

REPUBLIQUE DU TCHAD

PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE

PRIMATURE

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR,
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE LA
FORMATION PROFESSIONNELLE

SECRETARIAT GENERAL

INSTITUT UNIVERSITAIRE DES SCIENCES ET
TECHNIQUES D'ABECHE

Unité* Travail *Progrès

PLAN D'ACTION DE L'IUSTA 2009-2011

I/ Introduction

L'Institut Universitaire des Sciences et Techniques d'Abéché a démarré ses enseignements en Septembre 1999 en vue de répondre aux besoins pressants du pays avec un effectif d'une centaine d'étudiant.

La formation a commencé à N'Djaména en bénéficiant des infrastructures de l'Université de N'Djaména. Depuis l'année 2001/2002, il s'est installé dans ses propres locaux à Abéché.

Structuré au début en 3 grands Départements, l'Institut Universitaire des Sciences et Techniques d'Abéché en compte actuellement 5 :

- Electromécanique et Informatique
- Sciences et Techniques d'Elevage
- Sciences Biomédicales et Pharmaceutiques
- Informatique Industriel et de Gestion
- Sciences Fondamentales

L'effectif actuel des étudiants est de 1024 (tableau 1), pour un corps enseignant estimé à 50 (permanents vacataires et missionnaires).

Tableau 1 : EFFECTIFS ETUDIANTS IUSTA 2007-2008

NIVEAU	FILIERE	NOMBRE	TOTAL
Premières années	SBM	113	473
	STE	104	
	SBM (Section Arabe)	50	
	STE (Section Arabe)	29	
	IIG	90	
	EMI	87	
Deuxième année	SBM	112	394
	STE	63	
	SBM (Section Arabe)	34	
	STE (Section Arabe)	17	
	IIG	67	
	EMI	91	
Troisième année	SBM	48	157
	STE	56	
	EMI	53	
Total			1024

De 1999 à 2005, c'était une période où la formation (Bac + 3) a sorti plus de 300 lauréats :

- Ingénieurs des travaux en Electromécanique ;
- Ingénieurs de Technique d'Elevage (Santé et Productions Animales) ;
- Technique Supérieur en Analyse Biomédicales et en Pharmacie ;

Depuis la rentrée académique 2005-2006, l'Institut Universitaire des Sciences et Techniques d'Abéché a ouvert son 2^{ème} cycle (Master I et Master II) en ;

- Génie Mécanique
- Génie Electrique
- Productions Animales
- Analyses biologiques et médicales (Master I).

NIVEAU	FILIERE	NOMBRE	TOTAL
Master I	Productions Animales	20	
	Analyses biologiques et médicales	32	
	Génie Mécanique et Génie Electrique	25	
Master	Productions Animales		

II			85
	Génie Mécanique	03	
	Génie Electrique	05	

C'est dans ce contexte que l'Institut Universitaire des Sciences et Techniques d'Abéché a défini un programme de formation, de fonctionnement et de construction pour l'ensemble de son complexe Universitaire à réaliser sur un campus de plus de 56 hectares qui lui est attribué par la commune d'Abéché.

II/ Projets

Intitulé du projet	Coût (F.CFA)	Financement	Observations
Construction de Clôture de l'IUSTA + laboratoire + construction bâtiment enseignants R2 + réfectoire + réfection bâtiment élevage	1 400 000 000	Fonds pétrolier	Offre lancée
Construction de bâtiment santé humaine + équipement	6 000 000 000	BADEA	Dossier au niveau du Ministère du Plan
Construction de 3 amphis de 400 places	1 200 000 000	A rechercher	
Construction d'un bâtiment administratif	400 000 000	A rechercher	
Construction d'un campus universitaire de 600 places	3 600 000 000	A rechercher	
Construction d'une bibliothèque universitaire	400 000 000	A rechercher	
Formation des formateurs (Master et doctorat)	50 000 000	A rechercher	
Equipped laboratoire d'électronique de puissance	100 000 000	A rechercher	
Equipped du laboratoire de productions animales (nutrition, endocrinologie, reproduction)	800 000 000	A rechercher	
Construction et équipement d'un laboratoire de qualité des aliments	300 000 000	A rechercher	

L'Institut dans sa politique de formation des formateurs recrute ses propres produits et les accompagne dans un premier temps jusqu'au Master II, et les programmes pour le cycle de Doctorat.

Besoin dans les 5 ans

Tableau des programmations par Département :

	Master	Doctorat
STE	10	6
EMI	10	5
SBM	20	10
IIG	10	5
Total	50	26

III. PERSPECTIVES :

- Transformation de l'Institut Universitaire des Sciences et Techniques d'Abéché en une Université des Sciences et Techniques. Dossier au SGG ;
- Ouverture de la formation en agro-industrie.