

ECDL / ICDL IT Security – Sample Test

Questo documento è il sample test relativo al modulo ECDL IT Security – Syllabus 1.0. Questo test è costituito da 16 domande, per un totale di 16 punti.

Per quanto questo sample test non sia un test di certificazione, fornisce un'indicazione sull'ambito e sull'approccio adottati per il test reale del modulo ECDL IT Security. Gli argomenti presenti nell'effettivo test di certificazione sono basati sul Syllabus del modulo ECDL IT Security versione 1.0. Maggiori informazioni relative alle conoscenze e competenze richieste per il modulo ECDL IT Security si trovano nel Syllabus del modulo ECDL IT Security versione 1.0, disponibile nell'area Nuova ECDL del sito AICA all'indirizzo: <http://www.nuovaecd.it/i-moduli/it-security>.

File risposta

Il sample test per il modulo ECDL IT Security viene fornito insieme a un file denominato ***file risposta***. In questo file è contenuta una tabella in cui inserire le risposte alle domande del sample test, ciascuna nello spazio accanto al relativo numero.

Scopi

Il modulo ***ECDL IT Security*** definisce i concetti e le competenze fondamentali necessari per comprendere l'uso sicuro dell'ICT nelle attività quotidiane e per utilizzare tecniche e applicazioni rilevanti che consentono di gestire una connessione di rete sicura, usare Internet in modo sicuro e senza rischi e gestire in modo adeguato dati e informazioni.

Chi supera la prova d'esame per questo modulo è in grado di:

- Comprendere i concetti fondamentali relativi all'importanza di rendere sicure informazioni e dati, di assicurare protezione fisica e privacy, e di difendersi dal furto di identità.
- Proteggere un computer, un dispositivo o una rete da malware e da accessi non autorizzati.
- Comprendere i tipi di reti, i tipi di connessioni e le problematiche specifiche alle reti, firewall inclusi.
- Navigare nel World Wide Web e comunicare in modo sicuro su Internet.
- Comprendere i problemi di sicurezza associati alle comunicazioni, inclusa la posta elettronica e la messaggistica istantanea.
- Effettuare copie di sicurezza e ripristinare i dati in modo corretto e sicuro, ed eliminare dati e dispositivi in modo sicuro.

Istruzioni di preparazione

Per poter utilizzare i file e le cartelle per il sample test del modulo IT Security, effettuare quanto segue:

- In primo luogo, assicurarsi di aver installato un programma di compressione sul PC. Se dovesse mancare, scaricarlo da qui: <http://www.7-zip.org/download.html>
- Con il programma di compressione installato, fare doppio clic sul file **IT Security – Sample test** per aprirla.
- Questo creerà la cartella **IT Security – Sample test** e tutti i file e le sottocartelle necessarie.

Sample Test

Questo test è il sample test per il modulo ECDL / ICDL IT Security. Quest test è costituito da 15 domande teoriche e 1 domanda pratica, per ciascuna delle quali è prevista l'assegnazione di 1 punto. I punti totali disponibili sono 16.

- 1 Apri il file **file risposta sample test** contenuto nella cartella **risposta** del Disco del Candidato. Inserisci le risposte alle domande teoriche contenute nel file **IT Security Sample Test Teoria**. Salva il documento. **[15 punti]**
- 2 Effettua il backup del file **fattura.docx** sul disco del candidato, nella cartella **backup magazzino**. **[1 punto]**

Salva e chiudi tutti i file aperti e chiudi tutte le applicazioni aperte.

Il sample test si conclude qui.
Se hai tempo, controlla il lavoro che hai svolto.