Prima prova scritta

Scheda n. 1

Il candidato descriva cos'è una "Zero Trust Architecture" e quali sono i pilastri tecnici per implementarla.

Il candidato descriva il principio del cloud-first e il suo ruolo nella trasformazione digitale della Pubblica Amministrazione.

Il candidato descriva le differenze fondamentali tra il framework Scrum e la metodologia Kanban, evidenziando le loro rispettive applicazioni e i criteri di selezione in base alle caratteristiche e agli obiettivi dei progetti di digitalizzazione nella Pubblica Amministrazione.

Prima prova scritta

Scheda n. 3

Il candidato descriva che cos'è il "metodo agile" e in che modo differisce dal metodo a cascata.

Il candidato descriva le principali misure di sicurezza per la protezione di dati sensibili secondo la normativa GDPR.

Il candidato descriva quali sono le differenze fondamentali tra il modello OSI e il modello TCP/IP nella gestione delle reti, evidenziando i rispettivi livelli, funzionalità e applicazioni.

Prima prova scritta

Scheda n. 2

Il candidato descriva come si applica il principio di "user-centered design" nella realizzazione di un servizio online.

Il candidato descriva le architetture basate sui microservizi evidenziandone vantaggi e svantaggi con l'aiuto di uno o più casi d'uso.

Il candidato descriva quali sono le principali strategie per la reingegnerizzazione e la semplificazione dei processi amministrativi, con un focus sull'adozione di tecnologie digitali per ottimizzare flussi di lavoro, ridurre la burocrazia e migliorare l'efficienza nella Pubblica Amministrazione.