

## Appunti Gentoo

### Installare una stampante:

emergere il server di stampa **cups**.

Fare partire lo script con:

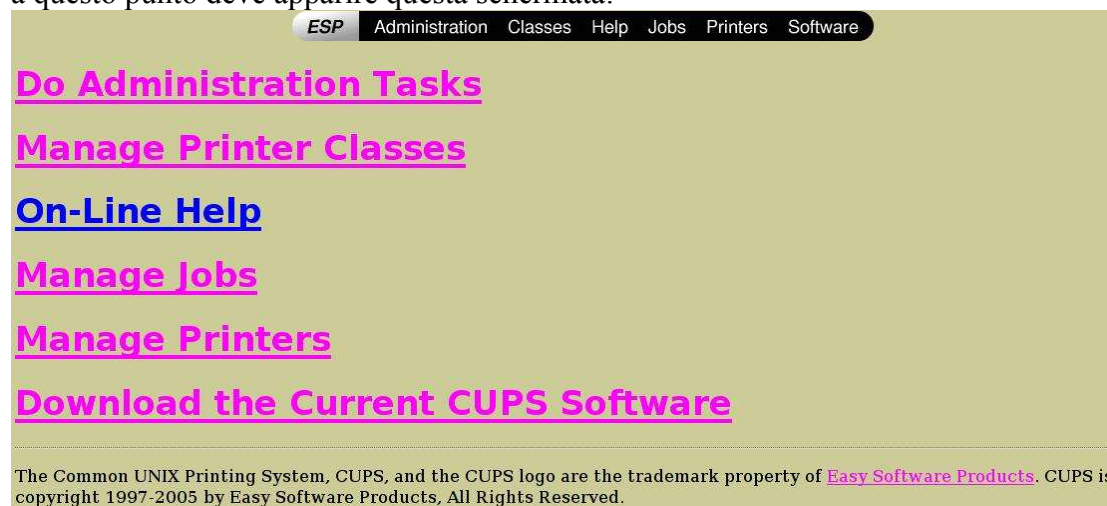
```
# /etc/init.d/cupsd start
```

poi aggiungerlo all'avvio automatico con **# rc-update add cupsd default**

a questo punto entrare nel browser e digitare:

**localhost:631**

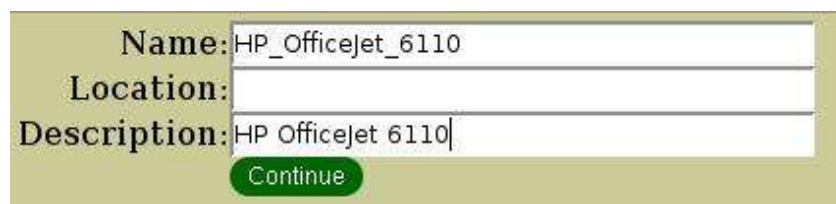
a questo punto deve apparire questa schermata:



Cliccare su **Manage Printers** e poi cliccare su add printer.

Inserire la password di amministratore e poi compilare i campi indicati.

es. HP OfficeJet 6110:

The image shows a form for configuring a printer. It has three input fields: "Name:" with the value "HP\_OfficeJet\_6110", "Location:" which is empty, and "Description:" with the value "HP OfficeJet 6110". Below the fields is a green "Continue" button.

Continuare, scegliere la porta desiderata per la stampa. Nel mio caso USB1:

The image shows a screen titled "Device for HP\_OfficeJet\_6110". It has a "Device:" label followed by a dropdown menu showing "USB Printer #1 (Hewlett-Packard Officejet 6100 Series)". Below the dropdown is a green "Continue" button.

Attenzione: se non si dovessero vedere le porte USB della stampante controllare che nella configurazioni del kernel sia inserito **CONFIG\_USB\_PRINTER=m**

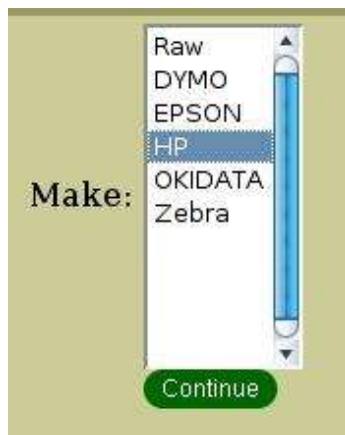
## Appunti Gentoo

per controllare usare questo comando:

```
cat /usr/src/linux/.config |grep CONFIG_USB_PRINTER
```

Adesso inserire il modello della stampante:

es. con HP:



poi scegliere il driver adeguato:




L'installazione di una nuova stampante è finita!

Per controllare che tutto funzioni correttamente entrare sotto la linguetta printers e appare la seguente schermata e poi cliccare su Print Test Page:

### Stampante

Default Destination: [HP OfficeJet 6110](#)

[HP OfficeJet 6110](#) **HP New DeskJet Series CUPS v1.1**



Description: HP OfficeJet 6110  
Location:  
Printer State: idle, accepting jobs.  
"CUPS v1.1.23 is ready to print."  
Device URI: usb://Hewlett-Packard/OfficeJet%206100%20Series?serial=MY49RJ31GF2R

[Print Test Page](#) [Stop Printer](#) [Reject Jobs](#) [Modify Printer](#) [Configure Printer](#) [Delete Printer](#) [Set As Default](#)

[Add Printer](#)

**link utili:**

<http://forums.gentoo.org/viewtopic-t-250873-highlight-nuova+stampante.html>