



PRÀCTIQUES – UNITAT 3: ELS FITXERS

PRÀCTICA 1: Descarrega dels arxius per a les pràctiques

Accedim al curs oficial de Moodle i ens descarreguem els "arxius d'exemple per a les pràctiques" que trobarem al bloc 1 de continguts. Els dessem al disc dur del nostre ordinador.

PRÀCTICA 2: Anem a practicar amb les carpetes (crear, reanomenar, esborrar, etc.)

- Accedim a l'opció "Fitxers" dintre del nostre curs. Podem trobar-la a la columna de l'esquerra.
- Veiem que ja hi ha alguna carpeta creada i algun arxiu.
- Amb el botó que posa "crear carpeta hem de crear quatre carpetes noves que s'anomenen "Imatges", "Textos", "Arxius comprimits" i "Altres".
- Canviarem el nom de la carpeta "Textos" per "Textos i PDF". Clicarem en l'opció "canvia el nom" que trobarem a la dreta de la carpeta.
- Esborrarem la carpeta "Altres". Seleccionarem aquesta carpeta fent clic en el quadret que hi ha a l'esquerra del nom i despleguem el menú que hi ha baix que posa "Els fitxers seleccionats..." i elegirem l'opció "suprimeix-los completament"

PRÀCTICA 3: Ara practicarem posant i organitzant arxius dintre de les carpetes.

Amb el botó "Penja un fitxer" pujarem els "arxius d'exemple per a les pràctiques" que ens havíem descarregat al nostre ordinador a la carpeta "Fitxers" del nostre curs.

Després mourem les imatges a la carpeta "Imatges" i els textos i els PDF a la carpeta que es diu d'aquesta manera i el mateix amb els arxius ZIP (a la carpeta d'arxius comprimits). Per moure un o diversos arxius els seleccionem (clic en el quadret de l'esquerra), despleguem el menú inferior "Els fitxers seleccionats..." i elegirem l'opció "Mou-los a un altra carpeta". Després hem d'anar a la carpeta de destinament i cliquem en el botó "Mou els fitxers aquí".

PRÀCTICA 4: Com penjar a Moodle imatges baixades d'internet.

Seguint les instruccions que trobarem al "Document del dossier" corresponent a aquesta unitat descarregarem algunes imatges de internet i les pujarem a la nostra carpeta de Moodle. Podem fer servir alguna o algunes d'aquestes imatges per "decorar" el nostre curs.

PRÀCTICA 5: Descomprimirem l'arxiu ZIP.



Entrarem a la carpeta "Arxius comprimits" i descomprimirem l'arxiu ZIP amb l'opció que s'anomena "Unzip". Veurem que apareixen junt a aquest arxiu els arxius que contenia. És una bona manera de pujar varis arxius d'una vegada.

PRÀCTICA 6: Crearem un arxiu ZIP.

Un cop haguem instal·lat el programa winrar farem un arxiu comprimit utilitzant tres arxius dels que tenim al disc dur del nostre ordinador. Un cop creat, el pujarem a la carpeta "D'arxius comprimits" del nostre curs i el descomprimirem.

PRÀCTICA 7: Comprovació de quant ocupen els diferents arxius.

Comprovarem la mida dels arxius que tenim de prova. A l'ordinador local obrirem "Mi PC" per veure la carpeta on hem gravat els arxius per a les pràctiques i a l'opció "Ver" del menú superior elegirem "Detalles". Ara ja podem veure de manera fàcil la mida de cadascun dels arxius que tenim a aquesta carpeta.

Taula amb les unitats de capacitat utilitzades a informàtica.

Unitat	Equivalència	Exemple
Bit		
Byte	8 Bits	
Kilobyte (Kb)	1024 Bytes	La foto del meu perfil en Moodle que té 100x100 píxels ocupa 4Kb Aquesta pàgina de text escrita amb MS Word ocupa unes 50Kb
Megabyte (Mb)	1024 Kb	Una foto feta amb una càmera de 5Mpx ocupa més de 3Mb A un CD caben unes 700Mb
Gigabyte (Gb)	1024Mb	A un DVD (normal) caben 4.7Gb El disc dur d'un portàtil comprat en aquest moment tindria entre 120 i 160Gb Un disc dur d'un ordinador de sobretaula comprat en aquest moment tindria unes 500Gb
Terabyte (Tb)	1024 Gb	Si en un ordinador tenim dos discos durs de 500 Gb, tenim aproximadament 1Tb d'espai
Petabyte (Pb)	1024 Tb	
Exabyte (Eb)	1024 Pb	
Zettabyte (Zb)	1024 Eb	

PRÀCTICA 8: Pujada d'arxius des de casa.

Els arxius que vulguem utilitzar per anar posant contingut al nostre curs els pujarem a la carpeta Fitxers, organitzant-los en subcarpetes tal com creguem oportú. Sempre



interessa tindre les coses el més ordenades possible, per què si comencem a tindre molts arxius en un curs, ens pot resultar complicat trobar les coses fàcilment.

PRÀCTIQUES VOLUNTÀRIES: Creació de fòrums

PRÀCTICA 9: Farem visible el fòrum que ja teníem a la capçalera del curs (el teníem amagat) que és el fòrum on només poden postejar els professors del curs.

PRÀCTICA 10: Crearem un fòrum "estàndard per a ús general" baix del fòrum que acabem de nomenar. A aquest fòrum sí que podran postejar els alumnes.

PRÀCTICA 11: Posarem un post inicial a cadascun dels dos fòrums. Com som els professors en aquest curs de pràctiques, podrem editar o esborrar aquestos missatges quan vulguem.