



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
RÉPUBLIQUE DU BÉNIN



UNIVERSITE NATIONALE DES SCIENCES,
TECHNOLOGIE, INGENIERIE ET
MATHEMATIQUES (UNSTIM)

INSTITUT NATIONAL SUPERIEUR DES
CLASSES PREPARATOIRES AUX ETUDES
D'INGENIEUR (INSPEI)

APPEL À CANDIDATURES

PROGRAMME DE FONDS COMPÉTITIFS DE
RECHERCHE DE L'INSTITUT NATIONAL
SUPERIEUR DES CLASSES PREPARATOIRES AUX
ETUDES D'INGENIEUR (INSPEI) ABOMEY



Juillet 2024

1. CONTEXTE

Le Gouvernement de la République du Bénin a mis en route ces dernières années de nombreuses réformes dans le sous-secteur de l'enseignement supérieur, qui ont abouti à la formulation d'un document de politique nationale de la recherche scientifique et de l'innovation. Le secteur de la recherche scientifique s'est vu prescrire une restructuration et un repositionnement, en raison de la faible valorisation des résultats de recherche. Il en découlera un impact avéré sur les plans économique, social, sur la production industrielle et sur le développement de l'entreprenariat. Pour redynamiser et soutenir la recherche scientifique, l'Institut National Supérieur de Classes Préparatoires aux Etudes d'Ingénieur s'est inscrit dans la politique de l'équipe rectorale de l'Université de Nationale des Sciences, Technologies, Ingénierie et Mathématiques (UNSTIM) qui consiste à mettre en place pour ses structures de recherche universitaire, un mécanisme de financement à travers un fonds compétitif pour les propositions de projets de recherche. Ce fonds vise à rendre le système de recherche plus compétitif à travers une forte orientation des programmes et projets de recherche vers les besoins prioritaires de développement du Bénin. L'INSPEI lance la première édition de ses fonds compétitifs de recherche. A travers cette initiative, la direction de l'école veut mettre en place un système pérenne de financement sur des ressources nationales mais également grâce aux Partenaires Techniques et Financiers pour relever le défi du développement par la recherche.

2. OBJECTIFS

L'objectif général du Programme des Fonds Compétitifs pour la Recherche de l'INSPEI (PFCR-INSPEI) est de soutenir des projets de recherche collaboratifs et pluridisciplinaires initiés par ses enseignants-chercheurs.

Il s'agit de donner l'opportunité à l'INSPEI, d'accroître sa visibilité par la recherche scientifique et de renforcer la capacité de ses acteurs à répondre aux appels à projets nationaux et internationaux

3. DOMAINES DE RECHERCHE

Le PFCR-INSPEI est ouvert à des projets collaboratifs et pluridisciplinaires dans les domaines :

- Mathématiques et physique appliquées
- Technologies émergentes, informatique et les télécommunications
- Sciences et technologies de l'ingénieur
- Sciences de l'environnement et de la terre

4. ÉLIGIBILITÉ, CONSTITUTION DES ÉQUIPES, COORDINATION

Les conditions de soumission sont les suivantes :

- Le PFCR-INSPEI est ouvert aux enseignants-chercheurs de l'INSPEI ;
- L'équipe doit être pluridisciplinaire avec au moins deux (02) enseignants permanents de l'INSPEI et au moins un (une) étudiant(e) d'INSPEI ;
- Le Coordonnateur du projet doit être du domaine de soumission du projet et de l'INSPEI ;
- L'équipe doit être constituée de 30% de femmes.
- L'équipe peut être élargie aux enseignants-chercheurs et aux étudiants d'autres entités de l'UNSTIM.

5. COMPOSITION ET DÉLAI DE SOUMISSION DU DOSSIER DE CANDIDATURE

Chaque dossier de candidature doit comporter :

- Une fiche succincte de présentation de l'équipe du projet ;
- Le projet de recherche soumis selon le modèle du PFCR de l'INSPEI (voir annexe) ;

- Une lettre d'engagement de chaque membre de l'équipe de projet à fournir les livrables dans les délais ;

- Le dossier de candidature physique doit être déposé sous plis envoyé par le Coordonnateur du projet à la direction de l'INSPEI et la version numérique doit être envoyée à l'adresse inspei@unstim.bj, avec en objet : "soumission de propositions à l'appel du Programme de Fonds Compétitifs pour la Recherche de l'INSPEI.



6. CHRONOGRAMME

Le délai d'exécution des projets sélectionnés par le PFCR-INSPEI est de douze (12) mois. L'évaluation et la sélection des projets se dérouleront suivant le planning de soumission suivant :

- Ouverture de l'appel à candidatures : **26/07/2024**

- Date limite de dépôt des projets : **09/08/2024**

- Publication des projets à financer : **16/08/2024**

7. MONTANT ALLOUÉ ET ÉLIGIBILITÉ DES DÉPENSES

Les projets sélectionnés par le PFCR-INSPEI seront financés à la limite maximale de deux millions six cent milles (2.600.000) francs CFA par projet. Deux (02) projets de recherche seront retenus pour le présent appel.

NB : 65% du budget serviront pour l'achat de matériels.

8. PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Les innovations ou brevet qui seront issus des différents projets sont la propriété de l'INSPEI conformément à la réglementation en vigueur.

De même, l'INSPEI devra être cité dans toute publication issue des résultats obtenus au cours ou à l'issue des projets financés.

9. PROCÉDURES DE SÉLECTION DES PROJETS SOUMIS

Un comité d'évaluation des projets sera mis en place et donnera le verdict des évaluations des propositions dans le délai fixé par l'appel à candidatures. Seront déclarés irrecevables des dossiers qui ne respectent pas les critères contenus dans cet appel.

10. LIVRABLES DES PROJETS SÉLECTIONNÉS

Il est attendu de chaque projet financé les livrables suivants, selon les périodes d'exécution du projet. A mi-parcours (06ème mois) de l'exécution de chaque projet financé, il est attendu :

- Le rapport d'exécution du projet ;
- Le rapport financier d'exécution du projet ;

A la fin (12ème mois) de l'exécution de chaque projet financé, il est attendu :

- Le rapport technique final d'exécution des activités du projet ;

- Le rapport financier validé par le comptable de l'INSPEI ;

- Une présentation PowerPoint des résultats obtenus dans l'exécution du projet ;

- Un projet d'article éventuel ou une fiche technique selon le cas, rédigé en français ou en anglais sur les activités de recherche du projet.

ANNEXE :
CANEVAS DE LA PROPOSITION DE PROJET
POUR LES FONDS COMPETITIFS DE RECHERCHE
DE L'INSPEI

1. Porteur du projet

Nom	
Prénoms	
Grade / Fonction	
Domaine d'expertise	
Laboratoire d'affiliation	

2. Composition l'équipe de recherche

Nom et prénoms	Grade / Fonction	Expériences liées à la problématique de l'étude	Entité de provenance	Contact

3. Pertinence de l'équipe de recherche (500 mots au maximum)

--

