

Corso di Amministrazione GNU/Linux

09 marzo 2010 – 20 aprile 2010, Business Innovation Centre (Pergine Valsugana)
martedì e giovedì, dalle 18:00 alle 20:00

SCHEDA del CORSO

| | |
|-----------------------|---|
| codice | LXAMM1-10 |
| titolo | Corso di Amministrazione dei sistemi GNU/Linux |
| data di inizio | 9 marzo 2010 |
| data di fine | 20 aprile 2010 |
| obiettivi | Il corso si propone come un percorso formativo che porterà il partecipante ad acquisire i principi base dell'amministrazione dei sistemi GNU/Linux. |
| contenuti didattici | per il dettaglio del programma delle lezioni, si prega di fare riferimento a <i>Contenuti Didattici</i> , pag. 2. |
| durata | 10 lezioni da 2 ore, per un totale di 20 ore. Martedì e giovedì, ore 18:00-20:00. |
| location | Le lezioni si terranno presso il Business Innovation Centre di Pergine Valsugana (TN), viale Dante 300. |
| calendario | <ul style="list-style-type: none">• martedì 09 marzo 2010 - 18:00/20:00• giovedì 11 marzo 2010 - 18:00/20:00 • martedì 16 marzo 2010 - 18:00/20:00• giovedì 18 marzo 2010 - 18:00/20:00 • martedì 23 marzo 2010 - 18:00/20:00• giovedì 25 marzo 2010 - 18:00/20:00 • martedì 30 marzo 2010 - 18:00/20:00 • martedì 13 aprile 2010 - 18:00/20:00• giovedì 15 aprile 2010 – 18:00/20:00 • martedì 20 aprile 2010 - 18:00/20:00 |
| metodologia didattica | La metodologia didattica avrà aspetto teorico, ma sarà comunque lasciato ampio spazio all'interazione tra docente ed allievi per affrontare casi e situazioni di particolare interesse pratico. |
| requisiti minimi | Non sono richieste conoscenze avanzate del sistema GNU/Linux. |
| docenza | Il corso sarà tenuto da Giuliano Diaolin Natali , personaggio di spicco nel mondo del Software Libero, con numerosi anni di esperienza di amministrazione dei sistemi GNU/Linux. |
| quota di iscrizione | € 250,00 + IVA |

| | |
|-----------------------------------|--|
| <p>modalità di partecipazione</p> | <p>Per prenotare la propria partecipazione al corso è necessario compilare il modulo di iscrizione ed inviarlo tramite email (formazione@openit.it) o tramite fax (0461.538443).</p> <p>Le iscrizioni saranno chiuse il 4 marzo 2010, oppure al raggiungimento del numero massimo di partecipanti.</p> <p>Al termine del corso, OPEN IT rilascerà un certificato di frequenza. Il certificato sarà consegnato ai partecipanti che avranno frequentato almeno 8 lezioni su 10.</p> |
| <p>modalità di pagamento</p> | <p>La conferma dell'iscrizione dovrà essere effettuata entro il 4 marzo 2010, con il versamento della quota di iscrizione. Poiché il corso è a numero chiuso, il versamento di questa quota fornisce al partecipante la garanzia di partecipazione. Ovviamente sarà data priorità alle iscrizioni in base alla data di versamento della quota. In caso di disdetta pervenuta entro il 28 febbraio 2010, la quota sarà interamente rimborsata.</p> <p>Si richiede pertanto di inviare tramite mail (formazione@openit.it) o fax (0461.538443) la ricevuta a conferma del pagamento.</p> |
| <p>contatti</p> | <p>OPEN IT srl c/o Business Innovation Centre viale Dante 300 – 38057 Pergine Valsugana tel. 0461.504800 fax. 0461.538443 email. formazione@openit.it</p> |

CONTENUTI DIDATTICI¹

I contenuti didattici del corso non stati volutamente organizzati in Lezioni, poiché gli argomenti sono complessi ed intrecciati tra loro. Sarà cura del Docente informare i corsisti sugli argomenti che saranno affrontati di volta in volta, nelle Lezioni.

- ✓ Proxmox, KVM + KSM, KVM + OpenVz: approfondimento sulla virtualizzazione
- ✓ Firewalling su macchine virtuali
- ✓ OpenVPN con utenti su database ed autenticazione interattiva
- ✓ iSCSI e SAN casalinghe con OpenFiler e iscsid
- ✓ Single-sign-on con autenticazione su Kerberos
- ✓ LTSP con Ubuntu
- ✓ Samba4

¹ Si segnala che gli argomenti e l'ordine con cui saranno proposti potranno subire variazione in base alle esigenze del docente od in base alle richieste dei partecipanti.