



Amministrazione Provinciale dell'Aquila

**SELEZIONE INTERNA, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA PROGRESSIONE VERTICALE, AI SENSI DELL'ART. 22, COMMA 15, DEL D.LGS. N. 75/2017, RISERVATA AL PERSONALE DI RUOLO DELLA PROVINCIA DELL'AQUILA, PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO A TEMPO INDETERMINATO E PIENO DI "ISTRUTTORE INFORMATICO", AREA DEGLI ISTRUTTORI DEL CCNL.**

### **TRACCE PROVA SCRITTA DEL 25/10/2023**

Immediatamente prima dello svolgimento della prova scritta, la Commissione Esaminatrice formula, per la successiva estrazione, una terna di prove, il cui testo viene racchiuso in altrettante buste sigillate prive di segni di riconoscimento. Ogni busta contiene all'interno n. 4 quesiti.

#### Busta estratta:

*1° quesito: "Piano Triennale Informatica, strategia e principi guida";*

*2° quesito: "Descrivere gli elementi distintivi tra firma elettronica, firma elettronica avanzata e firma elettronica qualificata";*

*3° quesito: "Il candidato descriva in maniera esaustiva cos'è lo SPID, specificando quali sono i tre livelli di sicurezza prevista, cos'è un RAO, quali sono le applicazioni per le PA e quali sono le differenze con gli strumenti di identificazione e autenticazione riconosciuti dalla PA (CNS e CIE)";*

*4° quesito: "Il candidato descriva brevemente in cosa consiste un attacco di tipo brute-force. Quali sono le raccomandazioni e le migliori pratiche da applicare per difendersi da questa tipologia di attacchi. Esiste qualche linea guida o normativa di settore a cui fare riferimento?"*

#### Buste non estratte:

*1° quesito: "Chi sono il Responsabile della Transizione Digitale (RTD) e il difensore civico digitale di cui parla il CAD all'art. 17? Descrivere inoltre i compiti del RTD";*

*2° quesito: "In cosa consistono le misure minime di sicurezza per la PA? Chi le emana? Come vengono attuate?";*

3° quesito: *“Descriva le funzioni dei servizi DNS e DHCP in una rete interna. Con quali strumenti si possono erogare questi servizi?”*.

4° quesito: *“Esporre i concetti basilari delle diverse modalità di formazione di un documento informatico in base alle linee guida AGID. Inoltre che cosa si intende col termine metadati?”*

1° quesito: *“Riuso del software nella PA (art. 69 del CAD): in cosa consiste, quali sono i passi che deve effettuare una PA per acquisire in riuso un software e quali sono invece i passi da seguire per mettere a disposizione un software in riuso per altre PA”*.

2° quesito: *“Quale differenza tra “Identità digitale” e “Domicilio digitale”?”*

3° quesito: *“Il candidato esponga gli elementi che caratterizzano i servizi SaaS e IaaS ed i vantaggi nell'adozione delle tecnologie cloud in generale per la Pubblica Amministrazione”;*

4° quesito: *“Si descriva cosa si intende per conservazione a norma dei documenti informatici e le principali caratteristiche della funzione di riversamento”*.