



Fotografia Libera



Massimiliano Ghilardi

Pisa, 25 ottobre 2008 Linux Day 2008



Fotografia Libera



Per essere chiari...

- Questa non è una lezione di fotografia
- Tratteremo programmi e tecniche per elaborare le foto digitali dopo lo scatto
- È caldamente consigliato l'uso di un monitor calibrato correttamente



Fotografia Libera



Programmi open source e tecniche per il fotoritocco digitale

- Operazioni di base
 - Iuminosità, contrasto, saturazione...
- Cura dei dettagli
 - occhi rossi, rumore, dettagli indesiderati, sharpening
- Foto panoramiche
- Mappatura dei toni e High Dynamic Range
- Formato RAW



Operazioni di base



luminosità

saturazione

contrasto

bilanciamento del bianco

Alcuni programmi per eseguirle

Kolourpaint

digiKam

Krita

GIMP

Proviamo!



Operazioni avanzate



- Cura dei dettagli
 - occhi rossi, rumore, dettagli indesiderati, sharpening
 - GIMP
- Foto panoramiche
 - Hugin
- Mappatura dei toni e High Dynamic Range
 - GIMP, qtpfsgui
- Formato RAW
 - UFRaw, gimp-ufraw



Riferimenti



- Calibrazione del monitor
 http://www.normankoren.com/makingfineprints1A.html
- Tecniche di fotoritocco con GIMP http://www.gimpguru.org/Tutorials/ http://senabre.myphotos.cc/cgi-bin/blosxom/articulos
- Mappatura dei toni e High Dynamic Range http://lwn.net/Articles/225652/ http://www.cambridgeincolour.com/tutorials/high-dynamic-range.htm
- E se qualcuno voleva una lezione di fotografia... http://www.kenrockwell.com/





Domande