

# LINUX ADVANCED REAL TIME

## Didattica

**Durata del Corso:** 40 ore di formazione d'aula

**Date corso:** Maggio 2015 – Giugno 2015

**Orario:** Matt (ore 9.00-13.00) – Pom (ore 14.00-18.00)

**Sede corso:** Jobiz Formazione Srl , Via S.Leonardo, Trav. Sabato Visco 24/A – Salerno

## Destinatari

Il corso si rivolge ai tutti coloro che in azienda hanno necessità di installare, gestire, configurare ed amministrare client e server Linux/Unix.

## Obiettivi del corso

L'obiettivo del corso è partire dal livello base di conoscenza del SO Linux, per poi procedere ad un livello avanzato di approfondimento fino ad arrivare al primo step di programmazione che viene analizzato rispetto ai differenti linguaggi di programmazione utilizzabili.

Gli step sono strutturati in modo tale che al termine di ciascuno si arrivi alla conclusione di un percorso logico, in modo tale da consolidare i singoli obiettivi e preparare i partecipanti ad accedere allo step successivo.

## Contenuti Specifici

### Step 1: Corso Linux Base:

- Introduzione al sistema operativo Linux
- Cenni architettura (Kernel e moduli)
- Overview delle differenti distribuzioni
- Pianificazione e modalità di una installazione Linux
- Funzionamento boot Linux
- Descrizione e significato dei runlevel
- Linux file system
- Differenze tra ext3 e ext4
- Recuperare un filesystem danneggiato
- Permessi sui file
- Gestione gruppi multipli sullo stesso file
- Shell Bash
- Shell tcsh
- Esercitazione
- Amministrazione di utenti
- Gestione utenti e policy per la sicurezza
- String processing (cenni)
- Standard I/O, Standard Error e pipes (cenni)



Le aziende aderenti a Fondimpresa interessate alla partecipazione dei propri dipendenti, possono finanziare la quota d'iscrizione mediante l'utilizzo di voucher formativi. Le realtà interessate alla presentazione di un Piano di Formazione Aziendale potranno rivolgersi al personale interno per un'analisi di fattibilità.

I recapiti sono riportati al successivo par. **Contatti**.



### **Quota di Iscrizione**

### **2000 (+ iva 22%) per partecipante**

sconto 10% per iscrizioni con anticipo di 30 gg data avvio corso  
sconto 30% dal terzo iscritto della stessa azienda  
Pacchetti aziendali, quotazioni su richiesta

La quota d'iscrizione comprende:

- ✓ *Partecipazione a 40 ore di corso tecnico-professionale c/o Jobiz Formazione Srl*
- ✓ *Attestato di partecipazione individuale;*
- ✓ *Materiale didattico, manuali e slides;*
- ✓ *Materiali di consumo, attrezzature ed esercitazioni pratiche.*

## **Contatti**

Per tutte le informazioni sulla presente Scheda Corso o per una conoscenza più ampia dell'offerta didattica, contattare in orario di ufficio dal lunedì al venerdì i recapiti sotto riportati.

Il nostro staff sarà lieto di fornire tutte le informazioni necessarie per un'analisi più completa dei vantaggi offerti dalla Formazione Continua in termini di competitività del capitale umano.

### **Jobiz Formazione Srl**

Via San Leonardo, 120 - loc. Migliaro – traversa Sabato Visco 24, 84131 Salerno

Tel+39 0893069891-Fax +39 0893069491

Segreteria Generale - Annalina Cerrato - [info@jobizformazione.com](mailto:info@jobizformazione.com)

Uff. Prog.&Sviluppo - MariaPaola Cinelli - [mariapaola.cinelli@jobizformazione.com](mailto:mariapaola.cinelli@jobizformazione.com)

Direzione Amministrativa - Patrizia Porpora - [patrizia.porpora@jobizformazione.com](mailto:patrizia.porpora@jobizformazione.com)

## **Tracking**

**Data:** ...../...../2015 – **Codice Progetto:** ..... **Riesame n° 1.0 Training Partner:** Jobiz Formazione Srl