

T14-Iniciació al full de càlcul

Itinerari 1. Inicia't en l'ús de l'ordinador



Ajuntament de
Barcelona



Missió

Barcelona Activa vol contribuir a la millora de la qualitat de vida de les persones promovent la competitivitat econòmica de la ciutat i el reequilibri dels territoris, a través del foment de l'ocupació de qualitat, l'impuls a l'emprenedoria i el suport a un teixit empresarial plural, divers i sostenible, des d'una perspectiva econòmica, social i ambiental.

Visió

Les accions de l'entitat es regeixen per la voluntat de fer de Barcelona una ciutat de referència internacional per treballar, emprendre i viure amb valors socials i ambientals.



Valors

L'activitat de Barcelona Activa es desenvolupa al voltant d'aquests 4 valors:

**1. Igualtat
d'oportunitats i
progrés social**



**2. Cooperació
dins
l'organització i
amb altres**



**3. Economia al
servei de les
persones: social i
sostenible**



**4. Esperit de servei
públic i ètica
professional
i personal**



Què fem?



**Acompanyem les
persones que
cerquen feina** durant
tot el procés

barcelonactiva.cat/treball



**Donem suport a les
persones emprenedores**
per fer realitat la seva idea
de negoci

barcelonactiva.cat/emprenedoria



**Ajudem les empreses
i organitzacions a
impulsar la seva
activitat**

barcelonactiva.cat/empreses



**Oferim formació a les
persones que cerquen
feina, emprenedores i
professionals**

barcelonactiva.cat/formacio

PROXIMITAT, INNOVACIÓ I IGUALTAT





Seu Central

de Barcelona Activa



Incubadora Glòries

Acull empreses de nova creació



Les Corts Activa

L'espai de referència per a la promoció econòmica i l'ocupació a Les Corts



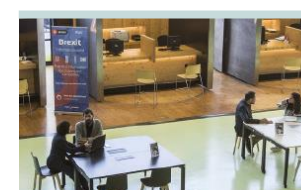
Porta22

2.000 m² per a l'ocupació i la carrera professional



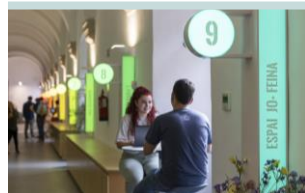
Incubadora Almogàvers

Incubadora publicoprivada per a empreses innovadores



Oficina d'Atenció a les Empreses

L'espai de referència per a les empreses i pimes de Barcelona



El Convent

Centre referent en ocupació per a joves a Ciutat Vella



Incubadora MediaTIC

Allotja empreses d'alt impacte tecnològic



Parc Tecnològic

Clúster d'innovació i capacitat tecnològica al nord de la ciutat



InnoBA Ca n'Andalet

Centre per a la Innovació socioeconòmica a Horta-Guinardó



Nou Barris Activa

L'espai de referència per a la promoció econòmica i l'ocupació a Nou Barris



Cibernàrium 22@

Centre de capacitat tecnològica i IT Academy



Centre per a la Iniciativa Emprenedora Glòries

L'equipament per emprendre a la ciutat



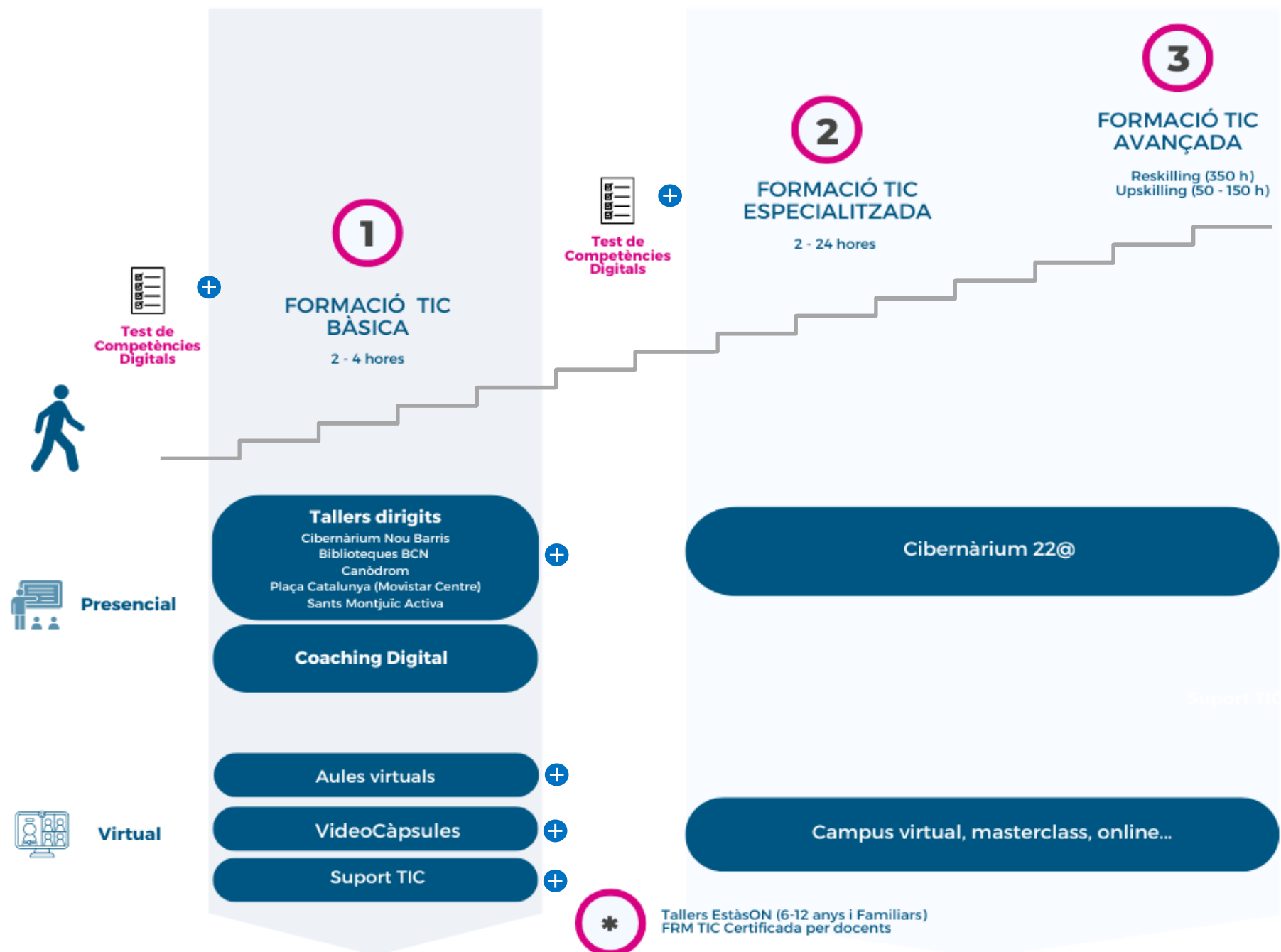
Sant Andreu Activa

L'espai de referència per a la promoció econòmica i l'ocupació a Sant Andreu



Cibernàrium Nou Barris

Centre de formació digital d'iniciació ubicat al Parc Tecnològic



Xarxa Cibernàrium

La Xarxa Cibernàrium està distribuïda per tota la ciutat de Barcelona, oferint formació en diversos equipaments:

Recorda que també et pots formar en línia des de casa, amb [Aules Virtuals](#).

Consulta les activitats que pots realitzar als diferents equipaments:

- [Activitats a BIBLIOTEQUES](#)
- [Activitats a CIBERNÀRIUM NOU BARRIS](#)
- [Activitats a CANÒDROM](#)
- [Activitats a PLAÇA CATALUNYA \(Movistar Centre\)](#)
- [Activitats a SANTS-MONTJUÏC ACTIVA](#)



On estem:

Cibernàrium - Formació bàsica



Índex

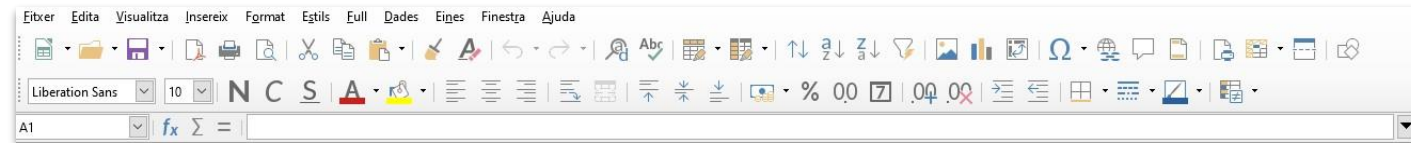
Iniciació al full de càlcul

- 1- Programari
- 2- Conceptes bàsics
- 3- Pantalla de treball
- 4- Gestió de fulls de càlcul
- 5- Edició de fulls de càlcul
- 6- Introducció i modificació de dades
- 7- Fórmules
- 8- Impressió de fulls de càlcul

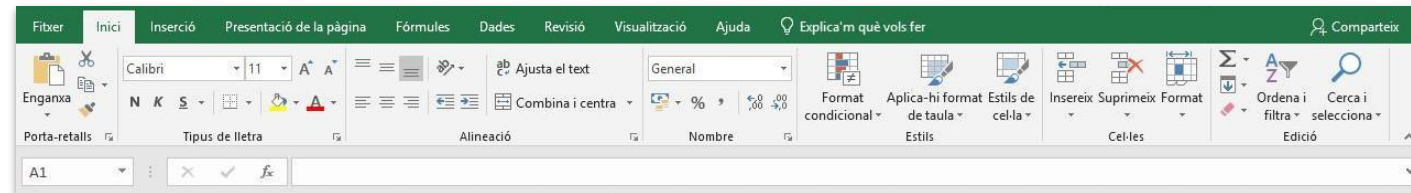
1- Programari

Pràctica 1 - Esbrina quins dels següents programes estan instal·lats a l'ordinador de l'aula i com accedir-hi.

1



2



3



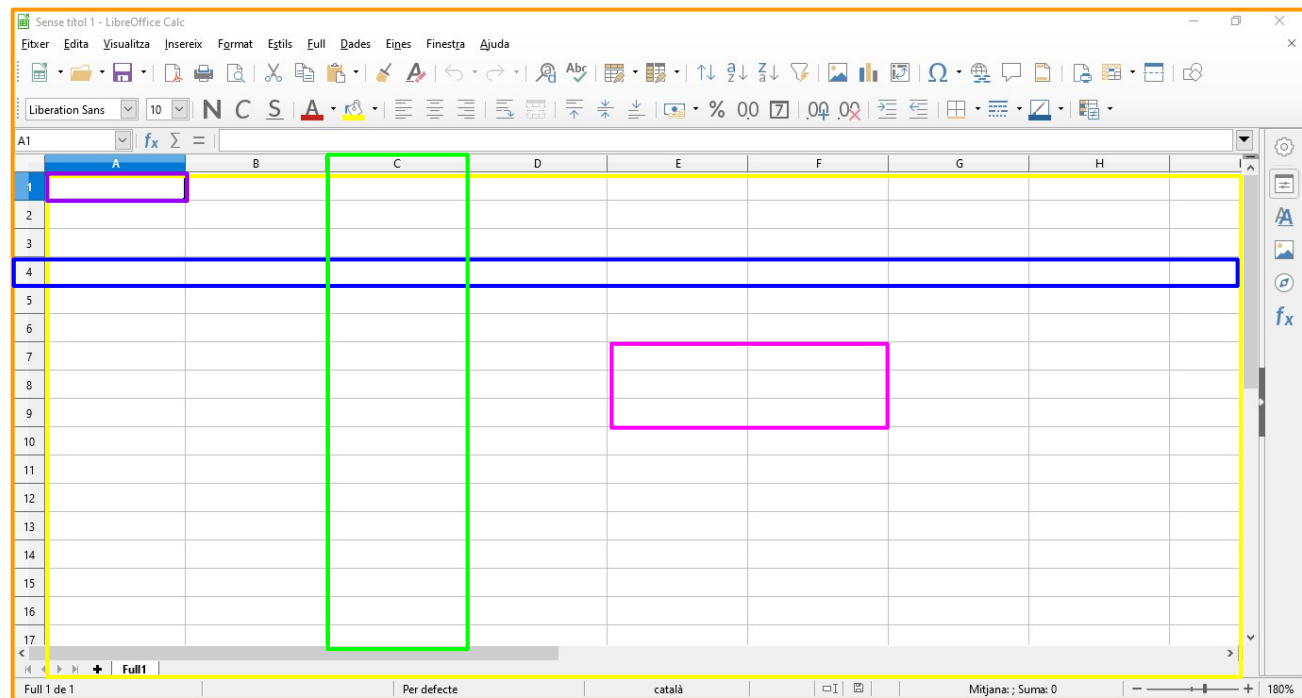
4



1 - LibreOffice Calc 2 - Microsoft Excel 3 - Fulls de càlcul de Google 4 - Numbers de iWork

2- Conceptes bàsics

Pràctica 2 - Localitza els següents elements al full de càlcul.



Llibre

Columna

Cel·la

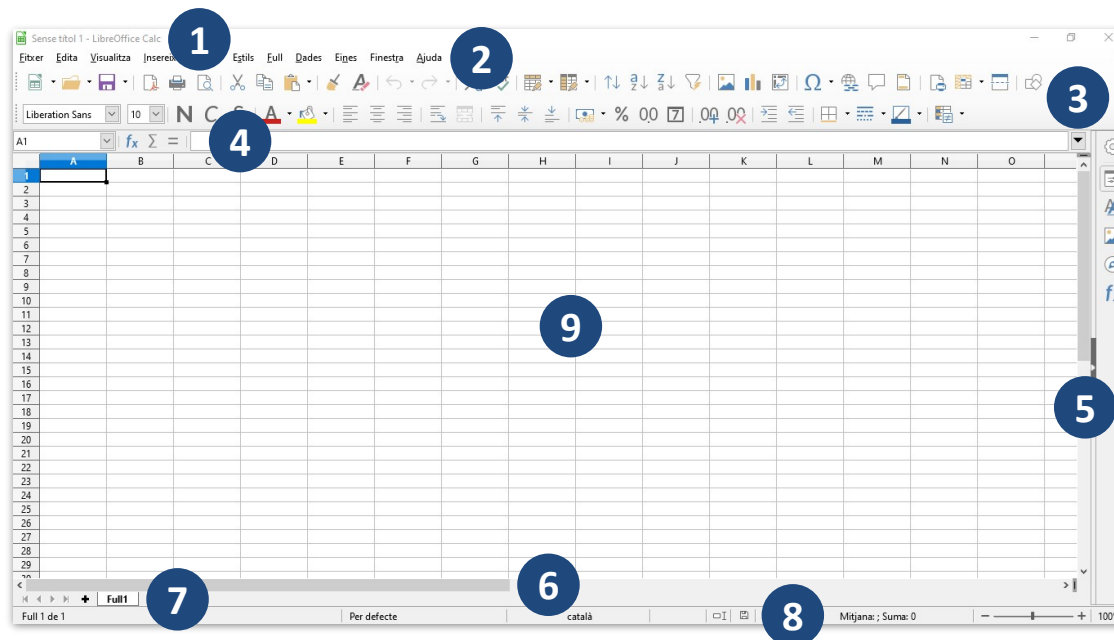
Full

Fila

Rang

3- Pantalla de treball

Pràctica 3 - Identifica els següents elements a la pantalla principal del Calc. Els trobes en un altre programa de càlcul?



- 1 - Barra de títol
- 2 - Barra de menús
- 3 - Barres d'eines
- 4 - Barra de fórmules
- 5 i 6 - Barres de desplaçament
- 7 - Pestanyes
- 8 - Barra d'estat
- 9 - Àrea de treball

4- Gestió de fulls de càlcul

Pràctica 4 - Localitza i prova les següents opcions per gestionar fulls de càlcul. En quin menú es troben?



Crear



Obrir



Tancar



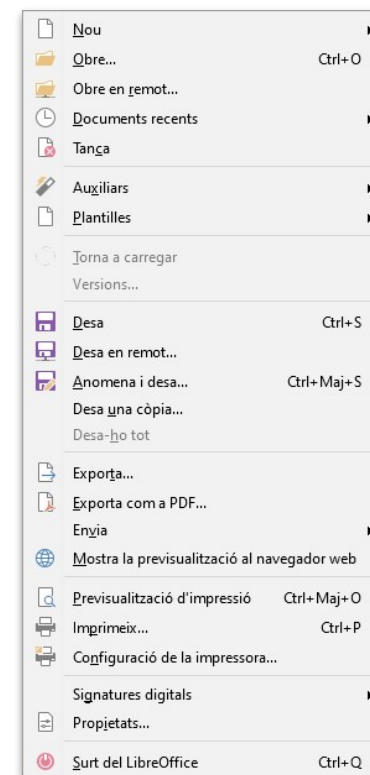
Desar



Exportar



Imprimir



5- Edició de fulls de càlcul

Pràctica 5 - Localitza i prova les següents opcions per editar fulls de càlcul. En quins menús es troben?



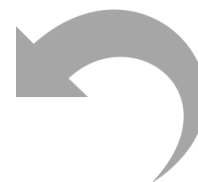
Copiar



Retallar



Enganxar



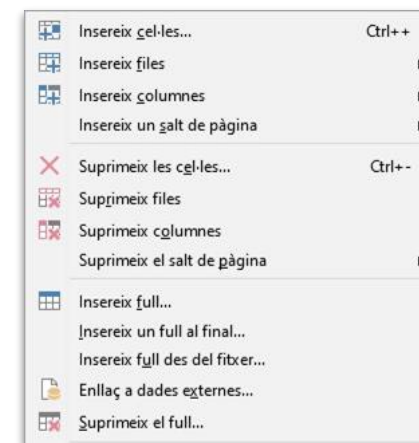
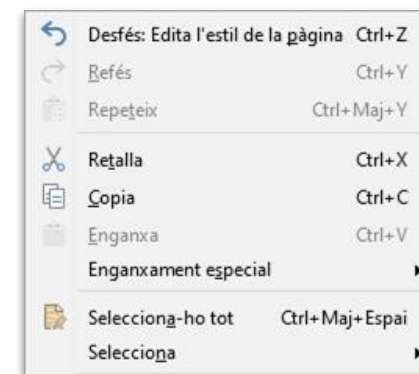
Desfer



Inserir



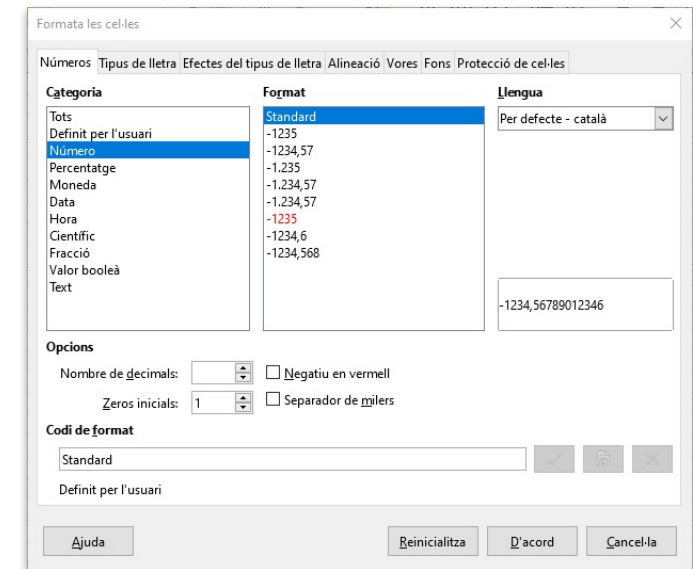
Suprimir



6- Introducció i modificació de dades

Pràctica 6 - Introdueix els següents tipus de dades al full de càlcul i fixa't en la seva formatació.

- Número
- Percentatge
- Moneda
- Data
- Hora
- Fracció
- Text



Clic

Introduir dades

Doble clic

Modificar dades

Supr

Esborrar dades

7- Fórmules

Pràctica 7 - Calcula el resultat de les següents operacions matemàtiques d'exemple utilitzant fórmules.

- +** Suma
- Resta
- *** Multiplicació
- /** Divisió

$$=5+2$$

$$=10-4$$

$$=25*2$$

$$=50/5$$

fx	=A1+A2
	A
1	5
2	2
3	? =A1+A2
4	

Obtenir
percentatge

$$=100*10\%$$

Sumar
percentatge

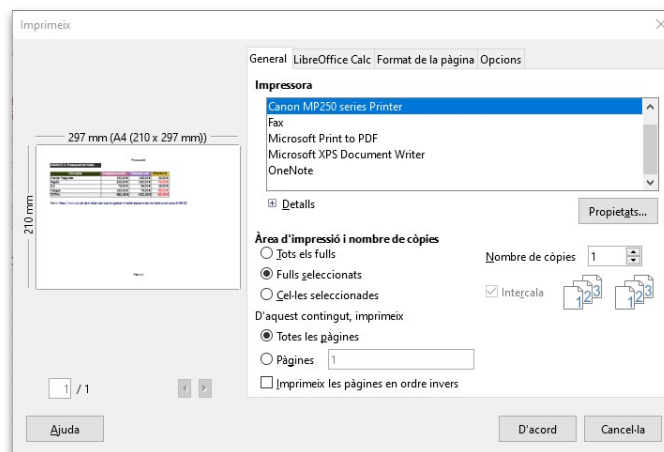
$$=100+(100*21\%)$$

Restar
percentatge

$$=100-(100*15\%)$$

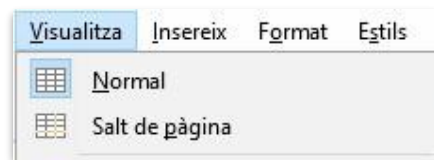
8- Impressió de fulls de càlcul

Pràctica 8 - Utilitza les següents eines per imprimir el full de càlcul que acabes de crear.



Opcions d'impressió:

- * Àrea d'impressió
- * Nombre de còpies
- * Color o escala de grisos



Previsualitzar



Imprimir

Recursos

Web amb enllaços per practicar i aprendre més:

bit.ly/IT1_Taller5

Barcel
Activ



Ajuntament de
Barcelona



Barcelona
Activa

barcelonactiva.cat