

2. Guida all'uso del software IrfanView

In questa breve guida verrà illustrato come operare sulle immagini utilizzando il software open source IrfanView.

Installazione

Il programma si scarica gratuitamente dal sito ufficiale, il cui indirizzo è <u>http://www.irfanview.com</u>: si entra nella pagina di download e si scarica il programma cliccando sull'apposito link.



È possibile, se lo si desidera, scaricare il file .dll (libreria) che consente di utilizzare la lingua italiana; per farlo è necessario seguire questa procedura.

Nella pagina iniziale del sito ufficiale scegliere dal menu la voce "IrfanView languages" e scaricare il pacchetto relativo alla lingua italiana.

| IrfanView languages |
|---------------------|
| PlugIns |
| Toolbar skins |
| History of changes |
| Nice WWW links |
| About the author |
| |



Dopo averlo decompresso salvare il file italian.dll nella cartella "Languages", collocata all'interno della cartella di Irfanview. Nel caso la cartella Languages non fosse presente, crearla.

Lanciare IrfanView e scegliere dal menu "Option, Change Language" e scegliere "Italiano".

| File Edi | t Image | Options View Help | |
|----------|---------|----------------------------------|---|
| 2 | | Properties/Settings | P |
| | aun « | Change language | |
| | | Set file associations | |
| | | Start Multimedia Player (PlugIn) | |

| | Language | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|
| Change IrfanView lar | Change IrfanView language: | | | | | |
| Available languages: (check: www.irfanview.com for available languages) | | | | | | |
| DLL | Language | Version | | | | |
| DEUTSCH.DLL | Deutsch | 4.25 | | | | |
| ENGLISH | English | 4.25 | | | | |
| ITALIAN.DLL | Italiano | 4.25 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Info about the trans | lator: | | | | | |
| | Available language DLL DEUTSCH.DLL ENGLISH ITALIAN.DLL | Available languages: (check: www.irtanview.com) DLL Language DEUTSCH.DLL Deutsch ENGLISH English ITALIAN.DLL Italiano | | | | |

Ottimo per chi non ha particolari esigenze, IrfanView permette di gestire le foto, ridimensionarle, applicare effetti, organizzarle in presentazioni ed altro. Avviando IrfanView compare un'area di lavoro molto semplice.



5

Aprire un'immagine

Per aprire un file è sufficiente scegliere nel menu **File (***File***)** la voce **Apri** (*Open*). Inoltre, sempre sotto il menu File, c'è lo strumento **Anteprima** (*Thumbnails*) che permette di navigare tra le miniature delle foto salvate nelle varie cartelle; per aprirne una è sufficiente cliccarci due volte, mentre per uscire dalla schermata si sceglie **Esci** (*Exit*) nella barra del menu.

Salvare un file

Quando si desidera salvare un file, il percorso è **File** (*File*), **Salva come** (*Save as*); tra le varie opzioni vi è la voce **Mostra la finestra opzioni** (*Show options dialog*) che visualizza la finestra a lato, nella quale è possibile scegliere le opzioni di salvataggio di un'immagine con estensione e trasparenza.

| irfanviev | v001 pain | .001 | paint002 | paint00 | Opzioni salvata JPEG: Livello qualità Salva com Salva com Disativa il Ø Mantieni i Ø Mantieni i Ø Mantieni i Ø Mantieni i Ø Mantieni i Ø Scegli Scegli | ggio JPEG/GIF bassa e JPG progress e JPG progress e JPG in scala sottocampiona dati EXIF origin dati IPTC origin dati IPTC origin commenti JPG 'orientamento d e file: 65.00 nodalità interlaco lore trasparente il colore trasparente colore trasparente | 90 ivo di grigi (rimane atti mento dei colori ali ali originali elle immagini EXIF KB (PlugIn RIC tiata ente mentre salva nte nella tavolozza | buona iva) DT) | 006 |
|-------------|-----------|------|----------|---------|--|--|--|----------------------|---------|
| Nome file: | Appunti04 | | | | | | | | Salva |
| Salva come: | | omat | | | | | | • | Annulla |

Ridimensionare un'immagine

Dal menu **Immagine** (*Image*) selezionare **Ridimensiona/ricalcola** (*Resize/resample*) per ridimensionare l'immagine.

| mmagine | Opzioni | Visualizza | Aiuto | |
|------------------|----------------------|--------------------------|---------------|---------|
| Inform | nazioni | | | I |
| Crea u Crea u | na nuova n'immagi | immagine (ne panoram | vuota) ica | Maius+N |
| Ruota | a sinistra | | | L |
| Ruota | a destra | | | R |
| Rotazi | one persor | nalizzata | | Ctrl+U |
| Rifletti | in vertica | le | | V |
| Rifletti | in orizzon | ntale | | н |
| Ridime | ensiona/ri | calcola | | Ctrl+R |
| Ridime | ensiona co | ornice | | Maius+V |

6

Nel pannello che appare viene visualizzata la dimensione originaria dell'immagine ed è possibile impostare:

- la nuova misura (Set new size) che si desidera impostare
- l'opzione da attivare se si desidera mantenere le proporzioni (Preserve aspect ratio) dell'immagine
- i DPI o Dot Per Inch, i punti per pollice dell'immagine: più alto è il numero, più definita è la foto; per le immagini da pubblicare sul web, la giusta misura è di 72, mentre per la stampa va da 250 a 300.

Se si desidera aggiungere un bordo all'immagine, il percorso è Immagine (Image), Aggiungi cornice (Canvas size) e poi si imposta la misura lato per lato e il colore.

Modificare un'immagine

Alla voce Modifica (Edit) nella barra del menu si trovano gli strumenti Copia (Copy) - Incolla (Paste) – Elimina (Delete) che servono rispettivamente per copiare l'immagine, incollarne una copiata altrove oppure cancellare l'immagine corrente.

Per visualizzare il pannello con gli strumenti per disegnare, aggiungere elementi, colorare o ritagliare, fare clic sul menu Modifica e scegliere Pannello strumenti di disegno.

| File | Modifica | Immagine | Opzioni | Visualizza | Aiuto |
|------|---------------|----------------------------------|--------------|------------|--------------|
| Z | Anni | ulla | | | Ctrl+Z |
| | Pann | ello strumen | ti di disegr | no | F12 |
| | Crea Ester | selezione per idi e centra la | rsonalizzat | a | Maius+C |
| | Inser | isci testo nell | a selezione | e | Ctrl+T |
| | Tagli | a la selezione | e - | | Ctrl+X |
| | Ritac | lia la seletion | na alla sele | zione | Ctrl+V |
| | Ritag | lia intorno ai | bordi | | Ctrl+Maius+Y |
| | Copi | a | | | Ctrl+C |
| | Incol | la | | | Ctrl+V |
| | Elimi | ina (pulisci lo | schermo) | | D |
| | Cano | ella gli appu | nti | | |

Ritagliare un'immagine

Per ritagliare da un'immagine una sua parte, occorre:

- 1. evidenziare disegnando un rettangolo con il mouse la parte che interessa (tenendo premuto il tasto sinistro del mouse e trascinando verso destra e verso il basso)
- 2. selezionare dal menu Modifica (Edit) la voce Ritaglia la selezione (Crop selection)
- 3. salvare l'immagine ottenuta in un file attraverso il menu File (File), Salva come (Save as).

Aggiungere effetti a un'immagine

Facendo clic sul menu Immagine, Effetti, è possibile applicare all'immagine una serie di effetti artistici o è possibile caricarne altri dal proprio hard disk.



ß

| nmagine Opzioni Visualizza Ai | uto | | |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------|----------|
| Informazioni | I | 12/13 | |
| Crea una nuova immagine (vuot | a) Maius+N | | |
| Crea un'immagine panoramica | | | |
| Ruota a sinistra | L | | |
| Ruota a destra | R | | |
| Rotazione personalizzata | Ctrl+U | | |
| Rifletti in verticale | v | Sceali ali effetti | Ctrl+F |
| Rifletti in orizzontale | н | Seegn gir en ettam | Contra L |
| Ridimensiona/ricalcola | Ctrl+R | Pulsante 3D | |
| Ridimensiona comice | Maius+V | Sfuma | |
| Maintensiona connectio | Indias+ v | Scolpisci | |
| Aumenta la profondità di colore | ing. | Pittura a olio | |
| Diminuisci la profondità di color | e | Trova spigoli | |
| Converti in scala di grigi | | Filtro mediano | |
| Negativo | | Esplosione | |
| Correggi i colori | Maius+G | Pixelizza | |
| Istogramma | Maius+H | Seppia | |
| - - | | Gocce di pioggia | |
| Regola automaticamente i color | Maius+U | Filtri Adobe 8BF (PlugIn |) Ctrl+K |
| Aumenta nitidezza | Maius+5 | | 2016A |
| Riduzione occhi rossi (selezione) | Maius+Y | Laboratorio dei filtri (Pli | ugin) K |
| Effetti | + | Filtri Unlimited (PlugIn) | |
| Scambia i colori | | 2 | |
| Tavolozza | | | |

Inserire un testo in un'immagine

Nel menu **Modifica** vi è anche lo strumento **Inserisci testo nella selezione** (Insert text into selection) che serve per aggiungere del testo all'immagine.

Se si desidera **aggiungere del testo** alle foto, si deve prima **disegnare un rettangolo** tenendo premuto il tasto sinistro del mouse e trascinando verso destra e verso il basso (punto e quindi scegliere **Modifica** (*Edit*), **Inserisci testo nella selezione** (*Insert text into selection*).

Si aprirà una finestra di dialogo (figura 12) che permetterà:

- 1. di inserire il testo;
- 2. di scegliere se aggiungere il simbolo del copyright (Aggiungi copyright Append copyright), la data (Aggiungi data Append date) e l'ora (Aggiungi ora Append time);
- 3. di impostare uno sfondo trasparente (selezionando la relativa casella) oppure no (in questo caso posso impostare il colore di sfondo);
- 4. di decidere il tipo di allineamento: sinistra, centrato, destra (Allineamento Text alignment).

Premendo il pulsante **Scegli il carattere** (*Choose font*) è possibile impostare il font, la misura, le opzioni (grassetto, corsivo etc.).

Una volta scelto e impostato il carattere, premere **Ok**; premendolo nuovamente nel pannello principale, il testo comparirà nel campo selezionato.

