



REPUBLIQUE DU NIGER
Fraternité - Travail - Progrès
Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche
UNIVERSITE ABDOU MOUMOUNI



Etablissement Public à Caractère Scientifique, Culturel et Technique
Ecole Normale Supérieure

Centre Emergent Africain Innovant d'Enseignement/ Apprentissage des Mathématiques et Sciences pour l'Afrique Sub-saharienne (CEA/IEA-MS4SSA)

BP. 10 963 - Tel : (+227) 20. 31. 53. 45 / 96 26 52 50 - Fax : (+227) 20.31.58.62. NIAMEY- NIGER

Email: ens.niger@gmail.com <https://www.cea-ms4ssa.org>

RENOVATION DES LABORATOIRES

LABORATOIRE DE PHYSIQUE

PHOTOS AVANT RENOVATION







Analyse dimensionnelle
national d'unités (SI)
dimensionnelles
soluções
unidade

$$[G] = \frac{M^2}{L^2 T^2}$$

Exemple

$$[U] = L T^{-2}$$

$$\begin{cases} \alpha = 1 \\ \beta = 0 \\ \gamma = 0 \\ \mu = 0 \end{cases}$$

$$[E] = M L T^{-2}$$

$$\begin{cases} \alpha = 1 \\ \beta = 1 \\ \gamma = 0 \end{cases}$$





PHOTOS APRES RENOVATION

































