

FONDS POUR L'INNOVATION**Promotion de la Recherche, l'Innovation et la Culture Numérique en Afrique Centrale (PRICNAC)****CONSORTIUM DU PROJET****COORDINATEUR DU PROJET**

Agence Universitaire de la Francophonie (AUF), France

**PARTENAIRES**

Conseil Africain et Malgache pour l'Enseignement Supérieur (CAMES), Burkina Faso

Association of African Universities (AAU), Ghana

Réseau des experts en ingénierie de formation de l'Afrique Centrale et des Grands Lacs (REIFAC), Cameroun

Observatorio de Relaciones Unión Europea - América Latina (OBREAL Global Observatory), Espagne

LIEU

Afrique centrale : Cameroun, Congo, Gabon, Guinée équatoriale, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Sao Tomé et Príncipe, Tchad

DURÉE

Janvier 2021 – Janvier 2025

BUDGET TOTAL

4 884 128 EUR

CONTRIBUTION UE

4 151 509 EUR

CONTACT DU PROJET

Mme Aïssatou Sy-Wonyu
Agence Universitaire de la Francophonie (AUF)
aida.sy-wonyu@auf.org
<https://pricnac.org>

**PRICNAC**

Promotion de la Recherche,
de l'Innovation et de la Culture
Numérique en Afrique Centrale

DÉFI

Confrontés à une faible productivité économique, à l'inadéquation entre les programmes de formation des établissements d'enseignement et les besoins du marché du travail, à un retard dans l'utilisation de la numérisation et à un manque de collaboration entre les acteurs des secteurs public et privé, de nombreux pays d'Afrique centrale n'utilisent pas suffisamment leur potentiel pour investir efficacement dans leur économie au niveau national et régional.

OBJECTIF

Les capacités de formation des établissements d'enseignement secondaire et supérieur seront adaptées pour inclure des composantes axées sur les compétences, le développement local et la transformation numérique. Couplés au renforcement des capacités de recherche et des compétences numériques des centres et réseaux de recherche, à l'amélioration des compétences entrepreneuriales et numériques des entreprises et des ONG, et à la mise en relation des autorités nationales avec les besoins du marché et de l'éducation, les écosystèmes nationaux et régionaux de recherche et d'innovation (R&I) seront préparés à devenir inclusifs et à fonctionner plus harmonieusement en faveur du développement durable en Afrique centrale.

La création d'un réseau PRICNAC avec la participation active de ces parties prenantes contribuera également à la mise en place d'écosystèmes de R&I solides.

JUSTIFICATION

Bien que l'Afrique centrale obtienne de meilleurs résultats que la moyenne africaine pour certains indicateurs économiques tels que l'abondance des ressources naturelles, les investissements privés, les exportations et les investissements directs étrangers (IDE), il n'y a guère d'impact positif sur l'amélioration du niveau de vie ou la croissance inclusive.

En outre, la valeur économique ajoutée (VAE) du secteur privé et la qualité de la gouvernance obtiennent des résultats inférieurs à la moyenne africaine, ce qui entrave la transformation des économies faibles actuelles en économies productives dans la région.

L'augmentation des investissements dans la recherche, le développement et l'innovation dans des secteurs importants tels que l'agriculture de nouvelle génération, l'informatique, la programmation et le développement de logiciels, ainsi que les sciences biologiques et médicales, est primordiale pour accroître les capacités scientifiques et techniques et stimuler les économies.

Mais pour y parvenir, une masse critique de ressources humaines bien formées et adaptées aux besoins du marché du travail est nécessaire, ainsi que des politiques d'innovation adéquates et une accélération de la numérisation et de son accès dans et à travers les secteurs scientifiques et économiques.

Par conséquent, la voie du développement durable inclusif et de la réduction de la pauvreté passe par la nécessité d'une collaboration durable entre les secteurs privé et public.





MÉTHODE

PRICNAC s'attache à impliquer un large éventail d'acteurs des secteurs public et privé - instituts d'enseignement, centres et réseaux de recherche, multi-nationales et petites et moyennes entreprises (PME), autorités publiques, chambres de commerce, organisations professionnelles, syndicats, organisations non gouvernementales (ONG) et jeunes entrepreneurs - qui sont actifs dans tout type de secteur économique.

PRICNAC apporte un soutien financier à des micro-projets regroupant plusieurs acteurs de différents pays d'Afrique centrale, sélectionnés par le biais d'appels à propositions (voir le site web pour plus de détails), qui opèrent au niveau régional et qui visent à :

- Renforcer le capital humain, en soutenant les individus et les institutions ayant des idées créatives pour constituer une plateforme régionale (réseau PRICNAC) pour le partage d'informations, la collaboration, la formation et la mise en réseau.
- Mieux connecter les parties prenantes actives dans les écosystèmes de R&I pour établir des mécanismes de coopération durable.
- Contribuer à la collaboration régionale répondant aux besoins de R&I les plus complexes.
- Renforcer les capacités d'entrepreneuriat et les nouvelles initiatives ascendantes en promouvant le rôle des établissements d'enseignement au sein des écosystèmes d'innovation.

PRICNAC fournit des formations aux micro-projets sélectionnés sur :

- L'application des Stratégies de spécialisation intelligente (3S) - définies comme étant des approches ascendantes de soutien à l'innovation pour le développement local durable et basées sur les spécificités des territoires, l'adaptation au contexte, le ciblage des activités de transformation les plus prometteuses et l'implication des parties prenantes privées et publiques. C'est également un concept de politique d'innovation par lequel les partenariats entre les entreprises, les entités publiques et les institutions de la connaissance se concentrent sur les forces régionales et élaborent des plans pour stimuler l'innovation régionale.
- Les questions de R&I et d'entrepreneuriat qui se concentrent sur l'adaptation aux besoins locaux.

RÉSULTATS ATTENDUS

Impacts

Un environnement de recherche et d'innovation inclusif pour le développement durable et la réduction de la pauvreté en Afrique centrale.

Effets

- L'accès aux solutions durables générées par la R&I et adaptées aux contextes locaux amélioré.
- Extension des activités du réseau PRICNAC.

Produits

- Les parties prenantes de l'écosystème de la R&I sont en mesure de développer, d'améliorer et de transférer des solutions durables adaptées aux contextes locaux.
- Les établissements d'enseignement secondaire et supérieur sont en mesure de proposer des formations adaptées au marché du travail.
- Des capacités techniques et organisationnelles des structures de conseil en R&I dans le secteur privé renforcées.
- Réseau PRICNAC fonctionnel pour la promotion de la R&I en Afrique centrale.

PRIORITÉS DU PROGRAMME

Accès à la culture numérique, connaissance et utilisation des technologies émergentes.

Liens entre le développement des compétences en R&I et le marché du travail.

Synergies dans l'écosystème de la R&I (secteur privé, transfert de technologie, adoption de la R&I).

Connaissances locales et autochtones.

SECTEUR

Développement durable

MOTS CLÉS

numérisation, recherche, innovation, réseau multipartite, formation



if@oacps-ri.eu
www.oacps-ri.eu



Atelier d'initiation au montage et programmation électronique