

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTERE DE L'EQUIPEMENT DIRECTION DES
RESSOURCES HUMAINES ET DE LA RECHERCHE

*INSTITUT NATIONAL DE LA FORMATION EN HYDRAULIQUE
M'SILA*

MEMOIRE

De fin d'étude en vue de l'obtention du diplôme de Technicien
Supérieur en Maintenance Industrielle.

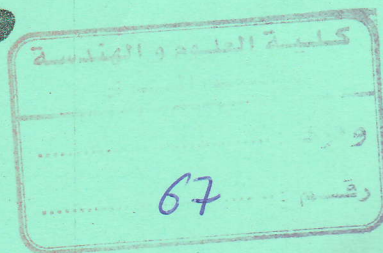
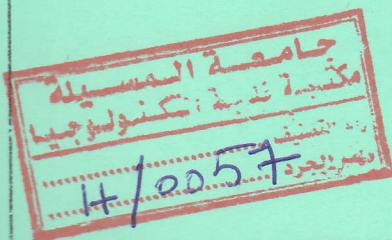
THEME

ETUDE ET MAINTENANCE D'UN
MELANGEUR MA 30

Organisme d'accueil : E.N.L, - U.L.G 520 Aokas w. Bejaia

PRESENTER PAR :
- Mr YAKOUBI LOUENAS

PROMOTEUR :
- K. BOUABDELALAH



VIII - CONCLUSION

D'une manière générale, les machines passent pour être un bien durable, cependant elles peuvent se détériorer sous l'effet de différents facteurs tels que : le manque de la pièce de rechange, le mauvais usage, les effets matériels, ...

Le travail que nous avons entrepris nous a permis d'affirmer la chose suivante :

Le mélangeur interne doit être rénové parce que c'est une machine vieille et ancienne (taux de défaillance élevé). L'origine de cette défaillance est due au mauvais entretien et à la mauvaise gestion de la pièce de rechange.

Aujourd'hui, avec la crise économique de notre pays, il devient de plus en plus nécessaire et important que nos biens et équipements soient utilisés sensiblement pour des durées assez longues grâce à la maintenance, le bon entretien et aussi les points importants qui suivent :

- La bonne gestion de la pièce de rechange.
- La présence de personnel qualifié et spécialisé dans la maintenance.