

1989  
ID  
19

**ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE BIBLIOTHECAIRES**

**D.E.S.S D'INFORMATIQUE DOCUMENTAIRE**

**MANUEL UTILISATEUR  
DE LA BASE DE DONNEES  
DES NOTES DE SYNTHESE  
VERSION GRAND PUBLIC**

Réalisé par **Sidya NDIAYE**

BIBLIOTHEQUE DE L'ENSSIB



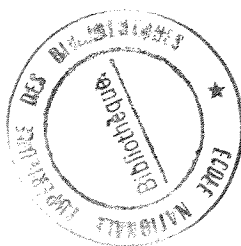
8138487

## INTRODUCTION

Ce manuel est avant tout un document d'initiation et d'auto-formation à l'utilisation de la base de données sur les notes de synthèse du D.E.S.S. d'informatique documentaire de l'Université de Lyon I.

IL fournit toutes les indications nécessaires sur les différents traitements possibles offerts par le logiciel qui a été conçu sur la base du langage de programmation TURBO PASCAL développé par Borland International en Californie ( USA ).

Nous nous proposons ici une méthode d'apprentissage pas à pas basée sur la description progressive et logique des différentes fonctions, un discours réduit au minimum dans la mesure où - l'utilisateur s'en apercevra lui-même - le logiciel est d'une très grande convivialité, donc de facilité d'utilisation.



1989

ID

19

Annexe

**ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE BIBLIOTHECAIRES**

---

**D.E.S.S D'INFORMATIQUE DOCUMENTAIRE**

**MANUEL UTILISATEUR  
DE LA BASE DE DONNEES  
DES NOTES DE SYNTHESE  
VERSION GRAND PUBLIC**

*Réalisé par Sidya NDIAYE*

## I - COMMENT DEMARRER

- Pour lancer l'exécution du logiciel, taper :

**CD PASCAL** suivi de la touche **RETURN** ou **ENTER**

Vous êtes alors dans le répertoire de PASCAL où se trouvent les différents fichiers et vous aurez à l'écran :

**C : PASCAL >**

- Pour continuer, lorsque l'ordinateur vous passe la main, taper :

**TURBO** suivi de la touche **RETURN** ou **ENTER**

- L'écran qui apparaît alors est le suivant :

---

TURBO Pascal system

Version 3.01A

PC-DOS

Copyright (c) 1983, 84, 85

Default display mode

---

Include error messages ( Y/N )?

- Répondre " Y " à la question posée pour que Turbo charge en mémoire son fichier de messages d'erreur et vous arrivez au menu général :

---

Logged drive : C  
Active directory : / TURBO

Work file :  
Main file :

Edit	Compile	Run	Save
Dir	Quit	Compiler	Option

Text :           o bytes  
Free :           63485 bytes

>

---

Ce menu présente les différentes commandes disponibles. Chaque commande est exécutée dès que l'on enfonce la lettre majuscule qui se trouve dans son nom.

- Enfoncer la touche " W " et Turbo vous demande le nom du fichier de travail qui est ici LOGIDOC. Donc après avoir enfoncé la touche " W ", il apparaîtra à l'écran ce message :

:

>  
Work file name :

- Taper LOGIDOC puis la touche RETURN ou ENTER et Turbo charge le fichier en affichant :

Loading C:/ TURBO / LOGIDOC.PAS

New File

>

Ce message indique que le programme est chargé.

- Enfoncer la touche " R " pour lancer l'exécution du programme qui est déjà chargé.

Vous allez pouvoir accéder à la base de données comme vous l'indique le menu général qui apparaît alors à l'écran sous cette forme :

BASE DE DONNEES SUR LES NOTES DE SYNTHESE

MENU GENERAL

- 1 / SAISIE DE NOTICES
- 2 / SUPPRESSION DE NOTICES
- 3 / RECHERCHE
- 4 / EDITION
- 5 / VISUALISATION DU FICHER
- 6 / SORTIE DE LA BASE DE DONNEES

ENTREZ LE NUMERO DE VOTRE CHOIX :

Ce menu vous présente donc les fonctions du logiciel. A un traitement correspond un numéro qu'il faut taper selon

### I - 3 LA RECHERCHE

Le programme de recherche offre de nombreuses possibilités dans la mesure où il ya plusieurs clés d'accès aux notices comme indiqué sur le menu de la recherche :-

#### MENU DE LA RECHERCHE

- 1 . Recherche par domaines
- 2 . Recherche par mots-clés
- 3 . Recherche par base de données utilisées
- 4 . Recherches combinées
- 5 . Retour au menu général

Tapez le numéro choisi :

#### I - 31 La recherche par domaine

- Taper 1 suivi d'un retour-chariot.

- La liste des domaines s'affiche et vous n'avez ensuite qu'à taper le numéro correspondant au domaine qui vous intéresse et la ou les notice(s) ayant un article répondant de ce domaine dans le champ domaine s'affiche(nt).

IL est bon de savoir que l'affichage des notices n'étant pas continu, vous devez toujours répondre par " 0 " à la question de savoir si oui ou non vous voulez continuer. Dans tous les cas, dès qu'il n'ya plus de notices répondant à la question posée, vous retrouvez immédiatement le menu de la recherche.

- Si une notice répond à votre question, faire " N " pour retourner au menu de la recherche, sinon taper " 0 " pour continuer.

### I - 32 La recherche par mots-clés

Pour la recherche par mots-clés, le message suivant s'affiche à l'écran:

**Mot-clé recherché ( en majuscule ) :**

- Sélectionnez le(s) mot(s)-clé(s) dans le lexique des termes annexé à ce manuel car l'indexation est contrôlée.

- entrer le mot-clé suivi de retour-chariot. Les mots-clés ayant été entrés au moment de la saisie, en majuscule, respectez cette contrainte au moment de l'interrogation pour éviter le silence.

- Toutes les notices ayant dans leur champ mots-clés le terme que vous avez introduit doivent répondre à la question; mais l'affichage se faisant notice par notice, répondez par " 0 " pour continuer, sinon faire " N " pour un retour au menu de la recherche.

### I - 33 La recherche par base de données utilisée

- Sélectionnez le nom de la base de données dans l'index des bases interrogées ( voir en annexe 2 ).

- Taper le nom de la base recherchée suivi d'un retour-chariot.



- Toutes les notices répondant à la question doivent s'afficher à condition que vous répondiez toujours par " 0 " pour continuer l'affichage car le système s'arrête de lui-même lorsqu'il rencontre la fin du fichier et retourne au menu de la recherche.

### I - 34 Les recherches combinées

Grâce à l'opérateur booléen " ET ", vous avez la possibilité de faire une recherche multicritères en passant par le menu suivant:

#### RECHERCHES COMBINEES

- 1 . Mot-clé ET mot-clé
- 2 . Mot-clé ET domaine
- 3 . Année ET domaine
- 4 . Retour au menu de la recherche

Tapez le numéro choisi :

I - 341 La recherche combinée " Mot-clé ET mot-clé "

- Sélectionnez les mots-clés dans le lexique ( voir annexe 1 ).
- Taper le premier mot-clé en majuscule suivi de retour-chariot.
- Entrer le second mot-clé toujours en majuscule suivi de retour-chariot.
- La première notice répondant à la question s'affiche et vous n'avez, pour continuer l'affichage, qu'à faire " 0 " , sinon vous tapez " N " pour retourner au menu de la recherche.

I- 342 La recherche combinée Mot-clé ET domaine

- Entrer le mot-clé sélectionné dans le lexique suivi de retour-chariot..
- Entrer le numéro du domaine choisi dans la liste qui s'affiche à l'écran suivi de retour-chariot.
- La liste des documents répondants aux critères choisis s'affiche au fur et à mesure que vous désirez poursuivre l'affichage.

I - 343 La recherche combinée " Année ET domaine "

- Entrer l'année recherchée sous la forme 19xx, comme indiquée à l'écran, suivi de retour-chariot.
- Taper " N " pour sortir ou " 0 " pour continuer l'affichage.

## I - 4 L'EDITION

L'édition de listes bibliographiques passe par un menu qui présente les différentes possibilités offertes par le programme.

### MENU DE L'EDITION

- 1 : Edition par Année ET Domaine
  - 2 : Edition par Année
  - 3 : Edition par Domaine
  - 4 : Retour au MENU GENERAL
- CHOISISSEZ LE NUMERO QUE VOUS DESIREZ :

### I - 41 Edition de listes par Année ET Domaine

- Taper l'année sous la forme 19xx suivi de retour-chariot.
- Entrer le numéro du domaine choisi parmi la liste des domaines qui s'affiche à l'écran suivi de retour-chariot.
- La liste est alors envoyée à l'imprimante.
- En fin d'édition, le programme revient au menu de l'édition.

### I - 42 Edition de listes annuelles

- Entrer l'année désirée sous la forme 19xx suivi de retour-chariot.
- La liste est envoyée à l'imprimante qui s'arrête dès qu'on est en fin de fichier.

### I - 43 Edition de listes par Domaine

- Taper le numéro du domaine choisi parmi ceux qui vous sont proposés à l'écran suivi de retour-chariot.
- Edition automatique de la liste à l'imprimante dont l'arrêt signifie la fin de l'édition.

### I - 5 LA VISUALISATION DU FICHIER

- La commande à utiliser, pour afficher tout le contenu du fichier, sera celle-ci; et vous allez le parcourir alors notice par notice tant que vous répondrez par " 0 " à la question de savoir si vous voulez continuer l'affichage des documents ou non.
- Taper " N " pour sortir et revenir au menu général.

### I - 6 LA SORTIE DE LA BASE DE DONNEES

- Taper " 6 " suivi de retour-chariot
- Taper " Q "
- Faire " CD.. "

Le choix de cette commande entraîne la fin d'une session ou sortie de la base de données. Vous ne pourrez plus effectuer aucun traitement sans relancer à nouveau le programme, c'est à dire un retour à l'étape initiale.

**ANNEXES**

**LISTE DES MOTS-CLES  
ET  
INDEX DES BASES INTERROGEES**

**LISTE DES MOTS-CLES**

## INTRODUCTION

Cette liste a été mise au point pour faciliter l'indexation des notes de synthèse et assurer la cohérence des termes entrés dans la base de données tout en permettant une recherche documentaire efficace.

La taille de la liste a été , à dessein, réduite au minimum compte tenu de la dimension de la base de données elle-même et du fait que le logiciel permet de faire une recherche à partir des champs " Domaine " et " Bases interrogées " en plus du champ interrogeable des mots-clés.

Les mots-clés retenus ont été classés par domaine pour simplifier le travail des indexeurs qui pourront ainsi se reporter directement au domaine d'appartenance des documents à indexer pour la sélection des termes les caractérisant.

Pour le choix des termes proprement dit, l'analyste retiendra le secteur du document comme terme générique et complétera par le(s) terme(s) spécifique(s) trouvé(s) dans la liste. Par exemple pour indexer un document traitant de l'électricité, on sélectionnera les mots-clés suivants:  
SCIENCES PURES // PHYSIQUE // ELECTRICITE.

Nous tenons toutefois à préciser que cette liste ne saurait être considérée comme figée et qu'elle doit nécessairement être actualisée chaque fois que le besoin se fera sentir.



**SCIENCES BIOMEDICALES**

ANDROLOGIE

ANESTHESIE

CARDIOLOGIE

EP: Appareil circulatoire

CHIRURGIE

DEPISTAGE

DERMATOLOGIE

ENDOCRINOPATHIE

GASTROENTEROLOGIE

EP: Foie, Pancréas, Abdomen

GENERALITE

EP: Techniques d'exploration et de diagnostic

GENETIQUE

GYNECOLOGIE

HEMOPATHIE

IMMUNOLOGIE

MALADIES METABOLIQUES

EP: Obésité, Dyslipémies,...

MEDECINE

NEPHROLOGIE

EP: Voies urinaires

OBSTETRIE

OPHTALMOLOGIE

OTORHINOLARYNGOLOGIE

PATHOLOGIE

PHARMACOLOGIE

EP: Traitements médicamenteux, pharmacie

PHYSIOLOGIE

EP: Physiologie humaine

PNEUMOLOGIE

EP: Tuberculose, maladies respiratoires

PSYCHIATRIE

EP: psychopathologie

RADIOTHERAPIE

REANIMATION

SANTE PUBLIQUE

EP: Hygiène

STOMATOLOGIE

THERAPEUTIQUE

TOXICOLOGIE

TRANSFUSION

TRAUMATISME

EP: Maladies dues aux agents physiques

TUMEUR

**SCIENCES EXACTES**

I- SCIENCES PURES

**A- CHIMIE**

CHIMIE ANALYTIQUE

CHIMIE GENERALE

CHIMIE MINERALE

CHIMIE ORGANIQUE

CHIMIE PHYSIQUE

**B- PHYSIQUE**

ACOUSTIQUE

ELASTICITE

ELECTRICITE

FLUIDE

EP: Plasma, Décharges électriques

MAGNETISME

MECANIQUE

MICROSTRUCTURE

EP: Microstructure des métaux et alliages

OPTIQUE

EP: Laser

**C- MATHEMATIQUES**

ALGEBRE

ANALYSE

ARITHMETIQUE

COMBINATOIRE

GEOMETRIE

LOGIQUE

MODELES MATHEMATIQUES

PROBABILITES

STATISTIQUE

TOPOLOGIE

**D- SCIENCES BIOLOGIQUES****BIOLOGIE**

EP: Biologie cellulaire et moléculaire

**ECOLOGIE**

EP: Ecologie animale, végétale, microbienne

**EMBRIOLOGIE**

EP: Embriologie des vertébrés et des invertébrés

**ETHOLOGIE****EVOLUTION**

EP: Evolution des végétaux

**FLORISTIQUE****HYSTOLOGIE****HORTICULTURE****INVERTEBRE**

EP: Mollusques, Arachnidés, Crustacés, Myriapodes, Insectes, Echinodermes...

**METABOLITE****MICROBIOLOGIE**

EP: Bactériologie, Virologie, Mycologie

**MORPHOLOGIE****PHYSIOLOGIE****PROTOZOAIRE****THERALOGIE****VERTEBRE**



**E- SCIENCES DE LA TERRE**

ASTRONOMIE

GEOLOGIE

HYDROLOGIE

METEOROLOGIE

EP: Climatologie

MINERALOGIE

OCEANOLOGIE

EP: Mer, Fleuve, Cours d'eaux

PALEONTOLOGIE

PEDOLOGIE

STRATIGRAPHIE

TECTONIQUE

TELEDETECTION

EP: Photo-interprétation

**F- SCIENCES AGRONOMIQUES / PRODUCTIONS VEGETALES**

AGRICULTURE

APICULTURE

CHASSE

ELEVAGE

FORESTERIE

GENETIQUE

EP: Génétique des plantes, amélioration des plantes

INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE

PECHE

PHYSIOLOGIE VEGETALE

EP: Morphologie, Anatomie, Histologie, Cytologie  
des végétaux

PHYTOPATOLOGIE

EP: Malherbologie, Protection phytosanitaire

PHYTOTECHNIE

EP: Production, Biomasse, Rendement, Qualité de la  
culture et des produits agricoles et forestiers

SOLS

EP: Conservation, Erosion, Pollution, Fertilisation  
des sols...

II- SCIENCES APPLIQUEES / TECHNOLOGIE

BATIMENT

INFORMATIQUE

GENIE

EP: Génie civil, chimique, mécanique

GESTION

EP: Gestion des stocks, de la production,  
Logistique, Planification, ordonnancement, Prévision,  
Distribution

ELECTRONIQUE

EP: Circuits intégrés

ENERGIE

EP: Combustibles, Energies naturelles et thermiques

MANUTENTION

EP: Levage, Stockage, Emballage

METALLURGIE

URBANISME

TOURISME

TRANSPORTS

EP: Transports terrestres, maritimes, aériennes

TRAVAUX PUBLICS

POLLUTION

**SCIENCES HUMAINES**

**A- LETTRES**

ANECDOTES

ANTHOLOGIE

CITATIONS

CORRESPONDANCES

ESSAI

FICTION

HUMOUR

JOURNAL INTIME

LANGUE

EP: Toutes les langues parlées ou écrites dans le monde

LITTERATURE

MEMOIRES

POESIE

RHETORIQUE

EP: Plagiat

ROMAN

SATIRE

THEATRE

**B- SCIENCES HUMAINES**

ANTROPOLOGIE

ARCHEOLOGIE

ARCHITECTURE

ARTS

BEAUX ARTS

DEMOGRAPHIE

ETHNOLOGIE

GEOGRAPHIE

- AFRIQUE
- AMERIQUE
- ASIE
- EUROPE
- OCEANIE

NB: Pour les zones géographiques, indiquer le nom du pays, de la région, de la ville, etc..., après le continent. Ex: EUROPE // FRANCE // RHONE ALPES // LYON

HISTOIRE

ICONOGRAPHIE

LANGAGE

LINGUISTIQUE

- DIALECTOLOGIE
- ETYMOLOGIE
- LEXICOLOGIE
- MORPHOLOGIE
- PALEOGRAPHIE
- PHONETIQUE

- PHONOLOGIE
- SEMANTIQUE
- SYNTAXE

LOISIRS

MUSEOLOGIE

MUSIQUE

PREHISTOIRE

PSYCHOLOGIE

RELIGION

SPORTS

**SCIENCES SOCIALES**



## ADMINISTRATION

## - GOUVERNEMENT CENTRAL

EP: L'exécutif

## - GOUVERNEMENT LOCAL

EP: Collectivités locales et territoriales,  
Décentralisation

## ASSOCIATIONS

EP: Problèmes et services sociaux

## COMMERCE

EP: Commerce intérieur ou international, Accords  
commerciaux

## COMMUNICATIONS

EP: Télécommunications

## COUTUMES

EP: Savoir-vivre, Folklore

## DOCUMENTATION

EP: Sciences de l'information, Organismes  
documentaires ( bibliothèques, archives, centres de  
documentation ou d'information )

## DROIT

## EDITION

## ECONOMIE

## EDUCATION

EP: Pédagogie, Enseignement, Instruction, Personnel  
enseignant

## ESCLAVAGE

## IMPRIMERIE

## JOURNALISME

## MIGRATION

EP: Immigration, Emigration

## PRESSE

**SCIENCE MILITAIRE**

EP: Armée, Guerre

**SCIENCE POLITIQUE**

EP: Théorie et idéologies politiques: libéralisme, conservatisme, socialisme, communisme, racisme, etc...

**SOCIOLOGIE**

EP: Culture et normes de comportement

**INDEX**  
**DES BASES INTERROGEES**

### NOTE INTRODUCTIVE

Cet index qui recense l'ensemble des bases interrogées par les étudiants lors de leurs recherches automatisées a été mis au point pour servir au moment de la recherche documentaire dans la base de données sur les notes de synthèse du D.E.S.S. d'informatique documentaire.

En raison des exigences de la saisie, le nom de la base doit être entré en majuscule lorsqu'on entame une recherche pour éviter le silence.

Comme pour la liste des mots-clés, il doit être régulièrement mis à jour chaque fois qu'on ajoute de nouveaux documents dans la base de données.

A

ACIDOC  
ACID RAIN  
AFEE  
AGEDOR  
AGRA  
AGRICOLA  
AGRIS  
AQUALINE  
ART MODERN  
ASFA

B

BIO-PASCAL  
BIOSIS  
BIRD

C

CAB  
CAS  
CDS-ISIS  
CEDOCAR  
CIRAD  
COMPENDEX  
CONSTIT

D

DAVID  
DELPHE  
DIALINDEX  
DISSERTATION ABSTRACTS  
DVA  
DOGE

E

ECOTEK  
ECODOC  
EDF-DOC  
ELECTRE  
EMBASE  
ENITA  
ENVIROLINE  
ERIC  
EUCAS  
EXCERPTA MEDICA

F

FAIREC  
FRANCE ACTUALITE  
FRANCIS

G

GEOARCHIVE  
GEODE  
GEOREF

H

HERALLES  
HISTOIRE ET SCIENCES DE LA LITTERATURE  
HISTORICAL ABSTRACTS

I

IALINE  
IBISCUS  
INPI  
INSPEC  
IRCA  
ISIS

J

JURIS

L

LE MONDE  
LEX  
LEXIS  
LISA  
LLBA ( LINGUISTICS AND LANGUAGE BEHAVIOR ABSTRACTS )  
LOGOS

M

MACTOUX  
MARIE- MADELEINE  
MARS  
MATHFILE  
MEDLINE  
MIDEAST- FILE  
MLA BIBLIOGRAPHY

N

NASA  
NTIS

P

PASCAL  
PASC 73  
PESTDOC  
PSYCINFO

Q

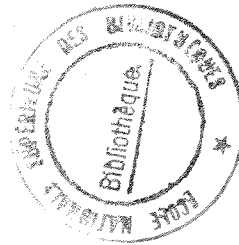
QUESTO

R

RAMIS  
RESAGRI  
RESHUS

S

SCISEARCH  
SPHINX  
SPONSO THEQUE  
SYD



T

TELETHESES  
TRANSDOC  
TULSA

U

URBAMET

W

WANDA

Z

ZOOLOGICAL RECORDS