

TRACCIA 1

1. Tratti il candidato degli strumenti digitali utilizzati per la gestione e conservazione dei documenti elettronici soffermandosi sui vantaggi della dematerializzazione dei documenti all'interno della pubblica amministrazione.
 2. Sicurezza della rete aziendale: si descrivano le principali strategie per proteggere la rete aziendale con particolare riferimento alla segmentazione della rete, ai firewall e ai sistemi di filtraggio, al controllo degli accessi, all'aggiornamento e patch management, all'autenticazione multifattoriale, alla crittografia del traffico e dei dati, ai backup regolari, alla formazione del personale.
-

TRACCIA 2

1. Cosa si intende per "affidamento diretto" e come può essere effettuato anche nel rispetto del principio di digitalizzazione del ciclo di vita dei contratti pubblici.
 2. Il cloud: si descrivano le varie tipologie, i vantaggi e gli svantaggi della migrazione dei servizi della pubblica amministrazione in cloud in funzione del tipo di servizio.
-

TRACCIA 3

1. Cos'è il Mercato elettronico della Pubblica amministrazione, quali sono gli applicativi utilizzati dall'ente per l'affidamento di lavori/servizi/forniture, che vantaggi comporta per la pubblica amministrazione l'utilizzo di strumenti telematici di acquisto e quali sono le deroghe all'utilizzo degli stessi.
2. Gli uffici si spostano in una nuova sede, che necessita di essere cablata. Si tratta di una palazzina di 4 piani: per ogni piano dovranno essere previste circa 20 postazioni lavoro. Il candidato illustri come strutturare il cablaggio dell'edificio, con particolare riferimento ai seguenti aspetti:
 - a) cablaggio orizzontale
 - b) cablaggio verticale
 - c) gestione e sicurezza
 - d) scalabilità
 - e) integrazione dei telefoni VoIP con PoE nel cablaggio.