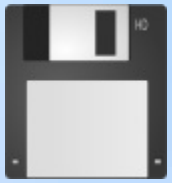
Office & dintorni

Benvenuti



cc BY NC SA

Sistemi operativi 1 di 3

- le periferiche di console
- il file system
- stampanti, dischi esterni, pda, …

BY NC SA

Sistemi operativi 2 di 3

- la gestione dei file (copia, cancellazione, …)
- le chiavette usb e i dischi esterni
- controlli circa possibili infezioni virali

CC BY NC SA

Sistemi operativi 3 di 3

- i programmi
  - liberi / open source
  - closed source
  - gratuiti / shareware / a pagamento

FREE SOFTWARE FOUNDATION

symantec

Microsoft

AUTODESK

CC BY NC SA

alcuni esempi di libertà IT

paint.net
Notepad++
APACHE GERONIMO
FreeBSD
FileZilla
COLLADA
OpenSPARC
creative commons
open source initiative
Infra recorder
7zip High compression ratio
AbiWord
eclipse
Thunderbird
Firefox
MySQL
blender
Inkscape
mono
OpenOffice.org
PostgreSQL
Scilab
GPL v3 Free Software
python
Scribus
gnumeric
APACHE
opendocument
xml.org
Online community for the OpenDocument Format OASIS Standard
VirtualBox
JBoss by Red Hat
samba
Open ERP OPEN SOURCE MANAGEMENT SOLUTION
VISUAL UNDERSTANDING ENVIRONMENT search • organize • present
FREE SOFTWARE FOUNDATION

BY NC SA

i formati dei file 1 di 3

- **liberi / open source**
- **closed source (non si sa come siano fatti o il loro controllo è nelle mani di privati)**
- **l'importanza della leggibilità nel tempo**

opendocument xml·org
Online community for the OpenDocument Format OASIS Standard

7zip
High compression ratio

CC BY NC SA

i formati aperti e liberi 2 di 3

- **il libero scambio di Informazione (privato, aziendale ed enti pubblici)** <?xml?>
- **la leggibilità nel tempo** COLLADA
  - **il pdf/a, http://www.pdfa.org/**
- **la non ricattabilità dell'utente** ISO International Organization for Standardization
- **ISO, credibilità e Office Open XML (OOXML)**
- **Sun ODF plugin e Sun PDF – import plugin**

7zip High compression ratio

opendocument xml.org Online community for the OpenDocument Format OASIS Standard

SVG

ecma INTERNATIONAL

PDF Adobe

cc BY NC SA

i formati multimediali aperti 3 di 3

- **formati:**
  - **audio** *(Vorbis, FLAC, Speex, …)*
  - **video** *(Theora (VP3), BBC Dirac/Schrödinger, On2 Technologies/Google VP8???!!!)*
  - **"container"** *(OGG, Matroska (.mkv), …)*
- **DRM, nodrm.org, defectivebydesign.org**
- **web tv (HTML5) e tv digitale 2.0/HD (terrestre e sat), le royalties dell'H.264**

i programmi di tipo "Office"

- **cosa si può fare con gli stessi**
  - **elaborazione testi**
  - **fogli di calcolo ("foglio elettronico")**
  - **presentazioni (come questa! ;-))**
  - **creare e gestire basi di dati**
  - **altro… (disegnare, creare formule, …)**
- **l'aderenza agli standard: la <u>scelta *cosciente*</u>**
  - **http://www.oasis-open.org/**
  - **http://www.ecma-international.org/**
  - **http://www.iso.org/**

CC BY NC SA

OpenOffice.org

- l'importanza e gli effetti di una suite aperta, multilingua (110 lingue!) e multipiattaforma (windows, MacOS X nativa, linux/unix)
- le prossime versioni
  - 3.2.1 (vicina al rilascio)
  - 3.3.0 (non così distante)
- http://go-oo.org/
- http://it.wikipedia.org/wiki/OpenOffice.org
- http://en.wikipedia.org/wiki/OpenOffice.org
- Sun Microsystems / Oracle

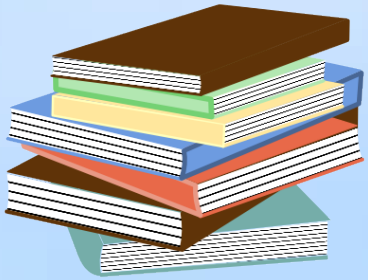
installiamo OpenOffice.org!

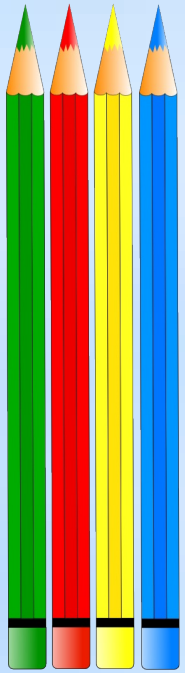
- **i pc con Windows 2000 / XP o superiore installino la 3.2.x**
- **i pc con Windows 98/ME installino la 2.4.3**

CC BY NC SA

l'elaboratore di testi

- cos'è e a cosa serve
- scrittura/modifica/salvataggio
- copia / incolla di paragrafi
- formati, stili, modelli / template
- stampa

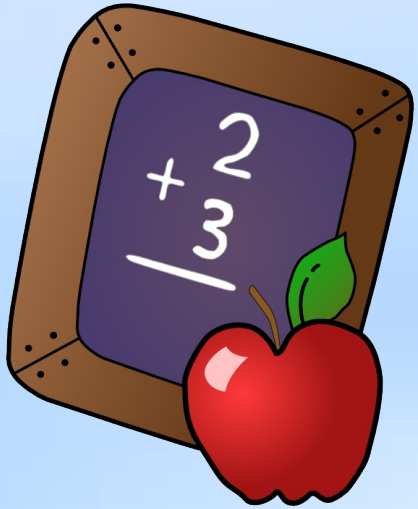




CC BY NC SA

il foglio elettronico

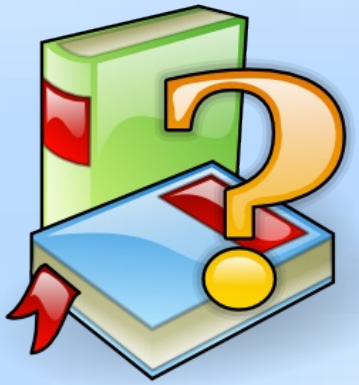
- **cos'è e a cosa serve**
- **alcuni esempi di calcolo e scrittura di formule**
- **salvataggio e riapertura di un documento/file di foglio elettronico**
- **stampa**



CC BY NC SA

dibattito aperto

- **consigli, accorgimenti ed approfondimenti**
- **auspicabili e apprezzati i Vostri interventi o richieste**
- **consegna questionario di valutazione dei contenuti del corso e del docente**



CC BY NC SA

licenza di rilascio di questa presentazione

- **Attribution-Noncommercial-Share Alike 3.0 Unported**
- **http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/**
- **http://creativecommons.org/about/licenses/**
- **carlo.strata@techneitalia.eu**

creative commons

Grazie a Tutti!

Siate liberi!