

LUGMan



www.lugman.org



Usare le Voting Machine

Le Voting Machine, sono mini computer, dotati di schermo touch da 10", connessione Wi-Fi e Bluetooth, n° 3 porte USB, Processore Atom Quad Core da 1.44 GHz, 2 GB di memoria Ram e disco da 16 GB.

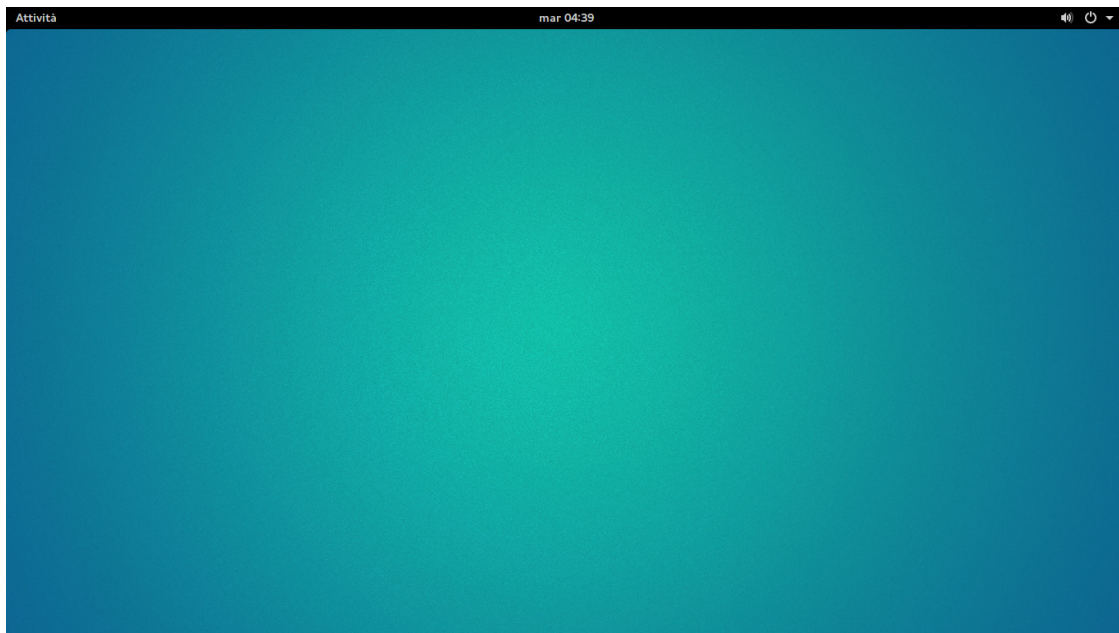
Vengono fornite equipaggiate col sistema operativo open source Ubuntu GNOME 16.04 LTS a 64 bit.





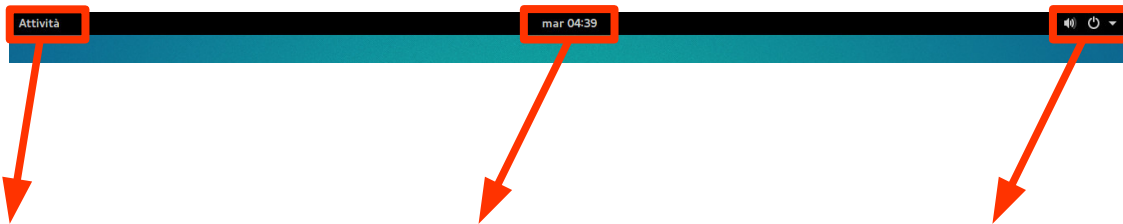
A differenza di altri sistemi operativi, GNU/Linux permette di utilizzare diversi ambienti desktop.

Quello scelto per le Voting Machine è “GNOME”, un ambiente moderno, ricco di funzioni, e facilmente utilizzabile sia con mouse e tastiera che tramite touch-screen.






Nella barra superiore possiamo identificare tre aree principali



A sinistra: “Attività”

Attivabile sia premendo il pulsante omonimo, sia spostando il mouse nell’angolo in alto sinistra, sia premendo il tasto “super”  della tastiera.

Con questa funzione si accede alla “shell”.

In centro: “orologio”

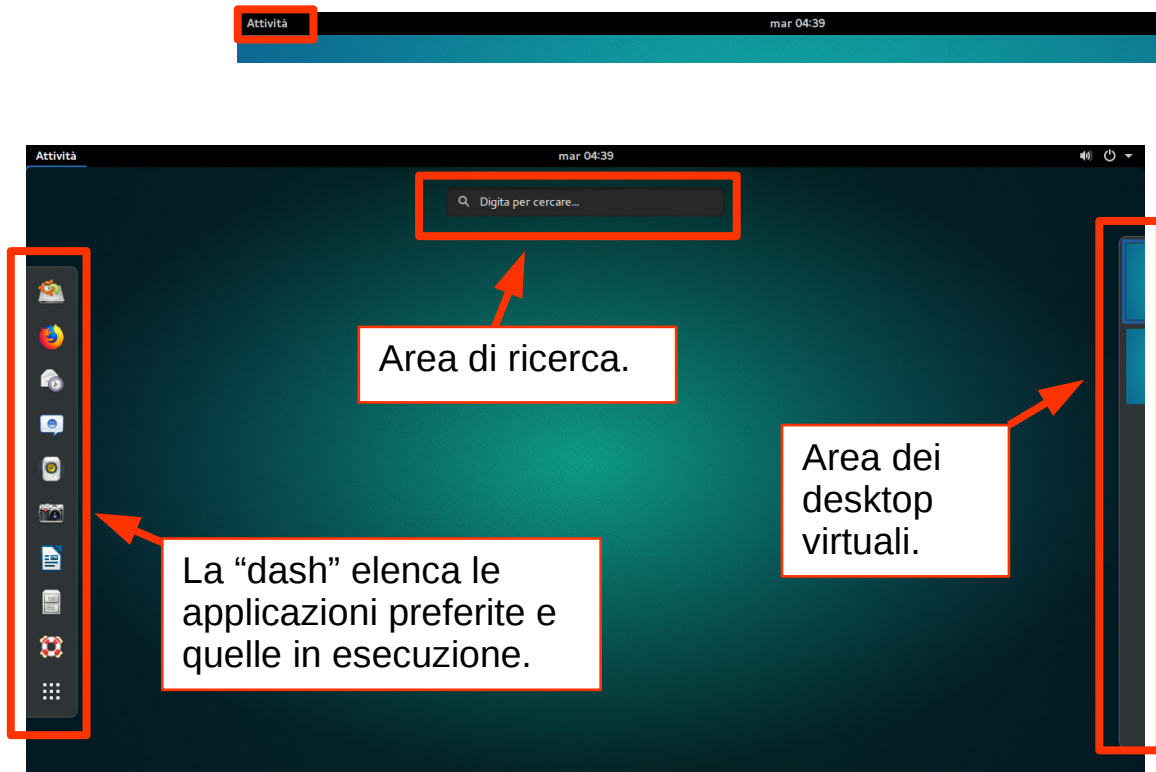
Attivabile premendo un punto qualunque dell’area.

Con questa funzione si accede al calendario e all’area di notifica.

A destra: “impostazioni”

Attivabile premendo un punto qualunque dell’area.

Con questa funzione potremo accedere a diverse regolazioni o spegnere il computer.





Attività mar 04:39

Attività mar 04:40

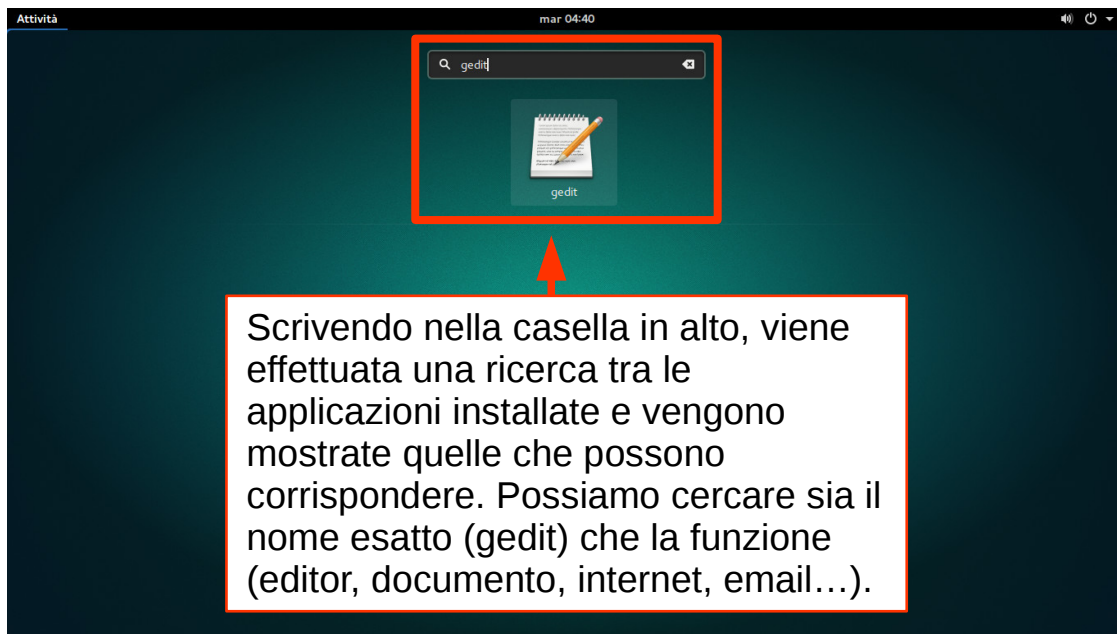
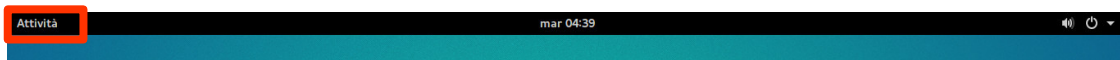
Digitare per cercare...

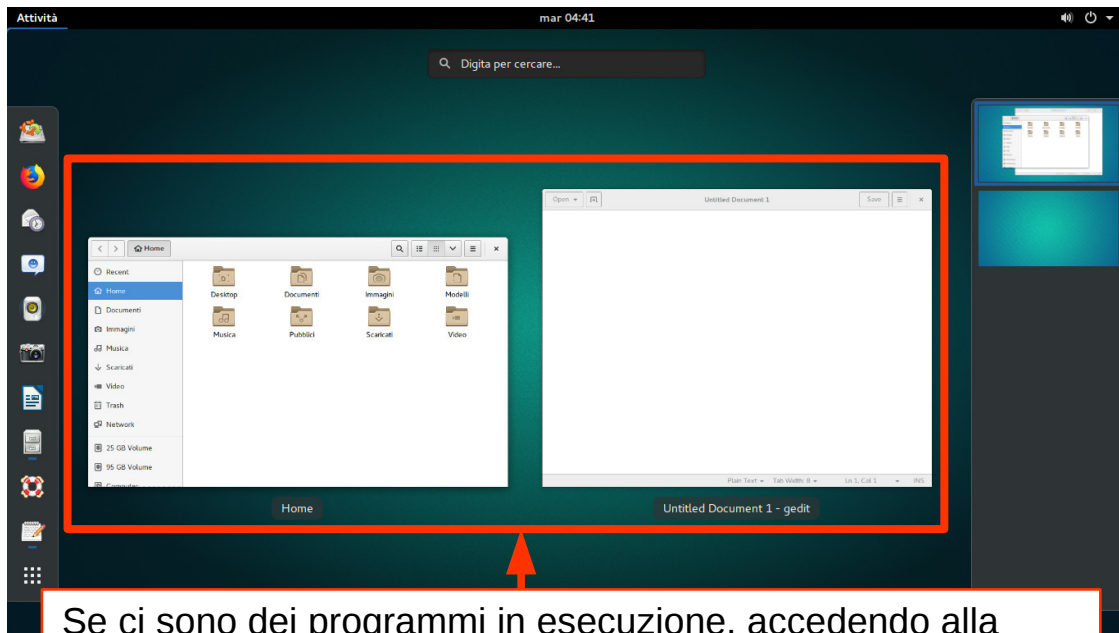
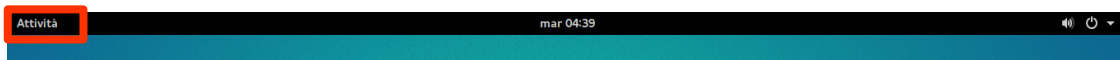
Il pulsante in basso mostra tutte le applicazioni installate.

È possibile decidere di vedere quelle frequenti, o tutte.

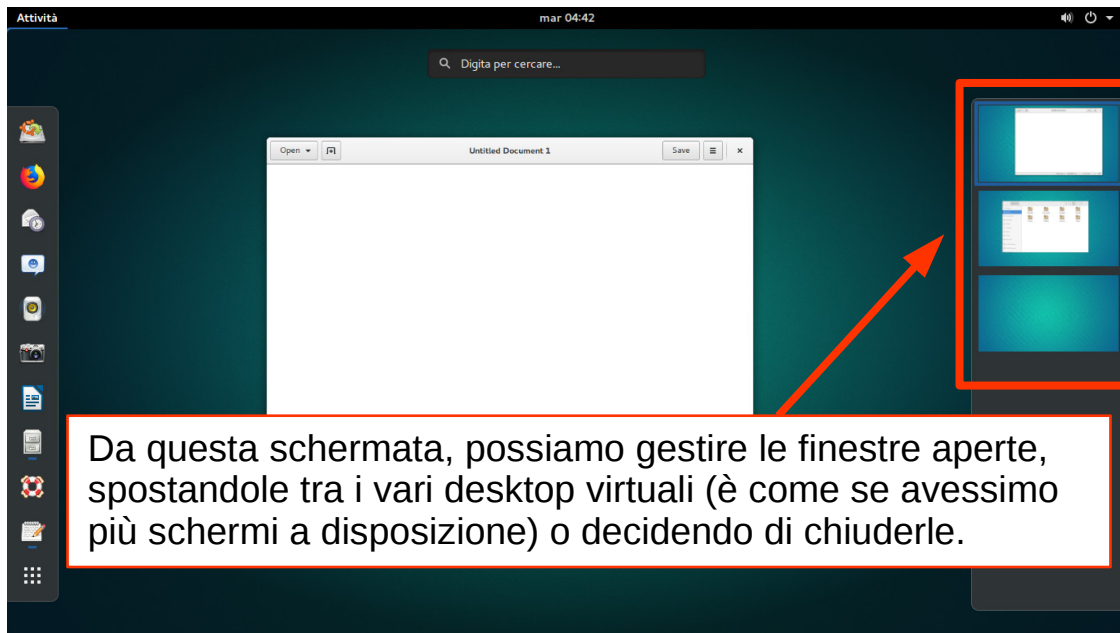
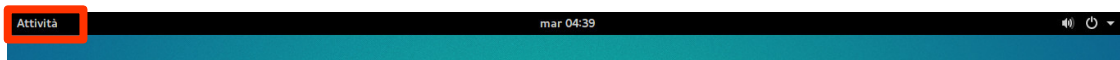
Mostra applicazioni

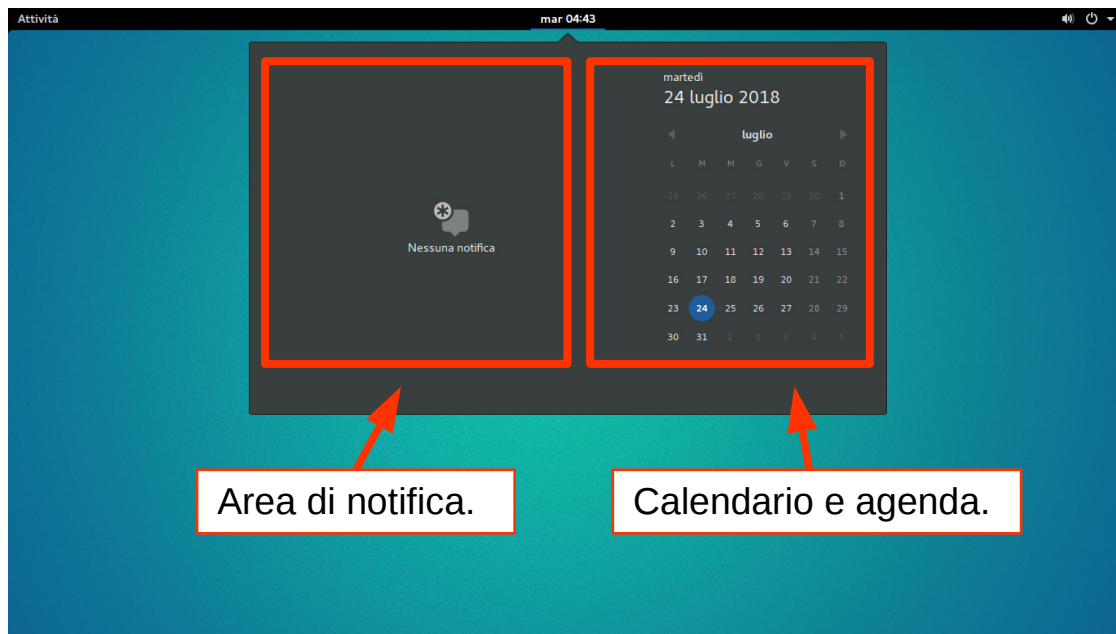
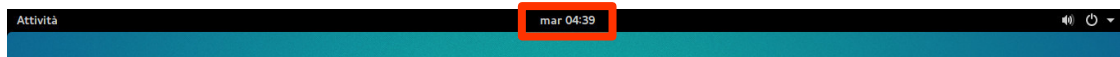
Frequenti Tutte

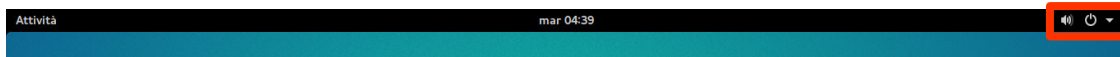




Se ci sono dei programmi in esecuzione, accedendo alla “shell” otteniamo un effetto exposé di tutte le finestre aperte.







Attività mar 04:43

Regolazione di volume e luminosità.

Gestione di rete WiFi e Bluetooth.

Gestione della sessione ... possiamo disconnetterci o cambiare le impostazioni dell'account utente.

Impostazioni del sistema. (*)

Spegnimento e riavvio.

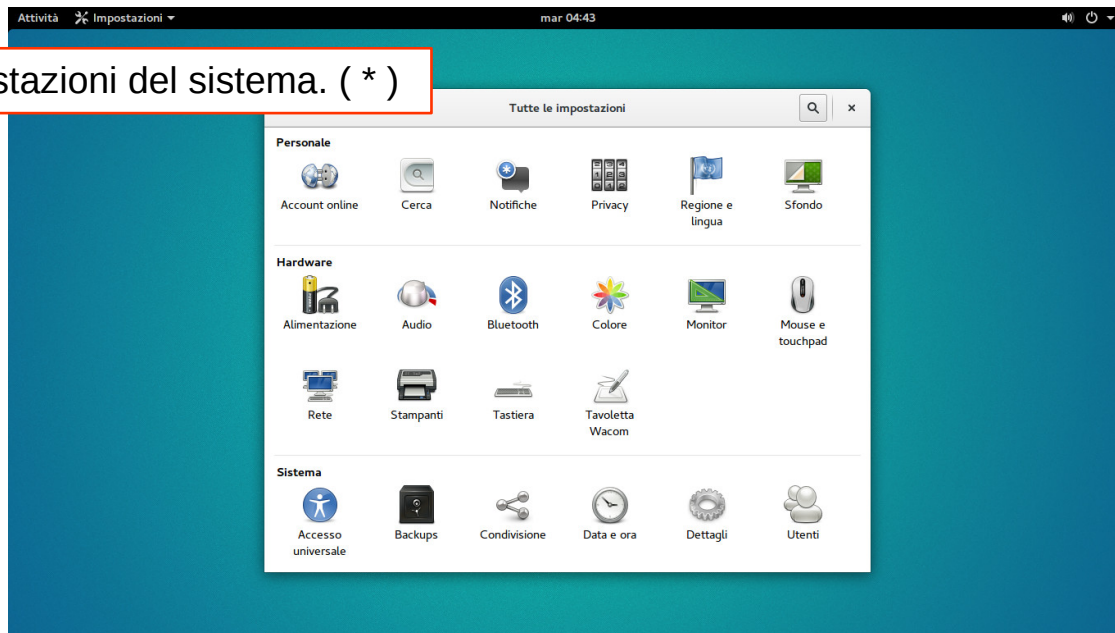
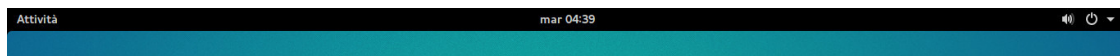
Wi-Fi non collegato

Non in uso

Live session user

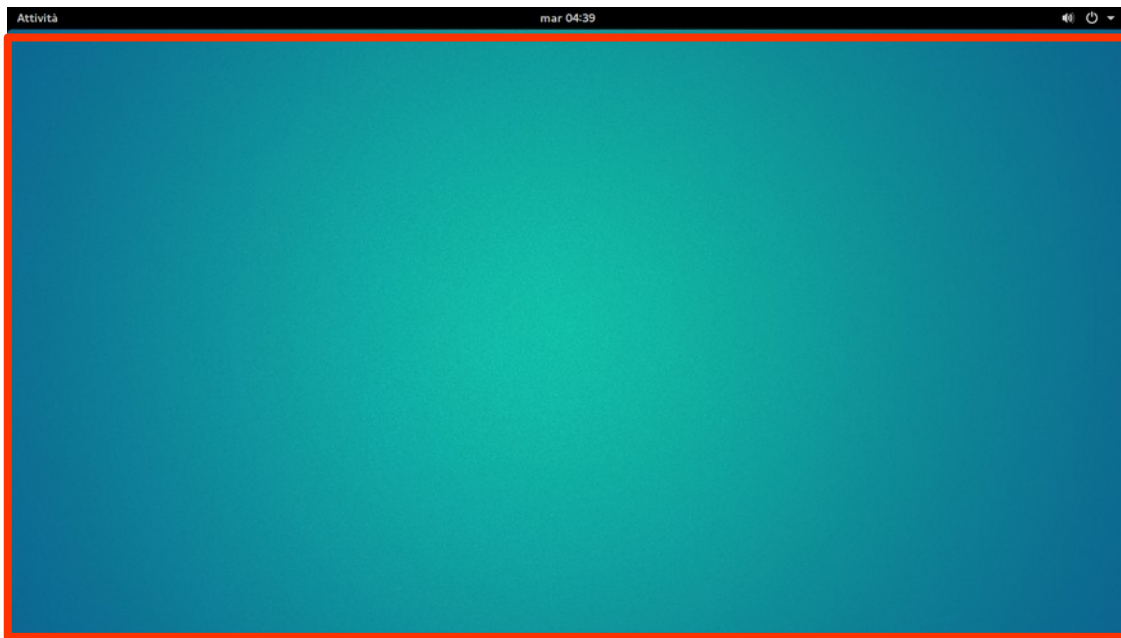
Settings icons: Network, Power

Detailed description: This block contains a screenshot of the system settings menu of the voting machine. On the left, five white text boxes with red borders provide explanations for the settings shown on the right. Red arrows point from each text box to its corresponding setting. The settings are: 1. Volume and brightness sliders, 2. Network status (Wi-Fi non collegato, Non in uso), 3. User session management (Live session user), 4. System settings icon (marked with an asterisk), and 5. Power button. The bottom of the settings menu shows icons for network, power, and other system functions.





Al primo avvio si presenterà completamente vuota, ma a seconda di come siamo abituati potremo decidere di visualizzare il cestino, le icone delle chiavette USB che collegheremo al computer, i file che utilizziamo più spesso ... Cliccando il tasto destro del mouse in un punto libero potremo accedere alle solite funzioni, come ad esempio cambiare lo sfondo.





Configurazione WiFi

Guida LugMan >>> <https://www.lugman.org/Vm-wifi>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/xVH0mww8f2Y>

Completare l'installazione della lingua italiana

Guida LugMan >>> <https://www.lugman.org/Vm-lingua>

Video Youtube >>> https://youtu.be/s_UqhLx5UaI

Installare gli aggiornamenti

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-aggiornamenti>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/ogvNIhVAQO4>



Aggiungere icone, menu e barra delle applicazioni

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-desktop>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/hDnO6KyTKal>

Disabilitare la tastiera a video

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-notastiera>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/EB0e-ax9E2E>

Aggiunta della estensione DashToDoc (barra inferiore con icone delle applicazioni)

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-dashtodock>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/NtcGn2TvPy4>

Aggiungere i bottoni Massimizza e Minimizza

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-bottonifinestra>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/4s5PfkLpNwA>

Verificare quanto spazio libero è rimasto

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-spazio>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/97JpbRH88U4>

Gestire gli spazi di lavoro

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-spazi-lavoro>

Video Youtube >>> https://youtu.be/_XTGeabezGo



Installare programmi dal SOFTWARE CENTER

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-softwarecenter>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/wArEWdFCLKc>

Installare Synaptic (da riga di comando)

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-get-synaptic>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/tJLV0X6hQMU>

Installare programmi da SYNAPTIC

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-inst-synaptic>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/eUeLWihhSUE>

Installare Scratch2 da installer del LugMAN

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-scratch2-lugman>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/mmp0um7yR3E>

Aggiungere i repository So.Di.Linux

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-repository-sodilinux>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/PamnNpa7q4A>

Installare Scratch2 tramite sodilinux-extra

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-scratch2-sodilinux>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/PPU-umqfs6Q>



Creare una pennetta con CloneZilla (versione del LugMAN)

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-creakey>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/W6Gv2h5wX9k>

Abilitare l'avvio dalla pennetta nelle Voting Machines

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-bootdakey>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/zGI73JJ2BuQ>

Ripristinare l'avvio dal disco interno sulle Voting Machine

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-bootdassd>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/SPVncGbwc9I>

Copiare l'immagine originale della Voting Machine

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-copyimg>

Video Youtube >>> https://youtu.be/li_J3gYJbTk

Creare un'immagine della Vonting Machine

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-creaimg>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/VHG6u8uTZuU>

Ripristinare un'immagine della Voting Machine

Guida LugMan >>> <https://lugman.org/Vm-riprimg>

Video Youtube >>> <https://youtu.be/-PBII6LT1TI>



... LugMan ...

- il nostro sito: <https://www.lugman.org/>
- la nostra raccolta di guide: <https://www.lugman.org/VotingM>
- il nostro canale YouTube: <https://www.youtube.com/user/LUGMn>

... wiki & supporto ...

- Scuola Linux: http://wiki.scuola.linux.it/doku.php?id=voting_machine_lombardia
- Lavagna Libera: <http://www.wiildos.it/>
- Ubuntu: <https://wiki.ubuntu-it.org/VotingMachineScuolaLombardia>

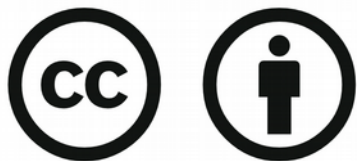
... altri link ...

- So.Di.Linux – Software Didattico Libero: <https://sodilinux.itd.cnr.it/>
- EsseDiQuadro – Documentazione sul Software Didattico: <https://sd2.itd.cnr.it/>
- AlternativeTo – Ricerca di alternative ai Software: <https://alternativeto.net/>

... vuoi provare Ubuntu Gnome sul tuo pc ...

- Scarica Ubuntu Gnome: <https://www.ubuntu-it.org/derivate/ubuntu-gnome>

Usare le Voting Machine



Except where otherwise noted, this work is licensed under
<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>

LUGMan



www.lugman.org

Questa presentazione è stata interamente realizzata utilizzando software libero:

- presentazione: LibreOffice Impress
- immagini: Gimp

