



## COMUNE DI CAGLIARI

COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO PIENO E DETERMINATO DI N. 2 (DUE) POSTI DI ISTRUTTORE DIRETTIVO INFORMATICO ANALISTA DA INQUADRARE NELLA CATEGORIA D, POSIZIONE GIURIDICA ED ECONOMICA INIZIALE D1 DA IMPIEGARE IN ATTIVITA' CONNESSE ALL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE CITTA' METROPOLITANE (PON METRO) 2014-2020 A VALERE SULLE RISORSE REACT-EU

Verbale N. 3 del 27/04/2022

L'anno **duemilaventidue**, il giorno ventisette del mese di **aprile** alle ore 10:00, si è tenuta in seduta riservata, presso il THotel, sito in Cagliari in Via dei Giudicati n. 61, la terza riunione della commissione giudicatrice del "**Concorso pubblico per titoli ed esami per la copertura a tempo pieno e determinato di n. due posti di istruttore direttivo informatico analista da inquadrare nella categoria D, posizione giuridica ed economica iniziale D1 da impiegare in attività connesse all'attuazione del programma Operativo Nazionale Città Metropolitane (PON Metro) 2014-2020 a valere sulle risorse React-EU**", nominata con Determinazioni dirigenziali n. 1184 del 24/02/2022 e n. 2175 del 06/04/2022, e composta da:

- **Dott. Gianbattista Marotto** – dirigente amministrativo/contabile del Servizio Igiene del Suolo e Ambiente -, in qualità di presidente della commissione;
- **Ing. Pierangelo Lucio Orofino** – Istruttore direttivo informatico del Servizio Smart City e Innovazione Tecnologica, in qualità di componente della commissione;
- **Dott. Vittorio Pisano** – Istruttore direttivo informatico del Servizio Smart City e Innovazione Tecnologica, in qualità di componente della commissione;
- **Dott.ssa Miriam Piddu** - Istruttore direttivo amministrativo del Servizio Patrimonio, Protezione e Sicurezza, in qualità di esperto di lingua straniera-inglese;
- **Dott.ssa Rita Carboni** – Funzionario amministrativo del Servizio Smart City e Innovazione Tecnologica, in qualità di segretario della commissione.

## PREMESSO CHE:

- con Determinazione del Dirigente del Servizio Sviluppo Organizzativo, Risorse Umane n. 25 del 04/01/2022 veniva indetto il "Concorso pubblico per titoli ed esami per il reclutamento a tempo determinato e pieno, di complessive n. 58 unità di personale non dirigenziale da impiegare in attività connesse all'attuazione del Programma Operativo

NS VP re 20 H

Nazionale Città Metropolitane (Pon Metro) 2014 -2020 a valere sulle risorse REACT - EU, di cui n. 44 unità da inquadrare nella categoria D, posizione giuridica ed economica iniziale D1 e n. 14 unità da inquadrare nella categoria C, posizione giuridica ed economica iniziale C1;

- con Determinazione del Dirigente del Servizio Sviluppo Organizzativo, Risorse Umane n. 1150 del 23/02/2022 si è provveduto, in ordine al concorso di cui sopra ad approvare l'elenco delle istanze pervenute, ammesse e escluse dalla selezione per il profilo professionale Istruttore Direttivo Informatico Analista (codice IDITD - categoria D1) e si è data adeguata pubblicità dei medesimi sul sito internet ed all'albo Pretorio del Comune;
- con Determinazioni del Dirigente del Servizio Sviluppo Organizzativo, Risorse Umane n. 1184 del 24/02/2022 e n. 2175 del 06/04/2022 è stata nominata la Commissione esaminatrice per il concorso per titoli ed esami per il profilo professionale Istruttore Direttivo Informatico Analista.
- in data 28/02/2022 vengono trasmessi alla Commissione tutti i seguenti documenti:
  - 1) Determina Dirigenziale n. 1150 del 23.02.2022 di approvazione dell'elenco delle istanze pervenute, ammesse e escluse dalla selezione per il profilo in oggetto e i relativi allegati;
  - 2) Determina Dirigenziale n. 1184 del 24.02.2022 di nomina della commissione esaminatrice e segretario verbalizzante;
  - 3) copia del bando di concorso;
  - 4) il file contenente i nominativi dei candidati ammessi alla selezione con indicazione dei requisiti (generali e specifici) come richiesti dal bando;
- la Commissione nella prima seduta del 04/04/2022, come da verbale n. 1 della stessa data, ha provveduto ad effettuare la valutazione dei titoli dei quindici candidati ammessi alla selezione secondo quanto disposto dall'art. 7 comma 4 del bando, ammettendo tutti i quindici candidati alla partecipazione alla prova scritta;
- la Commissione con nota protocollo n. 110863 del 06/04/2022 ha trasmesso al competente Ufficio del Servizio Sviluppo Organizzativo Risorse Umane il predetto verbale unitamente all'elenco dei candidati ammessi alla prova scritta riportante anche la valutazione dei titoli posseduti dagli stessi;
- con Determinazione del Dirigente del Servizio Sviluppo Organizzativo, Risorse Umane n. 2244 del 08/04/2022 è stato approvato l'elenco dei candidati ammessi alla prova scritta per la selezione di n. 2 Istruttore Direttivo Informatico Analista (codice IDITD - categoria D1) e in data 11/04/2022 si è data adeguata pubblicità dei medesimi sul sito internet ed all'albo Pretorio del Comune;
- in data 11/04/2022, a cura del competente Ufficio del Servizio Sviluppo Organizzativo Risorse Umane è stata pubblicata sul sito internet ed all'albo Pretorio del Comune la sede, la data e l'ora di svolgimento della prova scritta della selezione in oggetto, che si terrà a Cagliari presso il THotel in via dei Giudicati n. 61, alle ore 11:30 del 27/04/2022;
- la Commissione nella seconda seduta del 26/04/2022 come da verbale n. 2 della stessa data, ha deciso che la prova scritta consisterà in una traccia composta da cinque domande attinenti le diverse materie previste per la prova e ha determinato il numero massimo dei caratteri per le risposte e il punteggio massimo da attribuire alle stesse;

per  
re  
ro  
8

Tutto ciò premesso e constatata la legalità della riunione, la Commissione decide i seguenti criteri da utilizzare per effettuare la valutazione della prova

Per le domande vertenti sulle materie tecniche e su elementi di diritto amministrativo:

- Conoscenza della materia
- Completezza della risposta
- Capacità di sintesi e coerenza con quanto richiesto
- Proprietà di linguaggio

Per la prova di lingua inglese: comprensione del testo e correttezza grammaticale e ortografica

La Commissione dà inoltre atto che la durata massima della prova è fissata in un'ora.

La Commissione procede quindi, come deciso nella riunione del 26/04/2022, ad elaborare le seguenti tre tracce da cui verrà estratta quella da somministrare ai candidati.

**TRACCIA 1**

n° domanda	Testo domanda	n° caratteri max
1	Quali sono le caratteristiche dei linguaggi di programmazione ad oggetti (o object oriented)? Si definisca il concetto di classe in questo contesto.	2500
2	Descrivere brevemente le tipologie di servizi Cloud suddivise per livello di servizio.	2500
3	Il candidato esponga le caratteristiche essenziali e i principi guida del Piano triennale per l'informatica nella Pubblica Amministrazione.	2500
4	Il candidato illustri i doveri del dipendente pubblico e il codice di comportamento.	2500
5	Il candidato traduca il seguente testo in inglese: La protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati di personali è un diritto fondamentale. La Carta dei diritti fondamentali dell'Unione europea e il trattato sul funzionamento dell'Unione europea assicurano che ogni persona abbia diritto alla protezione dei dati di carattere personale.	350

*Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.*

TRACCIA 2

n° domanda	Testo domanda	n° caratteri max
1	Il candidato descriva il concetto di VPN (Virtuale Private Network) ed il suo possibile utilizzo per una Pubblica Amministrazione	2500
2	Quali sono i possibili utilizzi degli algoritmi o protocolli crittografici? Indicare qualche tipologia e caso d'uso.	2500
3	Il candidato descriva le principali competenze e funzioni attribuite all'AGID (Agenzia per l'Italia digitale).	2500
4	Il Sindaco, la Giunta comunale e il Consiglio comunale sono i tre organi di governo del Comune. Il candidato ne illustri la composizione e le principali funzioni.	2500
5	Il candidato traduca il seguente testo in inglese: I cambiamenti climatici e il degrado ambientale sono una minaccia enorme per l'Europa e il mondo. Per superare queste sfide, il Green Deal europeo trasformerà l'Unione Europea in un'economia moderna, efficiente sotto il profilo delle risorse e competitiva, garantendo che nessuna persona e nessun luogo siano trascurati.	350

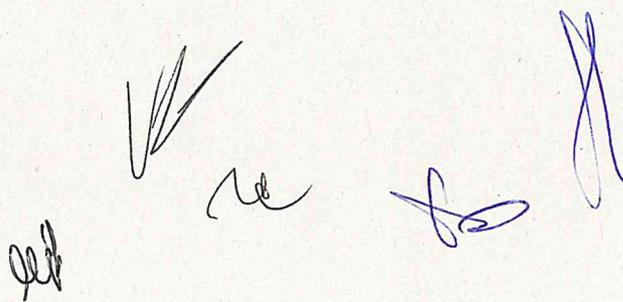

**TRACCIA 3**

n° domanda	Testo domanda	n° caratteri max
1	I siti web sono quasi tutti erogati con il protocollo https. Si descrivano i vantaggi che fornisce questo protocollo rispetto all'http ed i principi del suo funzionamento.	2500
2	Il candidato esponga i concetti basilari sull'Interoperabilità tra sistemi informativi con particolare riferimento all'utilizzo delle API REST.	2500
3	Il candidato descriva sinteticamente le piattaforme abilitanti di cui al Piano triennale per l'informatica nella Pubblica amministrazione.	2500
4	Il candidato illustri cosa si intende per trasparenza della pubblica amministrazione e i principali istituti attraverso i quali essa si attua.	2500
5	Il candidato traduca il seguente testo in inglese: Il 30% del bilancio pluriennale dell'Unione Europea è stato destinato agli investimenti verdi. I paesi dell'UE devono destinare almeno il 37% dei finanziamenti ricevuti nell'ambito del Piano per la ripresa e la resilienza a investimenti e riforme che sostengano gli obiettivi in materia di clima.	350

Le tre tracce sono poi state consegnate a mano al dott. Clerici, incaricato della Ditta Selexi affidataria del servizio di organizzazione delle attività correlate allo svolgimento della prova scritta e supporto alla commissione esaminatrice, tramite chiavetta USB, per l'inserimento immediato nella piattaforma per consentire la somministrazione della prova ai candidati.

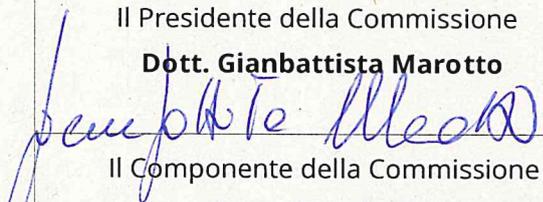
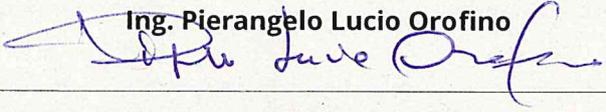
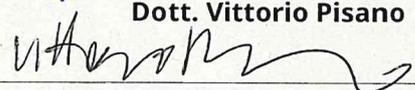
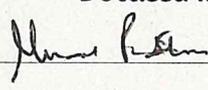
La riunione viene aggiornata alle ore 11:25, in seduta pubblica, per lo svolgimento della prova scritta.

Alle ore 10:30 si conclude la seduta riservata.





Letto, confermato e sottoscritto.

<p>Il Presidente della Commissione <b>Dott. Gianbattista Marotto</b></p> 	<p>Il Componente della Commissione <b>Ing. Pierangelo Lucio Orofino</b></p> 
<p>Il Componente della Commissione <b>Dott. Vittorio Pisano</b></p> 	<p>Il Componente della Commissione <b>Dott.ssa Miriam Piddiu</b></p> 
<p>La Segretaria della Commissione <b>Dott.ssa Rita Carboni</b></p> 	