

APPLICATION FORM FOR UNU-INRA'S PhD INTERNSHIP PROGRAMME
FORMULAIRE D'APPLICATION POUR LE PROGRAMME DE STAGE DE DOCTORAT D'UNU-IRNA

(Fill the Form with Acrobat Professional – you can get an evaluation version on Internet/Remplir le Formulaire avec Acrobat Professionnel – vous pouvez trouver une version d'évaluation sur Internet)

Please answer each question clearly and completely, in English or French.

Bien vouloir répondre à chaque question clairement et complètement en Français ou en Anglais.

A. Eligibility Questions/ Questions d'Éligibilité

<p>1. Are you an African national and currently enrolled in doctoral programme, precisely at the later stage of the PhD programme?</p> <p><i>Êtes-vous Africain et actuellement inscrit à un programme de doctorat, précisément au dernier niveau d'un programme de PhD?</i></p>	<p>Yes /Oui No/Non?</p>
<p>2. Are your areas of research clearly addressing the critical issues related to green growth such as employment, income generation, innovation, competitiveness and social inclusion for rural Africa?</p> <p><i>Est-ce que vos domaines de recherche abordent clairement les problèmes critiques liés à la croissance verte comme l'emploi, la génération de revenus, l'innovation, la compétitivité et l'inclusion sociale pour l'Afrique rurale?</i></p>	<p>Yes /Oui No/Non?</p>
<p>3. Are you available to spend 3-4 consecutive months at UNU-INRA headquarters in Accra, Ghana or at one of UNU-INRA's operating units based in Cameroon, Cote d'Ivoire, Namibia, Senegal and Zambia for the duration of your internship?</p> <p><i>Êtes-vous disponible pour passer 3-4 mois consécutifs au siège de l'UNU-IRNA à Accra, au Ghana ou à l'une de ses unités opérationnelles basées au Cameroun, en Côte d'Ivoire, en Namibie, au Sénégal et en Zambie pour la durée de votre stage?</i></p>	<p>Yes /Oui No/Non?</p>
<p>4. Do you want your application to be considered for the Two Year Scholarship?</p> <p><i>Voulez-vous que votre demande soit considérée pour une bourse d'études de deux ans?</i></p>	<p>Yes /Oui No/Non?</p>
<p>5. If you are selected for the Two Years Scholarship, are you available to spend one year at UNU-INRA headquarters in Accra, Ghana or at one of UNU-INRA's operating units based in Cameroon, Cote d'Ivoire, Namibia, Senegal and Zambia for the duration of your internship?</p> <p><i>Si vous êtes sélectionné pour la bourse d'études de deux ans, êtes-vous disponible pour passer un an au siège de l'UNU-IRNA à Accra, au Ghana ou à l'une des unités opérationnelles basée au Cameroun, en Côte d'Ivoire, en Namibie, au Sénégal et en Zambie pour la durée de votre stage?</i></p>	<p>Yes /Oui No/Non?</p>
<p>6. What is your principal working language?</p> <p><i>Quelle est votre langue de travail principale?</i></p>	

B. Personal Details/Informations Personnelles

7. First name <i>Prénom</i>		8. Surname <i>Nom</i>	
9. Date of birth <i>Date de naissance</i> (mm/dd/yyyy)		10. Country of birth <i>Pays de naissance</i>	
11. Gender <i>Genre</i>	Male /Male Female/Femelle	12. Nationality <i>Nationalité</i>	
13. Country of Residence <i>Pays de résidence</i>		14. Mailing address <i>Adresse de courrier</i>	
15. Telephone number <i>Numéro de téléphone</i>	(+)	16. Email address <i>Adresse de courriel</i>	

C. Ph.D. Degree Details/ Informations sur le Doctorat

17. Name of the university where you are registered for your Ph.D. <i>Nom de l'université où vous êtes inscrit pour votre doctorat</i>	
18. Name of your academic department or school (e.g. 'Department of Economics') <i>Nom de votre département ou de votre 'école (par exemple «Département de sciences Economiques»)</i>	
19. In which country is the above university? <i>Dans quel pays se trouve l'Université ci-dessus ?</i>	
20. Name of your supervisor: <i>Nom de votre superviseur</i>	
21. When did you begin your Ph.D.? <i>Quand as-tu commencé ton PhD? (mm/dd/yyyy)</i>	
22. Title of your Ph.D. thesis / titre de ton PhD:	
23. Which of the following best describes your academic discipline? <i>Lequel des énoncés suivants décrit votre discipline académique ?</i>	
24. Describe your main field of study. (e.g. agriculture, natural resources, environment, gender, forest, water, energy); <i>Décrivez votre principal domaine d'études. (par exemple l'agriculture, les ressources naturelles, l'environnement, le genre, la forêt, l'eau, l'énergie)</i>	
25. Which best describes the stage you are in your thesis or dissertation? <i>Qu'est ce qui décrit le mieux l'étape que vous êtes dans votre thèse ou mémoire?</i>	
26. When are you expecting to complete your Ph.D.? <i>Quand espérez-vous compléter avec votre PhD?</i>	

D. Education (start with the most recent)/ Education (Commencer avec la plus récente)

Please provide details of your academic degrees or certificates, including the type of qualification; the name of awarding institution; the years of study; and the title of your thesis or dissertation if applicable. (e.g., Master of Science (Economics), University of Ghana, Ghana (2008-2010), "Impact of Climate Change on Agricultural Production in Rural Areas in Ghana".

S'il vous plaît fournir les détails de vos diplômes ou certificats universitaires, y compris le type de qualification; le nom de l'institution émettrice; les années d'études; et le titre de votre thèse ou de mémoire le cas échéant. (Par exemple, Master of Science (économie), Université du Ghana, Ghana (2008-2010), «Impact des changements climatiques sur la production agricole dans les zones rurales au Ghana".

27. Highest degree or qualification/ <i>Le plus grand diplôme ou qualification</i>	
28. Second highest degree or qualification / <i>le deuxième plus grand diplôme ou</i>	

<i>qualification</i>	
29. Third highest degree or qualification / <i>le troisième plus grand diplôme ou qualification</i>	
30. List of principal publications, if application (please include co-authors, years, title and publisher) <i>Liste des principales publications, si applicable (s'il vous plaît inclure les co-auteurs, années, le titre et l'éditeur)</i>	

E. Research Proposals for Internship/ Proposition de Recherche pour le Stage

31. Title of your internship research/ <i>Titre de votre stage</i>
32. General description of your proposed research (max 500 words) / Description générale de votre projet de recherche (<i>maximum 500 mots</i>)

33. Briefly state your main research questions or hypotheses (max 300 words)/ *Expliquez brièvement vos principales questions de recherche ou hypothèses (maximum 300 mots)*

34. Describe the methods or approaches you will use to answer your research questions (max 500 words)/ *Décrire les méthodes ou approches que vous allez utiliser pour répondre à vos questions de recherche (maximum 500 mots)*

35. Describe your main data and data sources (max 300 words)/ *Décrivez vos principales données et sources de données*
(maximum 300 mots)

36. How does the proposed research above relate to your Ph.D. thesis or dissertation? (max 200 words)/ *Comment la recherche proposée ci-dessus se rapporte à votre thèse ou un mémoire de Ph.D.? (maximum 200 mots)*

37. How would UNU-INRA internship contribute to your research career? (max 200 words)/ *Comment le stage avec l'UNU-IRNA contribuera à votre carrière en recherche? (maximum 200 mots)*

38. If your application is successful, when would you like start your internship at UNU-INRA?

Si votre demande est acceptée, quand voulez-vous commencer votre stage à l'UNU-IRNA?

39. For how many months would you like to be an UNU-INRA intern?

Pendant combien de mois aimeriez-vous être stagiaire de l'UNU-IRNA?

40. If "Longer" then please state how many months and why you would need this longer period?

Si "plus longtemps" alors s'il vous plaît indiquer combien de mois et pourquoi vous auriez besoin de cette période de temps?

--

F. Employment Record/ Historique d'Emplois

Please provide details of your past employment, if applicable, including your job title; name and address of employer; years of service and brief description of your duties and accomplishment (max five lines)

S'il vous plaît fournir les détails de votre emploi antérieur, le cas échéant, y compris le titre de votre travail; Nom et adresse de l'employeur; années de service et une brève description de vos fonctions et l'accomplissement (max cinq lignes)

41. Most recent job/ <i>Emploi le plus récent</i>	
42. Second most recent job/ <i>Deuxième emploi le plus récent</i>	
43. Third most recent job <i>/Troisième emploi le plus récent</i>	

IMPORTANT INFORMATION FOR APPLICANTS (English Version)

A. Assignment requirements

All successful applicants will be required to present three seminars during their stay. These will be on the research proposal, preliminary results and the final product of the research. On completion of the programme, a working paper and policy brief (s) must be finalized by the scholar. Once back home, all successful applicants will be required to present one seminar to disseminate their research findings.

B. Selection criteria for research proposals

UNU-INRA will evaluate each research proposal based on the selection criteria set out below. Applications will be ranked on the basis of the extent to which the relevant proposal meets the criteria. Only research proposals that address research ethics, underlined below, will be accepted.

Key area	Selection criteria	Details
Significance - relevance Suggested weighting 15 – 30%	The proposal makes a significant contribution to green growth knowledge for rural Africa	<p>The proposal demonstrates a clear understanding of the state of existing research and knowledge in this area.</p> <p>The research addresses a significant green growth question or challenge and fills a gap in current evidence.</p> <p>The proposal does not duplicate research already being funded by UNU-INRA or any other funding agency.</p>
	Alignment with current or emerging priorities and objective/s of the UNU-INRA in Green Growth for rural Africa.	<p>There is a clear link to an identified priority research areas, issues and sectors within the UNU-INRA strategic framework on green growth for rural Africa.</p> <p>Priority research areas: (i) Green business opportunities in rural Africa; (ii) SMEs and resource efficiency, productivity and resilience in rural Africa; (ii) rural SMEs and ecosystem services; (iv) Institutions and governance for environmentally friendly business practices.</p> <p>Priority research issues:(i) Promoting rural employment in green sectors; (ii) Rural green SMEs and firm-level and aggregate productivity; (iii) Rural green SMEs, competitiveness and innovation (e.g. Enterprise development, LCT – Low Carbon Technology, ICT – Information and Communication Technology).</p> <p>Priority research sectors: (i) Infrastructure (Transport, Energy, Shelter); (ii) Land and Natural Resources (Agriculture, Forestry, Water and Mining); (iii) Fishery; (iv) Livestock.</p> <p>There is evidence of demand from African country stakeholders and / or the rural community in Africa for the type of evidence this research will provide?</p> <p>The areas/countries of focus are in Africa.</p>
	The research has the potential to produce clear lessons for green growth policy / programming for rural Africa	The proposal clearly describes how outcomes of the research can be used and by who to improve green growth policy / programming for rural Africa. Proposal also clearly articulates a strategy to maximize research uptake by relevant stakeholders (private sector, NGOs, local, regional or national decision-makers).
	Research aim and objectives are clear	Overall ultimate green growth aim of the research is clear and related to a sustainable development challenge in the country / countries covered by the research.
	The methodology is clear and is appropriate to the research question	The methodology proposed will result in meaningful findings in the given time frame, not exceeding the official duration of the internship.
	The design combines robust qualitative	Established techniques are used to address new questions and / or

Methods & approach Suggested weighting 15 – 30%	and / or quantitative methods with innovative thinking	new techniques are being applied to existing or new questions.
	Gender	The proposal must demonstrate adequate considerations of gender.
Data Suggested weighting 15 – 30%	Data needs and their sources are well identified.	The internship programme does not make provision for the collection of primary data except for successful applicants under the Two Year Scholarship. However, the description and the sources of data must be provided by all applicants as a matter of the greatest importance.
	Data availability and quality are accredited	The proposal should demonstrate that data availability and quality will not compromise the quality of the research findings and that the research outputs will be achieved within the given time frame, not exceeding the official duration of the internship.
Researcher Suggested weighting 5 – 10%	The researcher has demonstrated capacity to deliver the proposed work	The researcher has progressed in his/her thesis and is preferably at second or the later stage of the PhD programme. Previous research experiences on issues related to the proposed work. Previous research experiences on developing countries' issues are shown.
	Skills and expertise of the researcher are relevant for addressing the research questions posed.	The researcher shows evidences of trainings in environmental and resource disciplines, economic and social disciplines and statistically based disciplines. The researcher possesses relevant quantitative and qualitative skills and crosscutting expertise on issues such as gender.
Research Ethics (must be addressed)	Authorship	The researcher should have contributed significantly to both the development and writing of the research proposal. In addition, he/she must be prepared to accept full responsibility for the content of the research proposal.
	Plagiarism	Avoid passing off somebody else's ideas, thoughts, pictures, theories, words, or stories as your own. Avoid submitting a research proposal of work that has been already undertaken and published elsewhere.
	Conflicts of interest	Be aware that UNU-INRA will publish the final products of the research in form of working paper and policy brief. Therefore, researchers should attempt to identify potential conflicts of interest in order to confront those issues before they submit a research proposal.
	Data management	The researcher should acknowledge the ethical, truthful and reliable data as well as the ownership and responsibility of collected data. The researcher should retain data and be prepared to share access to collected data with UNU-INRA, colleagues and the public.
	Research misconduct	Avoid fabrication, falsification, or plagiarism in proposing, performing, or reviewing research, or in reporting research results.

Please do not forget to send us your curriculum vitae (CV), Masters' transcripts, and a proof of your enrolment in a Ph.D. programme in Microsoft Word or PDF. Remember that your supervisor must provide UNU-INRA with a letter of reference, which should be emailed to the following address: Phdinternship@unu.edu.

The complete package of your application should be sent in one email to the address: Phdinternship@unu.edu.

For more information about the Ph.D. Internships programme, contact the Programme Coordinator at atewamba@unu.edu.

INFORMATIONS IMPORTANTES POUR LES CANDIDATS (French Version)

A. Conditions attribution

Tous les candidats retenus seront tenus de présenter trois séminaires au cours de leur séjour. Ceux-ci seront sur la proposition de recherche, les résultats préliminaires et le produit final de la recherche. À la fin du programme, un document de travail et des notes de politiques doivent être finalisés par le chercheur. Une fois de retour à son Université d'origine, tous les candidats retenus seront tenus de présenter un séminaire pour diffuser leurs résultats de recherche.

B. Critères de sélection des propositions de recherche

UNU-INRA évalue chaque proposition de recherche sur la base des critères de sélection énoncés ci-dessous. Les demandes seront classées sur la base selon laquelle la proposition répond aux critères pertinents de ce programme. Seules les propositions de recherche qui tiennent compte de l'éthique de recherche souligné ci-dessous, seront acceptées.

Champs clés	Critères de sélection	Détaille
Importance – pertinence Pondération suggérée 15 – 30%	La proposition apporte une contribution importante aux connaissances sur la croissance verte pour l'Afrique rurale	<p>La proposition démontre une compréhension claire de l'état actuelle de la recherche et des connaissances dans ce domaine.</p> <p>La recherche porte sur une question ou un défi de croissance verte importante et comble une lacune dans les évidences actuelles.</p> <p>La proposition ne répète pas des recherches déjà financées par l'UNU-IRNA ou de tout autre organisme de financement.</p>
	Alignement sur les priorités actuelles ou émergentes et objective (s) de l'UNU-INRA sur la croissance verte pour l'Afrique rurale.	<p>Il y'a un lien clair avec une thématique, une question et un secteur de recherche identifiés dans le cadre stratégique de l'UNU-IRNA sur la croissance verte pour l'Afrique rurale.</p> <p>Les domaines de recherche prioritaires: (i) Des opportunités d'affaires vertes en Afrique rurale; (ii) les PME et l'efficacité, la productivité et la résilience des ressources en Afrique rurale; (ii) les PME rurales et la biodiversité et les services écosystémiques; (iv) Les institutions et la gouvernance pour des pratiques commerciales respectueuses de l'environnement.</p> <p>Les questions de recherche prioritaires: (i) la promotion de l'emploi rural dans les secteurs verts; (ii) les PME vertes, la croissance des entreprises et la productivité globale en milieu rural; (iii) les PME vertes rurales, la compétitivité et l'innovation (par exemple le développement de l'entreprise, TFC-Technologies Faible en Carbone, TIC – Technologie d'Information et de Communication</p> <p>Secteurs de recherche prioritaires: (i) les infrastructures (transport, énergie, logement); (ii) les terres et les ressources naturelles (l'agriculture, les forêts, l'eau et les mines); (iii) la pêche; (iv) l'élevage.</p> <p>Il existe des preuves de la demande de la part des acteurs dans les pays africains et / ou la communauté rurale en Afrique pour le type de preuve empirique que cette recherche fournira?</p> <p>Les zones / pays de concentration sont en Afrique.</p>
	La recherche a le potentiel de produire des leçons claires pour des politiques / programmes de croissance verte pour l'Afrique rurale	La proposition décrit clairement comment les résultats de la recherche peuvent être utilisés et par qui afin d'améliorer les politiques / programmes de croissance verte pour l'Afrique rurale. La proposition articule clairement une stratégie pour maximiser l'absorption de la recherche par les parties prenantes (secteur privé, les ONG, les décideurs régionaux, nationaux ou locaux).
	Les objectives de la recherche sont claires	Globalement le but ultime de croissance verte pour la recherche est clair et lié à un enjeu de développement durable dans le pays / les pays couverts par la recherche
	La méthodologie est claire et appropriée	La méthodologie proposée se traduira par des résultats significatifs

Méthodes et approches Pondération suggérée 15 – 30%	pour les questions de recherche	dans le laps de temps donné, ne dépassant pas la durée officielle du stage.
	Le design combine des méthodes qualitatives et / ou quantitatives robustes avec une réflexion innovante	Des techniques établies sont utilisées pour répondre à de nouvelles questions et / ou de nouvelles techniques sont appliquées à des questions nouvelles ou existantes.
	Genre	La proposition doit démontrer des considérations adéquates du genre.
Donnée Pondération suggérée 15 – 30%	Les données et leurs sources sont bien identifiées	Le programme de stage ne prévoit pas la collecte des données primaires, sauf pour les candidats retenus dans le cadre de la bourse de deux ans. Toutefois, la description et les sources de données doivent être fournies par tous les candidats. Ceci est une condition de la plus haute importance.
	La disponibilité et la qualité des données sont accréditées	La proposition doit démontrer que la disponibilité des données et la qualité ne vont pas compromettre la qualité des résultats de la recherche et que les résultats de la recherche seront atteints dans le laps de temps donné, ne dépassant pas la durée officielle du stage.
Chercheur Pondération suggérée 5 – 10%	Le chercheur aurait démontré des capacités d'entreprendre le travail ; de recherche proposé	Le chercheur a progressé dans son / sa thèse et est, de préférence, en deuxième ou au dernier niveau du programme de doctorat. Preuve des expériences de recherche antérieures sur les questions liées aux travaux proposés. Preuve des expériences de recherche antérieures sur des problèmes des pays en développement sont représentées.
	Des compétences et l'expertise du chercheur sont pertinentes pour aborder les questions de recherche posées	Le chercheur montre des preuves de formations dans les disciplines de l'environnement et des ressources, les disciplines économiques et sociales et disciplines basées sur des statistiques. Le chercheur possède des compétences quantitatives et qualitatives pertinentes et l'expertise transversale sur des questions telles que le genre.
Ethique de la recherche (doit être adressée)	Auteur	Le chercheur doit avoir contribué de manière significative à la fois au développement et à la rédaction de la proposition de recherche. En outre, il / elle doit être prête à accepter la pleine responsabilité pour le contenu de la proposition de recherche.
	Plagiat	Éviter de copier les idées, les pensées, les images, les théories, les mots ou les histoires de quelqu'un d'autre que le vôtre. Éviter de soumettre une proposition de recherche qui a déjà été entrepris et publié ailleurs.
	Conflits d'intérêts	Soyez conscient que l'UNU-INRA publiera les produits finaux de la recherche sous forme de document de travail et note d'orientation. Par conséquent, les chercheurs devraient tenter d'identifier les conflits d'intérêts potentiels dans le but de faire face à ces questions avant de soumettre une proposition de recherche.
	La gestion des données	Le chercheur devrait signifier l'éthique et la conformité de la collecte des données fiables ainsi que la propriété et la responsabilité pour les données recueillies. Le chercheur doit conserver les données et être prêt à partager l'accès aux données recueillies avec l'UNU-INRA, les collègues et le public.
	L'inconduite en recherche	Évitez la fabrication, la falsification ou le plagiat dans la proposition, la réalisation ou évaluation de la recherche, ou dans la présentation des résultats de recherche.

S'il vous plaît n'oubliez pas de nous envoyer votre curriculum vitae (CV), les relevés de notes de master, et une preuve de votre inscription à un doctorat programme dans Microsoft Word ou PDF. Rappelez-vous que votre superviseur doit fournir UNU-INRA avec une lettre de référence, qui doit être envoyé par courrier électronique à l'adresse suivante: Phdinternship@unu.edu.

Le dossier complet de votre demande doit être envoyé dans un seul e-mail à l'adresse: Phdinternship@unu.edu. Pour plus d'informations sur le programme de stages de doctorat, communiquez avec le coordonnateur de programme à atewamba@unu.edu.