



Yaoundé, le 14 août 2019

**RAPPORT DE SUIVI-ÉVALUATION DU PROJET DE CENTRE D'EXCELLENCE AFRICAIN
EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION
CETIC P126974/Crédit IDA 5422_CM
SITUATION SUR LES INDICATEURS**

LES CENTRES D'EXCELLENCE EN AFRIQUE, CONTEXTE ET JUSTIFICATION

La Banque mondiale

L'Afrique connaît de graves pénuries de main-d'œuvre qualifiée dans des secteurs en plein essor comme les industries extractives, l'énergie, l'eau et les infrastructures, mais aussi la santé et les télécoms. Ainsi, faute d'avoir suffisamment de travailleurs qualifiés dans le secteur extractif, le pétrole et les minerais extraits sur le continent sont expédiés ailleurs pour être transformés, ce qui pénalise les industries africaines et, par ricochet, le marché de l'emploi. L'Afrique manque aussi cruellement de personnel de santé formé capable d'offrir des services de qualité aux futures mères. Une situation qui peut expliquer en partie le niveau toujours dramatiquement élevé du taux de mortalité maternelle en Afrique (500 décès pour 100 000 naissances vivantes).

L'Afrique a besoin de forger ses propres solutions en matière de recherche et d'innovation, afin de s'atteler à ses défis de développement, qu'il s'agisse du changement climatique, qui impose de trouver de toute urgence des moyens d'améliorer les rendements agricoles, ou des maladies infectieuses, qui continuent de prélever un lourd tribut sur les familles et les économies. Mais en Afrique, la proportion de chercheurs dans la population active reste excessivement faible : pour la recherche et le développement (R&D) par exemple, le Burkina Faso et le Nigéria ont un ratio de 45 et 38 experts par million d'habitants, contre en moyenne 481 et 1 714 respectivement en Amérique latine et Asie de l'Est.

C'est dans un tel contexte que le Conseil des administrateurs de la Banque mondiale approuve en avril 2014 le financement de 19 Centres d'Excellence au sein d'Universités localisées dans sept pays d'Afrique de l'Ouest et d'Afrique centrale, pour une enveloppe de 150 millions de dollars. Les centres sélectionnés sur concours bénéficieront d'un financement visant à soutenir des filières d'enseignement spécialisées dans les domaines de la Science, de la Technologie, de l'Ingénierie et des Mathématiques (STIM), mais aussi de l'agriculture et de la santé.

Ce projet phare de Centres d'Excellence Africains (CEA), grâce auquel les étudiants du continent pourront être dotés de compétences scientifiques et techniques de pointe, sera financé par des crédits de l'Association Internationale de Développement (IDA) à huit pays : Nigéria (70 millions de dollars), Ghana (24 millions), Sénégal (16 millions), Bénin, Burkina Faso, Cameroun et Togo (8 millions chacun), la Gambie bénéficiant quant à elle d'un crédit de 2 millions de dollars et d'un don de 1 million de dollars pour permettre à des étudiants, des enseignants et des fonctionnaires d'accéder, notamment via des formations de courte durée, à l'Enseignement Supérieur à travers les 19 CEA.

L'Association Internationale de Développement (IDA), une institution de la Banque mondiale fondée en 1960, accorde des dons et des crédits sans intérêts aux pays les plus pauvres afin de les aider à mettre en œuvre des programmes qui stimulent la croissance économique, atténuent les inégalités et améliorent les conditions de vie des populations. L'IDA est l'un des principaux bailleurs d'aide aux 81 pays les plus déshérités du monde, dont 39 se trouvent en Afrique. Les ressources de l'IDA bénéficient concrètement à 2,5 milliards de personnes vivant avec moins de deux dollars par jour. Depuis sa création, l'IDA a soutenu des activités dans 108 pays. Le volume annuel de ses engagements est en constante augmentation et a représenté en moyenne 15 milliards de dollars au cours des trois dernières années, 50 % de ce montant environ étant destiné à l'Afrique.

Les nouveaux CEA financés par la Banque Mondiale représentent une solution régionale intégrée, économique et efficace visant à renforcer l'offre de services de R & D, dans un contexte de budgets publics restreints. La coordination et le partage de connaissances entre les 19 CEA seront assurés via l'Association des Universités Africaines (AUA), un partenaire régional incontournable qui a reçu, à cet effet, une subvention de 5 millions de dollars.

La Vision du Gouvernement Camerounais par le Ministère de l'Economie, de la Planification et de l'Aménagement du Territoire (MINEPAT)

**PROJET DE CENTRE D'EXCELLENCE AFRICAIN EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION (CETIC)
RAPPORT SUR LES RÉSULTATS OBTENUS DANS LES DIFFÉRENTS INDICATEURS DU PROJET**

Dans le cadre de l'opérationnalisation de sa vision de développement de long terme à savoir « faire du Cameroun un pays émergent, uni dans sa diversité à l'horizon 2035 », le Gouvernement a élaboré un Document de Stratégie Pour la Croissance et l'Emploi, principalement centré sur la modernisation de l'économie Camerounaise à travers le développement des infrastructures et la modernisation de l'appareil de production.

Pour l'implémentation des projets de développement y afférent, le Gouvernement sollicite l'appui de plusieurs Partenaires Techniques et Financiers (PTF) au rang desquels la Banque Mondiale, qui, au-delà de sa mission de financement des projets et programmes de développement, joue auprès du Gouvernement camerounais un rôle de conseiller en matière de politique et des réformes économiques.

Les interventions de la Banque mondiale conformément au DSCE sont majoritairement orientées vers le secteur des Infrastructures qui à lui seul représente 65,9% du portefeuille, suivi des secteurs Développement rural (11,7%), Gouvernance (5,4%), Santé (4,7%), Education (4,4%), Industrie et services (4,3%) et Social (3,6%).

Le portefeuille des projets actifs comprend 16 projets (dont le CETIC) d'un montant global de 1291, 25 millions de dollars américains (soit 774,6 milliards de FCFA) dont 676.5 millions de dollars américains (soit, 333.3 milliards FCFA) sont non décaissés. Indiquons par ailleurs que dix projets sont en préparations dans le portefeuille. Lesdits projets pourraient être invités à titre de participants passifs.

La Banque mondiale, par la création des Centres d'Excellence en Afrique, répond donc à une préoccupation du Gouvernement camerounais. Lequel Gouvernement camerounais va opérationnaliser sa vision en signant le 14 août 2014 l'accord de financement N°5422-CM avec l'Association Internationale de Développement (IDA) de la Banque mondiale pour le Projet CETIC, d'un montant de 8 millions de dollars. Le Premier Ministre, Chef du Gouvernement, va ensuite signer l'arrêté N°105/CAB/PM du 04 novembre 2014, portant création, organisation et fonctionnement du Comité National de Pilotage et de suivi de la mise en œuvre du Projet des Centres d'Excellence Africains de l'Enseignement Supérieur de la Banque mondiale.

Bien que la réalisation de ces projets incombe certes aux Cellules d'exécution et à leurs administrations de tutelle, la mission de mise en cohérence, de coordination et de suivi des actions engagées, avec les divers partenaires internationaux et bilatéraux relève de la compétence du MINEPAT. A ce titre et pour l'opérationnalisation du suivi des engagements contractés avec la Banque Mondiale, le MINEPAT et la Banque Mondiale organisent régulièrement une revue conjointe de la performance du portefeuille de la Banque Mondiale au Cameroun.

CENTRE D'EXCELLENCE AFRICAIN EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION (CETIC)

Le CETIC qui est un Centre d'Excellence à vocation régionale a pour objectif le développement d'une expertise de haut niveau en Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication, par la formation, la recherche Scientifique et l'innovation ainsi que l'appui au développement.

Le projet CETIC place l'Université de Yaoundé I au cœur de la technologie du calcul à haute performance. Il conforte les pratiques en cours et anciennes dans cette institution en matière de modélisation et de simulation numérique, de développement de méthodes et outils liés à l'émergence du traitement informatique des grands volumes de données.

Avec ce positionnement, le CETIC répond à un besoin en ressources humaines hautement qualifiées, pour l'adaptation des codes existants d'une part, et d'autre part, pour la conceptualisation et le développement de nouveaux outils permettant de s'adapter aux évolutions architecturales et à la communication entre codes de calcul, gestion/exploitation/ visualisation des grands volumes de données, à l'interface des mathématiques, de l'informatique et des divers champs thématiques.

Il comprend les organes ci-après :

➤ **Le Comité National de Pilotage et de Suivi**

Il a été mis sur pied par arrêté n°105/CAB/PM du 04 novembre 2014 du Premier Ministre Chef du Gouvernement. Il est l'organe suprême du CETIC. Il se réunit au moins deux fois par an. Le Comité National de pilotage est chargé de la programmation et du suivi des activités.

➤ **Le Conseil Scientifique**

Il est l'organe scientifique du Centre. Il a été mis sur pied par Décision n°14-0349/UYI/CAB/R du 12 mai 2014 de Monsieur le Recteur de l'Université de Yaoundé I. Il siège au moins quatre fois par an. Le président du Conseil Scientifique peut inviter tout expert à prendre part aux sessions du Conseil, en raison de ses compétences sur les questions traitées et en fonction des points inscrits à l'ordre du jour.

➤ **Le Comité d'Audit**

Le Comité d'audit est l'organe qui par ses rapports d'audit rassure la Banque mondiale sur le fait que les procédures financières sont faites conformément à la réglementation en vigueur.

Le Conseil d'administration de l'Université de Yaoundé I, en sa session du 29 décembre 2017 a autorisé le Recteur de l'Université de Yaoundé I à créer le Comité d'Audit du CETIC, placé auprès du Conseil d'Administration de l'Université.

La résolution N°6 stipule clairement que le Conseil d'Administration de l'Université de Yaoundé I autorise l'Université de Yaoundé I à créer un Comité d'Audit en son sein.

Monsieur le Recteur de l'Université de Yaoundé I, a donc créé le Comité d'Audit du CETIC en Avril 2019 en régularisation.

➤ **L'Unité de Gestion du Projet**

L'UGP est chargée de la coordination générale des activités académiques, administratives et financières du CETIC et est placée sous l'autorité d'un Coordonnateur. Elle est composée de trois sous Organes, à savoir :

- *Un Comité de Coordination*
- *Une Division de la Formation et de la Recherche*
- *Une Division d'appui Logistique.*
- *La Commission Spéciale de Passation des Marchés*

RÉSULTATS OBTENUS DANS LES INDICATEURS DU PROJET

Indicateur 1

Disbursement Linked Indicator (DLI) 1 : Regional specialization endorsed and institutional readiness	Disbursement Linked Result (DLR) 1 : -Performance and Funding Contract -Partnership Agreement -Creation of Implementation Team and Annual Review Committee - Project Regional Operations manual -Annual Work Program, Implementation Plan	Amount of the Financing Allocated per DLI 530.000 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 530.000 SDR
--	---	---	---

Cet indicateur a été entièrement rempli et le décaissement a eu lieu.

- L'accord de financement est disponible ;
- Avis juridique du Premier Ministère du Cameroun disponible ;
- Le contrat de performance est disponible ;
- Plusieurs conventions de partenariat ont été signés ;
- Le manuel régional de procédures est disponible ;
- Le Plan d'Implémentation est disponible ;
- Le Comité National de Pilotage a été créé ;
- Le plan d'action annuel est disponible.

Cet indicateur concerne la gouvernance du Projet CETIC. Il y a eu des travaux réalisés suite aux demandes d'ajustement de la Banque mondiale.

- L'arrêté du Premier Ministre, Chef du Gouvernement est en conformité avec l'accord de financement ; il n'a pas été retouché.
- Le manuel de procédure a été revu en vue de le mettre en conformité avec l'accord de financement ; la version finale a été adopté par le Comité Nationale de Pilotage, après approbation du Comité de pilotage de l'Université de Yaoundé I ;

- Le Coordonnateur, le Chercheur principal et le Chercheur Principal adjoint du Projet ont été désignés par arrêté ministériel tel que demandée par la Banque mondiale ;
- Deux sessions du Conseil Scientifique se sont déjà tenues ;
- Trois sessions du Comité National de Pilotage se sont tenues ;
- Des réunions ont lieu régulièrement au sein de l'Unité de Gestion du Projet, afin d'évaluer les progrès obtenus ;
- Le Projet est à jour en terme de versement des fonds de contrepartie devant appuyer la gestion du Projet.

Le décaissement est effectif depuis le 30 octobre 2015. Il s'agit d'une somme de **530 000 SDR** reçue au titre du remboursement pour les dépenses effectuées par l'Université de Yaoundé I, en vue de la satisfaction de toutes les conditions nécessaires à la signature du contrat de performance.

Indicateur 2

DLR. 2.1 : New Short term courses

<p>Disbursement Linked Indicator (DLI) 2 : Excellence in Education and research capacity and development impact</p>	<p>Disbursement Linked Result (DLR) 2.1 : Number of new short term students in Participating University courses of which 30% at least must be regional students. -SDR 260 per male national student -SDR 325 per female national student -SDR 520 per male regional student - SDR 650 per female regional student</p>	<p>Amount of the Financing Allocated per DLI 2.904.500 SDR</p>	<p>Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 234.000 SDR</p>
--	--	---	---

Règlement : Les étudiants admis en formation de courte durée doivent participer à un programme d'au moins 40 heures pour être admissible. Un enseignant dans le CEA est inéligible en tant qu'étudiant en formation de courte durée. Pour les étudiants régionaux en formation de courte durée, si un enseignant de CEA se rend dans un autre pays pour former des étudiants régionaux, les étudiants ainsi formés dans cet autre pays seront considérés comme des étudiants régionaux pour son Centre d'origine. Les étudiants nationaux formés par des professeurs internationaux externes à un CEA ne sont pas des étudiants régionaux admissibles.

English version: Short term students must participate in a program of at least 40 hours in order to be eligible. Faculty in the ACE is ineligible as short term students. For regional short term students, if an ACE faculty goes to another country to train regional students, those students trained for a short

term course in that other country will be considered as regional students. National students trained by external international faculty at an ACE are not eligible regional students.

Les premiers résultats ont été obtenus en 2018 et se présentent comme suit :

Nombre d'admissions en formations de courte durée au sein du Centre : 179 ;

Le décaissement en 2018 concerne 11 étudiants répartis comme suit :

- **Etudiantes nationales : 0**
- **Etudiants nationaux : 08**
- **Etudiants régionaux : 3**
- **Etudiantes régionales : 0**

Le décaissement en août 2019 concerne 38 étudiants répartis comme suit :

- **Etudiantes nationales : 0**
- **Etudiants nationaux : 0**
- **Etudiants régionaux : 35**
- **Etudiantes régionales : 3**

Ces admissions en formation de courte durée sont assurées :

- Au sein du CAD Centre, qui assure plusieurs formations en CAO/DAO ;
- Polytech Valor qui assure les formations continues en :
 - Renforcement des capacités des cadres du Fond National de l'Emploi,
 - Renforcement des capacités des personnels des Douanes camerounaises,
 - Renforcement des capacités des cadres de l'Agence de Régulation du Secteur de l'Electricité.
- Les Ecoles d'étés organisées :
 - Ecole CETIC-CIMPA organisée du 19 au 30 septembre 2016
 - Ecole en BioInformatique entre les Projets CETIC et ACEGID (Redeemers au Nigeria) en 2017 à Yaoundé
 - Un séminaire CIMPA-CETIC a eu lieu du 15 au 29 avril 2018 sur le campus de l'ENSP, avec la participation des étudiants et des formateurs internationaux ;

- Séminaire d'Analyse et Modélisation en juillet 2018 à Yaoundé
- École Mathématique de Cryptographie en juillet 2018
- D'autres formations sont prévues, notamment à la suite de la mise en place du Centre High Tech d'Impression 3D, et concernent toutes les Universités du Cameroun.

Deux écoles de modélisation du CETIC viennent d'avoir lieu en 2019 ainsi qu'il suit :

- Du 25 au 29 mars 2019 à Dakar, au centre UMMISCO de l'UCAD. 50 étudiants régionaux étaient concernés
- Du 22 au 27 avril 2019 à Abidjan, à l'UFR Mathématiques et Informatique de l'Université Félix Houphouët Boigny. 50 étudiants régionaux étaient concernés

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 40.625 SDR en juin 2017

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 4.036 SDR en juin 2018

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 20.150 SDR en juillet 2019

Il reste au mois d'août 2019, à décaisser un montant de 169.189 SDR pour faire le plein de cet indicateur à 234 000 SDR

NB : Les premiers résultats de cet indicateur ont été annulés pour régionalité insuffisante. C'est cette raison qui explique ce faible décaissement

Indicateur 2

DLR. 2.2 : New Masters

Disbursement Linked Indicator (DLI) 2 : Excellence in Education and research capacity and development impact	Disbursement Linked Result (DLR) 2.2 : Number of new master students in Participating University courses of which 30% at least must be regional students. -SDR 1.300 per male national student -SDR 1.625 per female national student -SDR 2.600 per male regional student - SDR 3.250 per female regional student	Amount of the Financing Allocated per DLI 2.904.500 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 234.000 SDR
--	---	---	---

Cet indicateur concerne les étudiants nouvellement admis en master ou équivalent. Le CETIC soumet pour cet indicateur les étudiants en master recherche, les étudiants du niveau 5 cycle Ingénieur à l'ENSP de Yaoundé et les étudiants en master professionnel MASTEL et MASSICO à l'ENSP de l'Université de Yaoundé I.

Les premiers résultats ont été obtenus en 2018 et se présentent comme suit :

Nombre d'admissions en master au sein du Centre : 430 ;

Le décaissement en 2018 concerne 143 étudiants répartis comme suit :

- **Etudiantes nationales : 24**
- **Etudiants nationaux : 98**
- **Etudiants régionaux : 20**
- **Etudiantes régionales : 02**

Le décaissement en août 2019 se présente comme suit :

- **Etudiantes nationales : 03**
- **Etudiants nationaux : 13**
- **Etudiants régionaux : 04**
- **Etudiantes régionales : 03**

Ces nouvelles admissions en master concernent les anciennes formations qui sont ainsi appuyées par le CETIC :

- **Masters recherche ENSP ;**
- **Masters Professionnel ENSP**
 - **Master en Sécurité des Systèmes d'Information et de Communication (MASSICO),**
 - **Master en Télécommunications (MASTEL),**
- **Niveau 5 ingénieur ENSP**

Ces admissions concernent également les masters propres du CETIC :

- **Master Modélisation Mathématique et Calcul Scientifique**

Ce master est fonctionnel depuis l'année académique 2016-2017. Il présente un effectif de 15 étudiants en master 2 pour l'année académique 2017-2018. Ces étudiants sont en train de terminer le M2 et les soutenances de mémoires sont prévues les 4, 5 et 6 septembre 2019.

Une nouvelle promotion de 30 étudiants a démarré les cours le 21 janvier 2019, en master 1 pour le compte de l'année académique 2018-2019. Cette promotion passera en master 2 au courant de l'année académique 2019-2020.

Un appel d'offre international est lancé pour une nouvelle promotion en master 1 pour le compte de l'année académique 2019-2020.

➤ **Master Modélisation Mathématique en Economie et Finance, Option : Economie Computationnelle**

Ce master est fonctionnel depuis l'année académique 2016-2017. Il présente un effectif de 08 étudiants en master 2 pour l'année académique 2017-2018. Ces étudiants sont en train de terminer le M2 et les soutenances de mémoires sont prévues les 4, 5 et 6 septembre 2019.

Une nouvelle promotion de 38 étudiants a démarré les cours le 21 janvier 2019, en master 1 pour le compte de l'année académique 2018-2019. Cette promotion passera en master 2 au courant de l'année académique 2019-2020.

Un appel d'offre international est lancé pour une nouvelle promotion en master 1 pour le compte de l'année académique 2019-2020.

➤ **Master Mécatronique, Option : Systèmes Electroniques Embarqués**

Ce master est fonctionnel depuis l'année académique 2016-2017. Il présente un effectif de 13 étudiants en master 2 pour l'année académique 2017-2018. Ces étudiants sont en train de terminer le M2 et les soutenances de mémoires sont prévues les 4, 5 et 6 septembre 2019.

Une nouvelle promotion de 39 étudiants a démarré les cours le 21 janvier 2019, en master 1 pour le compte de l'année académique 2018-2019. Cette promotion passera en master 2 au courant de l'année académique 2019-2020.

Un appel d'offre international est lancé pour une nouvelle promotion en master 1 pour le compte de l'année académique 2019-2020.

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 222.625 SDR en juin 2018

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 11 375 SDR en août 2019

Le CETIC fait donc le plein de cet indicateur, à savoir 234.000 SDR ; il ne reste plus rien à décaisser.

Indicateur 2

DLR. 2.3 : New Doctorates

Disbursement Linked Indicator (DLI) 2 : Excellence in Education and research capacity and development impact	Disbursement Linked Result (DLR) 2.3 : Number of doctorate students in Participating University courses of which 30% at least must be regional students. -SDR 6.250 per male national student	Amount of the Financing Allocated per DLI 2.904.500 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 234.000 SDR
--	---	--	--

**PROJET DE CENTRE D'EXCELLENCE AFRICAIN EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION (CETIC)
RAPPORT SUR LES RÉSULTATS OBTENUS DANS LES DIFFÉRENTS INDICATEURS DU PROJET**

	-SDR 7.800 per female national student -SDR 12.500 per male regional student - SDR 15.600 per female regional student		
--	---	--	--

Cet indicateur concerne les étudiants nouvellement admis en Doctorat/PhD au Centre. Le CETIC soumet pour cet indicateur les étudiants en Doctorat en Sciences de l'Ingénieur, en Mathématiques, en Informatique et en Physique à l'Université de Yaoundé I au sein du CRFD-STG.

Plusieurs rencontres doctorales comptant pour l'URFD-SIA ont eu lieu chaque année académique suivant un planning connu par les doctorants. Pour l'année académique 2017-2018 le planning était le suivant :

13 novembre 2017 19 février 2018 07 mai 2018	Laboratoire en Engineering Civil et Mécanique
14 novembre 2017 20 février 2018 08 mai 2018	Laboratoire Eau, Energie, Environnement
15 novembre 2017 21 février 2018 09 mai 2018	Laboratoire en Ingénierie Mathématique et Système d'Information
16 novembre 2017 22 février 2018 10 mai 2018	Laboratoire de Génie Electrique, Mécatronique et Traitement du Signal

Le programme pour l'année académique 2018-2019 est le suivant :

19 novembre 2018 18 février 2019 06 mai 2019	Laboratoire en Engineering Civil et Mécanique
20 novembre 2018 19 février 2019 07 mai 2019	Laboratoire Eau, Energie, Environnement

**PROJET DE CENTRE D'EXCELLENCE AFRICAIN EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION (CETIC)
RAPPORT SUR LES RÉSULTATS OBTENUS DANS LES DIFFÉRENTS INDICATEURS DU PROJET**

21 novembre 2018 20 février 2019 08 mai 2019	Laboratoire en Ingénierie Mathématique et Système d'Information
22 novembre 2018 21 février 2019 09 mai 2019	Laboratoire de Génie Electrique, Mécatronique et Traitement du Signal

Le programme pour l'année académique 2019-2020 est le suivant :

18 novembre 2019 17 février 2020 04 mai 2020	Laboratoire en Engineering Civil et Mécanique
19 novembre 2019 18 février 2020 05 mai 2020	Laboratoire Eau, Energie, Environnement
20 novembre 2019 19 février 2020 06 mai 2020	Laboratoire en Ingénierie Mathématique et Système d'Information
21 novembre 2019 20 février 2020 07 mai 2020	Laboratoire de Génie Electrique, Mécatronique et Traitement du Signal

Tous les doctorants ne sont pas de l'URFD-SIA. Dans le souci de savoir l'évolution des travaux de tous les doctorants du CETIC, les séminaires doctoraux ont été organisés les 12, 13 et 14 mars 2019. Ces séminaires ont permis aux membres des jurys constitués de bien mesurer l'évolution de chaque étudiant, et de prodiguer des conseils devant permettre une meilleure évolution de ceux dont les travaux n'avancent pas bien. Nous avons ainsi dénombré 88 étudiants présents lors de ces rencontres doctorales.

Les premiers résultats ont été obtenus en 2018 et se présentent comme suit :

Nombre d'admissions en Doctorat au sein du Centre : 22

Le décaissement en 2018 concerne 14 étudiants répartis comme suit :

- Etudiantes nationales : 0
- Etudiants nationaux : 0
- Etudiants régionaux : 06
- Etudiantes régionales : 1

Le décaissement en 2019 concerne 29 étudiants répartis comme suit :

- Etudiantes nationales : 0
- Etudiants nationaux : 29
- Etudiants régionaux : 0
- Etudiantes régionales : 0

Ces admissions en Doctorat/PhD sont assurées :

- Doctorat en Sciences de l'Ingénieur ;
- Doctorat en Mathématiques ;
- Doctorat en Physiques ;
- Doctorat en Informatique

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 79.650 SDR en octobre 2017

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 90.600 SDR en juin 2018

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 63.750 SDR en août 2019

Le CETIC a fait le plein de cet indicateur, à savoir un montant de 143.400 SDR

APPUI FINANCIER AUX ÉTUDIANTS DU CETIC : SITUATION AU 16 OCTOBRE 2018 pour l'année académique 2017-2018

Chaque étudiant reçoit 1500\$ par an.

- Première vague payée : 26 étudiants pour un montant de 21 985 080 FCFA

- Deuxième vague payée : 15 étudiants pour un montant de 12 683 700 FCFA
- Troisième vague payée : 18 étudiants pour un montant de 15 220 440 FCFA
- Quatrième vague payée : 21 étudiants pour un montant de 17 757 180 F CFA

Nous avons donc un total de 80 étudiants qui en ont bénéficié.

APPUI FINANCIER AUX ÉTUDIANTS DU CETIC : SITUATION AU 02 MAI 2019 pour l'année académique 2018-2019

Le paiement se fera cette année par trimestre.

Il a été demandé aux étudiants de déposer au service de la scolarité du CETIC une copie du reçu de leurs droits universitaires.

La première vague comporte 30 étudiants. L'état financier est parti à l'agence comptable pour paiement.

Indicateur 2

DLR. 2.4 : Outreach periods

Disbursement Linked Indicator (DLI) 2 : Excellence in Education and research capacity and development impact	Disbursement Linked Result (DLR) 2.4 : Number of Outreach periods for Faculty, Master and Doctorate students -SDR 1.300 per Outreach period within the country -SDR 2.600 per Outreach period within the region	Amount of the Financing Allocated per DLI 2.904.500 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 156.000 SDR
--	--	--	--

Règlement : Cet indicateur est actuellement défini comme suit :

« Nombre d'étudiants / enseignants, ayant passé au moins 1 mois de stage dans une entreprise du secteur privé ou une institution pertinente pour leurs domaines / secteurs ».

Pour être pris en considération, les stages devraient être entrepris dans une institution ou une entreprise à l'extérieur de l'établissement du CEA qui produit un bien ou un service (autre que la formation et la recherche) pertinent à l'objet ou au sujet du CEA. Cela inclut à la fois le secteur privé et l'institution publique ou les secteurs tels que les services publics, les hôpitaux, les agences gouvernementales. Par conséquent, les stages dans les institutions académiques ou de recherche ne sont pas éligibles (y compris les stages à l'université ou au sein du CEA elle-même). L'objectif de cet Indicateur est de veiller à ce que les étudiants puissent utiliser leurs connaissances et leurs recherches de façon efficace.

Seuls les étudiants des programmes de master et de doctorat (et du corps professoral) sont admissibles aux résultats du stage / sensibilisation. Par conséquent, les étudiants en formation de courte durée ne sont pas admissibles.

English version: This DLI is currently defined "No. of Students / faculty with at least 1 month internship in a private sector company or an institution relevant to their field/ sector".

To be considered, internships would have to be undertaken in an institution or company outside the ACE Institution that produces a good or service (other than training and research) relevant to the focus or subject area of the particular ACE. This includes both private sector and public institution or field/sector such as public utilities, hospitals, government agencies. **Hence, internships at academic or research institutions are not eligible** (including internships at the ACE university itself). The objective of this DLI is to ensure that students are able to use their knowledge and research in an applied service delivery manner.

Only students in master and PhD programs (and faculty) are eligible for the internship / outreach results. Hence, short term students are ineligible.

Les premiers résultats ont été obtenus en 2018 et se présentent comme suit :

Nombre d'admissions en stage au sein du Centre : 228

Le décaissement final se présente comme suit : 134

Etudiants nationaux : 134

Etudiants régionaux : 0

Ces admissions en stage sont assurées par l'Ecole Nationale supérieure Polytechnique.

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 156.000 SDR en juin 2018

Le CETIC a fait le plein de cet indicateur, à savoir 156.000 SDR

Plusieurs actions spécifiques sont menées en vue d'améliorer la situation des étudiants au CETIC. Bien vouloir lire la réponse du CETIC faisant suite à la correspondance N°684/10-17/CD/AB/VP/cit du 11 octobre 2017 de la Directrice des Opérations pour le Cameroun, Région Afrique de la Banque mondiale, dont l'objet portait sur l'évolution et les perspectives du Projet de Centre d'Excellence en Technologies de l'Information et de la Communication (CETIC).

Des efforts considérables ont été faits pour le bien être des étudiants. Nous pouvons citer tout ce qui suit.

- Paiement effectifs des appuis financiers aux étudiants en Doctorat / PhD
- Accord pour équipement et installation d'un Laboratoire de mécatronique dans le jalon 4 de l'indicateur 2.8
- Accord pour équipement et installation d'un Laboratoire de modélisation et de calcul scientifique dans le jalon 4 de l'indicateur 2.8
- Livraison effective du matériel pédagogique (ordinateur, bornes wifi, tableaux, mobilier)
- Disponibilité du réseau internet sur tout le campus de l'ENSP, particulièrement au Centre CETIC
- Respect des calendriers académiques 2017-2018 et 2018-2019 pour les étudiants
- Délivrance des relevés de notes de master 1, début effectif des cours au master 2 avec les soutenances prévues les 4, 5 et 6 septembre 2019
- Désignation d'un point focal permanent pour les étudiants
- Droits universitaires ramenés de 1 000 000 FCFA à 50 000 FCFA pour les étudiants de master

Indicateur 2

DLR. 2.5 : Certification and evaluation of quality of education programs

Disbursement Linked Indicator (DLI) 2 : Excellence in Education and research capacity and development impact	Disbursement Linked Result (DLR) 2.5 : Number of certification and evaluation of quality of education programs in the Participating University	Amount of the Financing Allocated per DLI	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation
	-SDR 390.000 per internationally accredited program -SDR 65.000 per national or regionally accredited program -SDR 65.000 per program per gap-assessment certified or undertaken by an international quality assurance agency	2.904.500 SDR	520.000 SDR

	-SDR 65.000 per program for self-evaluation of satisfactory international standard SDR 65.000 per program description meeting international standard		
--	---	--	--

Règlement : Cet indicateur est plafonné à 200 000 \$ pour le CEA après la réalisation des l'accréditations nationales. Pour les révisions de programmes et l'auto-évaluation, l'indicateur sera également plafonné à un maximum combiné de 200 000 \$ par centre. Notez que les révisions de programmes, ainsi que l'auto-évaluation doivent suivre une méthodologie internationale. Nous recommandons de confirmer au préalable l'éligibilité de la méthodologie avec la banque mondiale avant de commencer.

English version: Specific amounts for national accreditation, The DLR is capped at \$200,000 for the center following achievement of national accreditation
For gap assessments and self-evaluation, the DLR will also be capped at a combined maximum of \$200,000 by center. Note that the gap assessment and self-evaluation have to follow an international methodology. We recommend to confirm the eligibility of the methodology with the World bank before starting.

The team has also in parallel been working on improvements in the verification process (in particular the verification of the short term students) and are planning to share with you at the November workshop for your feedback prior to incorporation.

Les résultats obtenus en 2017 pour ce qui concerne les accréditations se présentent comme suit :

➤ **Commission des Titres d'Ingénieur (CTI)**

Il s'agit d'un organisme d'accréditation internationale, sollicitée pour l'accréditation des filières de formation à l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique. 04 filières ont été définitivement accréditées. Ces différentes filières concernées sont :

- **Génie Informatique,**
- **Génie Civil,**
- **Génie Mécanique,**
- **Génie Industriel.**

➤ **Haut Conseil pour l'Evaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur (HCERES)**

Pr. TEWA JEAN JULES : RESPONSABLE DE SUIVI-ÉVALUATION DU PROJET CETIC DE L'UNIVERSITÉ DE YAOUNDÉ I

Il s'agit d'un organisme d'accréditation internationale, sollicitée pour l'accréditation des masters recherche à l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique. 04 masters ont été définitivement accrédités à l'ENSP et 01 master à la Faculté des Sciences de l'Université de Yaoundé I. Les masters concernés sont :

- **Master en Génie Informatique, à l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique.**
- **Master en Génie Mécanique, à l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique.**
- **Master en Génie Energétique, à l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique.**
- **Master en Génie des Télécommunication, à l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique.**
- **Master en Informatique, Département d'Informatique, Faculté des Sciences.**

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 530.000 SDR en novembre 2017 Le CETIC a fait le plein de cet indicateur, à savoir 530.000 SDR

Le Projet a fait le plein de décaissement pour cet indicateur. Néanmoins, en vue de préparer le renouvellement de ces accréditations internationales prévu en 2020, plusieurs actions sont menées en ce moment pour mettre à jour le dossier de renouvellement. La visite sur site de la CTI est prévue à l'automne 2020.

Ces accréditations seront renouvelées en 2020. En vue de ce renouvellement, l'ENSP prépare déjà le dossier à soumettre à HCERES et la CTI. Pour ce faire, l'école a participé à un colloque organisé par la CTI, l'AFD et le gouvernement de côte d'Ivoire les 8 et 9 octobre 2018 à Abidjan. De même, le Projet ERASMUS+MOSE-FIC entre 6 partenaires accompagnera l'ENSP pour ce renouvellement. Les partenaires du projet MOSE-FIC sont :

- Université de Technologies de Troyes, France
- Université de MONS, Belgique
- Université de Sophia, Bulgarie
- Université de Yaoundé I, ENSP, Cameroun
- Institut Saint Jean, Yaoundé, Cameroun
- UCAC-ICAM, Douala, Cameroun

Ce Projet MOSE-FIC a déjà généré un montant de 32 300 € pour le CETIC

D'autre part, plusieurs curriculas des masters propres au CETIC avaient été révisés lors de la mise sur pied du Projet CETIC en 2014. Les programmes de ces masters seront également révisés durant cette année 2018. Il s'agit des programmes des masters propres au CETIC.

Indicateur 2

DLR. 2.6 : Publication articles

Pr. TEWA JEAN JULES : RESPONSABLE DE SUIVI-ÉVALUATION DU PROJET CETIC DE L'UNIVERSITÉ DE YAOUNDÉ I

Disbursement Linked Indicator (DLI) 2 : Excellence in Education and research capacity and development impact	Disbursement Linked Result (DLR) 2.6 : Number of published articles in internationally recognized and peer reviewed journals by Faculty of the Participating University. -SDR 15.000 per article without regional co author -SDR 30.000 per article with a regional co-author	Amount of the Financing Allocated per DLI	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation
		2.904.500 SDR	520.000 SDR

Les résultats déjà obtenus pour ce qui concerne les publications scientifiques se présentent comme suit :

Année 2014 : 59 publications scientifiques déjà validées au total, dont 46 publications locales et 13 publications régionales.

Année 2015 : 102 publications scientifiques recensées, dont 25 régionales, 77 publications scientifiques locales. Ces publications sont en cours de validation.

Année 2016 : 103 publications scientifiques recensées, dont 29 régionales, 74 publications scientifiques locales. Ces publications sont en cours de validation.

Année 2017 : 83 publications scientifiques recensées, dont 15 régionales, 68 publications scientifiques locales.

Année 2018 : 52 publications scientifiques recensées, dont 17 régionales, 35 publications scientifiques locales.

Nous totalisons en ce moment plus de 399 publications scientifiques.

Parmi elles, 59 ont déjà été validées par la commission de vérification, valable pour 2014.

76 publications validées pour 2015
63 publications validées pour 2016
26 publications validées pour 2017
23 publications validées pour 2018
05 publications déjà validées pour 2019

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 520.000 SDR en novembre 2016

Le CETIC a fait le plein de cet indicateur, à savoir 520.000 SDR avec 169 publications validées, dont 53 régionales et 116 nationales

Indicateur 2

DLR. 2.7 : External revenue generation

Disbursement Linked Indicator (DLI) 2 : Excellence in Education and research capacity and development impact	Disbursement Linked Result (DLR) 2.7 : External revenue generation by Faculty of the Participating University -SDR 1 per SDR 1 externally generated revenue -SDR 2 per SDR 1 externally generated revenue from the region	Amount of the Financing Allocated per DLI 2.904.500 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 234.000 SDR
--	---	---	---

Règlement : Un ajustement a été fait pour que cet Indicateur soit plus flexible afin d'inclure des fonds compétitifs.

Les fonds générés de l'extérieur provenant d'autres donateurs / partenaires de développement, par un processus concurrentiel sont éligibles dans le rapport. Par exemple, des subventions de recherche qui ont été obtenues par le biais d'un processus concurrentiel.

English version: An adjustment has been made to have this DLI to be more flexible to include competitive funds.

Externally generated funds from other donors / development partners generated through competitive process is eligible in the ratio 1:1. For instance research grants that have been won through competitive process.

- Un montant de 133 000 000 FCFA a été généré dans le cadre du Projet Gambien en 2016
- Un montant de 32 300€ a été généré dans le cadre du projet MOSE-FIC en 2018 et 2019
- Un montant de 100 000 000 FCFA généré dans le cadre des droits universitaires des étudiants en 2018 et 2019

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 220.795 SDR en août 2019

Il reste au CETIC 13.205 SDR pour faire le plein de cet indicateur, à savoir 234.000 SDR

Indicateur 2

DLR. 2.8 : Completion of milestones for improved learning and research environment

Disbursement Linked Indicator (DLI) 2 : Excellence in Education and research capacity and development impact	Disbursement Linked Result (DLR) 2.8 : Completion of milestones for learning and research environment specified in the performance and Funding Contracts -SDR 257.000 per milestone	Amount of the Financing Allocated per DLI 2.904.500 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 772 500 SDR

DLI 2.8 for CETIC

Amélioration de l'enseignement et l'environnement d'apprentissage conformément à la proposition approuvée (jalons spécifiques institutionnels)

Décaissement de SDR 193 125 par jalon (environ)

Etablissement	Jalons	(USD)	en SDR	par le CÊTIC
CETIC – UY I	<p>Jalon 1 <i>PROJET DE CENTRE D'EXCELLENCE AFRICAÏN EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION (CETIC)</i> <i>RAPPORT SUR LES RÉSULTATS OBTENUS DANS LES DIFFÉRENTS INDICATEURS DU PROJET</i> Acquisition et installation du matériel informatique, des logiciels et mobilier pédagogiques pour la formation et l'initiation à la recherche :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Définition du cahier des spécifications techniques • Attribution du marché et signature du contrat • Installation du matériel et formation, y compris signature des procès-verbaux de réception provisoire • Publication des différents contrats sur le site web du CEA • Auto-certification de conformité avec les procédures de passation de marché de CETIC • Photos des acquisitions de biens sur le site web • Confirmation par CETIC que tous les équipements sont installés, fonctionnelles, estampillés et enregistrés dans le registre des actifs CETIC / UYI. 	500,000	193,125	Décembre 2018
	<p>Jalon 2</p> <p>Amélioration de l'accès aux ressources documentaires pour la formation et la recherche :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Elaboration du cahier des charges pour l'installation des bornes WIFI ➤ Attribution des marchés et signature du contrat pour l'installation des bornes WIFI et câblage des locaux de formation du CETIC, y compris le câblage de la bibliothèque ➤ Signature du contrat de fourniture de contenus électroniques avec un provider ➤ Signature du marché de fourniture des ouvrages, y compris procès-verbal de réception ➤ Publication des différents contrats sur le site web du CEA ➤ Auto-certification de conformité avec les procédures de passation de marché de CETIC ➤ Photos des acquisitions de biens sur le site web ➤ Confirmation par CETIC que tous les équipements sont installés, fonctionnelles, estampillés et enregistrés dans le 	400,000	193,125	Décembre 2018

**PROJET DE CENTRE D'EXCELLENCE AFRICAIN EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION (CETIC)
RAPPORT SUR LES RÉSULTATS OBTENUS DANS LES DIFFÉRENTS INDICATEURS DU PROJET**

	registre des actifs CETIC / UYI.			
	<p>Jalon 3</p> <p>Réalisation des travaux de réhabilitation des locaux et achat de véhicule</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Préparation des cahiers des charges pour les travaux de réhabilitation (octogone, locaux de l'UGP) ➤ Attribution du marché des travaux de réhabilitation, signature du marché (avant 30 Septembre 2017) ➤ Signature des PV de réception provisoire des travaux de réhabilitation ➤ Livraison du véhicule ➤ Publication des différents contrats sur le site web du CEA avec cahiers de charges ➤ Auto-certification de conformité avec les procédures de passation de marché de CETIC ➤ Photos la réhabilitation et véhicule sur le site web ➤ Confirmation par CETIC que tous les équipements sont installés, fonctionnelles, estampillés et enregistrés dans le registre des actifs CETIC / UYI. ➤ Certification à 100% de l'achèvement de la rénovation du laboratoire ➤ L'espace de laboratoire par un ingénieur indépendant envoyé par la Banque Mondiale ou AUA 	350,000	193,125	Septembre 2018
	<p>Jalon 4</p> <p>Installation d'un Laboratoire de Mécatronique et d'un Laboratoire de Calcul Scientifique</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Approbation du cahier des spécifications techniques du matériel ➤ Attribution du marché de fourniture du matériel et signature du contrat ➤ Livraison, installation du matériel et signature du procès-verbal de réception ➤ Publication des différents contrats sur le site web du CETIC ➤ Auto-certification de conformité avec les procédures de passation de marché de CETIC ➤ Photos des deux Laboratoires installés sur le site web 	163 000 000 FCFA + 40 500 000 FCFA = 203 500 000 FCFA 407,000	193,125	Mai 2019

**PROJET DE CENTRE D'EXCELLENCE AFRICAIN EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION (CETIC)
RAPPORT SUR LES RÉSULTATS OBTENUS DANS LES DIFFÉRENTS INDICATEURS DU PROJET**

	➤ Confirmation par CETIC que tous les équipements sont installés, fonctionnelles, estampillés et enregistrés dans le registre des actifs CETIC / UYI.			
TOTAL		1,457,000	772,500	

Le CETIC n'a pas encore obtenu de décaissement pour cet indicateur, mais des efforts significatifs ont été faits. Une Commission Spéciale de Passation des Marchés (CSPM) a été créée par le Premier Ministre Chef du Gouvernement.

Le Coordonnateur du CETIC a saisi la Banque mondiale pour une vérification du jalon 1 en septembre 2019. Chaque jalon vérifié rapportera 193.125 SDR

Pour le jalon 2, il ne reste plus que le câblage de la bibliothèque pour demander la vérification du jalon.

Pour le jalon 3, il reste à achever la réhabilitation du local UGP avant de demander la vérification du jalon.

Pour le jalon 4, les DAO des équipements des laboratoires de mécanique et de Calcul sont déjà passés à la CSPM ; reste le dépouillement, l'attribution du marché et l'équipement des laboratoires.

Indicateur 3

DLR. 3.1 : Timely withdrawal application supported by adequate financial reporting

Disbursement Linked Indicator (DLI) 3 : Timely, transparent and institutionally reviewed Financial Management	Disbursement Linked Result (DLR) 3.1 : Timely withdrawal application supported by adequate financial reporting for the Participating University account for the period -SDR 16.250 per year	Amount of the Financing Allocated per DLI 211 250 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 52 812 SDR
---	--	--	---

Cet indicateur a trait à la gouvernance financière du Projet.

- Les rapports d'audit sur les comptes financiers et comptables sont disponibles ainsi qu'il suit :

- Le rapport de l'auditeur sur les états financiers est disponible pour l'année 2015 ;
 - Le rapport de l'auditeur sur les états financiers est disponible pour l'année 2016 ;
 - Le rapport de l'auditeur sur les états financiers est disponible pour l'année 2017 ;
 - Le rapport de l'auditeur sur les états financiers est disponible pour l'année 2018 ;
 - Le rapport de l'auditeur sur les procédures de contrôle interne est disponible pour l'année 2015 ;
 - Le rapport de l'auditeur sur les procédures de contrôle interne est disponible pour l'année 2016 ;
- La mise en place d'un système de gestion financière informatisé sur la base du logiciel TOM2PRO est effective. L'installation de ce logiciel sur les ordinateurs du CETIC est effective.
- Les termes de référence pour le recrutement d'un auditeur financier et comptable ont été élaborés et approuvés par la Banque Mondiale.
- Les Rapports de Suivi Financier (RSF) pour l'année 2016 ont été faits ;
- Les Rapports de Suivi Financier sont disponibles et téléchargeable. Le lien internet pour le rapport au 31 décembre 2015 est :
<http://www.cetic.cm/wp-content/uploads/2016/09/CETIC-Rapport-De-Suivi-Financier-RSF-de-2014-au-31-decembre-2015.pdf>
 - Les Rapports de Suivi Financier sont disponibles et téléchargeable. Le lien internet pour le rapport au 30 juin 2016 est :
<http://www.cetic.cm/wp-content/uploads/2016/09/CETIC-Rapport-De-Suivi-Financier-RSF-01-01-2016-Au-30-06-2016.pdf>
- Le budget est disponible en ligne. Le lien internet est :
<http://www.cetic.cm/wp-content/uploads/2016/09/PROJET-DE-BUDGET-DU-CENTRE-DEXCELLENCE-AFRICAIN-EN-TECHNOLOGIES-DE-LINFORMATION-ET-DE-LA-COMMUNICATION.pdf>
- Les demandes de retrait de fonds (DRF) pour les années 2017 et 2018 ont été faites, suite à la production de l'élément de justification par les salaires des enseignants de l'Université de Yaoundé I.
- Les Rapports de Suivi Financier (RSF) pour les années 2017 et 2018 ont été faits
- Les Rapports de Suivi Financier (RSF) pour le premier et le second semestre de l'année 2018 sont disponibles
- Le RSF du semestre 1 de 2019 est déjà transmis à la Banque mondiale. Il est en cours de validation.

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 16 250 SDR en novembre 2017

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 16 250 SDR en novembre 2018

Il reste à décaisser 20 312 SDR pour faire le plein, à savoir 52 812 SDR

Indicateur 3

DLR. 3.2 : Functioning external Audit Committee

Disbursement Linked Indicator (DLI) 3 :	Disbursement Linked Result (DLR)	Amount of the Financing Allocated per DLI	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation
Timely, transparent and institutionally reviewed Financial Management	3.2 : Functioning Audit Committee under the Participating University councils -SDR 16.250 per year	211 250 SDR	52 812 SDR

Le Conseil d'Administration de l'Université de Yaoundé I, en sa session du 29 décembre 2017 a, par la résolution n°6, autorisé l'Université de Yaoundé I à créer le Comité d'Audit placé auprès du Conseil d'Administration. Les textes sur la composition et le fonctionnement ont été signés par décision du Recteur de l'Université de Yaoundé I en avril 2019. Le Comité d'audit est composé ainsi qu'il suit :

Président : Professeur Maurice Aurélien SOSSO, Recteur UYI ;

Vice-Président : Professeur DONTSI, Vice-Recteur chargé des Enseignements, de la Professionnalisation et du Développement des Technologies de l'Information et de la Communication (VR-EPDTIC) ;

Rapporteur : Pr ETOUA Rémy Magloire, Coordonnateur CETIC ;

Membres :

- Professeur Jean-Emmanuel PONDI, Vice-Recteur chargé de la Recherche, de la Coopération et des Relations avec le Monde des Entreprises (VR-RCRME) ;
- Professeur ZAMBO BELINGA Joseph, Vice-Recteur chargé du Contrôle Interne et de l'Evaluation (VR-CIE)
- Professeur OWONO OWONO Luc Calvin, Secrétaire Général de l'Université de Yaoundé I
- Professeur ANDJIGA Nicolas Gabriel, Directeur des Affaires Académiques et de la Coopération

Les rapports (en régularisation) de 2017 et 2018 de ce comité sont disponibles. La Banque a réagi sur ces rapports et les corrections sont en cours de prise en compte.

**Cet indicateur n'a encore rien rapporté au Projet.
Le plein de cet indicateur est de 52 812 SDR**

Indicateur 3

DLR. 3.3 : Functioning internal Audit Committee

Disbursement Linked Indicator (DLI) 3 : Timely, transparent and institutionally reviewed Financial Management	Disbursement Linked Result (DLR) 3.3 : Functioning internal audit unit for the Participating University -SDR 16.250 per year	Amount of the Financing Allocated per DLI 211 250 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 52 812 SDR
---	--	--	---

Le Conseil d'Administration de l'Université de Yaoundé I, en sa session du 29 décembre 2017 a, par la résolution n°6, autorisé l'Université de Yaoundé I à créer le Comité d'Audit placé auprès du Conseil d'Administration.

La décision du Recteur portant composition et fonctionnement de l'Unité d'audit interne est signée depuis avril 2019.

L'Unité d'audit interne est composée de :

- Président : le Professeur Joseph ZAMBO BELINGA,
- Rapporteur : Pr. AYISSI Raoul, auditeur interne du CETIC
- Membres : Agent comptable de l'UYI,
- Le coordonnateur de l'URFD Mathématiques, Informatique, Bioinformatique et Applications (MIBA),
- Le coordonnateur de l'URFD Physique et Applications
- Le coordonnateur de l'URFD en Sciences de l'Ingénieur et Applications.

Cette équipe est en place depuis 2017 (en régularisation). Les décisions du Recteur sont disponibles sur le site du CETIC (www.cetic.cm).

L'Audit interne est réalisé à temps, les rapports d'audit interne sont disponibles.

<http://www.cetic.cm/wp-content/uploads/2016/09/CETIC--rapport-audit-interne-No-1-realise-les-23-et-24-Avril-2015.pdf>

Il a été recommandé d'envoyer en formation au moins un membre de l'équipe d'audition interne. Une fois que cette exigence sera remplie, les résultats de l'audit interne pourront être pris en compte au niveau des résultats du Projet.

Les rapports des sessions d'audit interne de 2017 et 2018 sont disponibles.

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 16 250 SDR en novembre 2018

Il reste à décaisser 36 562 SDR pour faire le plein, à savoir 52 812 SDR

Indicateur 3

DLR. 3.4 : Web transparency of financial Management

Disbursement Linked Indicator (DLI) 3 : Timely, transparent and institutionally reviewed Financial Management	Disbursement Linked Result (DLR) 3.4 : Web transparency on financial Management (web access to audit reports, interim financial reports, budgets and Annual Work Program) -SDR 16.250 per year	Amount of the Financing Allocated per DLI 211 250 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 52 812 SDR
---	--	---	--

Les rapports des audits internes, le rapport du Comité National de Pilotage, les rapports des sessions du Conseil Scientifique, les rapports financiers, le budget annuel et le plan d'action annuel sont disponibles sur le site internet du CETIC (www.cetic.cm).

Le Projet a déjà obtenu pour cet indicateur un montant de 16 250 SDR en novembre 2017.

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 32 500 SDR en novembre 2018

Il reste à décaisser 4 062 SDR pour faire le plein, à savoir 52 812 SDR

Indicateur 4

DLR. 4.1 : Timely annual procurement audits

Disbursement Linked Indicator (DLI) 4 : Timely and Audited Procurement	Disbursement Linked Result (DLR) 4.1 : Timely annual procurement audits -SDR 32.500 per year	Amount of the Financing Allocated per DLI 130.000 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 65.000 SDR
--	--	---	--

Cet indicateur concerne l'audit de la passation des marchés. L'auditeur en passation des marchés est recruté jusqu'à la fin du projet. Un rapport d'audit pour le compte de 2014-2017 est disponible. Les autres audits sont en cours de lancement.

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 16 250 SDR en novembre 2018

Il reste à décaisser 48 750 SDR pour faire le plein, à savoir 65 000 SDR

Indicateur 4

DLR. 4.2 : Timely implementation of the procurement plan

Disbursement Linked Indicator (DLI) 4 : Timely and Audited Procurement	Disbursement Linked Result (DLR) 4.2 : Timely implementation of the procurement plan -SDR 32.500 per year	Amount of the Financing Allocated per DLI 130.000 SDR	Amount Allocated per DLR for the Disbursement calculation 65.000 SDR
--	--	---	--

Le plan de passation des marchés approuvé en janvier 2019 reste en vigueur et est disponible. Néanmoins, ce PPM a été revu afin de l'adapter aux nouvelles dépenses jusqu'à la fin du projet la nouvelle version est disponible depuis avril 2019.

Le Projet a décaissé pour cet indicateur un montant de 16 250 SDR en novembre 2018

Il reste à décaisser 48 750 SDR pour faire le plein, à savoir 65 000 SDR

Conclusion

Le Projet CETIC récolte au total un montant de 530 000 SDR pour octobre 2015

Le Projet CETIC récolte au total un montant de 568 750 SDR pour octobre 2016

Le Projet CETIC récolte au total un montant de 552 500 SDR pour novembre 2017

Le Projet CETIC récolte au total un montant de 522 011 SDR pour octobre 2018

Le Projet CETIC récolte au total un montant de 436 345 SDR pour août 2019

SITUATION EN AOÛT 2019

TOTAL DÉCAISSÉ : 2 609 606 SDR

RESTE À DÉCAISSER : 1 166 144 SDR

LE RESPONSABLE DE SUIVI ÉVALUATION

Pr. TEWA JEAN JULES