



COMUNE DI CAGLIARI

COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO INDETERMINATO DI N. 6 (SEI) POSTI DI ISTRUTTORE COLLABORATORE AMMINISTRATIVO INFORMATICO DA INQUADRARE NELLA CATEGORIA B, POSIZIONE GIURIDICA ED ECONOMICA INIZIALE B3

DOMANDE ESTRATTE DAI CANDIDATI PER LA PROVA ORALE DEL 03 E 04 MARZO 2022

1° candidato

- 1) In un data base relazionale esistono gli oggetti di tipo "Tabella" e "Vista". Il candidato illustri le differenze tra questi due oggetti ed i loro possibili utilizzi
- 2) Esporre le caratteristiche essenziali dei sistemi di posta elettronica certificata
- 3) Il candidato illustri cosa è un impegno di spesa e quale è la sua funzione
- 4) Leggere e tradurre in italiano "Chefs are generally experienced in cooking and managing kitchens. Many TV programmes feature them more and more often, nowadays"

2° candidato

- 1) Descrivere gli strumenti da adottare per le difese perimetrali in rete per prevenire il rischio di potenziali attacchi informatici
- 2) Fornire qualche nozione sulle diverse modalità operative per garantire l'"immodificabilità" di un documento informatico in base alle linee guida AGID
- 3) Il candidato parli del Sindaco, del modo con cui viene eletto e delle sue funzioni
- 4) Leggere e tradurre in italiano "Chefs/cooks prepare meals in professional setting, including restaurants, cafeterias, and other venues wherein food and drink are sold, for customers".

3° candidato

- 1) Quali sono le tecniche e gli upgrade che possono essere utilizzati per migliorare le performance di un computer?
- 2) Esporre i concetti di base relativi a "duplicati", "copie", ed "estratti" informatici di documenti informatici
- 3) Il candidato parli della Giunta Comunale, della sua composizione e delle sue funzioni
- 4) Leggere e tradurre in italiano "Dentists are mouth/teeth doctors, dermatologists are skin doctors, and psychiatrists are mental-health doctors; these are just a few examples of the many different types of doctors".

4° candidato

- 1) Il candidato illustri le differenze tra l'apparato di rete "Switch" e l'apparato "Router".

Indichi inoltre in quali contesti si devono utilizzare i due apparati.

- 2) Nell'ambito del Codice dell'Amministrazione Digitale che cosa indica il termine "SPID".
- 3) Il candidato illustri cosa è il codice di comportamento dei dipendenti pubblici
- 4) Leggere e tradurre in italiano "Similarly, firefighters serve the public by responding to fires (and other emergency situations) and using high-tech equipment to extinguish these fires, while bringing any individuals who are in danger to safety"

5° candidato

- 1) Quali sono i vantaggi di adottare il sistema di dominio di Microsoft Active Directory in una rete aziendale
- 2) Esporre i concetti essenziali relativi alle modalità di firma digitale CADES e PADES
- 3) Il candidato parli dei principali reati contro la Pubblica Amministrazione.
- 4) Leggere e tradurre in italiano "Employers represent companies or persons that pay others for their work, while customers are individuals who pay money for a product or service"

6° candidato

- 1) Quali sono i vantaggi del linguaggio di programmazione java che ne fanno uno dei più diffusi per lo sviluppo di applicazioni?
- 2) Esporre le caratteristiche essenziali dei certificati digitali di firma e autenticazione
- 3) Il candidato parli del procedimento amministrativo
- 4) Leggere e tradurre in italiano "Doctors, or medical professionals who specialize in providing health-related assistance to patients, are some of the most respected individuals in America and the world"

7° candidato

- 1) Il candidato illustri in quali contesti vengono utilizzate le reti LAN (Local Area Network) e descriva gli apparati di rete che si utilizzano in questo contesto
- 2) Esporre le nozioni di base sul protocollo informatico con particolare riguardo alla "segnatura di protocollo" e al "messaggio di protocollo"
- 3) il candidato parli dei principali reati contro la Pubblica Amministrazione
- 4) Leggere e tradurre in italiano "There are quite a few types of speciality doctors in America (besides MD, wich simply means "medical doctor"), all of whom can be referred to simply as "Doctor (Name)"

8° candidato

- 1) Quali metodi possono essere utilizzati per mettere in cooperazione applicativa le varie applicazioni del sistema informativo comunale?
- 2) Descrivere i concetti di base riguardo ai domicili digitali di persone fisiche e giuridiche
- 3) Il candidato illustri cosa è la conferenza di servizi e quale è la sua finalità.
- 4) Leggere e tradurre in italiano "Farmers maintain fields of crops (or vegetable/fruit plants) and/or collections of animals with the intention of selling these products as food"

9° candidato

- 1) Descrivere il concetto di VPN (Virtual Private Network) ed il suo possibile utilizzo per una Pubblica Amministrazione
- 2) Esporre le nozioni essenziali sulla marcatura temporale di documenti informatici
- 3) Il candidato illustri cosa è una deliberazione e quali sono gli organi che possono adottarla
- 4) Leggere e tradurre in italiano "Furthermore, all jobs - even those of seemingly little significance - are important, as they simply wouldn't exist if their specific responsibilities weren't of value to employers and customers"

10° candidato

- 1) Si descriva il significato dei seguenti comandi di sistema operativo: ping, traceroute. Descriva inoltre quali sono i principali parametri di configurazione di una scheda di rete in una rete aziendale.
- 2) Esporre i concetti basilari delle procedure di apposizione e di verifica della validità dei documenti firmati digitalmente
- 3) Il candidato illustri cosa si intende per diritto di partecipazione al procedimento amministrativo e come questo si esprime
- 4) Leggere e tradurre in italiano "Waiters bring menus, beverages, meals, and ultimately, the bill (of the foods and drinks purchased in a transaction) to tables in restaurants and other establishments that serve food"

IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE

Dott. Gianbattista Marotto



