

ECOLE DES MINES DE L'INDUSTRIE  
ET DE LA GEOLOGIE

Niamey, le 16 juin 2017

---

**DEPARTEMENT GENIE MINIER**

**CYCLE** : Ingénieur (3<sup>ème</sup> année)

**OPTIONS** : Mines Environnement  
Mines Géologie

**Devoir de substances Utiles**

1. Quelle est l'importance des fertilisateurs dans le développement Industriel (argumentez) ?
2. Classez les substances utiles d'après leurs utilisations et donner dans chaque cas deux exemples industriels.
3. Comment l'exploitation des substances des dépôts lagunaires peut contribuer au développement industriel de nos Pays ?