites d'entreprises et dans certains cas, d'épreuves et/ou d'exposés oraux.

## **6 PROCEDURES DE SOUMISSION**

Les candidatures sont à envoyer par courrier électronique au :  
Dr DIARRA Siaka, Email [diasiak@yahoo.fr](mailto:diasiak@yahoo.fr), Contact téléphonique : +223 76 48 29 92  
Secrétariat de IPR/IFRA, E-mail : [secretariat@ipr-ifra.edu.ml](mailto:secretariat@ipr-ifra.edu.ml)

**Date limite de dépôt des dossiers : 28 Février 2016 à 00h.**

## **7 PUBLICATION DE LA LISTE FINALE DES CANDIDATS**

Les candidats(es) présélectionnés seront contactés par email ou téléphone en vue de la sélection finale. Les candidats(es) retenus doivent présenter les originaux des diplômes au moment de l'inscription.

### **CONTACT**

Secrétariat de IPR/IFRA, [secretariat@ipr-ifra.edu.ml](mailto:secretariat@ipr-ifra.edu.ml)  
Dr. DIARRA Siaka, [diasiak@yahoo.fr](mailto:diasiak@yahoo.fr)  
Dr. BENGALY AboubaKar, [bengalyaboubakar@gmail.com](mailto:bengalyaboubakar@gmail.com)