CEA MITIC - Plan de travail annuel 2017 budgétisé (en FCFA)

Rubrique	Objectif/Résultat/Activité	*Reliquat 2016*	Total Budget 2017		Quand	Comment	Par QUI / Responsable d'activité	INDICATEUR	CILBLE	Partenariat
Excellence en apprentissage	**Atteindre l'excellence de la formation en STEM à travers la promotion des STEM, l'innovation pédagogique, l'amélioration du plateau technique et la promotion de la qualité.**									
	Qualité enseignement/apprentissage améliorée									
	Renforcer les formations de master et doctorales existantes	- *7 417 129*	40 000 000	Professeurs invités + Chercheurs Instituts de recherche+ Membres ext jury these (inclure des Master chez les partenaires nationaux)	Mai - Décembre	Affiner la liste déjà obtenue et inviter	Responsables de Master, Chefs de section, DA, Coord Adjt	Nombre d'étudiants (%)		
	Faire participer les professionnels dans la formation	*365 750*	10 365 750	Séminaires professionnels	Mai - Décembre	Inviter des professionnels	Responsables de Master, Chefs de section, DA, Coord Adjt, Cordonnateur CFPP	Nombre d'étudiants (%)		
	Former les enseignants à l'approche par compétence	*2 958 400*	12 958 400	Ateliers de formation	Juin-Décembre	Trouver des formateurs et faire un appel à participation	Coordonnateur	Nombre de PER		dont 15% d'exterieurs à l'UGB
	Réviser les programmes de Master	- *2 421 965*	6 500 000	Séminaires	Juin-Juillet		coordonnateur adjoint	Nombre de Master révisés / créés		
	Démarrer les nouvelles spécialités de Master (interuniversitaires)	*90 193 550*	150 354 456	*Faire fonctionner les comités pédagogiques, former les PER, démarrage enseignements, etc.*	juin juillet		Responsables de Master, Chefs de section, DA, Coord Adjt			
	Accompagner la recherche des stages de fin d'études pour les étudiants dans les entreprises et centres de recherche	*5 000 000*	10 000 000	Missions	juin juillet		Coordonnateur	Nombre d'étudiants en stage		
	Faire accréditer les programmes et les établissements du CEA (auto-évaluation)	*15 510 469*	35 510 469	Ateliers prepa accreditation Master et FD; HCERES	juin juillet		Responsables de Master, Chefs de section, DA, Coord Adjt, Cordonnateur CFPP			
	Mettre en place des programmes de bourses d'excellence (meilleurs étudiants, filles, etc.)	*30 730 000*	60 730 000	Financer des bourses d'excellence pour des étudiants de Master	Mai - Décembre	Appel à candidatures / Selection	Responsables de Master, Chefs de section, DA, Coord Adjt	Nombre d'étudiants (%)		
	Organiser des activités de sensibilisation (forums, olympiades, salons, séminaires de formation des formateurs) et d'orientation dans les différents domaines des STEM	*736 000*	3 236 000	Elaborer un programme avec l'IA	octobre-décembre		coordonnateur	Tx de participation (eleves, enseignants, etc.)		
	Mettre à niveau les étudiants de Master et Doctorat via des FOAD en anglais	*2 500 000*	5 000 000	Inscrire les étudiants de Master et doctorat dans les cours d'anglais de l'IFOAD	mars-juin		coordonnateur CFPP	Nombre d'étudiants		
	Participer au travail sur l'harmonisation des formations en TIC au niveau national	*261 500*	5 261 500	Co-organiser avec le MESR un atelier sur les formations en TIC	mai-août		Coordonnateur CEA MITIC			
	Mettre en place un pré-incubateur TIC	*26 881 400*	29 881 400	en partenariat avec le CTIC	mai-décembre		Coordonnateur CEA MITIC, D2ISC			
	Démarrer des formations courtes professionnalisantes (infographie, etc.)		30 000 000		mai-décembre		Coordonnateur Adjoint			

	sous total	***165 297 975***	***399 797 975***							
Excellence en recherche	**Créer les conditions et l'environnement pour une recherche de qualité en Mathématiques, Informatique et TIC** **Nombre de doctorants dans les STEMS et taux d'encadrement doctoral améliorés**									
	Organiser des doctoriales internationales		15 000 000	Organiser des doctoriales internationales (ED Sciences et technologies)	Mai - Décembre		Chercheurs principaux, Coordonnateur, Responsable Ecoles doctorales sciences et Technologies			
	Financer des Projets de recherche	*257 139 313*	257 139 313	Financer les 5 projets sélectionnés en 2015 et financer de nouveaux projets communs + Prepa projets communs avec IPD et SAMEF	sur 2 ans (prévoir ici la première tranche)		Chercheurs principaux, Coordonnateur	Nbre chercheurs		dont 15% d'exterieurs à l'UGB
	Attribuer des bourses doctorales (hors projets)	*13 150 000*	53 150 000	Financer des bourses doctorales portant sur les thématiques principales du CEA	sur 1 an		Chercheurs principaux, Coordonnateur	Nbre d'etudiants		dont 15% d'exterieurs à l'UGB
	Renforcer les équipes de recherches	*39 360 000*	50 000 000	5 doctorants (dont 2 déjà identifiés)	sur 1 an		Chercheurs principaux, Coordonnateur			
	Appuyer la mobilité des chercheurs	- *7 829 557*	80 000 000	Financer la mobilité des chercheurs du CEA et des partenaires (conf., jurys de thèse, etc.) + frais de publication	sur 1 an		Coordonnateur, Chercheurs principaux, Chefs de sections	Nbre chercheurs		dont 15% d'exterieurs à l'UGB
	Organiser et co-organiser des manifestations scientifiques (conférences internationales, écoles d'été, workshops, etc.)	*6 336 890*	36 336 890	Participer au financment de manifestations scientifiques relevant des thématiques du CEA et concernant des partenaires	sur 1 an		Coordonnateur, Chercheurs principaux	Nbre chercheurs et de partenaires		dont 15% d'exterieurs à l'UGB
	Renforcer les capacités des chercheurs du CEA à la rédaction de projets	*10 000 000*	12 170 443	Atelier de formation	mai-décembre		Coordonnateur, Chercheurs principaux			
	sous total	***318 156 646***	***503 796 646***							

Partenariat	**Devenir le Centre STEM de convergences préféré des professeurs et étudiants au niveau régional**									
	Nombre d'étudiants, d'enseignants-chercheurs et chercheurs au niveau régional séjournant au CEA accru									
	Mener des missions de sensibilisation/marketing et vulgarisation dans la sous-région	*5 929 850*	5 000 000	Missions à Nouakchott, Kara, Ouaga, Niamey, Bamako, Yamoussoukro, etc.	Juillet-Octobre	1 à 2 personnes par pays pour 1 mission de 5 jours	Coordonnateur, Dir UFR	Nombre de partenaires		
	Contribuer à renforcer la performance en matière d'apprentissage et d'enseignement et la performance en matière de recherche dans les institutions académiques nationales et sous-régionales partenaires		-							
	La qualité de l'enseignement et de la recherche dans les institutions académiques partenaires améliorée		-							
	Rencontrer les partenaires nationaux (académiques et industriels)	*3 001 180*	6 001 180	Missions	sur 1 an		Coordonnateur, Coord Adjt	Nombre de partenaires		
	Conduire des missions d'enseignement et de recherche dans les institutions partenaires		5 000 000	Missions d'enseignement, de recherche et d'appui dans les Universités partenaires	sur 1 an	Appel à candidatures	Coordonnateur, Coord Adjt	Nombre de partenaires		
	Appuyer la révision et la mise en place de programmes de formation dans les institutions partenaires nationales et sous-régionales	*17 528 000*	37 528 000	Appuyer les partenaires pour la tenue d'ateliers	Mai - Décembre	Appel à candidatures	Coordonnateur, Coord Adjt			
	Financer la mobilité des étudiants	*7 950 426*	27 950 426	Financer des bourses de mobilité dans le CEA pour les étudiants (Master et PhD) de la sous-région	Mai - Décembre	Appel à candidatures	Coordonnateur, Coord Adjt	Nombre d'étudiants (%)		
	Démarrer le projet SLN2025	*1 111 500*	11 111 500	Atelier de validation du plan stratégique de SLN2025	Mai - Décembre	Appel à candidatures	Coordonnateur, Coord Adjt			
	sous total	***35 520 956***	***92 591 106***							

Gestion et Gouvernance	**Assurer une gouvernance universitaire libre de toute influence avec des outils de suivi /évaluation qui améliore la gestion**									
	Des outils de suivi et d'évaluation utilisés									
	Gérer la communication du CEA-MITIC : site web, inserts publicitaires, presse, dépliants, etc.	*3 346 720*	28 554 170	Exécuter le plan de com	sur 1 an	DCM, CCOS	Coordonnateur, Coord Adjt			
	Rémunérer le personnel recruté	*11 521 584*	20 000 000		sur 1 an	Payer les salaires	RGF			
	Fonctionnement Unité de gestion	*20 673 248*	50 673 248	Telephone, missions, hotes, fournitures et consommables	sur 1 an					
	Ateliers de revue des CEA	*4 677 950*	24 677 950	Rencontres CEA	mai-novembre					
	Rencontres du comité de pilotage	*13 895 884*	13 895 884	Réunir le comité de pilotage	octobre-décembre					
	Reunir le conseil scientifique du CEA et assurer son fonctionnement (1 réunion annuelle)	*10 595 520*	20 595 520	Réunir le Conseil scientifique	Novembre					
	Acheter du carburant pour les activités et entretenir le véhicule de liaison	*1 258 433*	16 258 433		Mai	DRP	RPM			
	Finaliser et déployer l'outil de suivi/évaluation	*5 800 000*	10 800 000	Stagiaires, ressources	sur 1 an	Atelier+Dvpt Logiciel	RSE			
	Acquérir un logiciel de gestion financière	-	11 521 584		Janvier	DRP	PPM-RGF			
	Elaborer une stratégie de génération de Ressources	*4 277 600*	-							
	Renforcer les capacités du personnel de l'Unité de gestion et de certains collaborateurs	*2 085 000*	17 085 000	Formations avancées pour les membres de l'UG et collaborateurs	mai-décembre		Coordonnateur			
	Louer des locaux	*9 033 700*	24 033 700	Frais de location et d'entretien de la villa	sur 1 an					
	sous total	***87 165 639***	***238 095 489***							
Infrastructures et Equipements	***Augmenter la Capacité d'accueil et améliorer le plateau pédagogique du CEA MITIC pour les Etudiants et les Enseignants Chercheurs***									
	Nombres de salles de cours ,TP,Labos augmentés									
	Construire le Batiment pédagogique	*293 295 455*	300 295 455	Terminer le bâtiment	décembre		Comité de suivi			
	Equiper le Batiment pédagigique	*132 560 146*	400 560 146	Equiper le bâtiment	septembre		RPM,Coordonnateur,Chef de section			
	sous total	***425 855 601***	***700 855 601***							
Budget total		***1 031 996 817***	***1 935 136 817***							