



Materials de formació

Manual del WinZip 8

MANUAL DEL WINZIP 8

Isabel Temporal Villaplana i Jaume Puppo Lama

Setembre 2001



obra de [Isabel Temporal Villaplana i Jaume Puppo Lama](#) està
subjecta a una [llicència de Reconeixement-No comercial-Compartir amb la mateixa
llicència 3.0 Espanya de Creative Commons](#)



GOVERN DE LES ILLES BALEARS

Conselleria d'Educació i Cultura

Direcció General d'Ordenació i Innovació

Taula de continguts

1. Introducció	3
2. Instal·lar el programa	3
3. Comprimir arxius	7
4. Descomprimir arxius	10
5. Ús del menú de context per a la compressió i descompressió ràpida de fitxers.....	11
6. Compressió EN disquets de 3 1/2.....	12
7. Fer fitxers zip autoexecutables	13

1. INTRODUCCIÓ

Winzip és avui, sense cap dubte, el programa de compressió més popular, perquè és fàcil de manejar i perquè dona un bon rendiment.

La seva funció és reduir la mida dels arxius sense perdre'n informació.

Aquesta aplicació és necessària avui per transportar arxius que tenen una mida més gran que la d'un disquet i per això cal comprimir-los.

A Internet també és important la compressió d'arxius atès que la mida de l'arxiu està relacionada amb el temps de connexió i el cost telefònic. També cal tenir en compte que la majoria de fitxers que es poden baixar d'Internet estan comprimits en format zip. Aquests fitxers tenen extensió *.zip* i poden contenir un conjunt d'arxius i ocupar un espai molt més reduït.

El tant per cent de compressió d'un arxiu dependrà del format d'aquest i de la informació que conté.

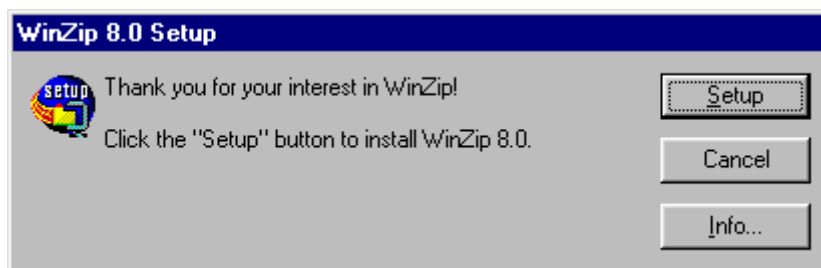
Taula aproximada de rendiment de compressió:

Documents de Word amb imatges i sense imatges (versió 97 i 2000)	80%
Presentacions de Power Point (Versió 97 i 2000)	75%
Plantilles d'Excel (versió 97 i 2000)	80%
Arxius executables	50%

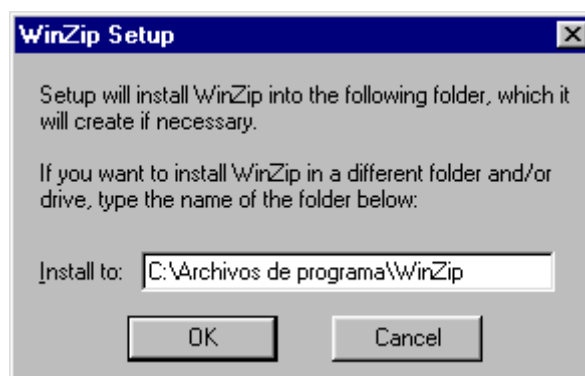
2. INSTAL·LAR EL PROGRAMA

Si no tens el winzip 8.0, el pots descarregar de la pàgina web oficial del programa: <http://www.winzip.com>

Un cop descarregat l'arxiu d'instal·lació (*winzip80.exe*), hem de fer clic a sobre per començar el procés d'instal·lació del programa:



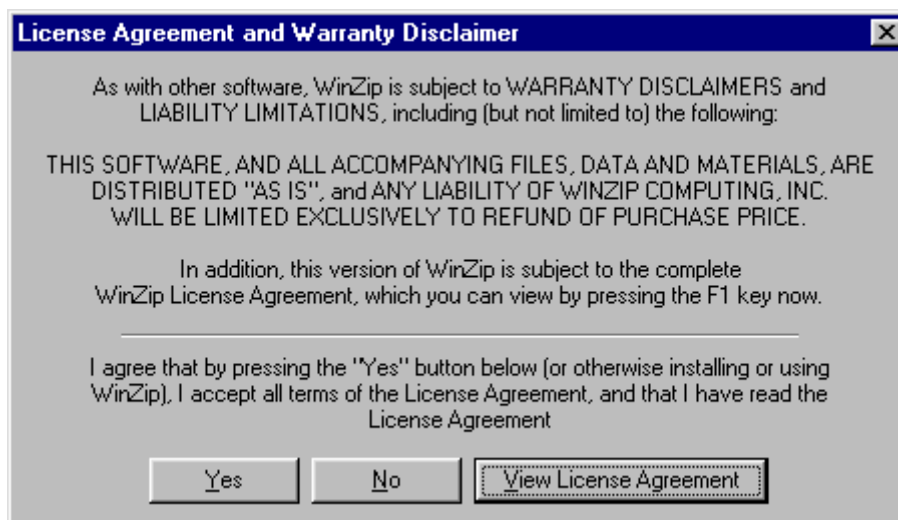
Pitjam sobre el botó **Setup** i a continuació hem d'especificar la carpeta del nostre disc dur en què s'instal·larà el programa. Si deixam la carpeta que surt per defecte, el programa quedarà instal·lat a la carpeta *C:\Archivos de programa\WinZip*.



Polsam el botó **OK** i a la finestra informativa que hi apareix pitjam el botó **Next** per continuar amb la instal·lació:

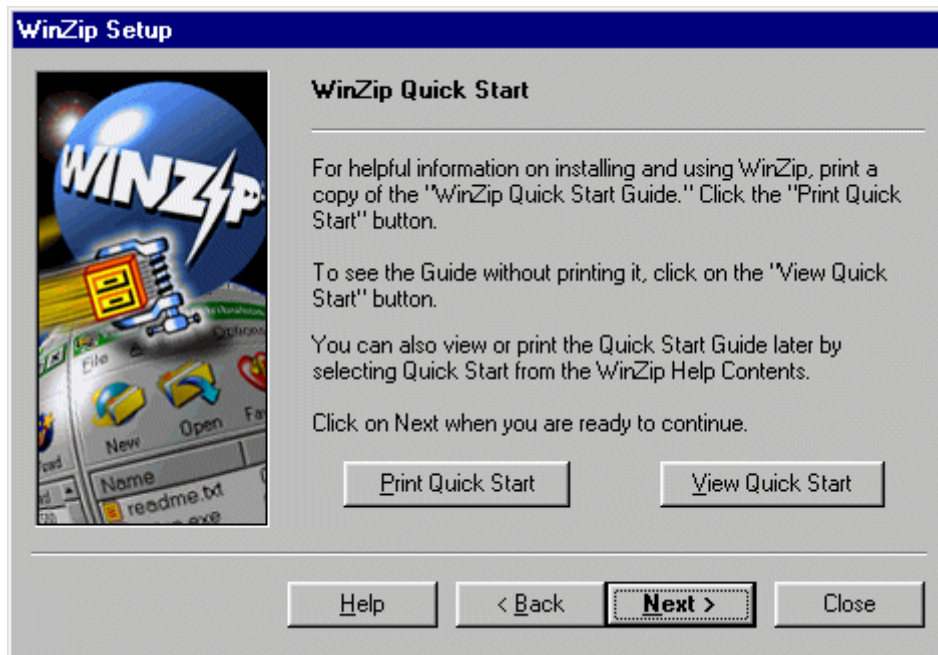


La finestra següent mostra les condicions de llicència de la versió d'avaluació del programa:



Polsam el botó **Yes**, si estam d'acord amb les condicions de llicència per continuar amb la instal·lació del programa.

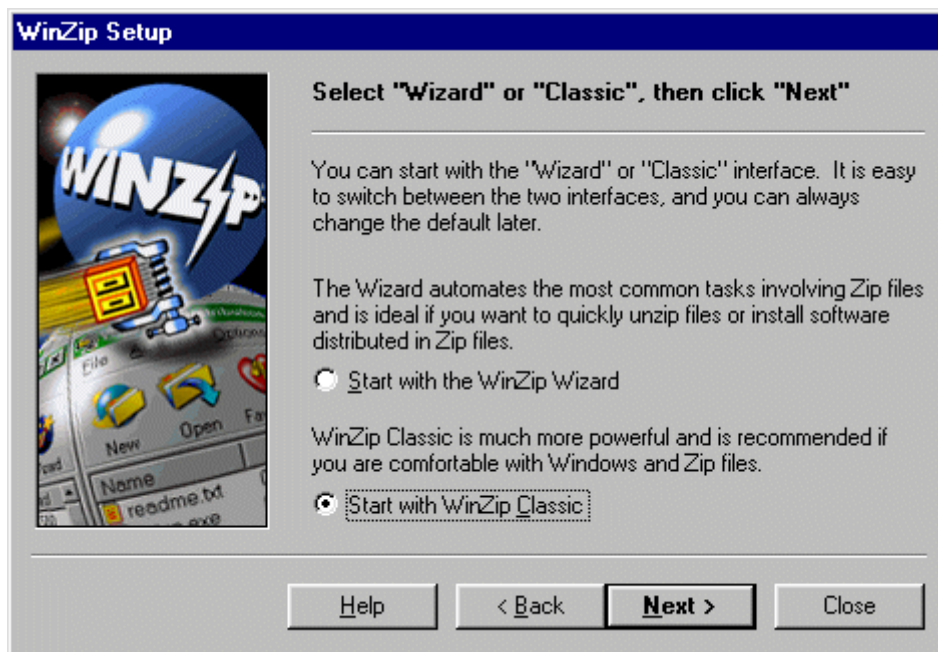
La finestra següent ens dona l'opció de visualitzar o imprimir una breu guia d'iniciació per a l'ús del programa. Podem polsar el botó **Next** per continuar la instal·lació del programa:



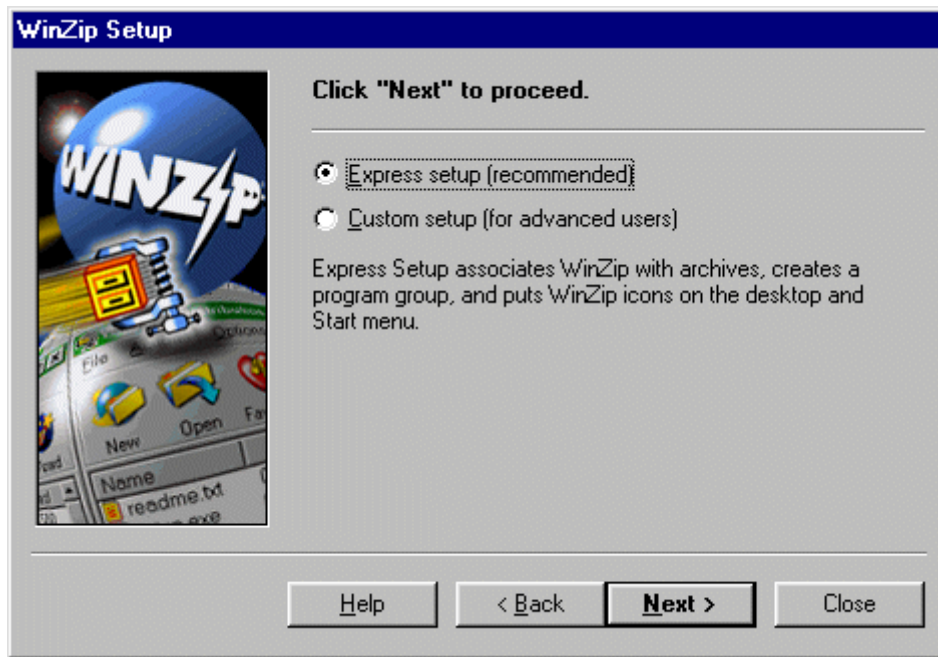
A continuació hem de triar entre dues possibles opcions d'instal·lació del programa:

- **WinZip Wizard:** proporciona opcions de treball amb assistents que faciliten les tasques de compressió i descompressió d'arxius.
- **WinZip Classic:** amb aquesta opció d'instal·lació podrem treballar amb totes les funcions del programa. Aquesta és l'opció recomanada, ja que ens permetrà tenir un major control sobre les tasques que s'han de realitzar amb el WinZip.

En aquest manual ens referirem a les opcions de treball amb la interfície **WinZip Classic**.



Polsam **Next** i a la finestra següent podem deixar marcada l'opció per defecte **Express setup**:

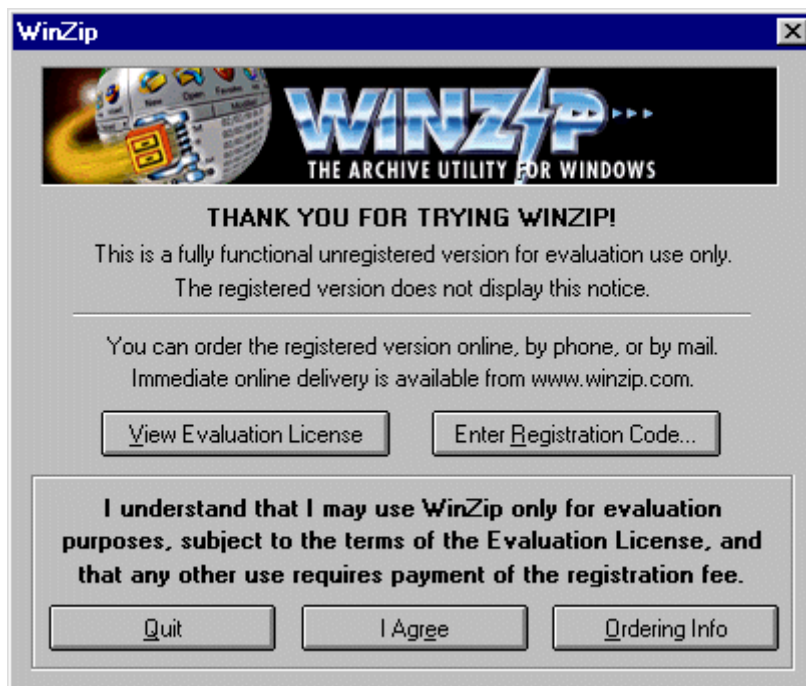


Tornam a pulsar **Next**, i finalment a la finestra que hi apareix polsam el botó **Finish** per concloure la instal·lació del programa.

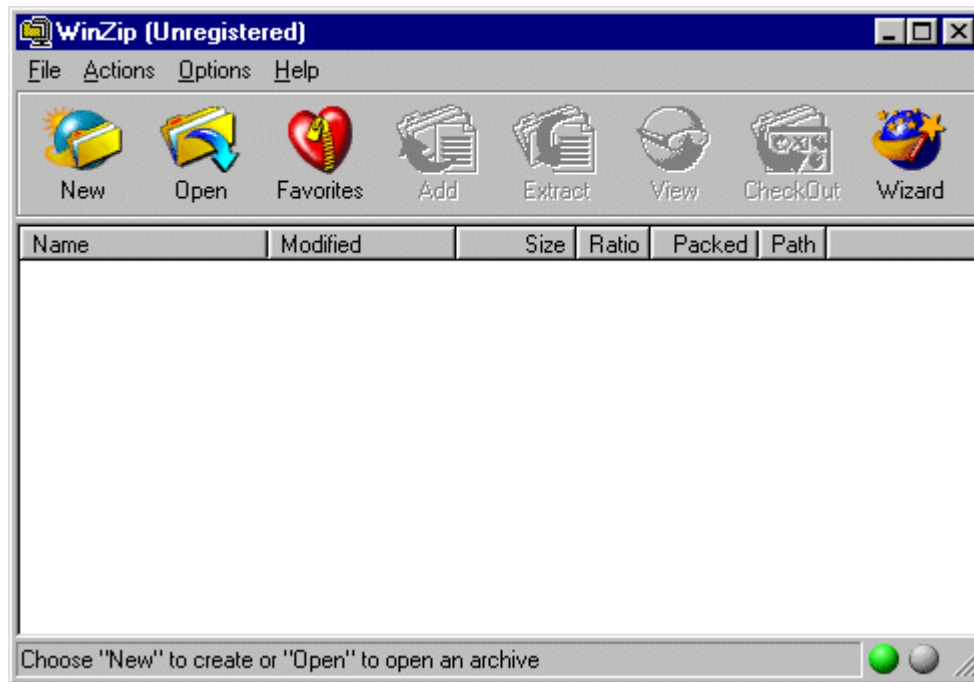
Ara ja podem executar el programa WinZip des de la carpeta d'inici que s'ha creat durant la instal·lació:

Inicio/Programas/WinZip/Winzip 8.0

Cada cop que s'inicia el programa, surt una finestra que informa de les condicions de llicència de la versió d'avaluació que tenim instal·lada, amb informació sobre com obtenir la versió registrada del producte. La versió d'avaluació és totalment funcional, i podem executar-la polsant el botó **I Agree**:



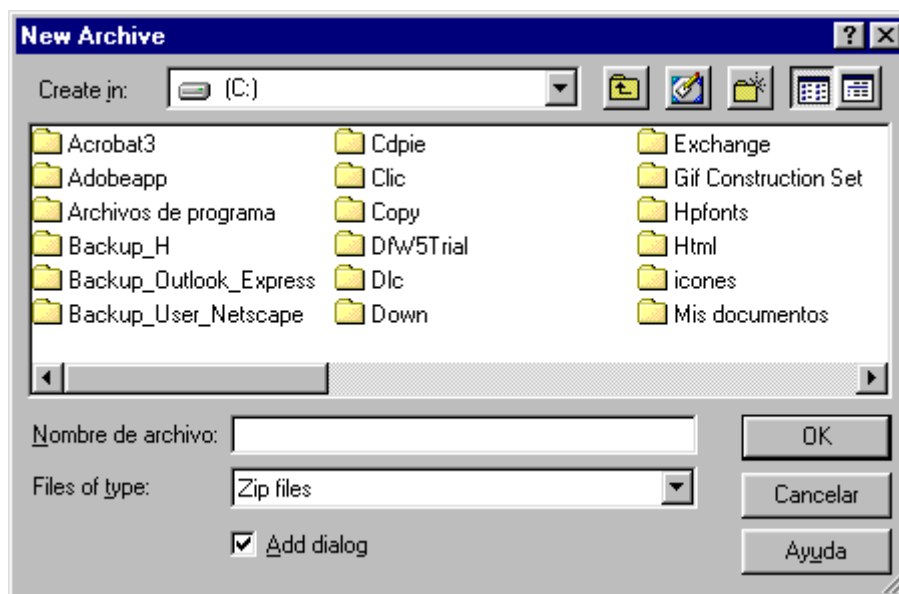
Després de pulsar el botó **I Agree** accedirem a la finestra principal del WinZip:



3. COMPRIMIR ARXIUS

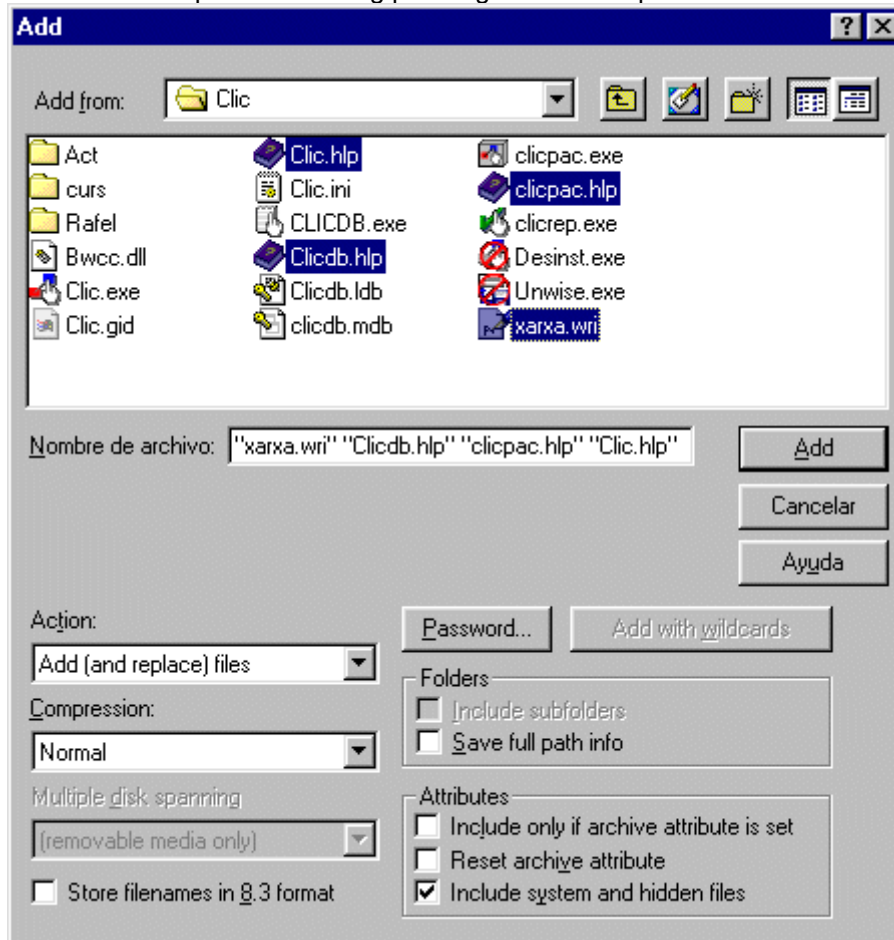
Per comprimir un conjunt d'arxius dins un arxIU zip s'han de seguir les passes següents:

1. En la finestra principal del WinZip polsam sobre el botó **New**, o triam l'opció **New Archive** del menú **File**. Apareix la finestra següent per demanar informació del directori i carpeta en què volem guardar el nou zip i el nom que volem donar-li (l'extensió no cal posar-la, el programa ho fa automàticament).

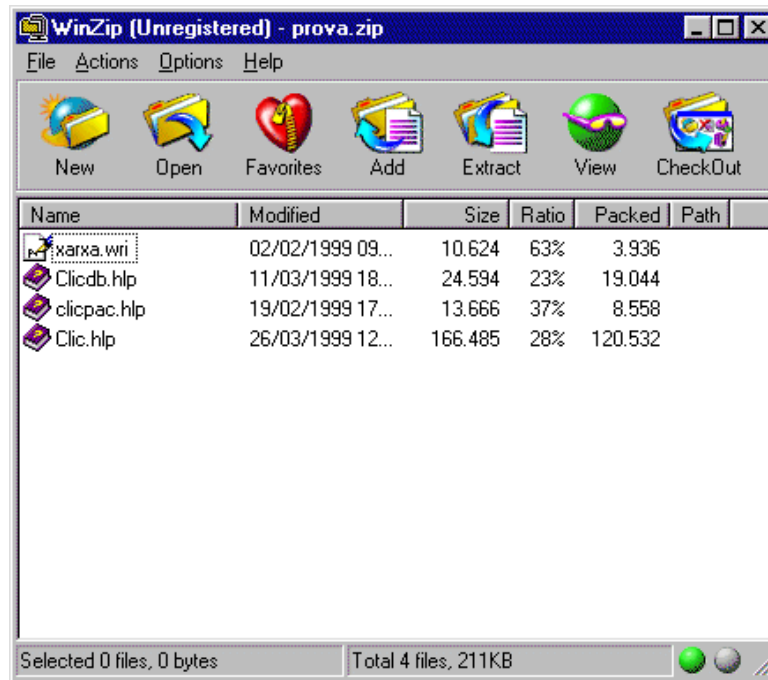


Un cop especificats el nom de l'arxIU i la carpeta en què s'ha de guardar, polsam el botó **OK**.

2. A continuació surt el quadre de diàleg per afegir arxius al zip:



En aquesta finestra es poden escollir els arxius que s'han de comprimir dins el zip. Al camp **Add from** hem de seleccionar la carpeta en què es troben els arxius i, a continuació, seleccionam els arxius que volem afegir al zip mantenint polsada la tecla *Control* com per fer una selecció múltiple d'arxius a Windows. Finalment polsam el botó **Add** per realitzar-ne la compressió. A la finestra principal del WinZip llavors apareixeran els fitxers que s'han comprimit dins l'arxiu zip:



En aquesta finestra es pot veure el nom dels arxius comprimits i altres informacions referides a cada un d'aquests, com pot ser la mida original de cada arxiu i l'espai que ocupa el que s'ha comprimit.

Una altra possibilitat per afegir arxius al zip és arrossegar-los directament des de l'explorador de Windows a la finestra principal del WinZip.

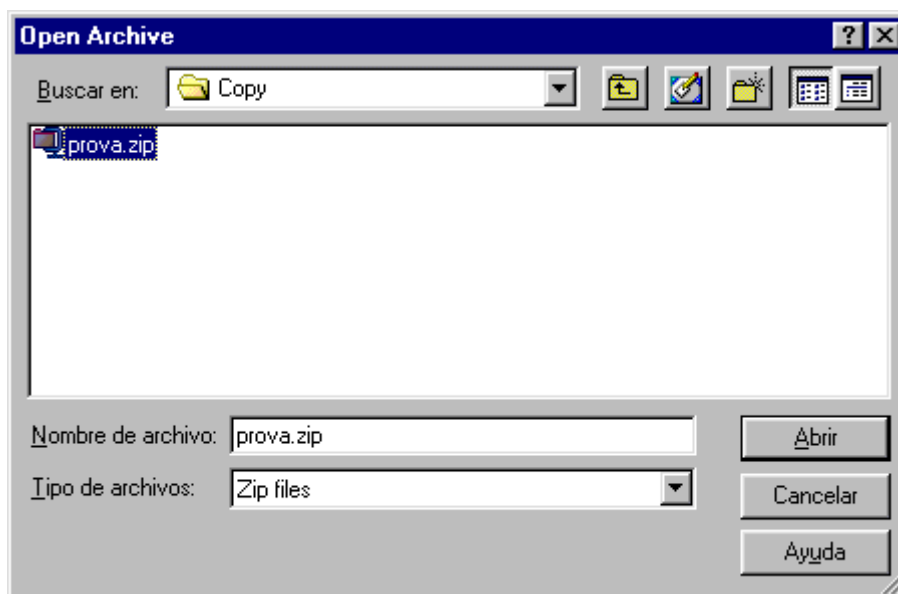
Al camp **Compressió** de la finestra d'addició d'arxius podem triar entre diferents nivells de compressió. Com major és el nivell de compressió més lenta serà la compressió i també la descompressió dels arxius. Així, podem triar entre aquests tipus de compressió: màxima (més lenta), ràpida, normal, superràpida.

També podem comprimir tot el contingut d'una carpeta i incloure-hi les subcarpetes que pugui contenir. D'aquesta manera en descomprimir l'arxiu zip, es tornarà a reproduir l'estructura de carpetes que teníem inicialment i cada arxiu se situarà en la subcarpeta que correspongui. El procediment per seguir seria el següent:

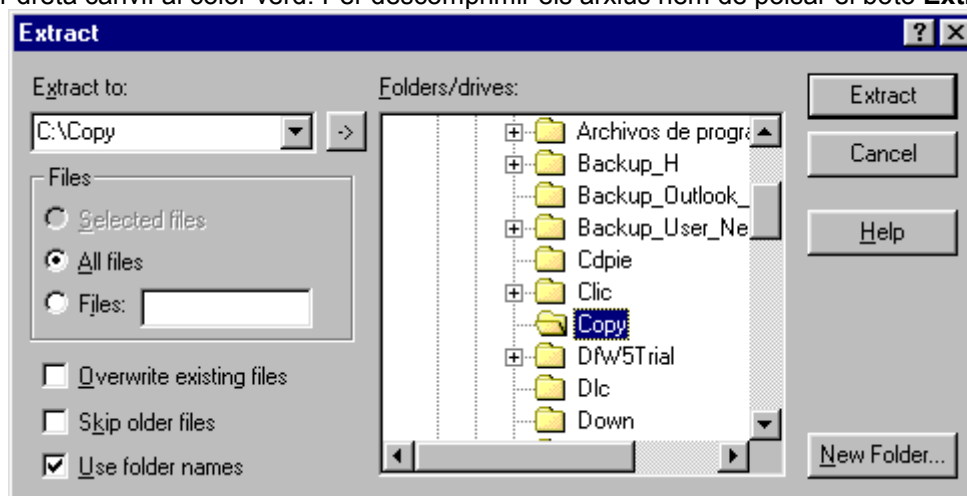
1. Al camp **Add from** de la finestra d'addició d'arxius seleccionam la carpeta que volem comprimir.
2. Al camp **Nombre de archivo** utilitzam l'expressió amb comodins *.* per seleccionar tots els arxius, i marcam la casella **Include subfolders** per incloure les subcarpetes i el contingut d'aquestes.
3. Polsam el botó **Add with wildcards**, que permet afegir arxius al zip amb una expressió amb comodins. També podem pulsar sobre el botó **Add**, però llavors sortirà una finestra en la qual haurem de confirmar l'addició d'arxius utilitzant comodins.

4. DESCOMPRIMIR ARXIUS

A la finestra principal del WinZip polsam el botó **Open**. Apareixerà una finestra en la qual hem de seleccionar la carpeta en què es troba l'arxiu zip que volem obrir, i el seleccionam:



Polsam el botó **Abrir**, i els arxius continguts dins el fitxer zip que hem seleccionat es mostraran a la finestra principal del WinZip. Per poder utilitzar-los cal que el botó vermell que és a la part inferior dreta canviï al color verd. Per descomprimir els arxius hem de polsar el botó **Extract**:



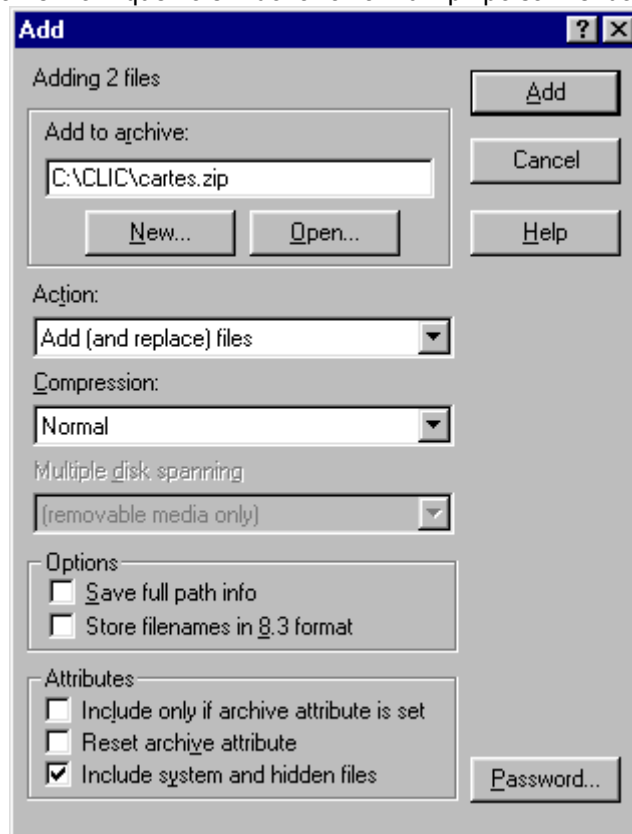
Seleccionam la carpeta en què volem descomprimir els arxius (ha de sortir al camp **Extract to**), i a continuació polsam el botó **Extract**. També podem crear una nova carpeta per ubicar els arxius que s'han de descomprimir pitjant el botó **New Folder**. En el cas que l'arxiu zip s'hagi fet guardant tots els arxius d'una carpeta i les seves subcarpetes, en descomprimir-lo es crearan automàticament les subcarpetes i cada arxiu s'ubicarà en la posició que ocupava originalment (perquè es realitzi aquesta operació és necessari que la casella **Use folder names** estigui activada).

També es poden descomprimir els arxius directament arrossegant-los directament des de la finestra principal a una carpeta determinada de Windows.

5. ÚS DEL MENÚ DE CONTEXT PER A LA COMPRESSIÓ I DESCOMPRESSIÓ RÀPIDA DE FITXERS

Amb el menú de context, que podem obrir sobre un fitxer o una selecció de fitxers amb el botó dret del ratolí, podem realitzar les tasques principals del programa més ràpidament.

- Per comprimir arxius:
 1. Seleccionam els arxius que s'han de comprimir.
 2. Polsam el boto dret del ratolí damunt d'un dels arxius seleccionats i pitjam l'opció **Add to zip**.
 3. A la finestra que hi apareix hem d'escriure al camp **Add to archive** la ruta completa amb la ubicació de carpeta i el nom que volem donar a l'arxiu zip i polsam el botó **Add**.



Amb aquest mateix procediment podem comprimir també una carpeta sencera seleccionant la carpeta corresponent, polsant el botó dret i triant l'opció **Add to zip**. L'arxiu zip creat guardarà la informació corresponent a l'estructura de subcarpetes que contengui la carpeta que estam comprimint. D'aquesta manera, en descomprimir l'arxiu zip es tornarà a reproduir l'estructura original de subcarpetes si tenim activada l'opció **Use folder names** a la finestra d'extracció d'arxius.

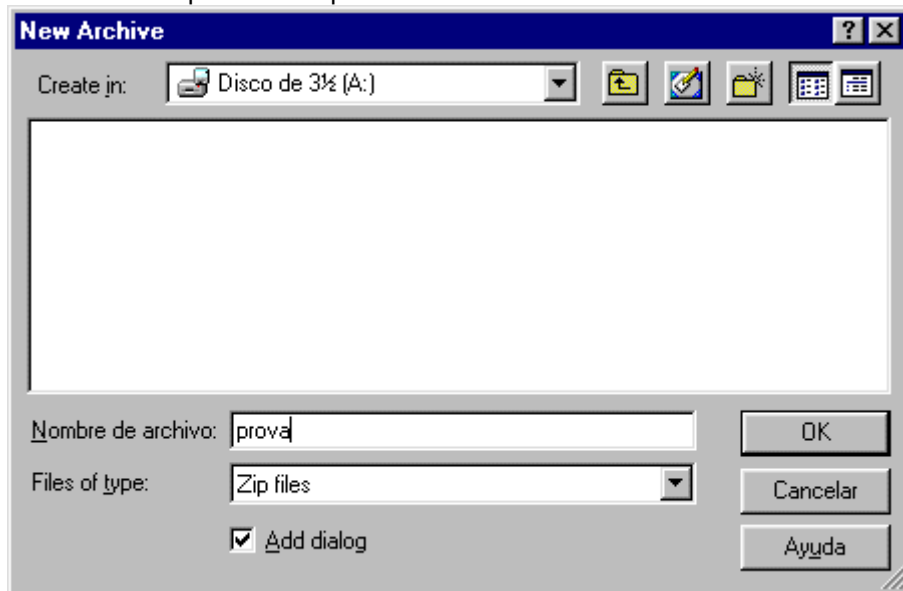
- Per descomprimir arxius:

Polsam amb el botó dret del ratolí sobre l'arxiu zip que s'ha de descomprimir i al menú que hi apareix seleccionam l'opció **Extract to**. Llavors surt la finestra d'extracció d'arxius, comentada a l'apartat 4, en què podem especificar la carpeta en la qual volem descomprimir els arxius.

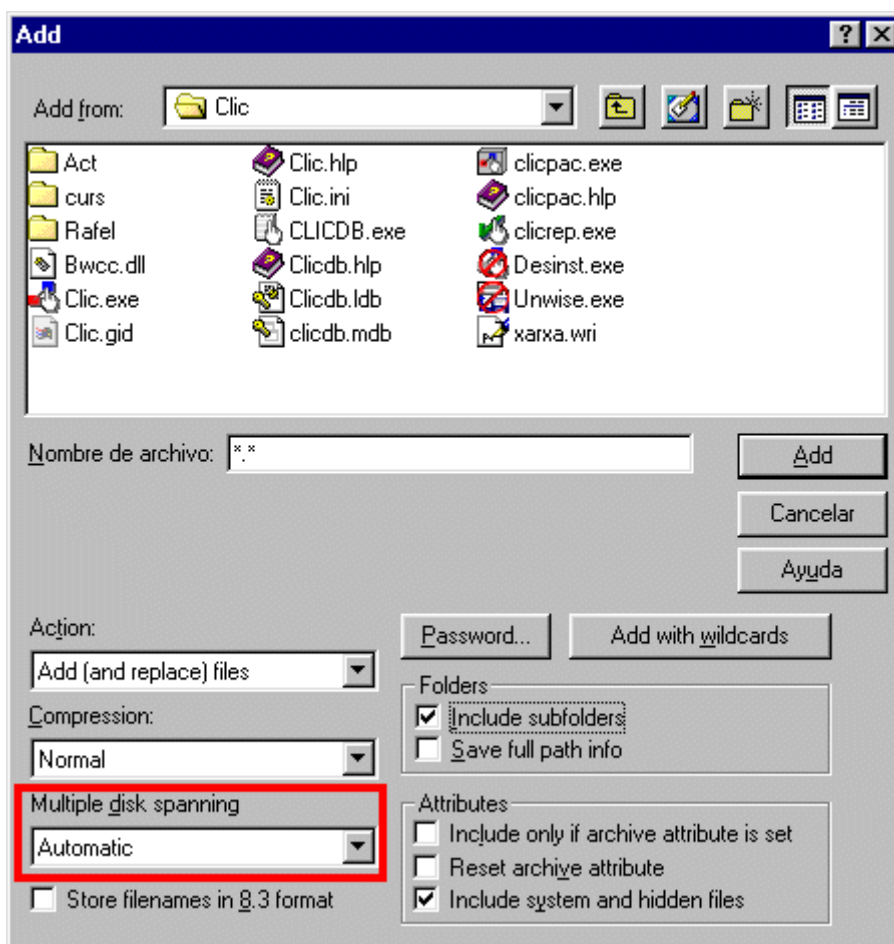
6. COMPRESSIÓ EN DISQUETS DE 3 ½

Si volem comprimir un arxiu o un conjunt d'arxius i emmagatzemar l'arxiu zip resultant en disquets de 3½, el winzip ens permet fer-ho automàticament generant una sèrie de disquets si la mida de l'arxiu és superior als 1,44 Mb que caben en un disquet. El procediment que s'ha de seguir seria el següent:

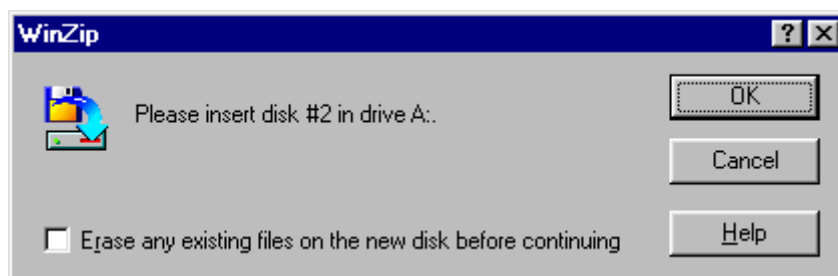
1. Obrim el Winzip i polsam el botó **New**. En la finestra que hi apareix seleccionam la unitat de disquets al camp **Create in:**



2. Escrivim el nom que volem donar a l'arxiu zip i polsam **OK**. A continuació surt la finestra d'addició d'arxius en la qual triarem els arxius que volem afegir al zip. En aquest cas, en haver seleccionat la unitat de disquets com a unitat de destinació per al fitxer zip, el camp **Multiple disk spanning** s'activa automàticament amb l'opció **Automatic** seleccionada. Aquesta opció farà que es generi automàticament una sèrie de disquets, si la grandària del fitxer zip ho requereix.



Un cop seleccionats els arxius, polsam el botó **Add** i començarà la compressió en disquets, i ens demanarà la inserció de nous disquets quan sigui necessari:



Per descomprimir un fitxer zip creat com una sèrie de disquets hem d'introduir en primer lloc el darrer disquet de la sèrie, obrim l'arxiu amb el WinZip i polsam el botó **Extract**. A la finestra d'extracció d'arxius especificam la carpeta en què volem descomprimir els arxius i polsam de nou el botó **Extract**. Llavors el programa demanarà que es vagin introduint els diferents disquets de la sèrie, començant pel primer, fins a completar la descompressió de tots els arxius continguts al zip.

7. FER FITXERS ZIP AUTOEXECUTABLES

El WinZip permet crear fitxers zip autoexecutables que es descomprimeixin automàticament en executar-los sense necessitat de tenir el WinZip instal·lat.

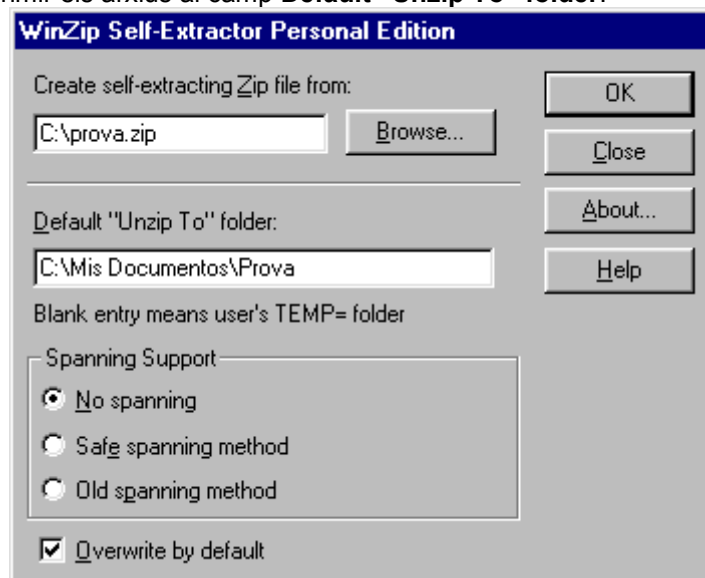
Per realitzar un arxiu .zip autoexecutable cal partir d'un arxiu comprimit. El procediment que s'ha de seguir seria el següent:

1. Activar el menú contextual (botó dret del ratolí) damunt el fitxer zip a partir del qual volem crear l'autoexecutable.
2. Seleccionam l'opció **Create Self-Extractor (.EXE)** amb la qual cosa s'obre la utilitat *WinZip Self Extractor*. Si tenim instal·lada la versió no registrada del WinZip una finestra ens avisa d'aquesta circumstància, i ens proporciona informació sobre com registrar el programa:



Polsam sobre **Aceptar**.

3. A la finestra que hi surt podem especificar la carpeta per defecte en què s'han de descomprimir els arxius al camp **Default "Unzip To" folder**:



Si no especificam cap carpeta en aquest camp, els fitxers es descomprimiran a la carpeta temporal de Windows: *C:\Windows\Temp*.

Si marcam la casella **No spanning** en polsar **OK** l'arxiu autoexecutable es crearà al disc dur dins la mateixa carpeta en què es troba l'arxiu zip que volem convertir en autoexecutable.

Si volem crear l'arxiu autoexecutable en disquets, haurem de marcar una de les altres dues opcions, però la més recomanable és **Safe spanning method**. Si la mida de l'arxiu ho requereix, el programa anirà demanant la introducció de disquets fins a completar la creació de l'arxiu autoexecutable.