



RÉPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline – Travail

-----  
MINISTRE DE L'ECONOMIE, DU PLAN ET DU  
DEVELOPPEMENT

-----  
ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE STATISTIQUE  
ET D'ECONOMIE APPLIQUEE  
*Plus qu'une école, un esprit !*



PROJET CENTRE D'EXCELLENCE AFRICAIN  
ACE IMPACT -ENSEA

FINANCEMENT PAR L'AGENCE FRANCAISE DE  
DEVELOPPEMENT (AFD) N° ° CCI 1679 01 T

**Rapport d'exécution technique et financier**  
**N°1/2024**

**Période : Du 1<sup>er</sup> Janvier au 30 Juin 2024**

**Août 2024**

## Table des matières

<b>1. INTRODUCTION</b> .....	4
<b>2. BILAN DES ACTIVITES ET DES RESULTATS PAR ACTION</b> .....	5
2.1. <b>Réalisations du plan d'action 1 : Excellence dans l'enseignement</b> .....	5
2.2. <b>Réalisations du plan d'action 2 : Recherche</b> .....	6
<b>2.2.1 . Renforcement de la formation doctorale</b> .....	6
<b>2.2.1.1. Programme de bourses de thèses</b> .....	6
<b>2.2.1.2. Séjours doctoraux</b> .....	7
<b>2.2.1.3. Doctoriales et séminaires de recherche</b> .....	7
<b>2.1.1 . Renforcement des capacités des chercheurs</b> .....	8
<b>2.1.1.1 Séjour de recherche des enseignants et participation à des colloques</b> .....	8
<b>2.1.1.2 Organisation de l'ASSE &amp; l'AFES</b> .....	8
2.3. <b>Réalisations du plan d'action 3 : Actions transversales</b> .....	10
<b>2.1.1 . Promotion du genre</b> .....	10
<b>2.1.1.2. Récompenses aux jeunes filles</b> .....	10
<b>2.1.1.3. Ladies for Mathematics</b> .....	10
<b>2.1.2 . Impacts régionaux</b> .....	10
<b>2.3.3. Infrastructures</b> .....	10
2.3.4. <b>Administration</b> .....	11
<b>2.3.4.1. Renforcement des capacités du personnel</b> .....	11
<b>2.3.4.2. Communication</b> .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
<b>2.3.4.2. Réunions des organes de gouvernance</b> .....	11
<b>2.3.4.3. Rémunération du personnel de l'unité de gestion du projet</b> .....	11
<b>2.3.4.4. Réalisation de l'audit interne</b> .....	11
<b>2.3.4.5. Réalisation de l'audit externe</b> .....	11
2.3.5. <b>Accréditation et certification</b> .....	11
2.3.6. <b>Refonte du système d'informations de l'ENSEA</b> .....	12
2.4. <b>Réalisations du plan d'action 4 : valorisation de la recherche et l'entreprenariat</b> .....	13
<b>BILAN FINANCIER AU 30 JUIN 2024</b> .....	16
<b>3.1. Disponibilités du CEA-ENSEA au 30 Juin 2024</b> .....	16
<b>3.2. Rapprochement bancaire au 30 Juin 2024</b> .....	17
<b>3.1. Explications détaillées des dépenses engagées par action</b> .....	24
<b>3.1.1 Action 1 : Enseignement/apprentissage</b> .....	24
<b>3.1.2 Action 2 : Recherche</b> .....	24

<b>3.1.2.1</b>	<b>Sous Action 1 : Renforcement de la formation doctorale</b> .....	24
<b>3.3.2.1.1.</b>	<b>Programme de bourses de thèses</b> .....	24
<b>3.3.2.1.2.</b>	<b>Programme de séjours doctoraux</b> .....	24
<b>3.3.2.1.3.</b>	<b>Doctoriales et séminaires de recherche</b> .....	25
<b>3.1.2.2</b>	<b>Sous action 2 : Renforcement des capacités des chercheurs</b> .....	25
<b>3.3.2.2.1</b>	<b>Séjours de recherche des enseignants et participation à des colloques</b> .....	25
<b>3.3.2.2.2</b>	<b>Organisation de Conférences</b> .....	26
<b>3.1.3</b>	<b>Action 3 : Actions transversales</b> .....	26
<b>3.1.3.1</b>	<b>Sous Action 2 : Impacts régionaux</b> .....	26
<b>3.1.3.2</b>	<b>Sous action 4 : Administration</b> .....	26
<b>3.3.3.4.1</b>	<b>Renforcement des capacités du personnel administratif</b> .....	27
<b>3.3.3.4.2</b>	<b>Réunions des organes de gouvernance</b> .....	27
<b>3.3.3.4.3</b>	<b>Rémunération du personnel de l'unité de gestion du projet</b> .....	27
<b>3.3.3.4.4</b>	<b>Sous action 5 : Accréditation institutionnelle</b> .....	28
<b>3.3.4</b>	<b>Action 4 : valorisation de la Recherche &amp; Entreprenariat</b> .....	28

## 1. INTRODUCTION

L'Ecole **Nationale Supérieure de Statistique et d'Economie Appliquée d'Abidjan (ENSEA)** est un **Etablissement Public National (EPN)** d'Enseignement **Supérieur et de Recherche**. Créée en 1961, elle a pour vocation d'assurer la formation des **statisticiens pour les pays africains**. **Le décret n° 91-642 du 09 octobre 1991 précise ses missions et ses activités**. En application de ce décret, l'ENSEA effectue les activités suivantes :

- **la formation initiale des statisticiens des secteurs public, parapublic et privé ;**
- **des actions de formation professionnelle qualifiantes et les renforcements des capacités (ou formations continues) ;**
- des prestations de conseils, d'expertise et de production statistique au bénéfice de partenaires extérieurs publics, privés ou d'organismes internationaux ;
- **la recherche en statistique, économie, démographie et informatique.**

**Depuis sa création, l'ENSEA a formé plus de 4 000 étudiants originaires d'une vingtaine de pays africains. Par le biais de la formation, l'ENSEA est devenue un pôle d'intégration africaine dans lequel de futurs cadres du continent africain brassent leurs cultures et échangent leurs expériences, facilitant ainsi les efforts d'harmonisation de la pratique statistique.**

**La qualité de la formation et le rayonnement des activités dans le domaine de la statistique lui ont permis d'obtenir en 2005 le label « Centre d'Excellence Régional » de l'UEMOA et celui de « Centre d'Excellence » de la Banque Mondiale depuis 2015.**

**Pour faire face aux défis des systèmes statistiques nationaux (suivi des indicateurs des ODD et les exigences de la bonne gouvernance), le renforcement de la production de données et la formation d'économistes quantitativistes apparaissent comme des conditions plus que nécessaires pour les pays africains. En effet, la statistique qui reste un outil incontournable de prise de décision devrait être en mesure d'améliorer l'élaboration et le suivi de la gouvernance et le pilotage des politiques d'intégration et de développement durable en Afrique.** L'application de nouveaux outils quantitativistes, nés de l'expansion des TIC, à l'analyse économique devrait améliorer grandement les capacités de pilotage de l'économie.

Pour répondre à ce défi, l'ENSEA propose dans le cadre du projet CEA Impact un ensemble d'activités **qui capitalisent non seulement son expérience dans la formation des cadres supérieurs et moyens et de la recherche dans les domaines de la statistique et de l'économie appliquée, mais aussi les expériences acquises lors de la mise en œuvre du projet CEA 1.**

L'objectif de développement du Projet ACE Impact est d'accroître la quantité, la qualité et la pertinence **pour le développement de l'enseignement supérieur dans certaines universités grâce à une voie de spécialisation régionale. Quatre centres d'excellence, dont l'ENSEA, ont été retenus en Côte d'Ivoire dans le cadre de ce projet.** Pour la mise en œuvre de la phase Ace-Impact, la République de Côte d'Ivoire a signé une convention de crédit avec l'Agence Française de Développement (AFD), pour le financement du « **Projet de Centres d'Excellence Africains** ».

**Les activités du CEA-ENSEA sont organisées autour de 4 actions majeures : la formation, la recherche, les actions transversales visant à améliorer l'attractivité et l'équité et la valorisation de la recherche et l'entrepreneuriat.** Ces actions, structurées dans le plan de mise en œuvre, sont **déclinées chaque année en plan de travail annuel budgétisé accompagné d'un plan de passation des marchés.**

**Le présent rapport d'exécution technique et Financier expose la situation de la mise en œuvre du projet CEA-ENSEA du 1<sup>er</sup> Janvier au 30 Juin 2024.**

## 2. BILAN DES ACTIVITES ET DES RESULTATS PAR ACTION

**Le bilan technique permet d'apprécier le niveau de mise en œuvre des activités de chaque action du projet Ace Impact de l'ENSEA et les résultats obtenus. Il est établi en référence au Plan de Travail Annuel élaboré par l'Unité de Gestion du Projet et approuvé par l'Agence Française de Développement (AFD). Ces réalisations concourent à renforcer la formation doctorale et les capacités des chercheurs afin de garantir l'excellence en recherche. De même, des actions sont menées de sorte à renforcer l'attractivité du centre à travers l'octroi d'une aide aux étudiants, l'organisation de conférences scientifiques, la préparation de la certification ISO ainsi que l'accréditation institutionnelle aux normes QAA et HCERES.**

Le plan de mise en œuvre du projet ACE Impact s'articule autour de quatre (04) actions **majeures à savoir : (i) la formation, (ii) la recherche, (iii) la promotion du genre, l'impact régional, les infrastructures et l'administration et (iv) la valorisation de la Recherche et l'entrepreneuriat.**

- **Le plan d'action pour atteindre l'excellence dans l'enseignement devra permettre la création de nouveaux masters et le renforcement de la formation à distance afin d'accroître quantitativement et qualitativement les ressources humaines disponibles et les compétentes en méthodes statistiques et économie quantitative en Afrique (Masters et Doctorat).**
- **Le plan d'action relatif à la recherche traite de la consolidation de la formation doctorale, la valorisation des travaux de recherche et le renforcement des capacités de recherche de l'institution. Ce plan permettra de renforcer le lien avec les partenaires sectoriels car l'objectif est de proposer des solutions à leurs problèmes méthodologiques.**
- **Le 3<sup>ième</sup> plan d'action est relatif aux actions transversales notamment par la promotion du genre, le renforcement des infrastructures, l'appui à la mobilité des élèves et l'octroi d'aide à ceux-ci. De façon spécifique, un bâtiment abritant un amphithéâtre et une dizaine de classes sera construit au titre des infrastructures afin d'augmenter les capacités d'accueil de l'établissement. Pour la promotion du genre, l'ENSEA propose de mettre en œuvre le projet « Ladies For Mathematics (L4M) » dont l'objectif est de rehausser la proportion des jeunes filles du secondaire s'orientant vers des séries scientifiques, à travers le développement d'une approche méthodologique spécifique. Des appuis adéquats seront apportés par l'ENSEA pour renforcer l'influence régionale de l'Institution.**
- **Le plan d'action pour la valorisation de la recherche et l'entrepreneuriat vise à développer l'écosystème institutionnel d'innovation.**

### 2.1. Réalisations du plan d'action 1 : Excellence dans l'enseignement

Dans le cadre de l'appui à la formation de niveau Master, la principale activité réalisée au **cours du semestre 1** de l'année 2024 est relative aux missions d'enseignements au profit des **élèves de troisième année.**

Ainsi, au titre des missions d'enseignement, l'ENSEA a organisé 9 missions d'enseignement

dont 6 financées par le CEA Impact au cours de l'année 2023-2024. Ces missions d'enseignement, d'un volume total de 175 heures, représentent 24% du volume horaire total des enseignements de l'année (**Tableau 1**).

**Tableau 1 : Missions d'enseignement réalisées pour l'année académique 2023-2024**

N°	Titre de la mission	Animateur	Période	Mode	Financement	Volume horaire
1	Tarification en assurance	Anani OLYMPIO	29 janvier au 02 février 2024	En ligne	CEA	20
2	Table de mortalité et risque de longévité	Pierrick PIETTE	29 janvier au 02 février 2024	Présentiel	CEA	20
3	Data science en actuariat	Pierrick PIETTE	09 au 16 mars 2024	Présentiel	CEA	20
4	ERM	Anani OLYMPIO	09 au 16 mars 2024	Présentiel	CEA	15
5	Stratégie de couverture de portefeuille	Aboudou OUATTARA	19 au 23 février 2024	Présentiel	CEA	20
6	Modèles de courbes de taux	Aboudou OUATTARA	12 au 16 février 2024	Présentiel	CEA	20
7	Analyse exploratoire des données	Michel GRUN-REHOMME	04 au 08 mars 2024	Présentiel	CAPESA	20
8	Droit et Comptabilité des Assurances	MOMAFI Patrick	Du 23 au 27 avril 2024	Présentiel	Chaire Actuariat	20
9	Réglementation bancaire	DIABY Mohamed	Du 08 au 12 avril 2024	Présentiel	CAPESA	20
<b>Total</b>						<b>175</b>

## 2.2. Réalisations du plan d'action 2 : Recherche

Ce plan d'actions comporte deux actions : **le renforcement de la formation doctorale et le renforcement des capacités des chercheurs.**

### 2.2.1 . Renforcement de la formation doctorale

**Pour le renforcement de la formation doctorale, l'unité de gestion a poursuivi la mise en œuvre du programme de bourse de thèses, l'organisation de séminaire de formation doctorale, l'organisation de l'Université d'été africaine d'économétrie (ASSE) du 31 mai au 4 juin 2024 et la Conférence Africaine de la Société d'économétrie (AFES) qui s'est tenue du 5-8 juin 2024 ainsi que la quatrième édition des doctoriales 2024.**

#### 2.2.1.1. Programme de bourses de thèses

**Les bourses des doctorants (8) de la troisième, quatrième, cinquième et sixième promotion sont assurées depuis le mois d'octobre 2020.**

**Le recrutement des doctorants de la 7<sup>ème</sup> cohorte de doctorants a été lancé le 23 février 2024.**

A l'issue de la phase de réception des candidatures, ce sont **53 dossiers qui ont été enregistrés. Le comité de sélection se tiendra le 05 août 2024.**

### 2.2.1.2. Séjours doctoraux

**Dans le cadre de la formation doctorale, les doctorants doivent effectuer des séjours doctoraux dans des laboratoires de recherche. L'objectif de ces séjours est de leur permettre de faire diverses expériences dans divers laboratoires afin de raffiner leur esprit critique et avancer également sur leurs travaux de recherche.**

**Durant le premier trimestre, un doctorant en accord avec son encadreur a manifesté le besoin d'effectuer un séjour de recherche à l'Université de Moncton (Canada). Le doctorant reste toujours en attente de son visa pour effectuer son séjour sur la période septembre-novembre 2024 (voir tableau 2).**

**Tableau 2 : Séjours de recherches des doctorants en 2024**

Nom et prénoms	Lieu et Période
Anselme Houessigbede	Septembre-Novembre 2024, Université de Moncton, Canada

### 2.2.1.3. Doctoriales et séminaires de recherche

**Le 25 avril 2024, l'ENSEA a lancé un appel à communications pour l'organisation de la quatrième édition des Journées des Doctoriales de l'ENSEA (JDE) édition 2024. Les soumissions ont été ouvertes jusqu'au 14 juin 2024. Les doctoriales seront réalisées au format hybride (en présentiel et en ligne). Pour cette quatrième édition, le partenaire académique était l'Université de Kara, Togo.**

**Les séminaires de recherche quant à eux visent à répondre aux besoins de suivi et de formation des doctorants tant au niveau des compétences disciplinaires spécifiques qu'à celui d'une culture scientifique plus large dépassant le strict périmètre du champ de recherche de la thèse. Ces séminaires représentent un espace de réflexion, d'échanges et de mutualisation à destination des doctorants. Au cours de l'année 2024, 11 séminaires de recherche pour la formation des doctorants ont été programmés dont neuf réalisés au cours du premier semestre. Le tableau 3 retrace la liste des séminaires réalisés.**

**Tableau 3 : Séminaires de formation organisés par la formation doctorale de l'ENSEA au titre de l'année académique 2023-2024**

Intervenants	Université d'origine	Période	Nombre de jours	Sujets abordés
Dr. Stéphanie Dos Santos	IRD	15 décembre 2023 & 4-8 mars 2024 (Présentiel)	5	Méthodologie de Recherche
Prof. Firmin Doko <a href="https://researchers.adelaide.edu.au/profile/firmin.dokotchatoka">https://researchers.adelaide.edu.au/profile/firmin.dokotchatoka</a>	The University of Adelaide, Australia	20 Janvier -8 février 2024 (Présentiel)	14	Advanced Econometrics
Prof. Claire Mouminoux	Université de Strasbourg, France	19 février-23 février 2024 (Présentiel)	5	Economie expérimentale

Prof. Pierre Nguimkeu <a href="https://aysps.gsu.edu/profile/nguedia-pierre-nguimkeu/">https://aysps.gsu.edu/profile/nguedia-pierre-nguimkeu/</a>	Georgia State University, USA	11-16 mars 2024 (présentiel)	5	Causal Inference and Policy Evaluation I
Prof. Hubert Tchakouté <a href="https://www.kedgebusiness.com/en/people/hubert-tchakoute-tchuiyoua">Hubert TCHAKOUTE TCHUIYOUA - Kedge Business School</a>	Kedge Business School, France	20-30 avril 2024	6	Financement du Développement
Prof. Christine Strong	Old Dominion University, USA	17-26 mai 2024 (Présentiel)	5	Monetary Policy Theory and Research Topics in Central Banking
Prof. Didier Tatoutchoup <a href="http://www.umoncton.ca/umcm-fass-hep">www.umoncton.ca/umcm-fass-hep</a>	Université de Moncton, Canada	29 mai-16 juin 2024 (présentiel)	15	Microeconomics
Ismael Yacoub Mourifie <a href="https://sites.google.com/site/ismaelymourifie/">https://sites.google.com/site/ismaelymourifie/</a>	Université de Toronto <a href="mailto:ismaelyacoub@gmail.com">ismaelyacoub@gmail.com</a>	17-28 juin 2024 (Présentiel)	10	Causal Inference and Policy Evaluation II & Reading Group
Leonce Ndikumana <a href="https://www.umass.edu/economics/leonce-ndikumana">Léonce Ndikumana   Department of Economics   UMass Amherst</a>	University of Massachusetts Amherst, USA	17-28 juin 2024 (Présentiel)	7	Macroeconomics of Development

Les prochains comités de thèse de l’ENSEA, se tiendront en novembre 2024. Ils permettront aux doctorants de faire le point de leurs travaux de recherches et avoir le retour des Professeurs afin d’acquérir une plus grande maturité scientifique.

### 2.1.1 . Renforcement des capacités des chercheurs

Cette action comprend trois activités majeures : (i) le financement de séjours de recherche et la participation à des colloques et (ii) l’organisation de la Conférence AFES et de l’Université d’été ASSE.

Les actions menées au cours du premier semestre de l’année 2024 sont les suivantes :

#### 2.1.1.1 Séjour de recherche des enseignants et participation à des colloques

Le CEA a financé la participation de trois enseignants à des colloques et séjours de recherche au cours du premier semestre. La participation à ces activités scientifiques contribue à la vulgarisation de la recherche menée au sein de l’Institution.

#### 2.1.1.2 Organisation de l’ASSE & l’AFES

L’ENSEA a accueilli deux évènements scientifiques majeurs que sont l’Africa Summer School in Econometrics (ASSE) et l’Africa meeting of the Econometric Society (AFES). Ces deux évènements se sont tenus respectivement du 31 mai au 04 juin 2024 et du 05 au 08 juin 2024. Ces deux évènements ont regroupé des doctorants et des chercheurs venant d’universités tant africaines qu’internationales. Le thème de la conférence était “Les défis de l’emploi en Afrique”.

### L’ASSE

L’université d’été en économétrie (ASSE), quant à elle, a enregistré 65 participations

dont 52,3% étaient en ligne. Elle a été suivie par environ 50% de femmes (Tableau 4).

**Tableau 4 : Statistiques sur la participation à l'ASSE 2024**

Variable	Modalités	Effectif	Proportion (%)
Statut de participation	En personne	31	47,7%
	En ligne	34	52,3%
	Total	65	100,0%
Sexe	Masculin	32	49,2%
	Féminin	32	49,2%
	Pas de réponse	1	1,5%
	Total	65	100,0%
Niveau d'étude	Licence	3	4,6%
	Master	33	50,8%
	PhD en cours	2	3,1%
	PhD	27	41,5%
	Total	65	100,0%

### L'AFES

L'édition 2024 de l'AFES a enregistré la présence de nombreuses personnalités nationales et internationales du monde de l'économétrie et de l'économie. Il s'agit, entre autres, d'Eliana Ferrara, Professeur de politique publique à l'Université de **Harvard**, de Douglas Gollin, Professeur d'économie du développement à l'Université d'Oxford / Université de Tufts, de Joshua Angrist, Professeur d'économie au **Massachusetts institute of technology (Mit)**, **Prix de la Banque de Suède en Sciences économiques en mémoire d'Alfred Nobel 2021**.

**Au total, ce sont 287 personnes qui ont participé à cette conférence internationale. Ceux-ci proviennent majoritairement de l'Afrique (47%), de l'Amérique du nord (26,5%) et de l'Europe (17,8%). Les étudiants (114) représentaient 40% environ de ces participants et ont activement participé à la conférence en présentant des communications (65,8% parmi ceux-ci).** Les statistiques sur la participation à l'AFES sont présentés dans le tableau 5.

**Tableau 5 : Statistiques sur la participation à l'AFES 2024**

Variable	Modalités	Effectif	Proportion (%)
Statut de participation	En personne	181	63,1%
	En ligne	106	36,9%
	Total	287	100,0%
Type des participants	Etudiants	114	39,7%
	Présentateurs	75	65,8%
	Non-présentateurs	39	34,2%
	Non-étudiants	173	60,3%
	Présentateurs	149	86,1%
	Non-présentateurs	24	13,9%
	Total	287	100,0%

### **2.3. Réalisations du plan d'action 3 : Actions transversales**

**Cette action comporte cinq sous-actions : (i) la promotion du genre ; (ii) les impacts régionaux ; (iii) les infrastructures, (iv) l'administration et (v) accréditation. Sur la période, les activités réalisées ont porté sur les cinq sous-actions.**

#### **2.1.1 . Promotion du genre**

**Durant le premier semestre 2024, les actions de promotion du genre réalisées sont relatives à la récompense aux lauréates des concours et au projet Ladies for Mathematics.**

##### **2.1.1.2. Récompenses aux jeunes filles**

**Dans le cadre de la promotion du métier de statisticien à l'endroit des jeunes filles, Mme Nialé KABA, Ministre de l'Economie, du Plan et du Développement, a reçu le jeudi 04 juillet 2024, à son cabinet, 13 jeunes filles, dont 10 Ivoiriennes, 02 Camerounaises et 01 Nigérienne, admises au concours d'Ingénieurs Statisticiens Economistes (ISE) de l'ENSEA, session 2023. Ces 10 jeunes filles, inscrites en première année du cycle des ingénieurs Statisticiens Economistes (ISE), ont reçu chacune un ordinateur portable.**

##### **2.1.1.3. Ladies for Mathematics**

**Le projet "Ladies for Mathematics (L4M)" est dans la mise en œuvre de sa deuxième phase. Les Interventions ont été définies, les zones d'intervention ont été également identifiées et les écoles sélectionnées. Les interventions proposées sont définies sur la base du diagnostic et dans la mesure des ressources dont dispose le projet. Trois interventions sont identifiées.**

- 1) La création de Clubs STIM**
- 2) Parrainage entre élèves des séries STIM (Filles et garçons) et filles du premier cycle**
- 3) L'exposition aux Modèles de réussite.**

**La mise œuvre des interventions débutera en septembre 2024.**

#### **2.1.2 . Impacts régionaux**

**Les aides financières pour accompagner les étudiants en situation de précarité sont assurées depuis le début du projet Ace impact (octobre 2020). Pour l'année académique 2023-2024, les aides financières aux étudiants du niveau master sont assurées depuis le mois d'octobre 2023.**

### **2.3.3. Infrastructures**

**Dans le cadre des activités du Projet CEA-ENSEA, il est prévu la réalisation des travaux de construction d'un nouveau bâtiment dénommé « *bâtiment de l'innovation* » financé à travers la convention signée entre l'Etat de Côte d'Ivoire et l'Agence Française de Développement (AFD).**

**A ce sujet, il convient d'indiquer qu'à l'issue de l'achèvement de la *passation des marchés relatifs au recrutement des entreprises (entrepreneur et bureau de contrôle)*, les travaux ont démarré courant mars 2024 et devraient se réaliser dans un délai de douze (12) mois conformément au marché.**

### **2.3.4. Administration**

#### **2.3.4.1. Renforcement des capacités du personnel**

**Au titre de cette activité, le CEA a pris en charge la formation de deux enseignants de l'ENSEA au programme Public Administration Skills Development (Public-ASD) de MDE Business School. Le Public-ASD, est un programme de formation de standard international, conçu et organisé en collaboration avec l'École Nationale d'Administration Publique du Québec (ENAP). Il vise à doter les cadres intermédiaires du secteur public et parapublic, de compétences et d'outils techniques pour la mise en œuvre efficace et efficiente des politiques, programmes et projets de développement.**

#### **2.3.4.2. Réunions des organes de gouvernance**

L'ENSEA a participé aux différentes réunions de comité de pilotage ainsi qu'à la table ronde nationale en vue de la préparation du 10<sup>ème</sup> atelier régional du CEA Impact. Cependant le CEA ENSEA n'a pu se rendre à Maurice en vue de sa participation au 11<sup>ème</sup> atelier régional en raison de difficultés administratives, l'hôtel n'ayant pas envoyé dans les délais, les confirmations de réservation) afin de permettre à l'équipe d'effectuer les formalités de voyage.

En outre, le Conseil scientifique s'est tenu le **04 juin 2024** et a vu la participation de l'ensemble de ses membres.

#### **2.3.4.3. Rémunération du personnel de l'unité de gestion du projet**

La rémunération du personnel projet ACE IMPACT est assurée depuis l'obtention de l'Avis de Non-Objection (ANO) de l'Agence Française de Développement (AFD) depuis le mois d'octobre 2020.

#### **2.3.4.4. Réalisation de l'audit interne**

Dans le cadre des activités de contrôle du Centre d'Excellence, une mission d'audit interne a été réalisée sur les activités du premier et second semestre 2023 en janvier et mars 2024.

#### **2.3.4.5. Réalisation de l'audit externe**

L'audit de l'exercice 2023 a été réalisé en mars 2024 et les rapports d'audit financiers ont été soumis à l'AFD.

### **2.3.5. Accréditation et certification**

L'ENSEA depuis la création de la commission qualité et accréditation a conduit plusieurs projets d'accréditation et de certification. Au cours de l'année académique 2023-2024, les travaux de certification aux normes ISO 21001 et d'accréditation institutionnelle aux normes QAA se sont poursuivis.

En fin d'année 2023, il s'est tenu la première grande revue de direction dans le cadre du fonctionnement du Système de Management de la Qualité (SMQ) et en préparation de l'audit

**de certification ISO 21001. En plus des activités routinières telles que la revue des processus, l'accompagnement des responsables des processus et les travaux de suivi de l'état du SMQ ont constitué les principales tâches réalisées par la commission et les responsables des processus au cours de cette année académique. Il est planifié la réalisation de l'audit de certification dans le courant du mois d'octobre 2024.**

L'ENSEA a également entamé le processus d'accréditation institutionnelle par l'Agence **d'assurance qualité pour l'enseignement supérieur (QAA) qui est un organisme indépendant du Royaume-Uni qui vérifie les normes et la qualité de l'enseignement supérieur. A ce jour** l'ENSEA a passé les quatre premières étapes soldées par la réalisation de l'audit de **certification**. Cet audit s'est tenu dans le courant de **la semaine du 22 avril 2024. Le premier** rapport d'évaluation a été examiné par l'ENSEA à l'effet de porter **des observations factuelles** selon les procédures établies avec l'agence QAA. Depuis la transmission du **projet de rapport à QAA**, il est attendu la décision finale de l'agence au sujet de l'accréditation institutionnelle de l'ENSEA.

### **2.3.6. Refonte du système d'informations de l'ENSEA**

La refonte du système d'information fait partie intégrante du plan stratégique de l'ENSEA et vise à doter l'ENSEA d'un système moderne intégrant l'ensemble de la gestion de l'institution. Au cours du premier semestre de l'année s'est achevée la phase **diagnostique qui avait été débutée en 2023 par le consultant recruté à cet effet. Il a été produit un rapport diagnostic** présentant l'état des lieux des systèmes d'information disponible à l'ENSEA, les attentes des **utilisateurs ainsi que les propositions de solutions pour répondre à ces attentes.**

Sur la base de ce rapport a été lancé le marché pour le recrutement d'un cabinet chargé de la mise en œuvre des recommandations et du système d'informations. Le cabinet a été recruté **et le projet démarrera au mois de juillet.**

## 2.4.Réalisations du plan d'action 4 : valorisation de la recherche et l'entrepreneuriat

L'ENSEA s'est engagée dans un processus de renforcement de la promotion de l'innovation et de l'entrepreneuriat en son sein par la mise en place du Laboratoire d'Innovation numérique en Statistique Appliquée (LISA). Il a pour objectifs : le développement de compétences numériques ; l'appui à la recherche ; la recherche en **innovation statistique** ; l'animation d'un écosystème d'innovation en statistique. Pour l'atteinte de ces objectifs, les activités suivantes ont été réalisées **durant ce premier semestre** :

- **un consultant a été recruté dans l'objectif de définir une politique de propriété intellectuelle** : Cette politique encadre et encourage les activités d'innovation de la part de l'ensemble des acteurs (enseignants, chercheurs, étudiants, etc.) et elle est **en cours d'adoption** par la direction générale. ;
- **un assistant chargé de la de propriété intellectuelle été recruté** ;
- **Une formation du personnel et des étudiants à la protection de la propriété intellectuelle** ;
- **Une exploration des résultats de la recherche brevetable est en cours** ;
- **Des projets de recherche pouvant aboutir à des brevets ont été entamés : un projet en lien avec la reconnaissance des variantes de la langues français et un autre avec la reconnaissance de maladie du cacao.** L'exploration des résultats de la recherche brevetable est d'une importance capitale puisqu'elle consiste à explorer et initier les résultats de la recherche qui peuvent donner lieu au développement d'une solution **brevetable**.

Au titre du développement d'un écosystème institutionnel de l'innovation, les activités suivantes **ont été programmées** :

- Une convention a été signée avec l'association YASSA pour l'accompagnement dans la mise en œuvre d'un programme en entrepreneuriat ;
- **Un programme en entrepreneuriat à destination des porteurs de projets a été conçu**
- Une semaine d'innovation et d'entrepreneuriat a été organisée durant laquelle des visites d'entreprise, des expositions à l'expérience des entrepreneurs, des conférences et une **récompense des projets innovants ont été organisées.**

**La semaine** d'innovation et d'entrepreneuriat s'est déroulée du 22 au 27 Avril 2024 principalement dans les locaux de l'Ecole Nationale de Statistique et d'Economie Appliquée d'Abidjan (ENSEA), en présentiel, en ligne via l'organisation de Webinaire et dans les locaux des entités partenaires à l'activité, dans le cadre de visites guidées et d'ateliers.

L'activité a été meublée par :

1. Des webinaires avec des entrepreneur(e)s, sous la forme d'entretien et de partage d'expérience **(les jour 1, 2 ,3 et 4 de la semaine)** ;
2. Des ateliers : Un atelier sur la propriété intellectuelle et la protection de l'innovation, et **un autre sur la productivité dans la conduite de projet (le jour 2 de la semaine)** ;

3. Des Panels thématiques sur la Fintech, la Data Science, l'Économie, la Statistique (**le jour de la semaine**) ;
4. **Des visites : Une visite de Fablab (Orange) et de la salle de marché de la BNI (les jours 3 et 4 de la semaine)** ;
5. Une conférence sur la politique nationale de l'innovation et les actions de l'État en soutien à l'entrepreneuriat (**le jour 5 de la semaine**) ;
6. **Des pitch de projets et des remises de prix (le jour 6 de la semaine).**

**Les webinars, les conférences et les ateliers ont été animés par Messieurs Jean - Philippe AKPOUE, Bamba Ahmed, Jean-Roger MABLY et Mme Sherita DE SOUZA-KOFFI en tant qu'entrepreneurs ; Messieurs les Professeurs NINDJIN Charlemagne, COULIBALY Djakalidja en tant que conférencier ; Messieurs MOUSSA DAVOU de la BRVM, TANOH Célestin Représentant résident DEG ; ATIN Francis du SFI et Célestin YAO, CI-PME en tant que panélistes ; et Messieurs GETH MAIGA de DIGIFEMME, Sylla YAYA Directeur Générale SAH Analytics et KOUADIO K. Hugues, Directeur ENSEA en tant que membre du Jury du concours de projet entrepreneuriale de l'activité.**

**Le tableau ci-dessous résume les activités de la d'innovation et d'entrepreneuriat :**

SEMAINE DE L'INNOVATION ET DE L'ENTREPRENARIAT						
HORAIRE	LUNDI 22/04	MARDI 23/04	MERCREDI 24/04	JEUDI 25/04	VENDREDI 26/04	SAMEDI 27/04
8h00-09h00					Accueil et installation des participants	Accueil et installation des participants
09h00 - 09h10					Mot de bienvenue	Mot de bienvenue
09h10 - 10h00					Conférence	Pitch de projet
Pause (10h00 – 10h30)						
10h30-11h25					Panel sur l'innovation dans la Fintech	Pitch de projet
11h30-12h25					Panel sur innovation SFI – CI PME	Retrait du Jury Remise des prix
12h30-13h00					Présentation de l'initiative YASSA	
Déjeuner (12h30 – 13h30)						
13h00 –14h00		Atelier sur la productivité				
14h00 –15h00			Visite Salle Marché BNI	Visite Fablab Orange CI		
15h00 - 16h00						
16h00 - 17h00		Atelier sur la propriété intellectuelle				
17h00 -18h00	#1 Rencontre Webinar avec Jean Philip AKPOUE	#2 Rencontre Webinar avec Bamba Ahmed	#3 Rencontre Webinar avec Jean-Roger MABLY	#4 Rencontre Webinar avec DIGIFEMME ENTREPRENEUR		

### 3. BILAN FINANCIER AU 30 JUIN 2024

**Ce chapitre rend compte de l'utilisation des fonds du projet CEA-ENSEA.**

#### 3.1. Disponibilités du CEA-ENSEA au 30 Juin 2024

Depuis le début du projet jusqu'à la date du 30 Juin 2024, le projet CEA-ENSEA a reçu six virements du bailleur de fonds (AFD).

Pour l'année 2021, l'ENSEA a reçu deux virements :

- le premier d'un montant de : 174 645 271 FCFA décaissé le 12 février 2021 en contrepartie des premiers résultats atteints en 2019 ;
- le deuxième, d'un montant de 517 533 453 FCFA résultant des performances obtenues entre 2020 et avril 2021, pour les résultats liés à la formation (ILD 3.1 ; ILD 3.2 ; ILD 3.3 et ILD 5.2) décaissé le 29 octobre 2021. Cependant, le montant du deuxième virement reçu par l'ENSEA (517 533 453 FCFA) ne correspond pas au montant notifié par l'AUA (874 445 euros, ce qui correspond à 573 598 319 en FCFA) après vérification des résultats.

Le cumul des deux virements reçus du bailleur de fonds (AFD) sur le compte du projet CEA-ENSEA au 31 décembre 2021 est de : 692 178 724 FCFA.

Pour l'année 2022, l'ENSEA a reçu deux virements :

- le premier d'un montant de : 274 406 492 relatif aux résultats liés à la formation, à la gestion financière et à l'impact institutionnel (ILD 2.1, 3.1 – 3.3, 4.2, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 7.3 et 7.4). Il a été décaissé le 03 octobre 2022 ;
- le deuxième d'un montant de : 137 452 591 FCFA relatif aux résultats liés à la formation (ILD 3.1, 3.2, 3.3, 4.2 et 5.2). Il a été décaissé le 07 novembre 2022.

Par ailleurs, la différence du montant du deuxième virement de l'année 2021 (85 470 euros, soit 56 064 866 en FCFA) qui n'avait pas été virée sur le compte du projet CEA-ENSEA au 31 décembre 2021 fait partie du montant du deuxième virement de l'exercice 2022 décaissé le 07 novembre 2022.

Pour l'année 2023, l'ENSEA a reçu deux virements :

- le premier, d'un montant de 102 086 587 FCFA pour les résultats des RLD 3.3, 4.1, 5.1, 6.1, 6.2, 6.3, 7.3, 7.4 atteints en 2022. Ce montant correspond à la notification de gains de 155 630 Euro du 30 novembre 2022.
- Le second virement, d'un montant de 1 017 435 224 FCA pour les résultats des RLD 3.1, 3.2, 3.3, 4.1, 4.2, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 6.3, 7.1, 7.3 atteints en 2023. Ce montant correspond à la notification de gains de 1 395 010 Euros du 31 août 2023 et 156 060 Euro du 30 novembre 2022.

Pour l'année 2024, l'ENSEA a reçu un virement d'un montant de 291 415 457 F CFA pour les résultats de RLD 4.3 et 5.3 atteint en 2023. Ce montant correspond a la notification de gains de 444 260 Euros du 11 Décembre 2023.

Ainsi, le cumul des virements reçus depuis est de : 2 514 975 076 FCFA. C'est le montant global reçu du bailleur de fonds (AFD) sur le compte du projet CEA-ENSEA à la date du 30 juin 2024.

L'ENSEA a inscrit un montant de 3 535 802 Euro soit 2 319 334 228 FCFA au budget du projet CEA- ENSEA pour l'année 2024 validé par l'AFD. Les dépenses engagées du 01 Janvier au 30 Juin 2024 s'élèvent à 132 171 530 FCFA, ce qui représente 5,70% de ce budget.

**Tableau 5 : Ressources et Emplois pour la période du 01/01/2024 au 30/06/2024**

<b>ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE STATISTIQUE</b> <b>ET D'ECONOMIE APPLIQUEE (ENSEA) D'ABIDJAN - COTE D'IVOIRE</b> <b>SOURCES ET UTILISATIONS DES FONDS (MODÈLE I)</b> Modèle : 1 Exercice 2024 Semestre finissant le 30/06/2024 FRANC CFA (XOF)					
Page 1/1					
Désignation	Semestre		Cumulatif		Prévisions 6 mois
RESSOURCES		291 721 982		2 515 281 600	
RESSOURCES AFD	291 721 982		2 515 281 600		
RESSOURCES FC"P					
RESSOURCES INTERET BANCAIRE					
Financement Total		291 721 982		2 515 281 600	
EMPLOIS		132 171 530		1 286 637 960	
COMPOSANTE 1	6 404 585		76 443 689		
COMPOSANTE 2	64 229 449		375 489 530		
COMPOSANTE 3	59 157 496		831 124 741		
COMPOSANTE4	2 380 000		3 580 000		
Total des dépenses		132 171 530		1 286 637 960	
Encaissements moins dépenses		159 550 452		1 228 643 640	
Evolution nette de l'encaisse		159 550 452		1 228 643 640	
Solde d'ouverture de l'encaisse					1 228 643 640
SOLDES D'OUVERTURE	1 069 093 188				
COMPTE BANQUE TRESOR PUBLIQUE	1 069 093 188				
COMPTE DE CONTREPARTIE ETAT FCP					
COMPTE INTERET BANACIRE					
Total de l'encaisse d'ouverture		1 069 093 188			
Encaisse nette disponible		1 228 643 640		1 228 643 640	1 228 643 640
Solde de clôture de l'encaisse					
COMPTE BANQUE TRESOR PUBLIQUE	1 228 643 640		1 228 643 640		
COMPTE DE CONTREPARTIE ETAT FCP					
COMPTE INTERET BANACIRE					
Solde total de clôture de l'encaisse		1 228 643 640		1 228 643 640	1 228 643 640

**3.2.Rapprochement bancaire au 30 Juin 2024**

**Au 30 Juin 2024, le Sous Compte Banque trésor CEA-ENSEA est créancier d'un montant de 1 228 643 640 FCFA.**

**Tableau 6 : Etat de Rapprochement Bancaire du 01/01/2024 au 30/06/2024****(Comptes Banque Trésor)**

ENSEA - ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE STATISTIQUE ET D'ECONOMIE APPLIQUEE (ENSEA) D'ABIDJAN - COTE D'IVOIRE

## RAPPROCHEMENT BANCAIRE

Situation du compte 521100 Au 30/06/2024

## COMPTE BANQUE TRESOR

	Monnaie (XOF)	Devise	Nombre d'écritures
Solde Initial	969 441 492		
Recettes rapprochées(+)	292 045 457		
Dépenses rapprochées (-)	28 258 309		
Solde	1 233 228 640		
Recettes non rapprochées (+)			
Dépenses non rapprochées (-)	4 585 000		6
Solde non rapprochées	-4 585 000		6
Solde dans nos livres	159 550 452		
Mvts non passés dans nos livres			
Solde relevé bancaire	1 233 228 640		
Solde corrigé	1 228 643 640		

## ENSEA - ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE STATISTIQUE ET D'ECONOMIE APPLIQUEE (ENSEA) D'ABIDJAN - COTE D'IVOIRE

### Ecritures Non Rapprochées du compte 521100 COMPTE BANQUE TRESOR (en XOF)

Page 1/1

Date Comptable	N° ordre	Date pièce	N° pièce	Libellé	Débit	Crédit
16/02/2024	010013	16/02/2024	BDTP24022	Paiement des frais de soutenance des membres du jury de thèse des doctorants du 10 janvier		1 200 000
16/02/2024	010014	16/02/2024	BDTP24022	Paiement des frais de soutenance des membres du jury de thèse des doctorants du 18 janvier 2024		135 000
21/06/2024	010002	21/06/2024	BDTP24061	Rémunération due au Spécialiste en Passation des Marchés du mois de juin 2024		1 650 000
21/06/2024	010004	21/06/2024	BDTP24061	Rémunération due au Traducteur Bilingue du mois de juin 2024		740 000
21/06/2024	010006	21/06/2024	BDTP240617	Rémunération due au Chargé de Communication du mois de juin 2024		440 000
21/06/2024	010008	21/06/2024	BDTP24061	Paiement des frais d'hébergement du Prof TATOUTCHOUP Didier pour l'animation d'un séminaire doctoral		420 000

**Tableau 7 : Utilisation des Fonds par Activités du 01 Janvier au 30 Juin 2024**

<b>ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE STATISTIQUE</b> <b>ET D'ECONOMIE APPLIQUEE (ENSEA) D'ABIDJAN - COTE D'IVOIRE</b> <b>BUDGET INITIAL - Suivi décaissements par COMPOSANTES, SOUS COMPOSANTES, ACTIVITES : Exercice Comptable du 01/01/2024 au 31/12/2024 - Site : 01 - Journal : Tous</b>										
<b>Sans Engagement</b>										<b>Page 1/3</b>
<b>Tous Financements</b> <b>Tous BUDGET NOT</b> <b>Plan6 : Inactif</b>			<b>Tous ACTIVITES</b> <b>Tous LIGNE BUDG</b> <b>Tous S/COMPTEs</b>			<b>Période du 01/01/2024 Au 30/06/2024</b> <b>Monnaie : XOF</b>				
Sans Engagement		Pour la période se terminant le 30/06/2024						Pour tout l'exercice		
		(1)	(2)	(3)=(1) + (2)	(4)	(5)=(4) - (3)	(3)/(4)	(7)	(8)=(7) - (3)	(3) / (7)
Code	Libellé	Réalisations	Engagement	Décaissement	Budget	Disponible	Exec (%)	Budget	Disponible	Exec (%)
C1	Plan d'action pour atteindre l'Excellence en enseignement	6 404 585		6 404 585	42 869 406	36 464 821	14,94	72 619 687	66 215 102	8,82
C11A	Appui à la formation initiale de niveau Master \ DLI 2 - 3.2	6 404 585		6 404 585	27 869 312	21 464 727	22,98	42 619 494	36 214 909	15,03
C11AL21	Missions d'enseignement	6 404 585		6 404 585	13 119 140	6 714 555	48,82	13 119 140	6 714 555	48,82
C11AL22	Partenariats et réseautage				10 000 062	10 000 062		20 000 129	20 000 129	
C11AL24	Lancement de nouveaux Masters				4 750 110	4 750 110		9 500 225	9 500 225	
C11B	Développement de la Formations à distance (FOAD) \ DLI 2				15 000 094	15 000 094		30 000 193	30 000 193	
C11BL23	Mise en oeuvre de la formation ouverte à distance				10 000 062	10 000 062		20 000 129	20 000 129	
C11BL24	Phase préparatoire du projet FOAD				5 000 032	5 000 032		10 000 064	10 000 064	
C2	Plan d'action du CEA pour l'excellence en recherche	64 229 449		64 229 449	101 236 138	37 006 689	63,45	202 472 280	138 242 831	31,72
C22A	Renforcement de la formation doctorale \ DLI 2 - 3.1 - 3.2	36 749 413		36 749 413	52 682 532	15 933 119	69,76	105 365 061	68 615 648	34,88
C22AL21	Programme de bourses de thèses	7 272 200		7 272 200	22 749 900	15 477 700	31,97	45 499 801	38 227 601	15,98
C22AL22	Programme de séjours doctoraux	574 000		574 000	8 000 052	7 426 052	7,17	16 000 103	15 426 103	3,59
C22AL25	Doctoriales et séminaires de recherche	28 903 213		28 903 213	21 932 580	-6 970 633	131,78	43 865 157	14 961 944	65,89
C22B	Renforcement des capacités des chercheurs \ DLI 2 - 4.2	27 480 036		27 480 036	48 553 606	21 073 570	56,60	97 107 219	69 627 183	28,30
C22BL22	Séjours de recherche des enseignants et Participation à des	3 347 236		3 347 236	7 550 064	4 202 828	44,33	15 100 130	11 752 894	22,17
C22BL24	Université d'été	24 132 800		24 132 800	30 000 192	5 867 392	80,44	60 000 387	35 867 587	40,22
C22BM25	Appui à la publication				10 003 344	10 003 344		20 006 689	20 006 689	
C22BM26	Accompagner la promotion des chercheurs au CAMES				1 000 006	1 000 006		2 000 013	2 000 013	
C3	Plan d'action du CEA sur la Dimension Transversale	59 157 496		59 157 496	995 215 677	936 058 181	5,94	1 995 742 969	1 936 585 473	2,96

C33A	Promotion du genre \ DLI 3				28 963 452	28 963 452		57 926 906	57 926 906	
C33AL31	Missions de sensibilisation				5 963 304	5 963 304		11 926 610	11 926 610	
<b>ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE STATISTIQUE</b>										
<b>ET D'ECONOMIE APPLIQUEE (ENSEA) D'ABIDJAN - COTE D'IVOIRE</b>										
<b>BUDGET INITIAL - Suivi décaissements par COMPOSANTES, SOUS COMPOSANTES, ACTIVITES : Exercice Comptable du 01/01/2024 au 31/12/2024 - Site : 01 - Journal : Tous</b>										
<b>Sans Engagement</b>										
<b>Page 2/3</b>										
<b>Tous Financements</b>				<b>Tous ACTIVITES</b>			<b>Période du 01/01/2024 Au 30/06/2024</b>			
<b>Tous BUDGET NOT</b>				<b>Tous LIGNE BUDG</b>			<b>Monnaie : XOF</b>			
<b>Plan6 : Inactif</b>				<b>Tous S/COMPTES</b>						
<b>Sans Engagement</b>		<b>Pour la période se terminant le 30/06/2024</b>						<b>Pour tout l'exercice</b>		
		(1)	(2)	(3)=(1) + (2)	(4)	(5)=(4) - (3)	(3)/(4)	(7)	(8)=(7) - (3)	(3) / (7)
<b>Code</b>	<b>Libellé</b>	<b>Réalisations</b>	<b>Engagement</b>	<b>Décaissement</b>	<b>Budget</b>	<b>Disponible</b>	<b>Exec (%)</b>	<b>Budget</b>	<b>Disponible</b>	<b>Exec (%)</b>
C33AL32	Récompenses aux lauréates des concours				8 000 052	8 000 052		16 000 103	16 000 103	
C33AL33	Projet L4M				15 000 096	15 000 096		30 000 193	30 000 193	
C33B	Impacts régionaux \ DLI 3 - 7.1	7 560 000		7 560 000	15 500 262	7 940 262	48,77	31 000 528	23 440 528	24,39
C33BL32	Aides aux élèves non boursiers	7 560 000		7 560 000	12 500 244	4 940 244	60,48	25 000 489	17 440 489	30,24
C33BL34	Rencontres d'harmonisation des directions des études des ESA				3 000 018	3 000 018		6 000 039	6 000 039	
C33C	Infrastructures \ DLI 4.3				835 746 612	835 746 612		1 671 493 228	1 671 493 228	
C33CL41	Renforcement des services informatiques et de la connectivité				16 000 104	16 000 104		32 000 206	32 000 206	
C33CL42	Construction du nouveau bâtiment				564 123 018	564 123 018		1 128 246 040	1 128 246 040	
C33CL43	Maîtrise d'œuvre pour la construction du nouveau bâtiment				61 623 222	61 623 222		123 246 449	123 246 449	
C33CL44	Fourniture et installation de mobiliers pour améliorer l'env				175 000 146	175 000 146		350 000 288	350 000 288	
C33CL45	Aménagement de salles de classes				19 000 122	19 000 122		38 000 245	38 000 245	
C33D	Administration \ DLI 6 - 7	40 432 516		40 432 516	106 005 296	65 572 780	38,14	217 322 190	176 889 674	18,60
C33DL61	Renforcement des capacités du personnel administratif et tec	16 520 000		16 520 000	3 675 324	-12 844 676	449,48	7 350 654	-9 169 346	224,74
C33DL62	Communication				30 010 032	30 010 032		60 020 066	60 020 066	
C33DL63	Réunions des organes de gouvernance	3 989 958		3 989 958	4 919 676	929 718	81,10	9 839 355	5 849 397	40,55
C33DL64	Rémunération du personnel de l'unité de gestion du projet	19 922 558		19 922 558	25 000 164	5 077 606	79,69	50 000 322	30 077 764	39,84
C33DL65	Audit interne				2 399 842	2 399 842		4 799 685	4 799 685	
C33DL66	Audit externe					0		5 311 592	5 311 592	
C33DL68	Refonte du système d'informations de l'ENSEA				40 000 258	40 000 258		80 000 516	80 000 516	
C33E	Accréditation institutionnelle DLI 7.3	11 164 980		11 164 980	9 000 055	-2 164 925	124,05	18 000 117	6 835 137	62,03

C33EL49	Certification ISO 21001			4 000 026	4 000 026		8 000 052	8 000 052
---------	-------------------------	--	--	-----------	-----------	--	-----------	-----------

**ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE STATISTIQUE**

**ET D'ECONOMIE APPLIQUEE (ENSEA) D'ABIDJAN - COTE D'IVOIRE**

**BUDGET INITIAL - Suivi décaissements par COMPOSANTES, SOUS COMPOSANTES, ACTIVITES : Exercice Comptable du 01/01/2024 au 31/12/2024 - Site : 01 - Journal : Tous**

Sans Engagement

Page 3/3

<b>Tous Financements</b>	<b>Tous ACTIVITES</b>	<b>Période du 01/01/2024 Au 30/06/2024</b>								
<b>Tous BUDGET NOT</b>	<b>Tous LIGNE BUDG</b>	<b>Monnaie : XOF</b>								
<b>Plan6 : Inactif</b>	<b>Tous S/COMPTES</b>									

Sans Engagement		Pour la période se terminant le 30/06/2024						Pour tout l'exercice		
		(1)	(2)	(3)=(1) + (2)	(4)	(5)=(4) - (3)	(3)/(4)	(7)	(8)=(7) - (3)	(3) / (7)
Code	Libellé	Réalisations	Engagement	Décaissement	Budget	Disponible	Exec (%)	Budget	Disponible	Exec (%)
C33EL51	Accréditation aux normes du QAA	11 164 980		11 164 980	3 249 936	-7 915 044	343,54	6 499 878	-4 665 102	171,77
C33EL52	Accréditation DGQE de la formation AS				750 087	750 087		1 500 174	1 500 174	
C33EL53	Accréditation CAMES de la formation AS				1 000 006	1 000 006		2 000 013	2 000 013	
C4	Plan d'action du CEA sur la valorisation de la Recherche & E	2 380 000		2 380 000	24 249 643	21 869 643	9,81	48 499 293	46 119 293	4,91
C44A	Renforcement du transfert de technologie	2 380 000		2 380 000	9 749 094	7 369 094	24,41	19 498 194	17 118 194	12,21
C44AL42	Atelier de réflexion sur la mise en place du Bureau				1 799 880	1 799 880		3 599 764	3 599 764	
C44AL43	Mise en place d'un Bureau de Transfert de Technologie (BTT)	2 380 000		2 380 000	7 949 214	5 569 214	29,94	15 898 430	13 518 430	14,97
C44B	Développement de l'écosystème institutionnel innovation				14 500 549	14 500 549		29 001 099	29 001 099	
C44BL47	Travaux préparatoire au développement de l'entrepreneuriat				1 251 418	1 251 418		2 502 836	2 502 836	
C44BL48	Mise en œuvre du programme d'entrepreneuriat				4 499 705	4 499 705		8 999 410	8 999 410	
C44BL49	Mise en œuvre du programme de l'innovation				8 749 426	8 749 426		17 498 853	17 498 853	
	Total	132 171 530	0	132 171 530	1 163 570 864	1 031 399 334	11,36	2 319 334 229	2 187 162 699	5,70

**Tableau 8 : Utilisation des fonds par Action du 01 Janvier au 30 Juin 2024**

Composantes	Période			Cumulatif depuis début exercice en cours			Cumulatif depuis date de démarrage projet			Prévision sur les 6 prochains mois
	Effectif	Prévu	Ecart	Effectif	Prévu	Ecart	Effectif	Prévu	Ecart	
<b>COMPOSANTE 1</b>	6 404 585	42 869 406	- 36 464 821	6 404 585	72 619 687	- 66 215 102	76 443 689	173 824 342	- 97 380 653	66 215 102
Sous Composantes C11A	6 404 585	27 869 312	- 21 464 727	6 404 585	42 619 494	- 36 214 909	76 443 689	119 466 828	- 43 023 139	36 214 909
Sous Composantes C11B		15 000 094	- 15 000 094		30 000 193	- 30 000 193	-	54 357 514	- 54 357 514	30 000 193
<b>TOTAL COMPOSANTE 1</b>	<b>6 404 585</b>	<b>42 869 406</b>	<b>-36 464 821</b>	<b>6 404 585</b>	<b>72 619 687</b>	<b>-66 215 102</b>	<b>76 443 689</b>	<b>173 824 342</b>	<b>- 97 380 653</b>	<b>66 215 102</b>
<b>COMPOSANTE 2</b>	64 229 449	101 236 138	- 37 006 689	64 229 449	202 472 280	- 138 242 831	373 877 210	684 151 926	- 310 274 716	138 242 831
Sous Composantes C22A	36 749 413	52 682 532	- 15 933 119	36 749 413	105 365 061	- 68 615 648	275 415 128	372 619 559	- 97 204 431	68 615 648
Sous Composantes C22B	27 480 036	48 553 606	- 21 073 570	27 480 036	97 107 219	- 69 627 183	98 462 082	311 532 367	- 213 070 285	69 627 183
<b>TOTAL COMPOSANTE 2</b>	<b>64 229 449</b>	<b>101 236 138</b>	<b>- 37 006 689</b>	<b>64 229 449</b>	<b>202 472 280</b>	<b>-138 242 831</b>	<b>373 877 210</b>	<b>684 151 926</b>	<b>- 310 274 716</b>	<b>138 242 831</b>
<b>COMPOSANTE 3</b>	59 157 496	995 215 677	- 936 058 181	59 157 496	1 995 742 969	- 1 752 860 662	832 737 061	4 588 647 125	- 3 602 978 965	1 936 585 473
Sous Composantes C33A		28 963 452	-28 963 452		57 926 906	-57 926 906	111 652 385	260 785 215	- 149 132 830	57 926 906
Sous Composantes C33B	7 560 000	15 500 262	-7 940 262	7 560 000	31 000 528	-23 440 528	64 360 615	105 113 780	- 40 753 165	23 440 528
Sous Composantes C33C		835 746 612	-835 746 612		1 671 493 228	-1 671 493 228	189 288 771	3 619 329 868	- 3 430 041 097	1 671 493 228
Sous Composantes C33D	40 432 516	106 005 296	-65 572 780	40 432 516	217 322 190	-176 889 674	383 765 695	536 696 794	- 152 931 099	176 889 674
Sous Composantes C33E	11 164 980	9 000 055	2 164 925	11 164 980	18 000 117	-6 835 137	83 669 595	66 721 468	16 948 127	6 835 137
<b>TOTAL COMPOSANTE 3</b>	<b>59 157 496</b>	<b>995 215 677</b>	<b>-936 058 181</b>	<b>59 157 496</b>	<b>1 995 742 969</b>	<b>-1 936 585 473</b>	<b>832 737 061</b>	<b>4 588 647 125</b>	<b>- 3 755 910 064</b>	<b>1 936 585 473</b>
<b>COMPOSANTE 4</b>	2 380 000	24 249 643	- 21 869 643	2 380 000	48 499 293	- 46 119 293	3 580 000	184 244 555	- 180 664 555	46 119 293
Sous Composantes C44A	2 380 000	9 749 094	- 7 369 094	2 380 000	19 498 194	- 17 118 194	3 580 000	45 629 142	- 42 049 142	17 118 194
Sous Composantes C44B		14 500 549	- 14 500 549		29 001 099	- 29 001 099	-	126 808 187	- 126 808 187	29 001 099
Sous Composantes C44C			-		0	-	-	11 807 226	- 11 807 226	-
<b>TOTAL COMPOSANTE 4</b>	<b>2 380 000</b>	<b>24 249 643</b>	<b>- 21 869 643</b>	<b>2 380 000</b>	<b>48 499 293</b>	<b>-46 119 293</b>	<b>3 580 000</b>	<b>184 244 555</b>	<b>- 180 664 555</b>	<b>46 119 293</b>
<b>TOTAL EMPLOIS DEPENSES</b>	<b>132 171 530</b>	<b>1 163 570 864</b>	<b>- 1 031 399 334</b>	<b>132 171 530</b>	<b>2 319 334 229</b>	<b>- 2 187 162 699</b>	<b>1 286 637 960</b>	<b>5 630 867 948</b>	<b>- 4 344 229 988</b>	<b>2 187 162 699</b>



TomPro

### **3.1. Explications détaillées des dépenses engagées par action**

Les différentes dépenses engagées durant le premier semestre 2024 sont présentées ci-après par action, sous action et activités.

#### **3.1.1 Action 1 : Enseignement/apprentissage**

L'ENSEA a effectué plusieurs paiements relatifs à cette action. Les dépenses totales enregistrées s'élèvent à **6 404 585 FCFA** correspondant aux missions d'enseignement décomposé comme suit :

- Paiement des perdiems : 1 550 000 FCFA
- Achat de billet d'avion : 3 406 700 FCFA
- Hébergement : 1 400 000 F CFA
- Visa : 47 885 F CFA

#### **3.1.2 Action 2 : Recherche**

L'ENSEA a effectué plusieurs paiements relatifs à cette action. Les dépenses totales enregistrées s'élèvent à : **64 229 449 FCFA**.

##### **3.1.2.1 Sous Action 1 : Renforcement de la formation doctorale**

Pour cette sous action, les dépenses enregistrées sont relatives aux programmes de bourses de thèse, aux doctorales et séminaires de recherche. Le montant total dépensé a été de **36 749 413 FCFA**.

##### **3.3.2.1.1. Programme de bourses de thèses**

Pour cette activité, les dépenses totales enregistrées ont été de : **7 272 200 FCFA**. Le détail de ces dépenses est ci-dessous présenté.

- *Paiement des bourses des doctorants de la quatrième, cinquième et sixième promotion du CEA.*
  - Frais de subsistance d'un doctorant de la quatrième promotion (janvier à avril 2024) : 1 000 000 F CFA
  - Frais de subsistance de trois doctorants de la cinquième promotion (janvier à avril 2024) : 3 000 000 F CFA
  - Frais de subsistance de deux doctorants de la sixième promotion (janvier à avril 2024) : 2 000 000 F CFA
  - Achat de billets d'avion des deux doctorants de la sixième promotion : 1 272 200 F CFA

##### **3.3.2.1.2. Programme de séjours doctoraux**

Pour cette action les dépenses totales enregistrées s'élèvent à : **574 000 FCFA**. Le détail de ces dépenses est ci-dessous présenté.

- Billet d'avion retour de deux doctorants (ASSOUM Feissal et SONEHEKPON) à l'issue de leur formation à l'ENSEA : 574 000 FCFA.

### 3.3.2.1.3. Doctoriales et séminaires de recherche

Pour cette action les dépenses réalisées sont relatives aux séminaires de recherche pour l'animation de la formation doctorale. Celles-ci s'élèvent à s'élèvent à : **28 903 213 FCFA**. Le détail de ces dépenses est ci-dessous présenté.

- Paiement des Billets d'avions de 08 intervenants de la formation doctorale (DOKO firmin, MOUMINOX Claire, NGUIMKEU Pierre, TCHAKOUTE Hubert, STRONG Christine, Tatouchoup Francis didier, Ismael MOURIFIE, NDIKUMANA Leonce) : 9 464 735 FCFA
- Perdiems de 08 intervenants de la formation doctorale (DOKO firmin, MOUMINOX Claire, NGUIMKEU Pierre, TCHAKOUTE Hubert, STRONG Christine, Tatouchoup Francis didier, Ismael MOURIFIE, NDIKUMANA Leonce) : 4 300 000 FCFA
- Frais d'hébergement de 08 intervenants de la formation doctorale (DOKO firmin, MOUMINOX Claire, NGUIMKEU Pierre, TCHAKOUTE Hubert, STRONG Christine, Tatouchoup Francis didier, Ismael MOURIFIE, NDIKUMANA Leonce) : 3 125 000 FCFA
- Indemnités de 08 intervenants de la formation doctorale (DOKO firmin, MOUMINOX Claire, NGUIMKEU Pierre, TCHAKOUTE Hubert, STRONG Christine, Tatouchoup Francis Didier, Ismael MOURIFIE, NDIKUMANA Leonce) : 6 100 000 FCFA
- Frais de visa et autres (transport et frais bancaire) : 273 478 F CFA.
- Paiement des émoluments des membres du jury pour leur participation au 6<sup>ème</sup> comité de thèse du 27 au 29 décembre 2023 : 750 000 F CFA
- Paiement des frais de soutenance des membres du jury (jury 1 & 2) de thèse des doctorants du 10 et 18 janvier 2024 : 4 890 000 F CFA

### 3.1.2.2 Sous action 2 : Renforcement des capacités des chercheurs

Pour cette sous action, les dépenses enregistrées sont relatives aux séjours de recherche et participation aux colloques des enseignants chercheurs de l'ENSEA et de l'organisation de la conférence africaine de la société d'économétrie (AFES). Le montant total des dépenses a été de : **27 480 036 FCFA**.

#### 3.3.2.2.1 Séjours de recherche des enseignants et participation à des colloques

Pour cette activité, la dépense enregistrée a été de : **3 347 236 FCFA**. Le détail de ces dépenses est ci-dessous présenté.

- *Paiement des frais liés à la participation de Mr KOUADIO Hugues et Mme SORO Nahoua au 63<sup>ème</sup> Congrès annuel de la Société Canadienne de Science Economique (SCSE).*
  - Paiement du billet d'avion de SORO Nahoua : 1 650 000 FCFA.
  - Paiement des frais d'hébergement des 02 participants : 716 646 FCFA
  - Paiement de perdiem des 02 participants : 500 000 FCFA
- *Paiement des frais liés à la participation de M HOUNDOGA Fréjus à une conférence internationale en Angleterre :*
  - Paiement de perdiem : 300 000 FCFA.

- Paiement des frais de visa et assurance voyage : 180 590 FCFA

### 3.3.2.2 Organisation de Conférences

Pour cette activité, la dépense enregistrée a été de **24 132 800 FCFA**. Ces dépenses correspondent aux frais liés à l'organisation de l'AFES. Il s'agit de :

- Paiement des billets des participants : 11 222 800 FCFA.
- Paiement des frais d'organisation du diner : 8 910 000 FCFA
- Paiement des frais d'hébergement des participants : 4 000 000 F CFA

### 3.1.3 Action 3 : Actions transversales

L'ENSEA a effectué plusieurs paiements relatifs à cette action. Les dépenses totales enregistrées s'élèvent à : **59 157 496 FCFA**.

#### 3.1.3.1 Sous Action 2 : Impacts régionaux

Pour cette action, les dépenses enregistrées sont relatives à l'aide attribuée aux étudiants non boursiers. Le montant total des dépenses engagées est de : 8 190 000 FCFA dont un reversement de 630 000 F CFA soit un montant total de dépense de **7 560 000 F CFA** décomposé comme suit :

- *Aide financière des élèves Ingénieurs Statisticiens Economistes (ISE1, ISE2) pour l'année académique 2023-2024*
  - Paiement de l'aide aux ISE1, ISE2 pour les mois d'octobre 2023 à Mars 2024 : 1 050 000 FCFA, soit 35 000 FCFA x 5 élèves x 6 mois.
- *Aide financière des élèves Ingénieurs Statisticiens Economistes (ISE2) pour l'année académique 2023-2024.*
  - Paiement de l'aide aux ISE2 pour les mois d'octobre 2023 à Mars 2024 : 3 780 000 FCFA, soit 35 000 FCFA x 18 élèves x 6 mois.
- *Aide financière des élèves Ingénieurs Statisticiens Economistes (ISE3) pour l'année académique 2023-2024.*
  - Paiement de l'aide aux ISE3 pour les mois d'octobre 2023 à Mars 2024 : 3 360 000 FCFA, soit 35 000 FCFA x 16 élèves x 6 mois.
- *Reversement sur le paiement des aides aux ISE3 (octobre-décembre 2023) & (janvier-mars 2024) : 630 000 F CFA.*

#### 3.1.3.2 Sous action 4 : Administration

Pour cette sous action, les dépenses enregistrées sont relatives aux frais liés au renforcement des capacités du personnel administratif, les frais liés à l'organisation du conseil scientifique, la rémunération du personnel projet et les frais liés à la visite sur site de QAA en vue de l'accréditation institutionnelle.

Le montant total des dépenses a été de : **40 432 516 FCFA**.

#### **3.3.3.4.1 Renforcement des capacités du personnel administratif**

Pour cette activité, la dépense enregistrée a été de **16 520 000 FCFA**. Elle est relative aux frais de participation de 02 Enseignants (MOSSO Rosine et COULIBALY Romaric) à une formation sur la mise en œuvre efficace et efficiente des politiques, programmes et projets de développement dénommé « Public Administration Skills Development ». Le montant de la formation s'élève à 8 260 000 F CFA chacun.

#### **3.3.3.4.2 Réunions des organes de gouvernance**

Pour cette activité, la dépense enregistrée a été de : **3 989 958 FCFA**. Elle est relative aux dépenses relatives à l'organisation du conseil scientifique qui s'est tenu le 04 juin 2024.

Le détail des dépenses se présente comme suit :

- *Organisation du Conseil Scientifique du 04 Juin 2024 à Abidjan.*
  - Paiement des frais de transport participants nationaux : 30 000 FCFA.
  - Paiement des frais de billet d'avion des participants extérieurs (03 personnes) : 2 869 958 F CFA.
  - Paiement per diems des participants extérieurs (4 personnes) : 400 000 FCFA.
  - Paiement des frais d'hébergement de 02 participants extérieurs : 690 000 FCFA

#### **3.3.3.4.3 Rémunération du personnel de l'unité de gestion du projet**

Pour cette activité, la dépense enregistrée a été de : **19 922 558 FCFA**. Ce montant est relatif à la rémunération du personnel projet. Il s'agit de :

- Rémunération du personnel
- *Paiement de la rémunération de la chargée de communication :*
  - Rémunération (Janvier-Février-Mars-Avril-Mai-Juin 2024) : 2 640 000 FCFA
- *Paiement de la rémunération du traducteur bilingue :*
  - Rémunération (Janvier-Février-Mars-Avril-Mai-Juin 2024) : 4 440 000 FCFA
- *Paiement de la rémunération du spécialiste en passation des marchés :*
  - Rémunération (Janvier-Février-Mars-Avril-Mai-Juin 2024) : 9 900 000 FCFA
- *Paiement de la cotisation CNPS (1<sup>er</sup> trimestre 2024) du personnel : 1 587 804 F CFA*
- *Paiement des frais de publication du recrutement d'un comptable : 578 865 F CFA*

➤ Frais bancaire

- **Paiement des frais bancaire du projet ACE IMPACT : 775 889 FCFA**

#### **3.3.3.4.4 Sous action 5 : Accréditation institutionnelle**

Pour cette sous-action, les dépenses totales enregistrées s'élèvent à **11 164 980 FCFA**. Ce montant est relatif aux frais liés à la publication pour le recrutement de l'organisme de certification ISO et aux frais de billets d'avion dans le cadre de la visite sur site des experts de QAA réalisée en avril 2024. Il s'agit de :

- Frais de publication : 520 300 F CFA
- Frais de séjour (hébergement et autres dépenses annexes) : 1 482 280 F CFA
- Achat de billet d'avion : 9 162 400 FCFA.

#### **3.3.4 Action 4 : valorisation de la Recherche & Entrepreneuriat**

L'ENSEA a effectué plusieurs paiements relatifs à cette action. Les dépenses totales enregistrées s'élèvent à **2 380 000 FCFA**, correspondant à la rémunération des Consultants recrutés dans le cadre de la mise en œuvre du programme. Les dépenses se décomposent comme suit :

- Rémunération du Consultant chargé de l'appui à l'élaboration de la politique de propriété intellectuelle : 1 800 000 FCFA
- Rémunération du chargé de mission en propriété intellectuelle dans le cadre de la valorisation de la recherche et l'entrepreneuriat : 580 000 FCFA

## ANNEXE 1 : Récapitulatif des dépenses engagées du 01 Janvier au 30 juin 2024

Coûts des Consultances et Frais de voyages		Semestre (01/01/2024 au 30/06/2024)	
1	Coûts du consultant, y compris le personnel de mise en œuvre	<u>20 947 804</u>	
2	<i>Voyage, Hébergement et Per Diem</i>	<i>Voyage, Hébergement</i>	<i>Per Diem</i>
2.1	Voyage international	51 538 672	18 790 000
2.2	Voyage à l'intérieur du pays	30 000	
3	Total (Voyage, Hébergement et Per Diem)	<u>70 358 672</u>	
4	Frais de formation et de Conférence	<u>16 520 000</u>	
<b>Matériels et Equipements</b>			
5	Équipement d'apprentissage et de recherche		
6	Véhicules		
7	Autres, y compris consommable		
8	Total Matériel et équipements		
<b>Paiement des bourses</b>		<u>13 560 000</u>	
9	Paiement des bourses	12 832 200	
<b>Atelier et Séminaires organisés par le CEA</b>		<u>8 910 000</u>	
10	Atelier et Séminaires	8 910 000	
<b>Travaux de Génie Civil</b>			
11	Travaux de génie civil (Réhabilitation et nouvelle)		
<b>Marketing communication et</b>			
12	Communication et marketing , y compris les sites Web	-	
<b>Dépenses générales (Frais</b>		<u>1 875 054</u>	
	Frais d'exploitation y compris		
13	les services publics, les frais bancaires, etc.	1 875 054	
14	Autres		
<b>GRAND TOTAL</b>		<b>132 171 530</b>	

Annexe 2 : Récapitulatif des gains du CEA ENSEA au 30 juin 2024

<b>TABLEAU DES GAINS DU PROJET CEA-ENSEA</b>											
<b>EXERCICE 2021-2024</b>											
<b>GAINS ENSEA</b>	<b>Montant notifié (AUA &amp; AFD) Gains en Euro</b>	<b>Montant attendu par le CEA en FCFA</b>	<b>Montant reçu de la Dette Publique par le CEA</b>	<b>Montant du Projet (Financement)</b>	<b>Montant dû</b>		<b>Montant Restant à payer par la Dette Publique</b>	<b>Montant Restant sur Financement</b>	<b>% performance</b>	<b>% décaissement</b>	<b>% Exercice</b>
<b>GAINS ENSEA DU 02 février 2021 et virement le 11-02-2021</b>	<b>266 245</b>	<b>174 645 271</b>	<b>174 645 271</b>	<b>2 871 822 383</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2 697 177 112</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>94</b>
<b>GAINS ENSEA DU 02 février 2021 et virement le 29-10-2021</b>	<b>874 445</b>	<b>573 598 319</b>	<b>517 533 453</b>		<b>56 064 866</b>	<b>56 064 866</b>	<b>56 064 866</b>	<b>2 179 643 659</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>76</b>
<b>GAINS ENSEA DU 11 Juin 2021 aucun virement de ce montant en 2021</b>	<b>124 105</b>	<b>81 407 543</b>	<b>-</b>		<b>81 407 543</b>	<b>137 472 410</b>	<b>81 407 543</b>	<b>2 179 643 659</b>	<b>29</b>	<b>24</b>	<b>76</b>

<b>GAINS ENSEA DU 26 Novembre 2021 aucun virement de ce montant en 2021</b>	<b>65 020</b>	<b>42 650 324</b>	<b>-</b>		<b>42 650 324</b>	<b>180 122 734</b>		<b>2 179 643 659</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>76</b>
<b>GAINS ENSEA DU 03 Juin 2022 et virement le 03-10-2022</b>	<b>353 310</b>	<b>231 756 168</b>	<b>274 406 492</b>		<b>-42 650 324</b>	<b>137 472 410</b>	<b>-</b>	<b>1 905 237 167</b>	<b>38</b>	<b>34</b>	<b>66</b>
<b>ENSEA virement le 07- 11-2022</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>137 452 591</b>		<b>-137 452 591</b>	<b>19 819</b>	<b>-137 452 591</b>	<b>1 767 784 576</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>62</b>
<b>GAINS ENSEA DU 30 Novembre 2022 aucun virement de ce montant en 2022</b>	<b>155 630</b>	<b>102 086 588</b>	<b>-</b>		<b>102 086 588</b>	<b>102 106 407</b>	<b>102 086 588</b>	<b>1 767 784 576</b>	<b>42</b>	<b>38</b>	<b>62</b>
<b>GAINS ENSEA DU 30 Novembre 2022 aucun virement de ce montant en 2022</b>	<b>156 060</b>	<b>102 368 649</b>			<b>102 368 649</b>	<b>204 475 056</b>	<b>102 368 649</b>	<b>1 767 784 576</b>	<b>46</b>	<b>38</b>	<b>62</b>
<b>ENSEA virement en janvier 2023</b>			<b>102 086 588</b>		<b>-102 086 588</b>	<b>102 388 468</b>	<b>-102 086 588</b>	<b>1 665 697 988</b>	<b>46</b>	<b>42</b>	<b>58</b>
<b>GAINS ENSEA DU 31 Août 2023</b>	<b>1 395 010</b>	<b>915 066 575</b>	<b>-</b>		<b>915 066 575</b>	<b>1 017 455 043</b>	<b>915 066 575</b>	<b>1 665 697 988</b>	<b>77</b>	<b>42</b>	<b>58</b>

<b>ENSEA virement en novembre 2023 (correspondant à la notification du 30/11/23 et celle du 31/08/23)</b>			<b>1 017 435 224</b>		<b>-1 017 435 224</b>	<b>19 819</b>	<b>-1 017 435 224</b>	<b>648 262 764</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>23</b>
<b>GAINS ENSEA DU 11 Décembre 2023 et virement le 12 juin 2024</b>	<b>444 260</b>	<b>291 415 457</b>	<b>291<del>4</del>1 5<del>4</del>57</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>356<del>8</del>4 7<del>3</del>07</b>	<b>10</b>	<b>82</b>	<b>13</b>
<b>GAINS ENSEA mai 2024</b>	<b>297<del>5</del> 55</b>	<b>195<del>1</del>83<del>0</del> 285</b>			<b>195<del>1</del>8 3<del>2</del>85</b>	<b>195<del>1</del>83<del>0</del> 285</b>	<b>195<del>1</del>8 3<del>2</del>85</b>	<b>356<del>8</del>4 7<del>3</del>07</b>			
<b>TOTAL</b>	<b>4<del>1</del>31 <del>6</del>40</b>	<b>2<del>7</del>10<del>1</del>7 8<del>1</del>79</b>	<b>2<del>5</del>14<del>9</del> 75<del>0</del>76</b>		<b>291 435 275</b>		<b>195<del>0</del> 183<del>0</del> 285</b>				
	<b>356847307</b>										