

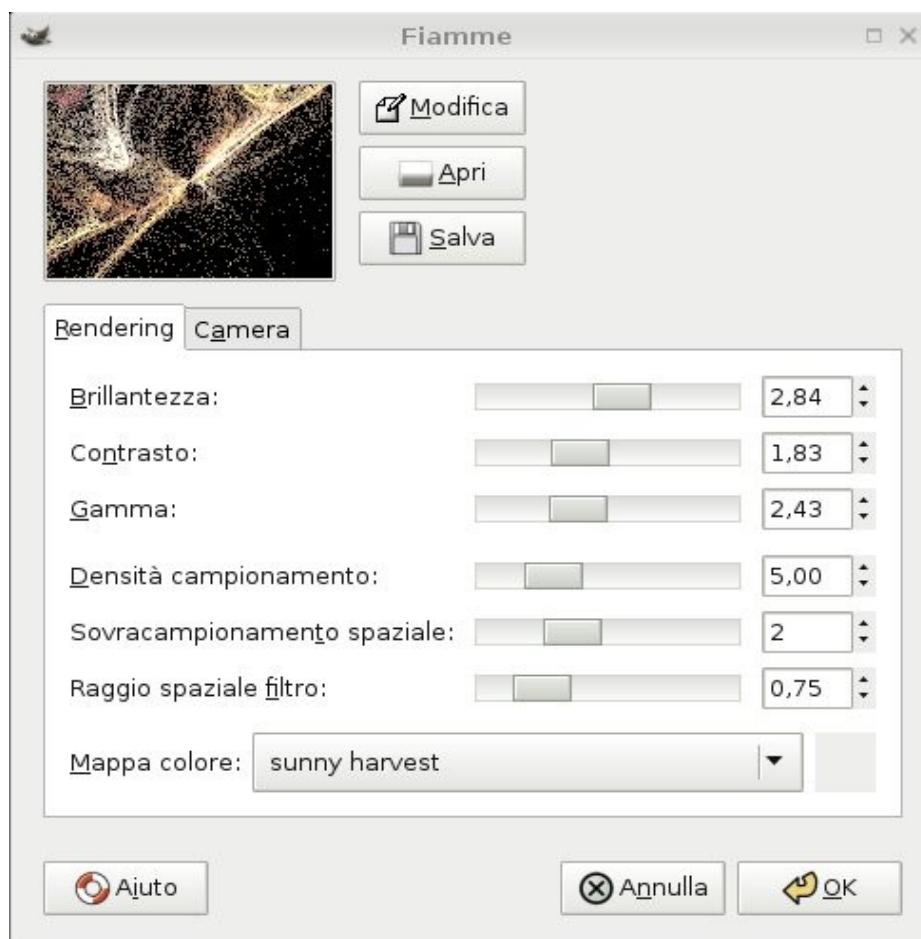
Disegnare frattali con The Gimp

In questo tutorial vi insegnerò a disegnare dei frattali personalizzati con The Gimp.

Una volta aperto il programma, selezionate FILE -> NUOVO. Impostate la dimensione desiderata, visualizzate le opzioni Avanzate e scegliete “Riempì con: Colore di primo piano” in modo da ottenere una figura totalmente nera. Questo può essere anche realizzato in seguito con la shortcut Ctrl+, .

Selezionare FILTRI->RENDER->NATURA->FIAMME.

Nelle tab RENDERING e CAMERA potete scegliere i valori di Brillantezza, Contrasto, Zoom. Molto importante il pulsante MODIFICA. Se premuto, apre una nuova finestra che permette di variare considerevolmente la forma base della vostra creazione. Dal menu VARIAZIONE selezionate diverse voci per vedere le differenze, e finalmente scegliete il risultato che vi aggrada di più. Ecco un esempio:



Cliccate su OK e aspettate che Gimp esegua le varie operazioni (se il vostro processore è lento potrebbe volerci un po'). A questo punto se avete lasciato la Mappa colore di default, o volete comunque cambiare i colori, selezionate **FILTRI->COLORI->MIXER CANALI**. A questo punto potete divertirvi a cambiare i valori di Rosso Verde e Blu della vostra immagine a piacimento. Salvate il tutto ed ecco la vostra immagine!