

Amministrazione base

[Tweet](#) ^[1]

Obiettivi

Il corso fornisce le conoscenze di base per l'utilizzo di un sistema GNU/Linux: illustra l'architettura del sistema e fornisce gli strumenti necessari per l'utilizzo del sistema attraverso l'interfaccia a riga di comando e la conoscenza dei comandi Unix.

Destinatari

Utenti e programmatori con nessuna o pochissima conoscenza di GNU/Linux. Il corso presuppone un minimo di familiarità con i computer ed i concetti base dell'informatica.

Contenuti

Installazione

- Procedura di installazione
- Strategie di partizionamento
- Riconoscimento dell'hardware

Struttura del sistema

- User space e kernel space
- Multiutenza e multitasking
- Organizzazione di file e directory
- Utenti e permessi

Utilizzo di base della shell

- Variabili di ambiente
- Redirezione e pipe
- Caratteri speciali e di controllo
- Scripting elementare

I comandi di base

- Filosofia progettuale
- Comandi base per file e directory

- Controllo del contenuto dei file
- Controllo dei processi

Trovare informazioni

- Le pagine di manuale
- Il sistema dei file INFO
- HOWTO e documentazione varia

La gestione dei pacchetti

- I sistemi di gestione dei pacchetti
- Utilizzo di RPM
- Utilizzo di APT

Durata

24 ore

[Copyright © 2003-2010 Truelite srl](#)

Sede Legale e Operativa: Via Monferrato, 6 50142 Firenze

Tel [\(+39\) 055 78 79 597](tel:+390557879597) - Fax (+39) 055 73 33 336

P. Iva 05316110484

Capitale sociale 15.000 euro

Registro delle imprese di Firenze n. 05316110484

R.E.A. Firenze n. 537498

info@truelite.it

[CA Certificate](#) - [Login](#)

Source URL: <http://www.truelite.it/formazione/sistemistica/base>

Links:

[1] <http://twitter.com/share>