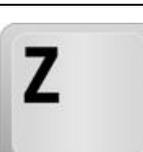
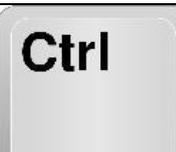


## WINDOWS - Comandi rapidi da tastiera più utilizzati .

La prima colonna indica il tasto da premere singolarmente e poi rilasciare. La seconda e terza colonna rappresenta la combinazione dei i tasti da premere in sequenza e poi rilasciare contemporaneamente.

Tasto di Windows contestuali E Combinazione Tasti		Descrizione comando	
Click semplice	Premuto con Combinazione Tasto		
 Win		<b>Aprire il menù START</b> ( e consente di muoversi con le frecce di direzione per selezionare e avviare il programma desiderato)	
 Menù contestuale		<b>Aprire il menù contestuale dell'oggetto, file o di ciò che è evidenziato</b> (Tasto posto alla destra della barra spaziatrice)	
 ESC		<b>La via di uscita</b> <b>Chiude le finestre dei menù contestuali, menù Start, ed altro, quando aperti.</b>	
	 Win	 Tasto M	<b>Riduce a icona tutti gli elementi aperti</b>
	 Win	 Tasto D	<b>Riduce a icona tutte le finestre aperte e visualizza il Desktop</b>
 Freccia Sù			<b>Per muoversi con la tastiera senza utilizzare il mouse</b> ( all'interno di un menù aperto, nell'elenco di una finestra, la barra di scorrimento quando focalizzata, muoversi tra le icone del desktop, spostare il cursore all'interno di un Testo ecc.. )
 Freccia Giù			
 Freccia destra			
 Freccia Sinistra			

Tasto Ctr Combinazioni Tasti		Descrizione comando	
Click semplice	Premuto con Combinazione Tasto		
	 Ctrl	 Tasto X	<b>Comando Taglia</b> ( Taglia e posiziona momentaneamente in memoria parole, frasi, oggetti, file ecc..)
	 Ctrl	 Tasto C	<b>Comando Copia</b> ( Copia momentaneamente in memoria parole, frasi, oggetti, file ecc..)
	 Ctrl	 Tasto V	<b>Comando Incolla</b> ( Incolla parole, frasi, oggetti, file ecc.. Tagliati o copiati precedentemente in memoria
	 Ctrl	 Tasto Z	<b>Annulla l'ultimo/i comando eseguito</b>
	 Ctrl	 Tasto Y	<b>Ripete l'ultimo/i comando eseguito</b>
	 Ctrl	 Esc	<b>Aprire il menù Start di avvio</b>
	 Ctrl	 Alt + Canc  Del	<b>Aprire la finestra per accedere al Task Manager</b> ( Attenzione ! Se si esegue questa combinazione tasti per più di due volte, il computer si spegne/riavvia )
	 Ctrl	 Tasto Print (SR)	<b>Stampa Schermo</b> ( Copia negli appunti ciò che è visualizzato sullo schermo)

Tasto Ctr e Shift - selezione Combinazioni Tasti		Descrizione comando	
Click semplice	Premuto con Combinazione Tasto		
	 Ctrl	 Tasto 5(TN)	<b>Seleziona tutto</b>
	 Ctrl	 Barra spaziatrice	<b>Per la selezione multipla</b> Tenere premuto il tasto Ctr, posizionarsi con le frecce di direzione sull'oggetto da selezionare, e premere la barra spaziatrice
	 Mauscolo	 Freccia destra o sinistra	<b>Selezionare il testo/oggetti dalla posizione del cursore a destra o sinistra</b>
	 Mauscolo	 Freccia Su o Giù	
	 Mauscolo	 Freccia Su o Giù	<b>Selezionare la riga di testo/oggetti dalla posizione del cursore in alto o in basso</b>

Il Tasto Tab		Descrizione comando
Click semplice	Premuto con Combinazione Tasto	
 Tab		<b>Consente di spostare il focus nelle singole parti dello schermo o finestra attiva .</b> Per esempio : Posizionarsi nelle singole parti dello schermo ( area Icone , menu di avvio , barra delle applicazioni, system Tray )  Posizionarsi sulle varie barre/aree di una finestra : barra menù. barra degli strumenti, barra di stato, barre di scorrimento, area di lavoro finestra ecc

Il tasto Alt Altre Combinazioni Tasti			Descrizione comando
Click semplice	Premuto con Combinazione Tasto		
 Alt			<b>Porta il focus sulla barra dei menù di una finestra attiva</b> ( quindi freccia giù per aprire e scorrere nei sottomenù)
	 Alt	 Tasto F	<b>Aprire il menù File della barra dei menù di una finestra attiva</b> (Per aprire direttamente altri sottomenù dalla barra dei menù di una finestra utilizzare il comando. Alt + (lettera sottolineata che appare nel menù)
	 Alt	 Tasto F4	<b>Chiude la finestra attiva</b> ( Attenzione ! se il focus è sul desktop la pressione di ALT + F4 avvia la procedura per spegnere il computer; per uscire , premere ESC)
	 Alt	 Tab	<b>Spostarsi tra i programmi aperti .</b>
	 Alt	 Barra spaziatrice	<b>Aprire il menù contestuale della barra del titolo della finestra aperta.</b> Consente di spostare, ridimensionare, ridurre a icona/ingrandire o chiudere la finestra attiva
	 Alt	 Mauscolo + Print  Print Screen SysRq	<b>Attiva / Disattiva il contrasto elevato dello schermo</b>

**Per chi vuole saperne di più!**

**Di seguito un elenco di altri Tasti di scelta rapida per Windows.**

## Combinazioni di tasti di sistema di Windows

- F1: Guida
- CTRL + ESC: consente di aprire il menu **Start**
- ALT + TAB: consente di passare da uno all'altro dei programmi aperti
- ALT + F4: consente di chiudere un programma
- CANC: elimina l'elemento selezionato e lo colloca nel cestino.
- MAIUSC + CANC: consente di eliminare un elemento selezionato definitivamente ( Attenzione: l'elemento eliminato con questa combinazione di tasti, non è più recuperabile)
- Logo Windows + L: consente di bloccare il computer (senza utilizzare CTRL + ALT + CANC)

## Combinazioni di tasti di programma di Windows

- CTRL + C: consente di copiare
- CTRL + X: consente di tagliare
- CTRL + V: consente di incollare
- CTRL + Z: consente di annullare
- CTRL + B: grassetto
- CTRL + U: sottolineato
- CTRL + I: corsivo

## Combinazioni clic del mouse/modificatore di tastiera per oggetti della shell

- MAIUSC + clic destro: consente di visualizzare un menu di scelta rapida contenente altri comandi
- MAIUSC + doppio clic: consente di eseguire il comando alternativo (la seconda voce del menu)
- ALT + doppio clic: consente di visualizzare le proprietà
- MAIUSC + CANC: consente di eliminare un elemento immediatamente senza collocarlo nel Cestino ( Attenzione l'oggetto cancellato non è più recuperabile )

## Comandi generici solo da tastiera

- F1: consente di avviare la Guida di Windows
- F10: consente di attivare le opzioni della barra dei menu
- MAIUSC + F10: consente di aprire un menu di scelta rapida per l'elemento selezionato (corrisponde al clic con il pulsante destro del mouse su un oggetto)
- CTRL + ESC: consente di aprire il menu di avvio (utilizzare i tasti di direzione per selezionare un elemento)
- CTRL + ESC oppure ESC: consente di selezionare il pulsante di avvio (premere TAB per selezionare la barra delle applicazioni oppure premere MAIUSC + F10 per visualizzare un menu di scelta rapida)
- CTRL + SHIFT + ESC: consente di aprire Gestione attività Windows
- ALT+ FRECCIA GIÙ: consente di aprire un elenco a discesa
- ALT + TAB: consente di passare a un altro programma in esecuzione (per visualizzare la finestra per cambiare attività, tenere premuto il tasto ALT, quindi premere il tasto TAB)
- MAIUSC: tenere premuto il tasto MAIUSC mentre si inserisce un CD per ignorare la funzione di esecuzione automatica
- ALT + BARRA SPAZIATRICE: consente di visualizzare il menu **Sistema** della finestra principale (il menu **Sistema** consente di ripristinare, spostare, ridimensionare, ridurre a icona, ingrandire o chiudere la finestra)
- ALT+- (ALT + lineetta): consente di visualizzare il menu **Sistema** della finestra secondaria dell'interfaccia a documenti multipli (MDI) (il menu **Sistema** dell'interfaccia MDI consente di ripristinare, spostare, ridimensionare, ridurre a icona, ingrandire o chiudere la finestra secondaria)
- CTRL + TAB: consente di passare alla successiva finestra secondaria di un programma di interfaccia MDI
- ALT + *lettera sottolineata nel menu* : consente di aprire il menu
- ALT + F4: consente di chiudere la finestra corrente
- CTRL + F4: consente di chiudere la finestra di interfaccia MDI corrente
- ALT + F6: consente di passare da una finestra all'altra nello stesso programma (ad esempio, quando viene visualizzata la finestra **Trova** di Blocco note, ALT + F6 consente di passare tra la finestra di dialogo **Trova** e la finestra principale Blocco note)

# Oggetti della shell e tasti di scelta rapida della cartella generica o di Esplora risorse

Per un oggetto selezionato:

- F2: consente di rinominare l'oggetto
- F3: consente di trovare tutti i file
- CTRL + X: consente di tagliare
- CTRL + C: consente di copiare
- CTRL + V: consente di incollare
- MAIUSC + CANC: consente di eliminare la selezione immediatamente, senza spostare l'elemento nel Cestino
- ALT + INVIO: consente di aprire la finestra delle proprietà per l'oggetto selezionato

## Per copiare un file

Tenere premuto il tasto CTRL mentre si trascina il file in un'altra cartella.

## Per creare un collegamento

Tenere premuti i tasti CTRL + MAIUSC mentre si trascina un file sul desktop o in una cartella.

## Controllo generico cartella/collegamento

- F4: consente di selezionare la casella **Vai a una cartella diversa** e di spostare le voci della casella verso il basso (se la barra degli strumenti è attiva in Esplora risorse)
- F5: consente di aggiornare la finestra corrente.
- F6: consente di spostarsi tra i riquadri di Esplora risorse
- CTRL + G: consente di aprire lo strumento Vai alla cartella (solo in Esplora risorse di Windows 95)
- CTRL + Z: consente di annullare l'ultimo comando
- CTRL + A: consente di selezionare tutti gli elementi della finestra corrente
- BACKSPACE: consente di passare alla cartella principale
- MAIUSC + clic + pulsante **Chiudi**: per le cartelle, chiude la cartella corrente oltre a tutte le cartelle superiori

## Controllo albero di Esplora risorse

- Tasto \* del tastierino numerico: consente di espandere tutti gli elementi della selezione corrente
- Tasto + del tastierino numerico: consente di espandere la selezione corrente
- Tasto - del tastierino numerico: consente di comprimere la selezione corrente.
- FRECCIA DESTRA: consente di espandere la selezione corrente (se non è già estesa); in caso contrario va al primo elemento secondario
- FRECCIA SINISTRA: consente di comprimere la selezione corrente se è estesa; in caso contrario va all'elemento principale

## Controllo proprietà

- CTRL + TAB/CTRL + MAIUSC + TAB: consente di spostarsi tra le schede della proprietà

## Collegamenti Accesso facilitato

- Premere MAIUSC cinque volte: consente di attivare o disattivare i Tasti permanenti
- Tenere premuto il tasto MAIUSC di destra per otto secondi: consente di attivare o disattivare la funzionalità Filtro tasti
- Tenere premuto il tasto BLOC NUM per cinque secondi: consente di attivare o disattivare la funzionalità Segnali acustici
- Tasto ALT di sinistra + tasto MAIUSC di sinistra + BLOC NUM: consente di attivare o disattivare la funzionalità Controllo puntatore
- Tasto ALT di sinistra + tasto MAIUSC di sinistra + STAMP: consente di attivare o disattivare il contrasto elevato

## Tasti della tastiera Natural di Microsoft

- CTRL + Logo Windows + TAB: consente di spostare lo stato attivo da Start alla barra degli strumenti Avvio veloce, alla barra delle applicazioni (per spostare lo stato attivo sugli elementi della barra degli strumenti Avvio veloce e della barra delle applicazioni, utilizzare FRECCIA DESTRA o FRECCIA SINISTRA)
- Logo Windows + TAB: consente di passare da uno all'altro dei pulsanti della barra delle applicazioni
- Logo Windows + Interruzione: finestra di dialogo **Proprietà del sistema**
- Tasto MENU SCELTA RAPIDA: consente di visualizzare un menu di scelta rapida per l'elemento selezionato

## Tastiera Natural di Microsoft con software IntelliType installato

- Logo Windows + L: consente di effettuare la disconnessione da Windows
- Logo Windows + P: consente di avviare Print Manager
- Logo Windows + C: consente di aprire il Pannello di controllo
- Logo Windows + V: consente di avviare la funzione Appunti
- Logo Windows + K: consente di aprire la finestra di dialogo **Proprietà tastiera**
- Logo Windows + I: consente di aprire la finestra di dialogo **Proprietà mouse**
- Logo Windows + A: consente di avviare Accesso facilitato (se installato)
- Logo Windows + BARRA SPAZIATRICE: consente di visualizzare l'elenco dei tasti di scelta rapida di Microsoft IntelliType
- Logo Windows + S: consente di attivare e disattivare BLOC MAIUSC

## Comandi della tastiera per le finestre di dialogo

- TAB: consente di passare al controllo successivo nella finestra di dialogo
- MAIUSC + TAB: consente di passare al controllo precedente nella finestra di dialogo
- BARRA SPAZIATRICE: se il controllo corrente è un pulsante, consente di fare clic sul pulsante. se il controllo corrente è una casella di controllo, consente di attivare o disattivare la casella di controllo. se il controllo corrente è un'opzione, consente di selezionare l'opzione.
- INVIO: equivale a fare clic sul pulsante selezionato (il pulsante sottolineato)
- ESC: equivale a fare clic sul pulsante **Annulla**
- ALT + *lettera sottolineata della voce della finestra di dialogo*: consente di passare all'elemento corrispondente