

République Algérienne Démocratique et Populaire

Institut de Formation Professionnelle de Birkhadem

Ecole d'Informatique PROGOS

MEMOIRE DE FIN D'ETUDE

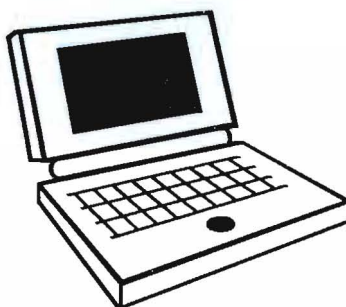
Pour l'obtention Du Diplôme  
De Technicien Supérieur en Informatique de Gestion

*Theme*

*Tenue des Stocks  
d'une Ecole Paramédicale*

Présenté par Melle :  
ZEMIRLINE LINDA AMINA

Suivi par Mr :  
M.MERMER



Promotion : Avril 2001

TH.3532

République Algérienne Démocratique et Populaire

Institut de Formation Professionnelle de Birkhadem

Ecole d'Informatique PROGOS

MEMOIRE DE FIN D'ETUDE

Pour l'obtention Du Diplôme  
De Technicien Supérieur en Informatique de Gestion

*Theme*

*Tenue des Stocks  
d'une Ecole Paramédicale*

Présenté par Melle :  
ZEMIRLINE LINDA AMINA

Suivi par Mr :  
M.MERMER



Promotion : Avril 2001

# SOMMAIRE

## INTRODUCTION

## CHAPITRE I : ETUDE DE L'EXISTANT

1/. Présentation générale de la structure.....	07
2/. Organigramme .....	08
3/. Besoins de l'utilisateur.....	09

## CHAPITRE II : ETUDE CONCEPTUELLE

1/. Dictionnaire des donnes.....	15
2/. Règles de gestion .....	16
3/. Graphe des flux .....	17
4/. Modèle conceptuel des données.....	23
5/. Modèle conceptuel des traitements.....	24
6/. Modèle organisationnel des traitements.....	30
7/. Validation.....	35
8/. Modèle logique des données.....	38

## CHAPITRE III : APPLICATION

1/. Modèle opérationnel de traitement.....	42
2/. Les menus.....	46
3/. Organigrammes.....	50
4/. Manuel utilisateurs.....	58
5/. Codification.....	59
6/. Sécurité de système.....	60

<b>CONCLUSION:</b> .....	63
--------------------------	----

<b>Annexe A : Commandes et fonctions en langage Clipper</b> .....	66
---	----

<b>Annexe B : Quelques Programme en langage Clipper</b> .....	77
---	----

<b>BIBLIOGRAHIE</b> .....	90
---------------------------	----