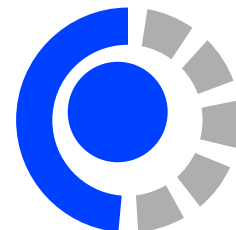


Trabajo práctico N° 2

Formato interno de archivos



Aplicaciones Libres
Departamento de Ingeniería de Computadoras
Facultad de Informática - Universidad Nacional del Comahue



Formato interno

Elija entre los formatos de archivos de la siguiente lista y realice un informe comparativo entre ellos. La fecha límite de entrega es el **16 de septiembre**. Se recomienda que antes de esa fecha se consulte con la cátedra sobre el estado del informe, para que se puedan realizar devoluciones parciales. El trabajo puede ser en grupo de hasta tres personas. El trabajo completo debe ser subido solo por uno de los miembros del grupo. Recuerde especificar claramente el nombre de todos los miembros en la caratula.

- MPEG-3 (mp3) vs. OGG
- GIF vs. PNG
- DOCX (MS. Office) vs. ODT
- CDR (CorelDraw) vs. SVG
- VSDX (Ms. Visio) vs. DIA (Dia)
- PPT (Ms. PowerPoint) vs. ODP
- XLSX (Ms. Excel) vs. gnumeric
- MKV (Matroska) vs WMV (Windows Media Video)
- RAR vs. gz (GZIP) y 7z
- PSD/PDD (Adobe Photoshop Drawing) vs. XCF (GIMP)
- BMP (Ms. Windows) vs. PNM (Netpbm)
- epub vs. mobi (Mobipocket)
- JSON vs. XML
- PDF vs. PS (PostScript)
- FreeCad vs. DWG (Autocad)

El informe deberá incluir, *como mínimo*, la siguiente información:

- Breve historia
- Funcionalidad
- Formato abierto o cerrado (no publicado).
- Información sobre licenciamiento/patentes.
- Aplicaciones que lo manipulan.

- Factibilidad de desarrollar un software que lo interprete.
- Popularidad. Utilización dentro del país por parte de instituciones pública.
- Indique si dichos formatos son reconocidos por el comando file y en ese caso cómo es qué los reconoce.
- ¿Podría sugerir una comparativa mejor en cuanto a la funcionalidad que proveen estos formatos?

Incluya las referencias que utilice para elaborar la comparativa.

El informe debe respetar el siguiente formato:

| | |
|---|---|
| <div data-bbox="226 712 304 792"> </div> <div data-bbox="341 707 676 792"> <p>APLICACIONES LIBRES FACULTAD DE INFORMÁTICA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE</p> </div> <div data-bbox="689 712 767 792"> </div> <div data-bbox="284 958 735 985"> <p>TRABAJO PRACTICO: FORMATO INTERNO DE ARCHIVO</p> </div> <div data-bbox="411 1093 606 1153"> <p>Nombre, Apellido Autor1 Nombre, Apellido Autor2 Nombre, Apellido Autor3</p> </div> <div data-bbox="485 1552 533 1574"> <p>fecha</p> </div> | <div data-bbox="837 853 908 875"> <p>Indice:</p> </div> <div data-bbox="855 882 1040 1021"> <ul style="list-style-type: none"> ■ Título 1..... N° de pag. <ul style="list-style-type: none"> • Sección 1..... N° de pag. • Sección 2..... N° de pag. ■ Título 2..... N° de pag. <ul style="list-style-type: none"> • Sección 1..... N° de pag. • Sección 2..... N° de pag. </div> <div data-bbox="837 1032 997 1057"> <p>Lista de gráficos:</p> </div> <div data-bbox="855 1059 1110 1104"> <ul style="list-style-type: none"> ■ Título de figura o esquema 1..... N° de pag. ■ Título de figura o esquema 2..... N° de pag. </div> <div data-bbox="837 1117 960 1140"> <p>Introducción</p> </div> <div data-bbox="837 1142 1120 1164"> <p>Introducción al problema, importancia y objetivos.</p> </div> <div data-bbox="837 1167 944 1189"> <p>Desarrollo:</p> </div> <div data-bbox="855 1191 1482 1276"> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toda información de importancia. ■ Detallar explicar con vocabulario acorde. ■ Citar textos, poner opiniones de personas. Tiene que ser claro y preciso, también van a ir las imágenes y/o esquemas. </div> <div data-bbox="837 1290 951 1314"> <p>Conclusión:</p> </div> <div data-bbox="837 1314 1482 1350"> <p>Retomar y analizar lo que se dijo previamente en el desarrollo y demostrar que se cumplió con el objetivo y/o una conclusión final</p> </div> <div data-bbox="837 1352 957 1377"> <p>Bibliografía:</p> </div> <div data-bbox="837 1377 1482 1415"> <p>Material bibliográfico detallado, si es un libro editorial, nombre del libro, autor,etc. Si es pagina de Internet poner el link y fecha de consulta.</p> </div> |
|---|---|