

Punto
Informatico**ilbazar.eu**
vendi e Compra senza tariffe

Anno XIII n. 2985 di mercoledì 30 aprile 2008 - PI / News

CERTIFICAZIONI LINUX CHE PARLANO ITALIANO

Approda in Italia il Linux Professional Institute, organizzazione internazionale non profit che fornisce certificazioni Linux standard. I primi esami a maggio

Roma - Innanzitutto: che cos'è una certificazione Linux? Come si può intuire dal nome, **si tratta di una certificazione professionale sull'ambiente Linux e sui suoi componenti**. Non avendo Linux un proprietario ed essendo un progetto collaborativo, non esiste un unico istituto che fornisce certificazioni di questo tipo. A differenza, per esempio, delle certificazioni ufficiali Microsoft Windows o Microsoft Office, rilasciate solo da Microsoft.

Le certificazioni Linux più "importanti" a livello globale sono il *CLP* (Certified Linux Professional) ed il *CLE* (Certified Linux Engineer) rilasciate da *Novell* e le *LPIC* di livello 1, 2 e 3 rilasciate dal *Linux Professional Institute*. È proprio il *Linux Professional Institute* ad approdare in Italia ed ad offrire la possibilità di ottenere certificazioni Linux professionali.

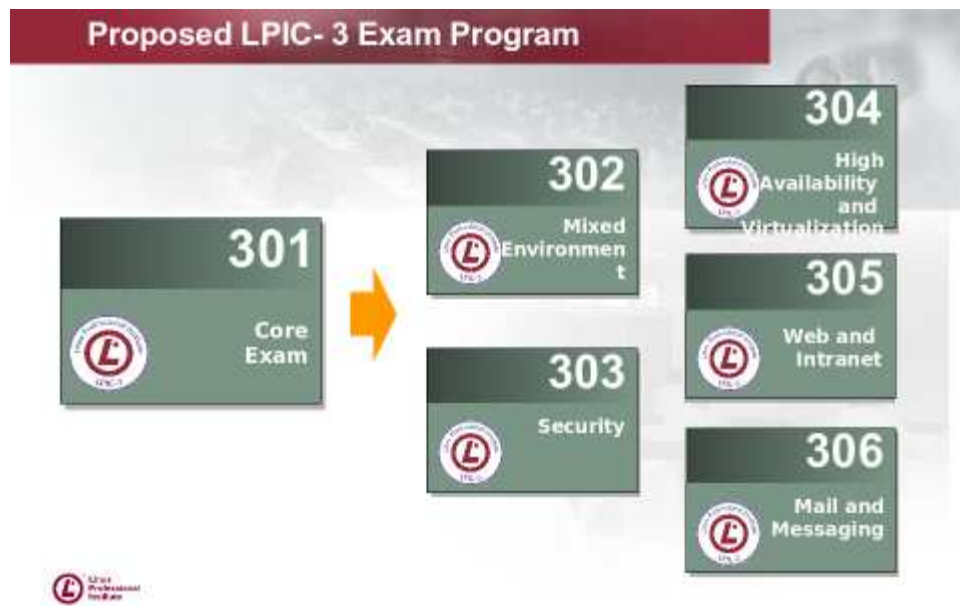
Il 10 Maggio **si svolgeranno a Napoli gli esami LPIC per la prima volta in Italia**, con tariffe e procedure che consigliamo di consultare direttamente dal portale di riferimento. Una breve panoramica delle certificazioni:

LPIC 1 (livello base): uso della riga di comando, configurazione ed installazione base di un sistema Linux e dell'ambiente grafico, backup e riparazione, accesso alla rete, configurazione di stampanti, dispositivi USB e periferiche, utilizzo della documentazione, semplici script per shell, ricerca di file, espressioni regolari, SSH, TCP/IP e DNS. [Dettagli esame 1](#) - [Dettagli esame 2](#)

LPIC 2 (livello intermedio): Compilazione, patching e personalizzazione del kernel, riparazione del sistema, filesystem e partizioni, RAID, configurazione di server NFS e SAMBA, pacchettizzazione del software, dischi di ripristino,

risoluzione di problemi tipici, installazione e configurazione di server di posta e mailing list, web server, ftp server e proxy server, DHCP, NIS, LDAP, PAM.

[Dettagli esame 1](#) - [Dettagli esame 2](#)



LPIC 3 (livello avanzato): l'esame è composto di un esame principale, l'esame "core", che approfondisce le tematiche già trattate nell'esame di livello 2, dopo il quale è possibile scegliere fra diversi tipi di specializzazioni tematiche (sicurezza, ambiente misto, virtualizzazione, internet..). [Dettagli esami](#)

Ogni livello è composto di due esami: solo dopo averli superati entrambi è possibile sostenere gli esami del livello successivo. L'esame di terzo livello è piuttosto recente, esiste solo dal 2007; al livello attuale l'unica specializzazione tematica di terzo livello è quella dell'ambiente misto, ma le altre sono in dirittura d'arrivo.

Tutti i dettagli si possono consultare sul [portale ufficiale](#) italiano di LPI.

Enrico "Fr4nk" Giancipoli

