

# Aplicacions Ofimàtiques

Pràctica 3





## 1. Introducció

La pràctica introdueix l'ús bàsic de LibreOffice.

## 2. Objectius

L'objectiu d'aquesta pràctica és comprovar si l'alumnat ha assimilat els següents conceptes pràctics i sap com aplicar-los: - Gràfics estadístics - Creació de taules - Formatació de taules - Conversió de text a taula

#### 3. Pràctica

#### 3.1. Recreació de taula

Reprodueix la següent taula:

NOMBRE	MEDALLAS ORO	MEDALLAS PLATA	MEDALLAS BRONCE
Joan	3	1	10
Andreu	1	5	1
Alba	0	0	1
Elisa	2	6	2
Andrea	5	1	0
Elena	0	0	0
Sonia	1	3	6
Sofia	3	3	3
Joaquín	0	1	0
Ernest	3	8	1
Miquel	2	2	2
Jaume	1	3	1
Estrella	0	4	2
Carles	0	5	1
Xavier	1	1	9

I aplica estils per a que quede el més semblant possible a aquesta:

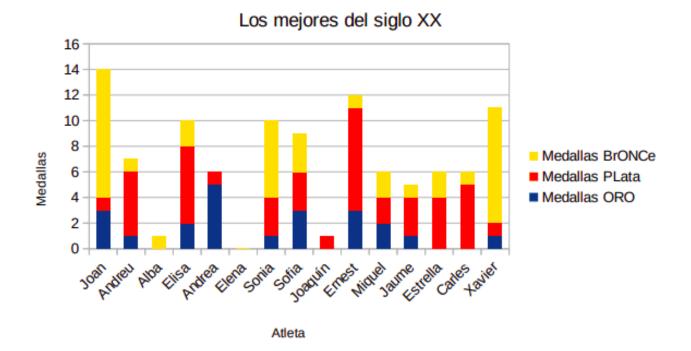


NOMBRE	MEDALLAS ORO	MEDALLAS PLATA	MEDALLAS BRONCE
Joan	3	1	10
Andreu	1	5	1
Alba	0	0	1
Elisa	2	6	2
Andrea	5	1	0
Elena	0	0	0
Sonia	1	3	6
Sofia	3	3	3
Joaquín	0	1	0
Ernest	3	8	1
Miquel	2	2	2



### 3.2. Generació de gràfic

Crea un gràfic amb les dades de la taula anterior i afegeix-lo just sota la taula.





#### 3.3. Creació de nova taula

Baix del gràfic, crea una taula amb les següents especificacions: - **Taula de 25 files i 4 columnes** - Repetició de les files de títol en noves pàgines - Estil de taula: **Finanzas** - Introdueix les següents dades:

Fecha   Bitcoin   Ethereum   Doge     22.09.2021   43.023,7   2.984,32   0,213940     21.09.2021   40.651,3   2.761,52   0,200575     20.09.2021   42.870,6   2.976,05   0,207600     19.09.2021   47.238,7   3.329,12   0,232971     18.09.2021   48.306,7   3.435,97   0,241378     17.09.2021   47.282,8   3.398,65   0,239833     16.09.2021   47.748,0   3.569,43   0,242142     15.09.2021   48.130,6   3.611,90   0,247400     14.09.2021   47.077,5   3.428,87   0,240342     13.09.2021   44.949,5   3.284,52   0,235823     12.09.2021   46.062,3   3.408,28   0,250623     11.09.2021   45.161,9   3.267,33   0,240969     10.09.2021   46.385,6   3.423,51   0,252357     08.09.2021   46.061,4   3.495,10   0,256726     07.09.2021   46.779,6   3.423,12   0,254302     06.09.2021   52.67				
21.09.2021 40.651,3 2.761,52 0,200575   20.09.2021 42.870,6 2.976,05 0,207600   19.09.2021 47.238,7 3.329,12 0,232971   18.09.2021 48.306,7 3.435,97 0,241378   17.09.2021 47.282,8 3.398,65 0,239833   16.09.2021 47.748,0 3.569,43 0,242142   15.09.2021 48.130,6 3.611,90 0,247400   14.09.2021 47.077,5 3.428,87 0,240342   13.09.2021 44.949,5 3.284,52 0,235823   10.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021	Fecha	Bitcoin	Ethereum	Doge
20.09.2021 42.870,6 2.976,05 0,207600   19.09.2021 47.238,7 3.329,12 0,232971   18.09.2021 48.306,7 3.435,97 0,241378   17.09.2021 47.282,8 3.398,65 0,239833   16.09.2021 47.748,0 3.569,43 0,242142   15.09.2021 48.130,6 3.611,90 0,247400   14.09.2021 47.077,5 3.428,87 0,240342   13.09.2021 44.949,5 3.284,52 0,235823   12.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021	22.09.2021	43.023,7	2.984,32	0,213940
19.09.2021 47.238,7 3.329,12 0,232971   18.09.2021 48.306,7 3.435,97 0,241378   17.09.2021 47.282,8 3.398,65 0,239833   16.09.2021 47.748,0 3.569,43 0,242142   15.09.2021 48.130,6 3.611,90 0,247400   14.09.2021 47.077,5 3.428,87 0,240342   13.09.2021 44.949,5 3.284,52 0,235823   12.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294338   31.08.2021	21.09.2021	40.651,3	2.761,52	0,200575
18.09.2021 48.306,7 3.435,97 0,241378   17.09.2021 47.282,8 3.398,65 0,239833   16.09.2021 47.748,0 3.569,43 0,242142   15.09.2021 48.130,6 3.611,90 0,247400   14.09.2021 47.077,5 3.428,87 0,240342   13.09.2021 44.949,5 3.284,52 0,235823   12.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021	20.09.2021	42.870,6	2.976,05	0,207600
17.09.2021 47.282,8 3.398,65 0,239833   16.09.2021 47.748,0 3.569,43 0,242142   15.09.2021 48.130,6 3.611,90 0,247400   14.09.2021 47.077,5 3.428,87 0,240342   13.09.2021 44.949,5 3.284,52 0,235823   12.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 44.842,8 3.207,27 0,239565   09.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021	19.09.2021	47.238,7	3.329,12	0,232971
16.09.2021 47.748,0 3.569,43 0,242142   15.09.2021 48.130,6 3.611,90 0,247400   14.09.2021 47.077,5 3.428,87 0,240342   13.09.2021 44.949,5 3.284,52 0,235823   12.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 44.842,8 3.207,27 0,239565   09.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	18.09.2021	48.306,7	3.435,97	0,241378
15.09.2021 48.130,6 3.611,90 0,247400   14.09.2021 47.077,5 3.428,87 0,240342   13.09.2021 44.949,5 3.284,52 0,235823   12.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 44.842,8 3.207,27 0,239565   09.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	17.09.2021	47.282,8	3.398,65	0,239833
14.09.2021 47.077,5 3.428,87 0,240342   13.09.2021 44.949,5 3.284,52 0,235823   12.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 44.842,8 3.207,27 0,239565   09.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	16.09.2021	47.748,0	3.569,43	0,242142
13.09.2021 44.949,5 3.284,52 0,235823   12.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 44.842,8 3.207,27 0,239565   09.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	15.09.2021	48.130,6	3.611,90	0,247400
12.09.2021 46.062,3 3.408,28 0,250623   11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 44.842,8 3.207,27 0,239565   09.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	14.09.2021	47.077,5	3.428,87	0,240342
11.09.2021 45.161,9 3.267,33 0,240969   10.09.2021 44.842,8 3.207,27 0,239565   09.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	13.09.2021	44.949,5	3.284,52	0,235823
10.09.2021 44.842,8 3.207,27 0,239565   09.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	12.09.2021	46.062,3	3.408,28	0,250623
09.09.2021 46.385,6 3.423,51 0,252357   08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	11.09.2021	45.161,9	3.267,33	0,240969
08.09.2021 46.061,4 3.495,10 0,256726   07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	10.09.2021	44.842,8	3.207,27	0,239565
07.09.2021 46.779,6 3.423,12 0,254302   06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	09.09.2021	46.385,6	3.423,51	0,252357
06.09.2021 52.672,1 3.927,21 0,309001   05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	08.09.2021	46.061,4	3.495,10	0,256726
05.09.2021 51.768,6 3.950,62 0,314393   04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	07.09.2021	46.779,6	3.423,12	0,254302
04.09.2021 49.918,4 3.884,97 0,299222   03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	06.09.2021	52.672,1	3.927,21	0,309001
03.09.2021 49.999,0 3.936,29 0,296052   02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	05.09.2021	51.768,6	3.950,62	0,314393
02.09.2021 49.274,3 3.786,19 0,294913   01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338   31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	04.09.2021	49.918,4	3.884,97	0,299222
01.09.2021 48.819,4 3.832,73 0,294338 31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231 30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	03.09.2021	49.999,0	3.936,29	0,296052
31.08.2021 47.130,4 3.430,74 0,278231   30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	02.09.2021	49.274,3	3.786,19	0,294913
30.08.2021 46.992,7 3.225,67 0,271949	01.09.2021	48.819,4	3.832,73	0,294338
	31.08.2021	47.130,4	3.430,74	0,278231
29.08.2021 48.777,4 3.222,16 0,266967	30.08.2021	46.992,7	3.225,67	0,271949
	29.08.2021	48.777,4	3.222,16	0,266967

#### 3.4. Partició de la taula

Mou la taula cap avall suficient per dividir-la entre dues pàgines.

#### 3.5. Gràfics per cada moneda

Genera un gràfic per a cadascuna de les monedes (*Bitcoin*, *Ethereum*, *Doge*) que mostri l'evolució del seu preu al llarg del temps.

#### 3.6. Conversió de text a taula

Converteix el text situat en el fitxer litecoin.odt a una taula com les anteriors i genera un gràfic per aquesta.

#### 3.7. Documentació del procés

Baix del gràfic, descriu els passos seguits per convertir el text en una taula.

#### 3.8. Afegir noves files

Afegeix 3 files noves a cadascuna de les taules de Bitcoin, Ethereum, Doge i Litecoin amb dates i preus ficticis.



#### 3.9. Eliminació de files

Elimina les 3 primeres files de cadascuna de les taules.

#### 3.10. Formatació de les taules

Aplica el següent format a les taules de *Bitcoin*, *Ethereum*, *Doge* i *Litecoin*: - Els títols de la primera fila en negreta, 18pt, Arial. - Vores exteriors de 2 pts i interiors per defecte. - Efecte "pijama": files imparells en blanc i files parells en gris clar 4. - Ample de la darrera columna: 5 cm, la resta 3 cm. - Centra les taules a la pàgina.

#### 3.11. Taula addicional

Crea la taula següent combinant cel·les, files i columnes segons sigui necessari, i afegeix-la al final del document.

#### 4. Guarda el document

Guarda el document amb el nom *practica3.odt*, exporta'l també com *practica3.pdf* i puja els documents a la plataforma.