

Sistemista di Rete

COSA TI PREPARA:

Il corso è volto alla creazione di Sistemisti di Rete con competenze approfondite di Internet Working, in grado di progettare, realizzare e gestire reti informatiche. Il sistemista di rete svolge compiti di pianificazione, configurazione e gestione di reti locali di PC basate sul protocollo TCP/IP e gli standard Internet in generale, eventualmente interconnesse su scala geografica con altre reti. A CHI E' RIVOLTO:

Il corso è rivolto a chi voglia svolgere, all'interno di una realtà aziendale, le seguenti attività:

- Valutare le esigenze di connettività dell'azienda
- Pianificare lo schema di una rete internet
- Configurare i sistemi operativi di rete sui server ed interfacciarli con le basi di dati aziendali
- Installare il software di collegamento sui client di rete e configurare i diritti di accesso degli utenti
- Attivare servizi di comunicazione con Internet e con altre reti
- Monitorarne il funzionamento

DURATA: 600 ore

NUMERO DI ALLIEVI: 10

REQUISITI D'ACCESSO: Diploma di scuola superiore

ATTESTATO: Qualifica Professionale ai sensi dell'art. 8 della L.R. n. 19/87

SEDE CORSUALE: Infotek srl - Via Tavernola, 6-8, Castellammare di Stabia (Na)

STAGE: Lo stage, della durata di 50 ore, si svolgerà presso la Infotek S.r.l. PROGRAMMA: MODULI DI BASE:

- Promozione delle condizioni di Pari Opportunità negli Ambienti di Lavoro e Normativa di riferimento
- Cenni di Ecologia e Ambiente, Sviluppo Sostenibile ed eventuale Normativa settoriale di riferimento
- Informatica e Web: conoscenze teoriche e utilizzo pratico degli strumenti
- Norme di prevenzione e protezione sui luoghi di lavoro (D. Lgs. 626/94 e s.m.i.)
- Cenni sulla normativa sui diritti e doveri dei lavoratori anche con riferimento alle modalità e caratteristiche dei contratti tipici e atipici. La contrattazione
- Cenni sul sistema fiscale in vigore
- Cenni di project financing: leggi agevolative, fondi strutturali, autoimpiego

MODULI DI SPECIALIZZAZIONE:

- Normativa di settore nazionale e europea
- Lingua inglese
- Concetto di rete e analisi dei componenti base di una rete (schede di rete, modem, router, …): caratteristiche e tecniche di funzionamento
- Protocolli di trasporto, applicativi e per sessioni remote: caratteristiche, tipologie, modalità di funzionamento
- Rete client/server, LAN, Wireless: modalità di funzionamento, analisi e configurazione
- Progettazione e gestione di una rete: analisi del corretto funzionamento e tecniche per il monitoraggio, protezione e sicurezza dei dati, diagnosi dei guasti.
- Sicurezza delle reti e firewall

NOTA BENE:

IL PAGAMENTO POTRA' ESSERE SUDDIVISO IN RATE, O INTERNE MENSILI, O TRAMITE FINANZIARIA...

...IN PIU':

- 1) Dispense del corso in formato digitale e cartaceo;
- 2) ECDL GRATIS!!
- 3) possibilità di collegarsi GRATUITAMENTE ad internet negli orari in cui le postazioni sono libere e solo su prenotazione

Per saperne di più visita:

http://www.timevision.it/corsi/sistemista_di_rete.html

http://www.infotekacademy.it/corsi_regionali/area_informatica/sistemista_di_rete.html