

**LPISEC - SECURITY ESSENTIALS (CORSO + ESAME)**

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
3 giorni	1.200,00€ + IVA	9:00 – 13:00 14:00 – 17:00	

La sicurezza informatica è assolutamente cruciale per gli individui e le organizzazioni nel mondo digitale di oggi. La capacità generale di proteggere i dati, i dispositivi e le reti è un'abilità fondamentale per l'uso responsabile delle tecnologie informatiche. Ottenere il certificato Security Essentials del Linux Professional Institute è un modo fantastico per imparare a proteggersi e per dimostrare le proprie conoscenze e competenze nel campo a potenziali datori di lavoro e clienti.

Questo corso Security Essentials prepara al corrispondente esame di certificazione e copre le conoscenze preliminari in tutti i campi importanti della sicurezza informatica. L'esame [Security Essentials](#) è rivolto agli allievi che hanno seguito il loro primo corso di sicurezza informatica, a tutti i membri e al personale delle organizzazioni che desiderano migliorare la propria sicurezza informatica, nonché ai singoli individui che desiderano raggiungere una competenza di base nell'uso sicuro delle tecnologie informatiche.

Contenuti del corso**Concetti di sicurezza**

- Obiettivi, ruoli e attori
- Valutazione e gestione del rischio
- Comportamento etico

Crittografia

- Crittografia e infrastruttura a chiave pubblica
- Crittografia Web
- Crittografia della posta elettronica
- Crittografia dell'archiviazione dei dati

Sicurezza dei dispositivi e dell'archiviazione

- Sicurezza dell'hardware
- Sicurezza delle applicazioni
- Malware

MAIN PARTNERS



formazione@pipeline.it
www.pipeline.it/formazione



- Disponibilità dei dati

Sicurezza delle reti e dei servizi

- Reti, servizi di rete e Internet
- Sicurezza della rete e di Internet
- Crittografia di rete e anonimato

Identità e privacy

- Identità e autenticazione
- Riservatezza delle informazioni e comunicazione sicura
- Protezione della privacy

Partecipanti

Questo corso si rivolge a:

- amministratori di sistema;
- persone che desiderano iniziare una carriera in ambito IT;
- studenti.

Obiettivi

Al termine di questo corso l'allievo ha una conoscenza di base delle minacce comuni alla sicurezza derivanti dall'utilizzo di computer, reti, dispositivi connessi e servizi IT in locale e nel cloud e comprende i modi più comuni per prevenire e ridurre gli attacchi contro i propri dispositivi e dati personali.

L'allievo è inoltre in grado di utilizzare la crittografia per proteggere i dati trasferiti attraverso una rete e memorizzati su dispositivi di archiviazione e nel cloud ed è in grado di applicare le migliori pratiche di sicurezza comuni, proteggere le informazioni private e proteggere la propria identità

Prerequisiti

Per partecipare con profitto a questo corso non sono necessarie competenze particolari se non la conoscenza di base di un computer e delle sue componenti.

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano

Materiali e Bonus

Il corso include:

MAIN PARTNERS



formazione@pipeline.it
www.pipeline.it/formazione



- **documentazione** didattica ufficiale Linux Professional Institute;
- un **attestato** di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso;
- un voucher per sostenere l'**esame di certificazione** Security Essentials (un tentativo).

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?

Vuoi organizzare un corso personalizzato?

Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it

MAIN PARTNERS



formazione@pipeline.it
www.pipeline.it/formazione