



PROGRAMMA DEL CORSO DI LINUX BASE

Numero Lezioni: 8

Numero Ore di Lezione: 16

Obiettivi del Programma: Il corso è rivolto a tutti coloro che desiderano esplorare il mondo di Linux che rappresenta una valida alternativa al più diffuso sistema operativo Microsoft Windows.

Requisiti Minimi: Per una efficace frequenza è consigliabile avere dimestichezza con l'utilizzo del computer in ambiente Windows. Chi ha frequentato i nostri corsi base ha sicuramente i requisiti necessari.

Moduli Principali del Corso:

- 1) **Introduzione**
Cos'è un computer / Concetti elementari di informatica
Avvio/Spengimento
Il desktop e le finestre
- 2) **Linux & il free software**
Perché usare Linux
Confronti con Windows
- 3) **Utilizzo di un computer con Linux**
Gestione di file e cartelle
Alcune semplici applicazioni
Menù comuni alle applicazioni Windows
- 4) **L'hardware compatibile per l'installazione**
Prima di installare: partizionamento, LILO etc
Installazione Mandrake 7.2
L'ambiente KDE
- 5) **Organizzazione funzionale del sistema**
La documentazione: come leggerla, dove reperirla
Filosofie unix: multiutenza, permessi, tutto è un file
- 6) **Organizzazione del filesystem**
Il sistema RPM, e l'installazione di nuovi oggetti
Giochi e applicazioni per linux
Esempi e testimonianze di uso reale.
- 7) **La rete: internet e Firefox**
La rete Internet / Navigare nelle pagine web
I motori di ricerca: ricerca / ricerca avanzata
Scaricamento di file da Internet
- 8) **Posta elettronica**
Indirizzi e caselle di posta
Creazione ed utilizzo di un account web

Il Csbno in accordo con il Docente, si riserva la facoltà di effettuare in itinere, modifiche parziali sul programma del corso in base alle competenze e reali necessità espresse dalla classe.

Data Ultima Revisione: 05-08-2010