

Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique

BADJI MOKHTAR -ANNABA  
UNIVERSITY  
UNIVERSITE BADJI MOKHTAR  
ANNABA



جامعة باجي مختار  
- عنابة -

Département de bibliothéconomie



Exposés en Informatique documentaire (S4)

## **Indications:**

- Chaque binôme doit préparer (faire) un exposé sur le thème affecté en [PowerPoint](#)
- L'étudiant(e) doit effectuer et présenter le [thème général \(en bleu\)](#) et les sous-thèmes affecté (selon la couleur du nom)
- L'exposé (document PowerPoint) doit être envoyé à l'adresse [biblioAnnabaUniv@gmail.com](mailto:biblioAnnabaUniv@gmail.com)
- Le titre de l'email doit avoir le format suivant : [Groupe-NomsBinome-NumeroExposé](#) Exemple : [03-BRAHMIA-10](#)
- Dernier délai pour l'envoi des d'exposés [« Mercredi 14 mai 2020 » à « 23 : 59 GMT+1 »](#)
- Les présentations des exposés débiteront [dés la reprise des cours](#) selon l'ordre des thèmes dans chaque groupe
- La durée de la présentation est de 45 minutes maximum (exposition + questions)
- Le rythme des présentation de chaque séance est : [2 ou 3 présentations, par groupe, chaque jeudi](#)
- La note sera affectée à l'étudiant(e) après la présentation
- L'absence à la présentation de l'exposé est sanctionnée
- En cas d'absence d'un binôme, le binôme suivant présentera (thème suivant dans le groupe)

## Liste des exposés

### 1. SGBD (système de gestion de base de données) [ريمة - عوني نسرين ; Binôme]

- Microsoft Access
- Microsoft SQL Server
- MySQL
- Oracle Database
- PostgreSQL
- SQLite
- dBase

### 2. CMS-LMS (système de gestion du [contenu][apprentissage]) [زحزوح شيماء-روابي جيهاد ; Binôme]

- Lodel
- Wordpress
- Joomla !
- Django
- Moodle
- Drupal
- Rubedo
- MODx
- Jalias JCMS
- Freedom-ECM
- Jumbe
- Adminetto

### 3. E-Lib (dispo. Sur SNDL) [غرس عايدة - حلوص شيماء ; Binôme]

- SpringerLink
- Proquest

- ScienceDirect
- JStor
- Cairn
- EmeraldInsight
- Scopus
- Web of Knowledge
- EBSCO
- ACM

#### 4. SIGB [Binôme] ; بوحرکات زکریاء - عییش مهدي

- VuFind
- Koha
- Evergreen
- PMB
- GreenStone
- OpenBiblio
- Invenio
- LibraryWorld
- BiblioteQ
- NewGenLib

#### 5. GED [Binôme] ; جاب الله منال - عکروت مروة

- Taurus
- Xerox DocuShare
- K-Box
- Alfresco
- OpenKM
- Bitrix24

- **LogicalDOC**
- **Maarch**
- **Epiware**
- **Mayan EDMS**
- **SeedDMS**
- **NemakiWare**
- **Kimios**
- **DocMGR**

#### 6. Linux [Binôme ; برغوثي شرين - عميرات بثينة]

- **1.Debian**
- **2.ArchLinux**
- **3. SuSE (openSUSE)**
- **4.Red Hat Enterprise Linux**
- **5. Ubuntu (les)**
- **6.Mageia**
- **7.Zorin OS**
- **8.Remix OS**
- **9.Linux Android**
- **10. Manjaro-Deepin**

#### 7. Compression (archivage) [Binôme ; كحايية رانية- هوام عبد الوهاب]

- **Avec perte**
- **Sans perte**

#### 8. Gestion de référence (dans un document numérique) [Binôme ; جعفر حسني - حماري حمزة]

- **Zotero**
- **Mendeley Desktop**
- **JabRef**

- **EndNote**

9. O.C.R. [O.C.R. بوزدام - نور الاسلام ; Binôme]

- **Logiciels libres**

- *GOCR (Unix, Windows),*
- *OCRopus (Unix),*
- *Tesseract (Unix, Windows),*
- *CuneiForm (Unix) (en) ;*

- **Logiciels freeware**

- *Moredata (Windows),*
- *MoredataFast (Windows)*

- **Logiciels shareware**

- *Ad'doc IIM (Windows)*
- *BotServer de Multimédia SOLUTIONS (Windows, Linux)*
- *Adobe Acrobat Professional (Windows, Mac OS),*
- *ExactScan ExactScan Pro et OCRKit (Mac OS),*
- *ABBYY FineReader (Unix, Windows, Mac OS),*
- *Nuance Omnipage (Windows),*
- *I.R.I.S. Readiris (Unix, Windows, Mac OS),*
- *Nicomsoft OCR (Windows, Unix),*
- *Omnipage PRO (Windows 95 et suivants).*

10. Composition [Trad : Typesetting] (**Edition électronique**) [بورفة نور الهدى - بوشريط شيماء ; Binôme]

- **Adobe Creative Suite**

- *Adobe FrameMaker*
- *Adobe InCopy*
- *Adobe InDesign*
- *Adobe Creative Cloud*

- *Adobe Acrobat Reader Pro*
- **Antenna House Formatter**
- **Arbortext Advanced Print Publisher**
- **Computers and Typesetting**
- **DocBook XSL**
- **IBooks Author**
- **Ikarus (typography software)**
- **Playwrite (software)**
- **Prince (software)**
- **Quark inc. (CopyDesk)**
  - *QuarkXPress*
  - *Quark Publishing Platform*
- **Roff (software)**
- **Scantext**
- **Sigil (application)**
- **STIX Fonts project**
- **Tasmeem**
- **TeleType Co.**
- **TeX (LaTeX)**
- **TJ-2**
- **XML Professional Publisher**

## 11. C.A.B. (Code à Barres) [كتاف عبد الرزاق - هاني محمد امين ; Binôme]

- **1D**
  - *EAN : EAN 8, EAN 13, Code Universel des Produits*
  - *Codabar Monarch (alias 2 parmi 7, 2 of 7, Ames Code, Rationalized Codabar)7 : format obsolète utilisé dans les bibliothèques*

- *Code 11*
- *Code 39*
- *Code 93*
- *Code 128*
- **2D**
  - ***PDF-417 : Portable Data File***
  - *Code 1 : de domaine public,*
  - *Code 16K*
  - *Code 49*
  - *Code One*
  - *DataMatrix ( Tag )*
    - ***DPM : Direct Part Mark***
    - ***Flashcode***
  - *MaxiCode*
  - *Code Aztec*
  - ***Bokode***
  - ***Code QR : Quick Response,***
  - *EZcode*
  - *High Capacity Color Barcode*

## 12.Moteurs de recherche (documentaire) [أية ريان - عابد ; زرارة ريان - Binôme]

- **Moteurs de recherche éducation et recherche**
  - *BASE (développé dans le cadre du projet Open Archives Initiative)*
  - *CiteSeerX*
  - *Google Scholar*
  - *ISIDORE*
  - *ScientificCommons*



- *PubGene*
- *PubMed*
- *MyScienceWork*
- *FreeFullPDF*
- **Moteurs de recherche sur les sites de partage**
  - *Searx*
  - *SearchFTPS*
  - *EntireWeb*
  - *UVRX*
  - *MegaSearch.co*
  - *FilePursuit*
  - *Searchshared.info*
- **Moteurs de recherche sémantique**
  - *Exalead*
  - *Pertimm*
  - *Swisscows (Alias Hulbee à l'international)*
  - *Verticrawl*
  - *WolframAlpha*
  - *Yatedo*
  - *Izito*
- **Moteurs en langage naturel**
  - *WolframAlpha*
- **Moteurs de recherche assurant la confidentialité des recherches**
  - *DuckDuckGo*
  - *Startpage*
  - *Qwant*
  - *Searx*

- *Seeks*
- *YaCy* (particularité : pair à pair)

### 13. Méta-moteurs [خليفة آية - مغناي نسرين ; Binôme]

- **DuckDuckGo,**
- **Ecosia,**
- **Lilo,**
- **Metacrawler**
- **Searx**
- **Framabee**
- **Seeks**
- **Startpage,**
- **WebCrawler d'Infospace**
- **Yasni**
- **Yippy**

### 14. Suites Bureautiques [عثماني مروة - سبتي إلهام ; Binôme]

- **Apache OpenOffice**
- **Calligra Suite**
- **Google Documents**
- **Apple iWork**
- **Microsoft Office**
- **LibreOffice**
- **OpenOffice.org**
- **WordPerfect Office**
- **StarOffice**
- **WPS**

## 15. BigData [نصايرية شيما - هوشات بشرى ; Binôme]

- NoSQL
- BD\*\*2
- MongoDB
- Data Warehouse
  - Amazon Web Services (AWS)
  - Entrepôt de données (EDW)
  - Datamart
- Data Lake

## 16. OPAC

## 17. Machines Virtuelles [بوقرة عبير - سليمان هناع ; Binôme]

- VMWare
- VirtualBox
- Android Emulators

## 18. Conversion et Convertisseurs [قوال محمد العربي - ضرباني محمد ; Binôme]

- Pandoc
- Wondershare Uniconverter
- Foxit PhontomPDF
- ABBY FineReader
- Xilisoft converter

## 19. CBR (images search by image) [سوالم خالد - معلم زكريا ; Binôme]

- TinEye
- Google Images
- VisiPics
- Tago Software Similar Image Finder
- 3delite Similar Picture Finder

## 20.PDF [Binôme] ; غريب أية - بن حواس سلاف

- Norme ISO
- Archivage
  - PDF/A
  - PDF/UA
- Echange
  - PDF/X
  - PDF/VT
- Ingénierie
  - PDF/E
- Logiciels et outils

## 21.Encyclopédie multimédia numérique (Electronique) [Binôme] ; عمرون ريما - بسباس أميرة

- Encyclopaedia Britannica
- Encyclopædia universalis
- Larousse encyclopédie multimédia
- Encyclopédie Larousse
- Encarta (Microsoft)
- Encyclopédie Hachette multimédia
- L'Encyclopédie de Diderot et d'Alembert ou Dictionnaire raisonné des sciences, des arts et des métiers
- Encyclopédie générale

## 22. Recupération des données (perdues) [Binôme] ; جلايلي رندة - بوساحة دالية

- Windows ( sous windows)
  - Recuva
  - GetData RecoveryMyFile
  - Wondershare Undelete

- **Sur Android (sous windows)**
  - **Phonepaw Android File Recovery**
  - **EaseUS MobiSaver for Android**

### 23. Traitement d'image numerique [شاوش ريان - جمعة ملاك ; Binôme]

- **GIMP**
- **Paint.net.**
- **Photo Pos Pro.**
- **PhotoScape.**
- **Pixlr.**
- **iPiccy.**
- **ON1 Effects 10 Free.**
- **PicMonkey.**

### 24. Sauvegarde (backup) [ديلمي خولة - روبي زينب ; Binôme]

- **BackBlaze.**
- **Acronis True Image 2019.**
- **IDrive.**
- **Sauvegarde CloudBerry.**
- **O & O DiskImage 14.**
- **Aomei Backupper Professional.**
- **EaseUS Todo Backup Free.**
- **Paragon Backup & Recovery 17 Gratuit.**

### 25. Assistant vocal android [عاتي منال - خالدي صفية ; Binôme]

- **Google Now**
- **Amazon Alexa**
- **Microsoft Cortana**

- Google Assistant
- Samsung Bixby
- Apple Siri

## 26. Gestion d'impression [Binôme; قرواح عيسى - بوحشمان عبد الرؤوف]

- PrintUsage Pro
- Capture et fusion de fichiers d'impression
- SoftPerfect Print Inspector
- Printer Activity Monitor
- O&K Print Watch
- CoverXP
- PrintPratic
- Visual Labels
- InkSaver
- Photocopier Pro

# تنبيه هام

على كل طالب لم يجد اسمه في قائمة  
البحوث ارسال رسالة إلكترونية (e-mail)  
إلى [biblioAnnabaUniv@gmail.com](mailto:biblioAnnabaUniv@gmail.com)  
مبرزا فيه الاسم و اللقب و الفوج