

**MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEURE ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
CENTRE DE RECHERCHE SUR L'INFORMATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE**

**(CERIST)**

**MEMOIRE**

**Pour l'obtention du diplôme  
de Post-Graduation Spécialisée  
en Information Scientifique et Technique  
( DPGS)**

**THEME**

**ORGANISATION ET INFORMATISATION  
DU CENTRE DE DOCUMENTATION  
L'ECOLE SUPERIEURE DE L'AIR  
- TAFARAQUI -**

**Présenté par :** MR. SAMIR BENLALAM

**Devant le jury :**

Mr. Omar NOUALI	Président
Mr. Yahia BAKILI	Examinateur
Mr. Nabil DERROUGH	Examinateur
Mr. Said BERROUK	Rapporteur

## FICHE CATALOGGRAPHIQUE

Benlalam, Samir

Organisation et informatisation de la bibliothèque de l'école supérieure de l'air / Samir

Benlalam.- Alger : sn., 2000.- 103p.; 30 cm

Mém. DPGS : Info. Sc. et Tech. : CERIST d'Alger :2000

## DESCRIPTEURS

Bibliothèque - E.S.AIR – Gestion – Informatisation

## RESUME

L'importante mission confiée à l'Ecole Supérieure de l'Air en matière de formation de pilotes au profit de l'ANP suppose que celle-ci doit être dotée d'une bibliothèque moderne organisée selon des méthodes sûres et reconnues.

Malheureusement, celle-ci se trouve aujourd'hui confronté à des problèmes internes d'organisation et de gestion dues, d'une part, à la prolifération de la masse documentaire qui demande du personnel qualifié pour son traitement, ainsi que la maîtrise des outils documentaires et d'autre part, par la demande croissante de ses usagers en matière de documentation.

Cette étude se propose d'énoncer des solutions pour améliorer le système documentaire au sein de la bibliothèque par la mise en place d'une structure suffisamment proche des normes d'organisation de gestion et de traitement. L'introduction de l'informatique est dès lors l'outil le mieux adapté à ces nouvelles exigences.

## SOMMAIRE

<b>INTRODUCTION .....</b>	1
<b>PROBLEMATIQUE .....</b>	3
<b>METHODOLOGIE .....</b>	5
 <b>CHAPITRE I : ETUDE DE L'EXISTANT</b>	
I.1. Présentation de l'Ecole Supérieur de l'Air .....	8
I.1.1. Historique.....	8
I.1.2. Mission de l'école .....	8
I.1.3. Organisation .....	9
I.2. Présentation du centre de documentation et de reproduction .....	10
I.2.1. Service de reproduction .....	11
I.2.2. Service de documentation .....	11
1- Missions .....	11
2- Organisation .....	11
1.2.3. Moyens humains et matériels .....	13
1- Moyens humains .....	13
2- Moyens matériels .....	13
I.3. Etude du fonds documentaire de la bibliothèque de l'école .....	13
1- Fonds des monographies .....	14
2- Fonds des périodiques .....	15
3- Fonds des mémoires .....	15
4- Fonds des photocopies d'articles .....	16
5- Fonds des cassettes vidéo .....	16
I.4. Analyse fonctionnelle du service de documentation .....	17
I.4.1. Gestion des acquisitions .....	17
1- Sélection/Commande .....	18
2- Vérification .....	18
I.4.2. Estampillage et enregistrement .....	18
I.4.3. Traitement documentaire .....	20
I.4.4. Stockage .....	20
I.4.5. Diffusion .....	21
A- Produits documentaire .....	21
B- Prêt et consultation .....	21
I.5. Les usagers .....	22
I.6. Les dysfonctionnements du système .....	23
I.7. Conclusion .....	25

**CHAPITRE II : *Organisation de la bibliothèque de l'e.s.air***

II.1. Introduction .....	27
II.2. Activités bibliothéconomiques .....	28
II.2.1. Politique d'acquisition .....	28
II.2.2. L'analyse des besoins .....	29
II.2.3. Recherche des ressources .....	30
II.2.4. Sélection .....	30
II.2.5. Acquisitions .....	31
A- Mode d'acquisition .....	31
B- Procédures d'acquisitions .....	32
C- Vérification .....	33
II.2.6. Enregistrement.....	33
II.2.7. Traitement documentaire .....	35
A- Traitement signalétique ou catalogage .....	36
1- Catalogage des monographies .....	36
2- Catalogage des thèses .....	37
3- Catalogage des périodiques .....	38
4- Dépouillement d'articles .....	38
5- Catalogage des non livres .....	39
B- Traitement analytique .....	39
1- L'indexation .....	40
2- La condensation .....	42
3- La classification décimale universelle .....	43
II.2.8. Stockage et mémorisation .....	44
A- Stockage .....	44
B- Mémorisation .....	45
II.2.9. Diffusion .....	45
A- Produits documentaires .....	46
B- Services documentaires .....	46
1- La consultation .....	46
2- Le prêt .....	47
II.2.10. Prêt inter-bibliothèques .....	49
II.2.11. Recherche documentaire .....	49
II.2.12. Contrôle des fonds .....	50
A- Récolelement ou inventaire du fonds .....	50
B- Désherbage .....	50
II.2.13. Moyens d'information et de sensibilisation des usagers .....	51
II.2.14. Les statistiques et évaluation .....	52
II.3. Infrastructures .....	52
II.3.1. Locaux .....	52
II.3.2. Mobilier .....	52
II.4. Personnel .....	53
II.5. Conclusion .....	54

**CHAPITRE III : INFORMATISATION DE LA BIBLIOTHEQUE DE L'E.S.AIR**

III.1. Introduction .....	56
III.2. Pourquoi informatiser ? .....	57
III.3. Les taches à informatiser .....	58
III.3.1. Acquisition .....	59
III.3.2. Catalogage .....	59
III.3.3. Le prêt .....	59
III.4. Les logiciels documentaires .....	60
III.5. Définition du logiciel .....	60
III.5.1. Les acquisitions .....	61
III.5.2. Catalogage .....	62
III.5.3. Edition .....	63
III.5.4. Récolement .....	63
III.5.5. Recherche documentaire .....	63
III.5.6. Gestion des prêts .....	64
III.6. Quel logiciel choisir ? .....	65
III.6.1. SYNGEB/WIN .....	66
III.6.2. BIBLIO 1.0 .....	67
III.6.3. Evaluation .....	68
III.7. Définition des moyens .....	70
III.7.1. Matériel informatique .....	70
III.7.2. Personnel .....	71
III.8. Elaboration d'un tableau de bord .....	72
III.9. Conclusion .....	73
<b>CONCLUSION .....</b>	<b>75</b>