

# Tractament de textos

## Ampliació amb Word

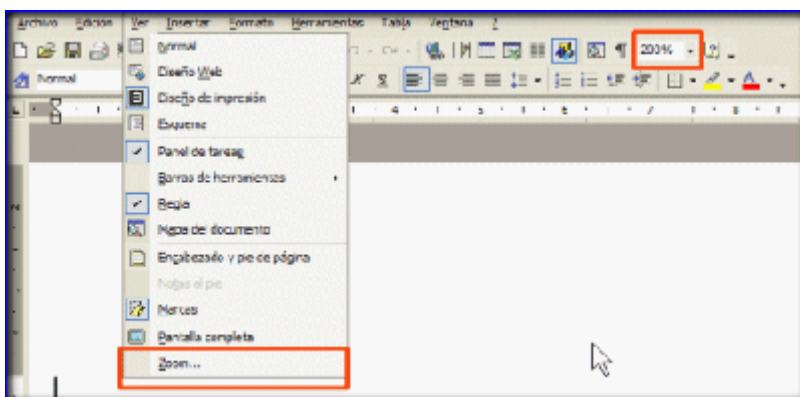
El Word té una opció d'ampliar la pantalla amb un zoom que augmenta fins a 500 % la mida original.

Aneu a Veure, escolliu l'opció Zoom, La pantalla ens mostra el percentatge que podem escollir i ens mostra una presentació preliminar del que tindrem. També tenim a la barra de menú una icona que ens permet quasi tots els canvis de la finestra zoom.

Podeu escollir la configuració de pantalla:

- Amplada de la pàgina: manté els marges i presenta una pantalla que ocupa gairebé tota la pàgina.
- Amplada del text: els marges desapareixen. Per tant, el text queda ocupant tota la superfície de la pantalla de l'ordinador. Aquesta opció és la que permet una ampliació més gran.
- Tota la pàgina: es presenta a la pantalla el total de la pàgina que estem treballant. És l'opció menys indicada perquè ens redueix molt el text.

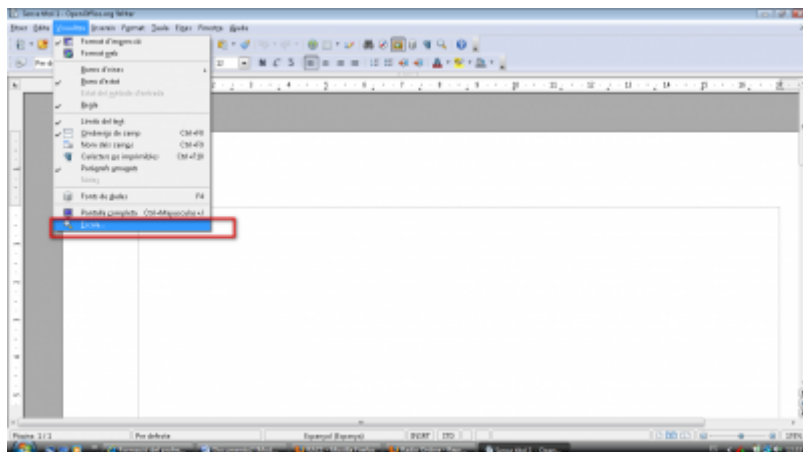
Imatge: Ampliació amb el word



## Ampliació amb Writer

Aneu a la barra de menú Visualitza i Escala. S'obre una finestra, en què, o bé podem seleccionar uns percentatges que vénen predefinits, o bé podem escriure en el camp d'edició Variable, el valor que desitgem. La icona en forma de lupa que hi ha al menú, ens obre la mateixa finestra.

Imatge: Ampliació amb el writer



## Tipus i mida de lletra amb Word

Tipus de font: El tipus de font que per la nostra experiència funciona millor és Arial, o Verdana, ja que presenta un perfil molt clar dels caràcters, i és més fàcil de llegir.

Mida de la font: de vegades és l'alumne/a mateix/a qui millor ens podrà dir amb quina mena de mida de lletra treballa millor.

Per modificar-la, aneu a Formato, i allí escolliu Fuente. A la finestra que s'obre podem escollir el tipus de lletra, si volem en negreta o cursiva.

## Tipus i mida de lletra amb Writer

Tipus de font: al Writer hem d'anar al menú Format, Caràcter, i ens apareix una pantalla amb diverses pestanyes. La primera, Tipus de lletra, és l'opció des de la qual podem seleccionar el tipus més adient.

Mida de la font: al Writer, la mida la canviarem canviarem des de l'opció Mida.

## PDFs

Per visualitzar PDF treballareu amb dos programes gratuïts: Adobe Reader i Foxit Reader.

Abans de començar la lectura, hem de tenir en compte una cosa: quan s'amplia el text, es perd la visió completa del document, i en aquest moment per poder-se moure cal utilitzar les barres de desplaçament. Per a facilitar el seu ús als alumnes de baixa visió podríem previament, fer-les més grans amb l'accessibilitat de windows.

**Recorda: Si canviu el tamany de les barres, teniu en compte que us apareixeran en tots els programes i no només en els PDFs.**

## Canviar les barres de desplaçament

Aquesta practica està realitzada amb el sistema Windows XP. En la resta de versions també es pot fer, però el camí no és el mateix.

- Aneu a Inici, Configuració, Panell de Control, Pantalla.
- Entreu a la pestanya Aparença.
- Escolliu el botó "Opcions Avançades".
- A "element", desplegueu el menú i busqueu Barra de desplaçament.
- Canvieu el mida, en el quadre que hi ha a la dreta amb els valors que apareixen. Recordeu apuntar abans el mida inicial que hi havia marcat. Feu "Aplicar" i "Acceptar" en totes les finestres que us apareguin.

Podeu veure a la part superior de la finestra com augmenta el mida de les barres.

**Si no heu anotat els valors previs, o teniu algun problema i ho voleu tenir igual que abans, anar a la finestra Pantalla, pestanya Aparença, i en el desplegable "Combinació de colors" escolliu "Estàndard de Windows". Després anar a Aplicar i Acceptar, i tindrem les barres que havia per defecte.**

Imatge: Barra de desplaçament augmentada a 40



En aquest [vídeo](#) tindreu la presentació de com canviar l'augment de les barres de desplaçament.

Obriu qualsevol document que tingueu creat amb PDFs. Utilitzarem dos tipus de programes per treballar els documents en PDF: amb la versió Adobe Reader 9.0 (aquest només ens permet la lectura de documents en PDF i no la creació), que es pot descarregar gratuïtament de la pàgina d'[Adobe](#), i amb el programa Foxit Reader, programa gratuït que us podeu baixar de la pàgina del [Foxit](#)

## Ampliació amb Adobe Reader

Hi ha varies formes d'ampliació. Us presentem totes les possibles, i segons el nostre alumne, pot ser més útils unes respecte a les altres.

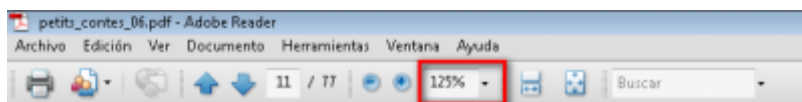
**Botons de la barra de menú:** Buscar a la part superior la botonera del + i del -.

Imatge: Botons per ampliar i reduir en el PDF



**Barra de percentatges de la barra de menú:** Clicar sobre el desplegable dels percentatges que apareix al costat de les icones +/-.

Imatge: Percentatges d'ampliació



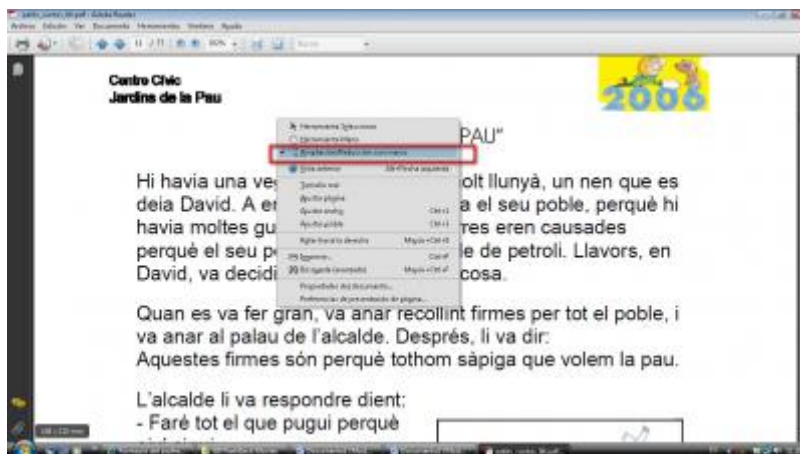
**Utilitzar una combinació de tecles:** ens obre la finestra amb la possibilitat d'escollir els percentatges d'ampliació. L'avantatge és que no cal anar a la barra de menú per canviar les ampliacions, per tant es perd menys temps de desplaçament; la desavantatge és que hem de recordar la combinació de tecles: CONTROL + Y. Obre una finestra, amb els tants per cent que poder seleccionar el percentatge d'ampliació.

Imatge: Menú que s'obre amb activació amb tecles



**Menú d'aplicacions:** Per activar-lo, clicar amb el botó de la dreta del ratolí, damunt de qualsevol punt del text obert. Seleccionar l'opció "Ampliació/Reducció amb marc".

Imatge: Menú aplicacions amb l'opció activada per poder tenir una lupa enlloc del punter

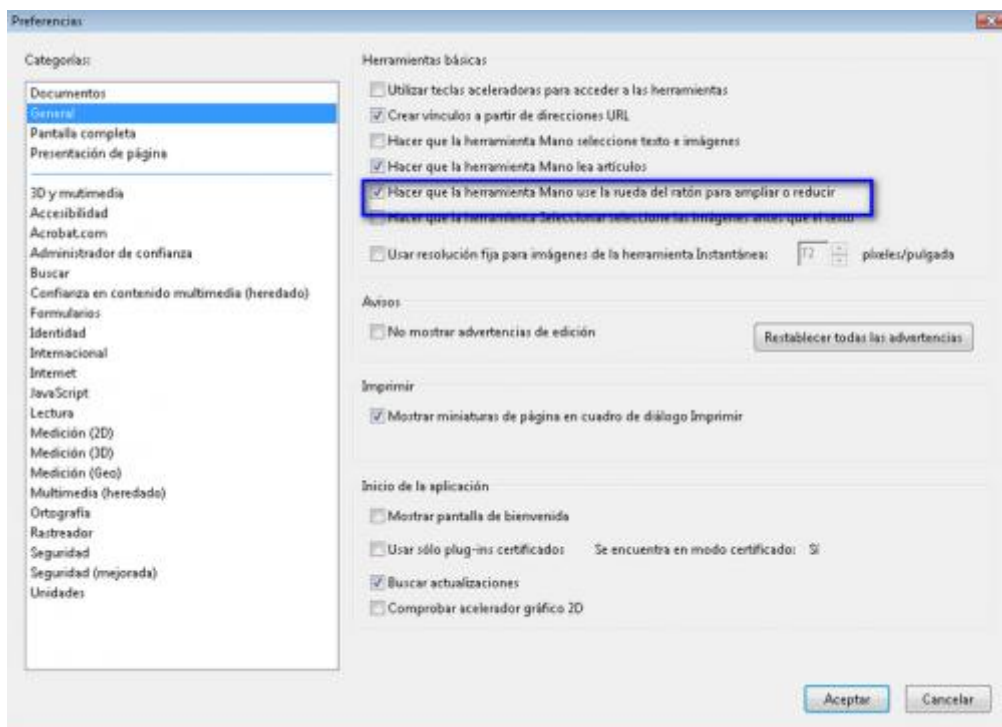


Es transforma el punter en una lupa. Fent clic, es fa gran. Si premem control, enlloc del més trindrem un menys, així ho podem minimitzar. Podem anar a un punt de la pàgina, amb la lupa, i serà aquell el punt de referència que tindrà per fer l'ampliació. Per desactivar la lupa només cal que cliquem "Escape". Per fer que la transició del moviment sigui més suau, aneu a la barra de menú del Adobe, Obrir "Edición", baixeu fins a "Preferències", en el menú de l'esquerre seleccioneu "Presentación de pàgina", i a la part dreta del panell busqueu "Contenido en información de la pàgina", "Usar ampliación/reducción suave".

**Ampliació amb el ratolí:** Per això s'han de fer previament uns canvis en les preferències del PDF. Anar a Edición, Preferències. En el panell de l'esquerra clicar damunt de General. Al panell de la dreta, verificar la casella "Hacer que la herramienta mano use la rueda del ratón para ampliar y reducir". Pitjeu el botó acceptar. Ara ho proveu. Només movent

la rodeta podreu ampliar o reduir. Per poder desplaçar-se en el document, només cal deixar anar la tecla control, i amb la rodeta ens desplaçem al llarg del document.

Imatge: Menú preferències amb la casella verificada per a fer funcionar la rodeta del ratolí per controlar la magnificació



## Ampliació amb Foxit Reader

Instal·leu el programa en el vostre ordinador. Baixeu-lo de l'enllaç de la pàgina del [Foxit](#). Seguiu les indicacions de l'assistent d'instal·lació.

**Quan s'instal·la aquest programa, cada vegada que obriu un document en PDF, s'ejecturarà el Foxit enlloc del Adobe.**

Una millora amb aquest programa és la possibilitat de realitzar els canvis d'augment i reducció amb tecla.

- **CONTROL ++ : Amplia**
- **CONTROL +- : Redueix**

Proveu aquests canvis. Això permet una manipulació més àgil. Es pot fer els canvis també des de les icones de la barra de menú.

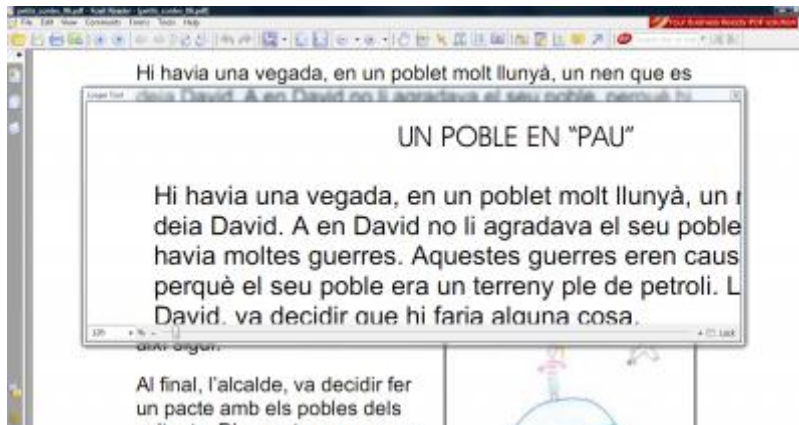
Una altra opció, és controlar l'ampliació amb la combinació de la tecla CONTROL més la rodeta del ratolí. Proveu-lo.

## Altres opcions de magnificació

Les opcions de magnificació les trobarem a la barra de menú, Tools, Zoomtools. Ens fixarem només en dues de les opcions, que no té l'Adobe Reader:

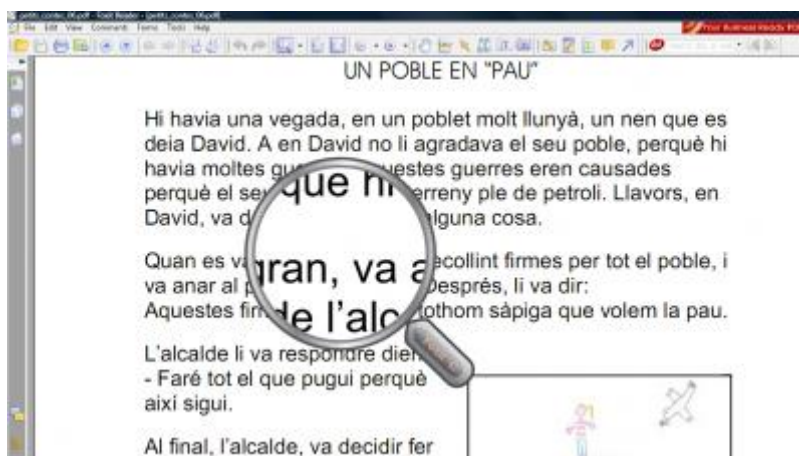
- Loupe Tool: obre una finestreta on apareix el text on estigui el cursor, ampliat. Per sortir, clicar ESCAPE.

Imatge: Visualització de la lupa Loupe Tool



- Magnifier: apareix una lupa gegant que ens permet rastrejar el document passant per damunt.

Imatge: Visualització de la Lupa Magnifier



## Opcions del magnifier

- Clic a la dreta: canvia l'aspecte de la lupa a una mena de corva, com si fos la corvatura d'una lupa real. No serà probablement la millor opció de treball per un alumne amb discapacitat visual, perquè hi ha massa distorsió.
- Clic a l'esquerra: amplia la lupa de tal manera que el camp s'amplia, i és com un menú circular, doncs a mesura que cliquem es va fent més gran, fins que arriba a un límit i llavors torna a ser una lupa petita. Té quatre posicions.
- Per sortir, feu ESCAPE.

## Navegadors

### Internet Explorer

Sempre que sigui a partir de la versió 8.0, si cliquem a la part inferior, podrem veure com hi ha una sèrie de valors per defecte que permeten ampliar. El més útil, és la possibilitat de fer-ho també amb tecles ràpides:

- **Augmentar: CONTROL + +**
- **Disminuir: CONTROL + -**

Imatge: Augments en internet explorer



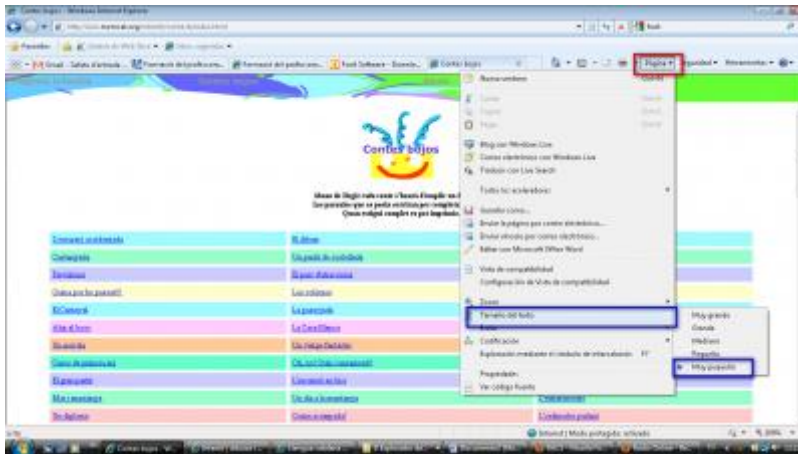
També seria adequat en aquest cas tenir les barres augmentades.



La opció personalitzar, permet augmentar per unitats l'ampliació, o bé trobar una que no està per defecte a les ampliacions. Per exemple, aquestes van de 150, 200, i directament a 400. Potser amb una ampliació de 300 ja seria suficient. Recordeu, que als nostres alumnes sempre els donem la consigna de treballar amb l'ampliació més petita possible.

**Canviar el tamany de lletra:** Obrir el botó pàgina, situat a la part superior dreta, i buscar "Tamaño del texto". Seleccionar per exemple "Muy grande". De vegades amb aquesta opció i tamany de Zoom, 150, és suficient.

Imatge: Tamany lletra petita en explorer



Imatge: Tamany lletra gran en explorer



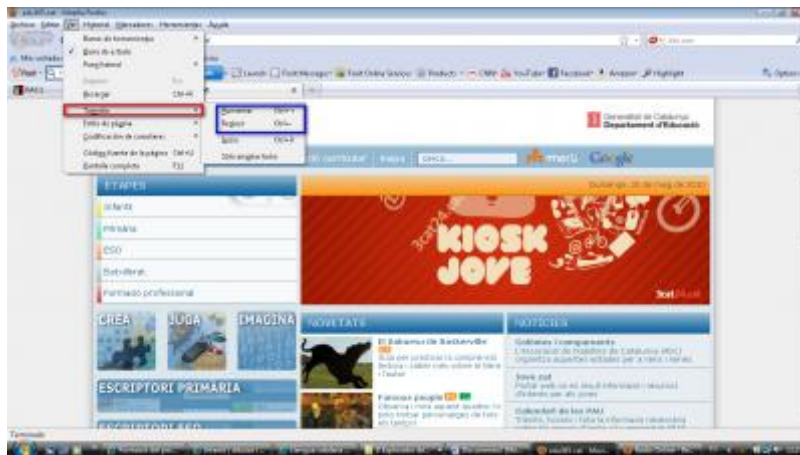
**Treball amb pantalla completa:** S'activa amb la tecla **F11**. Sobretot és útil quan estem fent algun joc, ja que ens permet no tenir la barra de menú i per tant tot queda més ampliat. Per tornar a l'opció normal, hem de premer F11.

## Mozilla Firefox

En aquest cas el menú està situat a la barra de menú, "Ver", "Tamaño". També podem fer-ho més gran o més petit amb les mateixes combinacions de tecles que amb l'explorer:

- **CONTROL + +**
- **CONTROL + -**

Imatge: Augments en el Mozilla



## Flash

Moltes vegades entrem a internet per jugar en pàgines educatives que tenen activitats que es fan amb el programa Flash. Aquest programa també ens permet poder ampliar la pantalla de l'activitat. Entreu a una activitat de l'edu365 anomenada [Pintar](#). És una activitat de pintar, que a més, els alumnes de baixa visió la podrien realitzar molt bé, ja que aconsegueixen criteris visuals.

Imatge: Activitat en Flash a tamany sense augment



Cliqueu F11, tal i com hem explicat abans en les opcions dels navegadors, i això ens permetra que la finestra ocupi tot l'espai, i veureu que es apareix més gran.

Imatge: Activitat en Flash augmentat amb F11



A continuació, clicar el botó dret del ratolí i apareix un menú contextual. Seleccionem l'opció "Aumentar", i veureu que s'amplia molt la pantalla, i el punter s'ha transformat en una maneta que facilita arrossegar la imatge i moure's per tenir tota la informació que hi ha a la pantalla.

Imatge: Activitat en Flash augmentada amb el menú



**Veureu que la imatge queda molt gran, per tant no sempre serà el millor perquè implica que el nostre alumne ha de tenir un bon control de rastreig de la pantalla, si no és així, enloc de facilitar-li la feina, li dificultarem ja que perderà molt temps en la búsqueda de la informació a la pantalla.**