

**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
Scientifique**

**Centre de Recherche sur l'information Scientifique et Technique
CERIST**

MEMOIRE

**Pour l'obtention du Diplôme de Post-Graduation Spécialisé en
Information Scientifique et Technique**

**Processus de mise en place d'une
bibliothèque numérique de la
production scientifique du M.E.S.R.S**

**Réalisé par :
par :**

Mme Guermour Djelidi Karima

Encadré

Mme NEKRI Mounira

Année 2013

Remerciement

Je tiens à exprimer mes vifs remerciements aux personnes qui m'ont prodigué aide et assistance dans l'accomplissement de notre tâche en l'occurrence, **Mme NEKRI** qui m'a suivi tout au long de mon travail et pour ces conseils judicieuses, **Mme GROIEZ Samira** pour son encouragement, à tout le personnel de la formation du Centre de Recherche sur l'Information Scientifique et Technique (CERIST). Je tiens à remercier également la responsable de la bibliothèque de l'université de Bouzarèah ainsi qu'à toutes les bonnes volontés qui m'ont aidé à réaliser ce modeste travail.

DEDICACE

Je dédie ce mémoire :

A la mémoire de ma mère.

A mon père.

**Son oublier mon cher époux qui ne s'arrête pas à
m'encourager pour terminer ce travail**

**A mes chers enfants (Islem. Issam. Manel), A mes sœurs,
mon frère, ma belle sœur, mes nièces et neveux**

**A toutes mes amies de travail à la direction de la recherche
scientifique et technique**

Karima

Notice catalographique

Guermour, karima

Processus de mise en place d'une bibliothèque numérique de la production
Scientifique du M.E.S.R.S / Guermour karima.- Alger : Cerist, 2013.- 82 p. Bibliogr.

pp

Mémoire : DPGS, IST : Alger :2013

Mots clés

Bibliothèque numérique; production scientifique; laboratoire de recherche; SPIP ;
Algérie.

Résumé

L'activité de recherche scientifique a été instituée en Algérie depuis plusieurs années et ce à travers la mise en place de structures de recherche. D'après les statistiques fournies par le ministère de l'enseignement scientifique et de la recherche scientifique MESRS, le réseau de la recherche scientifique, tous domaines confondus, compte 10 centres de recherche, 05 unités de recherche, 03 agences de recherche et 648 laboratoires de recherche implantés au niveau des établissements universitaires à travers le territoire national. Ces institutions sont entrain de conjuguer leurs efforts pour servir les secteurs stratégiques du pays notamment le secteur économique en mettant à leur disposition l'expertise technique et technologique ainsi que la production scientifique sous toutes ses formes : articles, communications, rapports et autres.

De ces faits, la mise en place d'une bibliothèque numérique recensant toute la production scientifique nationale est une nécessité incontournable. Une telle bibliothèque permet, d'une part, d'assurer une large diffusion aux travaux réalisés par nos chercheurs, d'autres part, d'évaluer et mesurer l'importance de l'activité de recherche au niveau des institutions rattachées au MESRS, notamment ce qui est de ses tendances, acquis et dysfonctionnements. En effets, de telles études sont nécessaires pour une meilleure orientation et positionnement de la recherche en Algérie.

SOMMAIRE

Introduction générale.....	8
Problématique.....	9
Choix du sujet.....	10
Méthodologie	10
Chapitre I : Description de l'environnement.....	12
1. Historique de la Direction de la Recherche.....	13
2. Organigramme de la Direction Générale de la Recherche.....	14
3. Les différentes missions de chaque direction.....	15
4. La direction de développement des services scientifique et techniques.....	16
5. Processus actuel de gestion de la production scientifique nationale	17
Chapitre II : Etude des expériences étrangères en matière de bibliothèque numérique	19
1. Définition de la bibliothèque numérique.....	20
2. Quelques expériences en matière de bibliothèques numériques.....	22
2.1 La Bibliothèque numérique mondiale.....	22
2.2 Bibliothèques numériques européennes.....	23
2.3 La bibliothèque numérique africaine.....	27
2.4 La Bibliothèques Numérique Saoudienne.....	28
3. Etude comparative des expériences présentées.....	30
Chapitre III: Présentation du modèle de la bibliothèque numérique BNR de MESRS.	33
1. La typologie des documents du BNR.....	34
2. Les méthodes et techniques de traitement des documents.....	34
3. Outillage de mise en œuvre de la BNR.....	36
4. Le schéma d'alimentation de la BNR par les chercheurs et les personnes productrices de documents scientifiques.....	38
Chapitre IV : Présentation de la bibliothèque numérique BNR.....	40
Présentation de la BNR.....	41
Conclusion Générale.....	63
Bibliographie.....	64
Annexes.....	66