

QUESITO 1

1. Quale può essere una strategia opportuna per la scelta e l'introduzione di un nuovo software in un Ente pubblico?
2. Quali sono i principali strumenti di gestione di un progetto?
3. Quali azioni correttive possono essere intraprese nel caso in cui un progetto sia in ritardo? Quali strumenti possono essere utilizzati?
4. Quali sono le principali tipologie organizzative? Come sono correlate con la gestione dei progetti?
5. Discutere del concetto di Triplo Vincolo (tempi, costi, qualità) nell'ambito di un progetto
6. Descrivere i passaggi che conducono al completamento di un progetto
7. Descrivere la relazione che intercorre tra Portfolio, Programma e Progetto
8. Come è possibile articolare la fase di avvio di un progetto? Quali aspetti legati al software vanno considerati?
9. Quali sono i principali concetti/strumenti per la gestione della qualità del software? Come è possibile declinare i concetti di qualità del software all'interno di una Pubblica Amministrazione?

QUESITO 2

1. Piattaforme nazionali abilitanti
2. Cos'è Italia digitale 2026 e quali sono gli obiettivi?
3. In cosa consiste la cloudification? Con quali modalità può essere attivata? Quali sono i vantaggi? Come può mitigare gli effetti del lock-in tecnologico?
4. Domicilio digitale: in cosa consiste e quali sono le ultime innovazioni introdotte? Quali sono le piattaforme nazionali a supporto?
5. Piattaforma digitale nazionale dati: in cosa consiste? Qual è l'obiettivo?
6. Piattaforme nazionali: identità digitale
7. Piattaforme nazionali: pagamenti
8. Servizi ai cittadini: i principi guida per la PA
9. Quali sono i principi guida del piano triennale ICT nella PA?

QUESITO 3

1. Molti attacchi informatici come i ransomware mirano a eliminare o crittografare i backup. Quali soluzioni adatteresti tecnologiche e/o organizzative?
2. Quali sono gli strumenti principali per l'interoperabilità applicativa? A quali di questi fanno riferimento alcune norme AgID?
3. DATA BREACH: cos'è e quali azioni deve fare il titolare del trattamento se accertato?
4. Quali sono i principali punti di forza e le potenziali criticità dell'intelligenza artificiale? Come può essere utilizzata nell'ambito di una Pubblica Amministrazione?
5. Dockerizzazione, cloudification e architettura a microservizi: indicare peculiarità e potenziali relazioni tra questi concetti
6. Punti di forza e potenziali criticità relativi al cloud computing
7. Quali misure è possibile adottare al fine di proteggere i dati degli utenti?
8. Big data, business intelligence e data analytics: qual è la finalità? Quali possono essere le complessità da gestire?
9. Gestione Log, backup e certificazioni degli ambienti: che obiettivo consentono di raggiungere e in che modo si realizzano?