### SCONTORNARE, METODI AVANZATI:

#### Metodo 1: maschera veloce



La maschera veloce è un modo comodo e, appunto veloce per selezionare una parte dell'immagine. Apriamo la nostra immagine e selezioniamo lo strumento Maschera Veloce





Selezioniamo quindi lo strumento Pennello e passiamolo sopra l'immagine nelle pari che vogliamo selezionare. Notiamo che l'immagine viene ricoperta da uno strato di rosso



Deselezioniamo ora lo strumento Maschera veloce

e noteremo che la nostra selezione.



# Metodo 2: Intervallo colori

Apriamo la nostra immagine e quindi andiamo sul menù SELEZIONE e quindi scegliamo INTERVALLO COLORI

Selezione	Filtro	Analisi	ЗD	Visuali
Tutto Deseleziona Riseleziona		Maiu	Ctrl Ctrl sc+Ctrl	+A  +D
Inversa		Maiu	usc+Cti	1+I
Tutti i livel Deselezior Livelli simili	li na livelli	,	Alt+Ctrl	H+A
Intervallo	colori			
Migliora m Modifica	aschera	. ,	Alt+Ctrl	l+R ▶
Estendi Simile				
Trasforma	selezione	Э		
Modifica in modalità maschera veloce				
Carica sele Salva sele	zione			

A questo punto si apre una nuova finestra. Scegliamo il colore che vogliamo che venga selezionato e quindi premiamo OK



Nella nostra immagine risulterà selezionato l'intervallo di colori che abbiamo scelto.



Con lo strumento Selezione Rapida (W) Les posso definire la mia selezione.



## **EFFETTO MODELLINO**



Selezionare lo strumento MASCHERA VELOCE

Selezionare lo strumento SFUMATURA (g) e l'impostazione SFUMATURA RIFLESSA racciare una linea che vada dal centro (circa) dell'immagine fino ai margini Comparirà una cosa simile a questa.



Deselezionare lo strumento MASCHERA VELOCE e comparirà la selezione della nostra immagine



Adesso andiamo sul menù e selezioniamo FILTRO e quindi SFOCATURE e in fine CONTROLLO SFOCATURA

Dernezo	
Sfocatura 🕨 🕨	Controllo sfocatura
 Stilizzazione 🕨	Effetto movimento

Adesso siamo le impostazioni in modo che la nostra immagine risulti sfocata ia bordi. Le impostazioni variano in base all'immagine che si è selezionata



Eliminiamo ora la nostra selezione ( CTRL+D). Aggiungiamo ora un livello di regolazione Tonalità/Contrasto e regoliamo le



imposazioni in modo da aumentare leggermente la saturazione ( se il caso anche leggermente la luminosità)



Inseriamo adesso un nuovo livello di regolazione LUMINOSITÀ E CONTRASTO

e aumentiamo il contrasto

Luminosità:	0
Contrasto:	79
	$\Delta$



# **ELIMINARE PARTI NON VOLUTE DA UNA FOTO**

Per eliminare delle parti non volute da una foto si può usare lo strumento PENNELLO CORRETIVO AL VOLO



#### Esempio



Per fare questo una volta selezionato lo strumento PENNELLO CORRETIVO AL VOLO ed aver regolato l'ampiezza del pennello e la





In questo modo l'oggetto o la parte viene eliminata con parti di immagine simili che sono vicine. Lo stesso che ottengo con lo strumento TIMBRO CLONE.

# **RIEMPIRE PARTI VUOTE DELL'IMMAGINE IN BASE AL CONTENUTO**



Supponiamo di avere un immagine con delle aree vuote ( esempio quando abbiamo raddrizzato una foto) per riempirle si usa lo strumento RIEMPI IN BASE AL CONTENUTO (SHIFT+F5) dal menù. Selezioniamo la parte che vogliamo riempire



Poi scegliamo MODIFICA dal menù e dalla finestra che compare scegliamo IN BASE AL CONTENUTO

Modifica Immagine Livello	Selezione Filtro	[
Annulla Cambia stato Passo avanti Passo indietro Dissolvi	Ctrl+Z Maiusc+Ctrl+Z Alt+Ctrl+Z Maiusc+Ctrl+F	
Taglia Copia Copia elementi uniti Incolla Incolla speciale Cancella	Ctrl+X Ctrl+C Maiusc+Ctrl+C Ctrl+V ▶	Riempi     X       Contenuto     OK       Usa:     In base al contenuto       Pattern personale:     Y
Controllo ortografia Trova e sostituisci testo		Metodo: Normale   Opacità: 100 %  Mantieni trasparenza
Riempi	Maiusc+F5	

In base alle dimensioni dell'immagine e alla sua complessità viene eseguita l'operazione

### **ALTERAZIONE MARIONETTA**

Questa funzione permette la distorsione degli elementi di un'immagine, come ad esempio il cambio di disposizione degli arti di una figura umana.



Per prima cosa bisogna scontornare l'mmagine che vogliamo deformare, quindi dal menù MODIFICA scegliamo ALTERAZIONE MARIONETTA

Scala in base al contenuto	Maiusc+Ctrl+A
Alterazione marionetta	

Vediamo che l'immagine viene ricoperta da una griglia. Definiamo la i punti di ancoraggio (molto importante)



Adesso deformiamo i punti come vogliamo e la nostra "marionetta" si muove.

Per ottenere un risultato davvero vicino alle nostre esigenze, si consiglia di visionare le opzioni dell'Alterazione marionetta, disponibili in fase di elaborazione in alto a sinistra. Potremo, ad esempio, stabilire il grado di rigidità o di distorsione per la modifica della nostra immagine.

### LEVIGARE LA PELLE (1)

Dopo aver aperto l'immagine duplichiamo il livello e rinominiamolo; quindi correggiamo bilanciamento colore, curve, livelli ecc. In fine diamo un po' luminosità agendo sulle curve.

Il risultato dovrebbe essere simile a quello in sotto





Utilizziamo adesso lo strumento TIMBRO CLONE oppure PENNELLO CORRETTIVO AL VOLO (il cerotto) per eliminare eventuali brufoli o imperfezioni.

Duplichiamo il livello e rinominiamolo ad esempio levigatura

Sul nuovo livello, andiamo su filtro\disturbo\polvere e grana copra bene la pelle ( io ho usato 20)

Sul nuovo livello, andiamo su filtro\disturbo\polvere e grana Polvere e grana... ed impostiamo il raggio ad un valore che



Adesso cambiamo la percentuale di fuzione ( io ho messo a 60%) in modo che sia visibile la nostra figura con la pelle non rovinata Uniamo i due livelli e con la gomma cancelliamo le parti che vogliamo far risaltare ( come occhi o barba in questo caso)







### LEVIGARE LA PELLE (2)

Dopo aver aperto l'immagine duplichiamo il livello Come metodo di fusione scegliamo: SOVRAPPONI.



Adesso andiamo su IMMAGINE -> REGOLAZIONE -> INVERTI ( CTRL+ I), quindi FILTRO -> ALTRO -> ACCENTUA PASSAGGIO con un raggio di circa 8-10 ( dipende dall'immagine)





Andiamo adesso su FILTRO -> SFUOCATURA -> CONTROLLO SFUOCATURA e diamo un raggio basso ( io ho usato 2,5 ) Adesso aggiungiamo una maschera di livello

Adesso prendiamo lo strumento PENNELLO con colore NERO ed opacità 100% e passiamolo sugli occhi, sulle sopracciglia, sui capelli e nelle parti che non sono la pelle.



Ecco il risultato finale



# **SNELLIRE**

Aprire l'immagine. Aprire FILTRO -> FLUIDIFICA



Dalla finestra che si apre scegliere lo strumento ALTERA AVANTI , regolare le dimensioni del pennello e andando sui bordi che si vogliono "RESTRINGERE" spostarli Finito di sistemare l'immagine premere OK





www.filoweb.it

### **LUCE VOLUMETRICA**

A volte vogliamo dare una luce volumetrica ad un'immagine come nell'esempio sotto.



Aprire l'immagine e creare un nuovo livello. Sul nuovo livello disegnare (con lo strumento penna) una forma che segua il fascio di luce, quindi creare una selezione con raggio 0.



Adesso riempire la selezione con la nostra sfumatura, partendo <u>dall'inizio della luce e regolando la lunghezza in base alla nostra</u> <u>immagine</u>





SBAGLIATO troppo lungo

Adesso deselezioniamo la nostra selezione (CTRL+D). Il nostro "fascio luminoso" però è ancora molto grezzo. Cerchiamo di crearlo più naturale.



Andiamo sulla gallaeria FILTRI e scegliamo SFOCATURA quindi CONTROLLO SFOCATURA

```
Sfocatura 
Controllo sfocatura...
```

Regoliamo la sfocatura in modo che non sia ne eccessiva ne troppo poca.







A questo punto possiamo "rifinire" la nostra luce giocando con il valore dell'opacità tra i livelli o cambiando il metodo di fusione in SOVRAPPONI, questo dipende dalla nostra immagine

Adesso duplichiamo il livello con l'immagine di partenza



Quindi con gli strumenti SCHERMA e BRUCIA regoliamo sulla nostra immagine le zone illuminate e quelle scure della nostra immagine



## **FUOCO PROSPETTICO**

Lo strumento Fuco prospettico aiuta a lavorare con immagine con le prospettive (nel caso si voglia inserire un "murales" in un muro visto di lato o creare finestre su pareti)





#### Esempio 1

Aprire la nostra immagine, quindi selezioniamola tutta (CRTL + A) Creiamo adesso un nuovo livello vuoto (CRTL+SHIFT+N) e lo selezioniamo Adesso andiamo in FILTRI e scegliamo FUOCO PROSPETTICO



Nella finestra che ci si apre assicuriamoci che il tasto 🕮 sia selezionato e "disegnamo" la prospettiva nella nostra immagine



Possiamo sistemare la nostra prospettiva spostando i punti di ancoraggio in modo che sia esattamente sopra il display del telefono Adesso premiamo il tasto CTRL+V per incollare l'immagine

#### www.filoweb.it

### Premiamo i tasti CTRL+T per ridimensionare l'immagine



Adesso spostiamo l'immagine ridimensionata dentro la nostra prospettiva





Notiamo che quando sposto l'immagine dentro una prospettiva questa si adatta automaticamente. Finito premo OK e vedo che la mia prospettiva è in un nuovo livello.



### Esempio 2

Apriamo la nostra immagine della Gran Guardia di Verona e creiamo un nuovo livello vuoto come in precedenza, quindi lo selezioniamo e andiamo in FILTRI e scegliamo FUOCO PROSPETTICO. Disegnamo la nostra prospettiva sopra il tetto



Selezioniamo lo strumento TIMBRO CLONE e selezioniamo l'origine (tast ALT + tasto Sinistro del mouse)



Adesso ricreiamo nella parte dove manca la parte superiore



Premiamo OK e torniamo nella nostra schermata di Photoshop e vediamo che nel nostro livello abbiamo la parte clonata in prospettiva.

Non rimane che sistemarla con gli strumenti di Photoshop.