

Nom du centre: CEA AGIR Environnement et Santé  
 Institution Université Cheikh Anta Diop de Dakar  
 Pays Sénégal  
 Leader du centre Pr Babacar FAYE  
 Plan de travail annuel (Janvier- Décembre 2024)

| CODE        | Activités du plan de travail   | Description  | Budget estimé (\$) |
|-------------|--|--|--------------------|
| <b>3A</b>   | <b>Action 1: FORMATION: Former des ressources humaines de qualité\Action du DLI 4</b>                            |  |                    |
| <b>3A01</b> | <b>Sous-Action 1a: Mise en place de modules optionnels en environnement et santé</b>                             |  | <b>315 000</b>     |
| 3A0112      | Activité 2: Élaboration, Validation et stabilisation de l'offre de formation                                     | Il s'agit de passer en revue les formations affiliées au CEA, appuyer leur mise à niveau(Curricula, syllabi,...)   | 8 000              |
| 3A0113      | Activité 3: Acquisition de matériels pédagogiques  | Il s'agit de l'équipement pédagogique destinées aux formations de l'université hôte et des universités partenaires du CEA  | 100 000            |
| 3A0114      | Activité 4: Développement du processus d'incitation pour le recrutement des étudiants (flyers, annonces, etc...) | Il s'agit d'élaborer des outils de communication et de faire des annonces pour mieux faire connaitre les offres de formations du CEA   | 5 000              |
| 3A0115      | Activité 5: Déroulement des activités de formation et d'apprentissage  | Il s'agit de l'appui au déroulement des formations affiliées au CEA: frais organisation séminaires et/ou sorties pédagogiques  | 40 000             |
| 3A0116      | Activité 6: Prise en charge des étudiants recrutés   | Il s'agit de l'aide financière attribuée aux étudiants en Master et Phd des formations affiliées au CEA et des étudiants du Master ECO-SANTE: 86 étudiants en Master et 30 étudiants en PhD<br>12 Etudiants Master ECO SANTE(08 nationaux et 04 régionaux) | 142 000            |
| 3A0117      | Activité 7 Mobilités pédagogiques  | Il s'agit de financement de la mobilité des enseignants et apprenants: 10 enseignants et 12 étudiants  | 20 000             |
| <b>3A02</b> | <b>Sous-Action 1b: Mise en place du Master d'ECOSANTE</b>  |  | <b>5 000</b>       |

|                |   |   |                |
|----------------|---|---|----------------|
| 3A0211         | Activité 2: Développement du processus de recrutement des étudiants (appels à candidature, diffusion, réunion des comités de sélection) | Elaborer des outils de communication du master pour mieux faire connaître l'offre de formation, les modalités de recrutement des étudiants (nationaux et sous régionaux)                              | 5 000          |
| <b>3A03</b>    | <b><i>Sous-Action 1c: Mise en place de modules pour les professionnels du public et des entreprises</i></b>                             |   | <b>70 000</b>  |
| 3A0312         | Activité 3: Déroulement des enseignements théoriques et pratiques   | Il s'agit du déroulement des formations de courte durée organisées par le CEA au niveau nationale(06) et international(02): frais organisation séminaires, mobilité des enseignants et des apprenants | 70 000         |
| <b>3A04</b>    | <b><i>Sous-Action 1d: Développement du processus d'accréditation des formations du CEA</i></b>  |   | <b>113 000</b> |
| 3A0412         | Activité 3: Évaluation de GAP selon les référentiels nationaux et internationaux  | Il s'agit du soutien à l'organisation d'ateliers d'auto évaluation de programmes de formation affiliées au CEA par rapport aux référentiels sous régionaux et internationaux                          | 15 000         |
| 3A0413         | Activité 4: Ateliers de mise en conformité des programmes   | Il s'agit du soutien à l'organisation d'ateliers pour apporter des mesures correctives aux programmes suite à l'identification des faiblesses   | 10 000         |
| 3A04.14        | Activité 5 : Auto-évaluation des programmes de formation selon les normes internationales   | Il s'agit de la visite des experts des organismes d'accréditation pour l'examen des rapports d'auto-évaluation  | 10 000         |
| 3A04.18        | Activité 7: Accréditation nationale des programmes  | Il s'agit de la prise en charge des frais d'accréditation de 10 programmes au niveau national et sous régional  | 28 000         |
| 3A04.19        | Activité 8: Accréditation international des programmes  | Il s'agit e la prise en charge des frais d'accréditation de 01 programme au niveau international  | 50 000         |
| <b>3A04.16</b> | <b><i>Sous-Action 1e: Conception de la stratégie numérique du CEA</i></b>   |   | <b>50 000</b>  |

|                |  |   |                |
|----------------|--|---|----------------|
| 3A04.16        | Activité 2: Atelier d'élaboration de la stratégie numérique pour la continuité des activités du CEA, y compris en temps de crise | Il s'agit de contractualiser avec un expert qui au cours d'ateliers(03) intéressant les gouvernants des universités fera un état des lieux de l'existant en matière de gouvernance numérique suivi d'une formation sur les outils de gestion intégrée existants actuellement et essentiel à la performance des universités.<br>- Atelier I: destiné aux DISI ou DSI et SG résidentiel: Politiques stratégies et gouvernance numérique dans les universités (état des lieux)<br>Une synthèse sera faite adressée aux Recteurs<br><br>- Atelier II: toujours DISI ou DSI et SG: Problématique de l'implémentation des Progiciels de Gestion Intégrée PGI dans les universités: Etat de la connaissance, Solutions alternatives utilisées et limites<br>Une synthèse sera faite adressée aux Recteurs<br>- Atelier III Recteurs DGES ANaq Sup: Restitution des deux précédents ateliers et solutions proposées par le CEA. | 30 000         |
| 3A04.16        | Activité 3: Atelier de conception de l'architecture du système, du cahier de charges et du plan d'action                         |   |                |
| 3A04.16        | Activité 4: Mise en place de Progiciel de Gestion Intégrée(PGI) des universités  | Il s'agit de souscrire à une PGI pour la gestion des ressources et activités des universités membre du consortium du CEA  | 20 000         |
| <b>3A04.17</b> | <b><i>Sous-Action 1f: Mise en place d'un Système de Management de la Qualité (SMQ)</i></b>                                       |   | <b>50 000</b>  |
| 3A04.17        | Activité 1: Identifier et contractualiser avec un cabinet d'accompagnement   | Il s'agira de mettre en place un SMQ pour le CEA ce qui lui garantira le respect des normes et la possibilité d'être certifié selon une norme ISO   | 10 000         |
| 3A04.17        | Activité 2: Formation du personnel sur les exigences de la norme ISO 9001 2015   | Il s'agit de l'organisation d'un atelier pour la finalisation des outils en vu de l'évaluation du centre pour certification   | 20 000         |
| 3A04.17        | Activité 3: Certification du CEA à la norme ISO 9001 2015  | Il s'agit des frais de certification du CEA à la norme ISO 9001 2015 par un organisme certifié  | 20 000         |
| <b>3A05</b>    | <b><i>Sous-Action 1g: Equipements liés à la formation</i></b>  |   | <b>599 440</b> |

|             |  |  |                  |
|-------------|--|--|------------------|
| 3A0510      | Activité 1: Equipements de 3 laboratoires polyvalents pour les analyses biologiques et physicochimiques  | Equipement de trois laboratoires polyvalents abritant les différentes composantes du CEA AGIR (chimie, Parasitologie, physiologie, microbiologie, toxicologie, biologie moléculaire, hydrogéologie, climatologie)  | 470 000          |
| 3A0510      | Activité 2: Acquisition matériel pour équipement d'une salle intelligente de Pédagogie en Environnement Collaboratif et Technologique (PECT) et géomatique | Equipement d'une salle intelligente de Pédagogie en Environnement Collaboratif et Technologique (PECT) ; une salle de géomatique équipée d'un parc de machines et de logiciels dédiés à la formation aux Systèmes d'Information Géographique, à la géomatique, à l'analyse de métadonnées et à la modélisation spatiale. | 129 440          |
| <b>3A06</b> | <b><i>Sous-Action 1H: Impact Institutionnel</i></b>  |  | <b>824 975</b>   |
| 3A0610      | Activité 1: Appui institutionnel   | Il s'agit de l'appui aux institutions dans le cadre de l'organisation de manifestations scientifiques: congrès, salons, Doctoriales, Colloques: 15 évènements  | 50 000           |
| 3A0620      | Activité 1:Travaux Bâtiment R+4 commun aux CEA de l'UCAD   | Il s'agit des fonds du DLI7 et du DLI5.3 destinés au financement des travaux du Bâtiment des CEA de l'UCAD   | 774 975          |
| <b>3A07</b> | <b><i>Sous-Action II: Renforcement de capacité du personnel enseignant, de soutien et étudiant</i></b>   |  | <b>40 000</b>    |
| 3A0710      | Activité 1: Renforcement de capacités  | Il s'agit de la prise en charge des frais pour le renforcement des capacités du personnel PER et PATS: innovation, transfert de technologies, propriété intellectuelle, création de start-up,...   | 40 000           |
|             | <b>Total Formation</b>   |  | <b>2 067 415</b> |
| <b>3B</b>   | <b>Action 2: RECHERCHE: Atteindre l'excellence en recherche (recherche opérationnelle et en réseau)/ Action du DLI 4 et 5</b>                              |  |                  |

|             |   |  |                |
|-------------|---|--|----------------|
| <b>3B01</b> | <b><i>Sous-Action 2a: Préparation de la recherche</i></b>   |  | <b>0</b>       |
| <b>3B02</b> | <b><i>Sous-Action 2b: Mise en œuvre de la recherche</i></b>   |  | <b>105 000</b> |
| 3B0211      | Activité 2: Financement des projets de recherche dans les 4 thèmes du CEA   | Sept(03) projets de recherche seront financés, au titre de l'année 2023  | 100 000        |
| 3B0212      | Activité 3: Séminaire annuel de partage des résultats de la recherche dans les 4 thèmes du CEA                            | Il s'agit de l'organisation de journées de partage des résultats de recherches accompagnées par le CEA   | 5 000          |
| <b>3B03</b> | <b><i>Sous-Action 2c: Animation de la recherche</i></b>   |  | <b>120 000</b> |
| 3B0310      | Activité 1: Activités d'animation avec les partenaires socio-économiques en vue de valoriser les produits de la recherche | Organisation de journées de l'innovation, de l'entrepreneuriat et d'intégration avec le monde socio-économique   | 50 000         |
| 3B0311      | Activité 2: Activités de soutien à la mise en œuvre de l'innovation et de l'entrepreneuriat                               | Activités de soutien aux porteurs d'innovation ou de projet, identifié dans le cadre du DLI 5.3  | 55 000         |
| 3B0312      | Activité 3: Actions visant le développement de nouveaux réseaux et partenariats de recherche                              | Il s'agit d'activités de soutien à la création de réseaux thématiques de recherche nationaux, sous régionaux et internationaux   | 15 000         |
| <b>3B04</b> | <b><i>Sous-Action 2d: Promotion des chercheurs</i></b>  |  | <b>45 000</b>  |
| 3B0410      | Activité 1: Séminaires de formation à la recherche et à la rédaction scientifique   | IL s'agit d'organiser 2 formations en rédaction scientifique au profit des jeunes enseignants chercheurs   | 15 000         |
| 3B0411      | Activité 2: Appui à la mobilité internationale des chercheurs   | Il s'agit du financement de la mobilité des chercheurs des universités pour participer à des rencontres scientifiques: 13 enseignants et 05 étudiants                        | 30 000         |
| <b>3B05</b> | <b><i>Sous-Action 2e: Dissémination et communication des résultats de la recherche</i></b>                                |  | <b>35 000</b>  |
| 3B0510      | <i>Organisation de colloques internationaux du CEA AGIR</i>   | Organisation d'un colloque international en ecologie et santé par le CEA AGIR  | 20 000         |
| 3B0511      | Activité 1: Aide à la publication scientifique des résultats de recherche   | Soutien des chercheurs, des enseignants des institutions d'accueil et partenaires à la publication d'articles, d'ouvrages et à la participation aux rencontres scientifiques | 15 000         |
| <b>3B06</b> | <b><i>Sous-Action 2f: Travaux de génie civile et équipements liés à la recherche/DLI4.3</i></b>                           |  | <b>610 000</b> |

|             |  |   |                |
|-------------|--|---|----------------|
| 3B0610      | Activité 3: Elaboration du Plan de gestion environnementale et sociale (PGES) pour la construction de l'infrastructure pour la recherche et l'apprentissage          | Il s'agit d'assurer le suivi du PGES  | 10 000         |
| 3B0610      | Activité 5: Publication des documents sur le site web  |   |                |
| 3B0610      | Activité 6: Construction du batiment   | Il s'agit des fonds du DLI4.3 destinés au financement des travaux de construction du Bâtiment R+4 des CEA des | 600 000        |
|             | <b>Total Recherche</b>   |   | <b>915 000</b> |
| <b>3D</b>   | <b>Action 3: PARTENARIAT / VALORISATION</b>  |   |                |
| <b>3D01</b> | <b>Sous-Action 3a: Valorisation des activités de la formation et de la Recherche</b>   |   | <b>58 000</b>  |
| 3D01.10     | Activité 1: Mise en place des structures de Propriété Intellectuelle et Technologique(PIT) et Tranfert de Technologie(TT) dans les universités du consortium du CEA. | Il s'agit des frais de contractualisation avec le cabinet d'expertise.  | 28 000         |
| 3D01.20     | Activité 2: Mise en oeuvre des activités de Propriété Intellectuelle et Technologique(PIT) et Tranfert de Technologie(TT) dans les universités du consortium du CEA. | Il s'agit du financement des activités du DLI 5.3(Cf. plan de mise en œuvre DLI5.5)                           | 30 000         |
|             | <b>Total Partenariat</b>   |   | <b>58 000</b>  |
| <b>3E</b>   | <b>Action 4: GOURVERNANCE</b>  |   |                |
| <b>3E01</b> | <b>Sous-Action 4a: Frais de personnel</b>  |   | <b>105 000</b> |
| 3E01.10     | Activité 1: Mise en place et fonctionnement des équipes de direction du CEA (D, DA, agents administratifs et finance)  | Il s'agit des salaires et indemnités du personnel de gestion du CEA   | 75 000         |
| 3E01.20     | Activité 2: Renforcement des capacités des équipes du CEA  | Il s'agit des frais pour le renforcement des capacités du personnel du CEA                                    | 30 000         |
| <b>3E02</b> | <b>Sous-Action 4b: Frais de fonctionnement</b>   |   | <b>119 500</b> |

|             |   |   |                  |
|-------------|---|---|------------------|
| 3E02.10     | <i>Activité 1: Fonctionnement des comités</i>                                     | Il s'agit des frais d'organisation des instances du CEA(Comité audit, comité directeur, comité national, comité scientifique international, comité consultatif sectoriel et unité de gestion) | 28 000           |
| 3E02.20     | Activité 2: Fournitures de bureau   |   | 10 000           |
| 3E02.30     | Activité 3: Frais de fonctionnement du véhicule                                   |   | 20 000           |
| 3E02.40     | Activité 4: Télécommunication   |   | 10 000           |
| 3E02.50     | Activité 5: Organisation/Participation réunions national et international         | Il s'agit des frais de participation du comité d'exécution aux réunions du CEA-Impact   | 40 000           |
| 3E02.60     | Activité 5: Communication   | Il s'agit des frais de production des supports de communication du CEA  | 10 000           |
| 3E02.90     | Activité 7: Autres frais de fonctionnement  |   | 1 500            |
| <b>3E03</b> | <b><i>Sous-Action 4c: Investissements</i></b>                                     |   | <b>75 000</b>    |
| 3E03.20     | Activité 2: Matériel et mobilier de bureau pour l'unité de coordination du projet | Il s'agit des équipements du Bâtiment du CEA  | 60 000           |
| 3E03.70     | Activité 7: Gestion des licences des logiciels de gestion                         |   | 15 000           |
| <b>3E04</b> | <b><i>Sous-Action 4d: Evaluations/Audit</i></b>                                   |   | <b>10 000</b>    |
| 3E04.10     | Activité 1: Audit comptable annuel  |   | 10 000           |
|             | <b>Total Gouvernance</b>  |   | <b>309 500</b>   |
|             | <b>TOTAL GENERAL</b>  |   | <b>3 349 915</b> |

1 674 957 575