



**AVVISO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E PROVA PRATICA, PER LA FORMULAZIONE DI UNA GRADUATORIA VALIDA PER EVENTUALI ASSUNZIONI A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE “ASSISTENTE TECNICO PROGRAMMATORE”, CAT. C**

**VERBALE N. 3 DELLA COMMISSIONE**

Il giorno 29 del mese di Settembre dell'anno 2022 alle ore 08:00 presso la Sede Centrale dell'Azienda, sita in Catania Piazza S. Maria di Gesu' n. 5, si è riunita la Commissione nominata per l'espletamento della procedura di selezione pubblica, per titoli e prova pratica, per la formulazione di graduatoria valida per eventuali assunzioni a tempo determinato di personale “Assistente Tecnico Programmatore”, cat. C.

La Commissione, nominata con deliberazione n. 558 del 20/04/2022, è così composta:

Dott. Daniele Sorelli	Presidente
Ing. Carmelo Morsini	Componente
Ing. Pasquale Casillo	Componente
Dott.ssa Gaia Lucia Agata Garofalo	Segretario

La Commissione Esaminatrice si riunisce in data odierna per procedere alla verifica dei titoli dei candidati nonché allo svolgimento della prova pratica prevista nell'ambito della presente selezione. In via preliminare, la Commissione procede all'espletamento delle attività relative alla valutazione dei titoli dei candidati ammessi alla selezione.

Per quanto concerne la valutazione dei titoli, la Commissione - come stabilito nell'Avviso di indizione - fa riferimento ai criteri elencati nella tabella allegata alla deliberazione n. 1047 del 13/11/2020, integrata con deliberazione n. 1193 del 25/10/2021, dettagliatamente riportati nel verbale n. 2 del 05/08/2022 qui da intendersi integralmente riportato e trascritto.

A questo punto la Commissione, alla luce dei criteri di cui sopra – inseriti nella piattaforma informatica utilizzata per la gestione della presente selezione - al fine di verificare, confermare o modificare i punteggi attribuiti ai titoli inseriti nella medesima piattaforma informatica dai candidati stabilisce che:

- con riguardo ai titoli di carriera, in caso di inserimento del titolo nella sezione errata, verrà attribuito il punteggio effettivamente spettante riferito alla casella correttamente individuata;

- per quanto riguarda i titoli accademici e di studio, che non costituiscano requisito di ammissione, verranno valutati prescindendo dall'attinenza alle funzioni di Assistente Tecnico Programmatore;
- con riferimento alle pubblicazioni, la Commissione stabilisce di valutarle a prescindere dalla attinenza al profilo professionale messo a selezione;
- relativamente ai Dottorati di Ricerca, Master, Diplomi Universitari di specializzazione *post lauream*, corsi universitari di perfezionamento *post lauream* di durata almeno annuale, la Commissione stabilisce di valutarli a prescindere dalla attinenza al profilo messo a selezione;
- la Commissione stabilisce infine che il punteggio previsto per l'acquisizione di crediti formativi a seguito di partecipazione a corsi di formazione ed aggiornamento professionale, verrà attribuito solo nel caso in cui l'attestato di partecipazione inserito dal candidato in piattaforma riporti l'indicazione dei crediti conseguiti.

Alla luce dei superiori criteri di valutazione, la Commissione prende quindi atto dei punteggi attribuiti ai titoli dalla piattaforma informatica, come di seguito riportati:

COGNOME E NOME	PUNTEGGIO TITOLI
BARNABA' DANIELE ANGELO	0,000
CATANIA CARMELO	1,150
CORSO RICCARDO	2,426
DI FRANCESCO CLAUDIO	0,948
DI PRIMA ALESSIA ANNA	4,710
FICHERA ALESSIO	1,000
MAGRI' VERONICA VANESSA	4,103
MESSINA MITJA SALVATORE LUIGI	1,996
MURGANA VINCENZO	1,450
MURSIA GAETANO	1,275
NANNI CRISTIAN ALFREDO	0,000
NICOTRA MARCO PAOLO	2,275
PIAZZA MARIO	1,000
SABISTER SAMUEL	0,466
SCALIA SALVINO GIOVANNI	1,666
TROVATO MAURO PIETRO	1,245
UCCELLATORE VERA	4,150
VADALA' GIUSEPPE CARMELO	1,665
VALENTI DANIELA	0,913

Completati i lavori di verifica dei titoli, la Commissione procede con le attività connesse allo svolgimento della prova pratica.

In via preliminare, la Commissione prende atto che i candidati ammessi alla prova pratica sono stati inizialmente convocati, per le ore 11:00 del 13/09/2022, mediante pubblicazione di apposito avviso - prot. n. 0014681 del 08/08/2022 - sul sito *internet* aziendale [www.ao-garibaldi.catania.it](http://www.ao-garibaldi.catania.it), sezione “*Selezioni a tempo determinato – Anno 2022*”, ed inviato anche via pec ai candidati ammessi, e che con successivo avviso prot. n. 0015359 del 30/08/2022 – anch’esso pubblicato sul sito *internet* aziendale e inviato via pec ai candidati ammessi – è stato comunicato il rinvio della prova pratica alla data odierna, sempre presso i locali dell’ “*Ex banca*” della sede Centrale dell’Azienda, siti in Piazza S. Maria di Gesù 5 Catania.

La Commissione prende atto, altresì, che il superamento della prova pratica, ed il conseguente inserimento nella graduatoria è subordinato secondo quanto disposto nell’Avviso di indizione al conseguimento di un punteggio di almeno 30/50 e, per il raggiungimento della sufficienza, verranno adottati i criteri e le modalità di valutazione della prova pratica di cui all’Allegato n.1 al verbale n. 2 del 05/08/2022.

A questo punto la Commissione - secondo quanto disposto dall’art. 15 del D.P.R. n. 220/2001 - immediatamente prima della prova pratica stabilisce le modalità ed i contenuti della medesima prova, che devono comportare uguale impegno tecnico per tutti i concorrenti.

A tal fine la Commissione predispose n. 42 domande – di cui all’Allegato A al presente verbale - di complessità omogenea, volte ad accertare le competenze tecniche connesse al profilo professionale messo a selezione.

Le domande vengono racchiuse in n. 21 buste sigillate e siglate sui lembi di chiusura dal Presidente e dai componenti della Commissione Esaminatrice.

Ciascuna busta contiene un foglio con 2 quesiti, associati in modo del tutto casuale.

Ciascun candidato sarà chiamato ad estrarre una busta e a sostenere la prova sui due quesiti in essa contenuti.

Come previsto dall’art. 15 del D.P.R. n. 220/2001, la Commissione mette a disposizione dei concorrenti apparecchi e materiali necessari per l’espletamento della prova stessa.

A tal fine, per consentire al candidato di rispondere al quesito di carattere pratico, verrà consegnato un foglio recante il timbro dell’Amministrazione.

Alle ore 10:00, la Commissione sospende i lavori e si riaggiorna alle ore 11:00 per l’espletamento della prova pratica.

Alle ore 11:00 riprendono i lavori della Commissione.

Alle ore 11:15 si procede ad ammettere i candidati nei locali, e si procede alla loro identificazione mediante esibizione di valido documento di riconoscimento. Risultano presenti i candidati indicati

come presenti nel suddetto allegato n.1.

Risultano assenti, e quindi da considerare rinunciatari alla suddetta selezione, i candidati indicati come assenti nel citato allegato n.1.

Si presenta presso la sede della prova pratica, il candidato La Manna Kevin, il quale non risulta tra gli ammessi a sostenere la prova pratica.

Viene, quindi mostrata al candidato la pec prot. n. 14654 del 08/08/2022, con la quale è stata comunicata allo stesso l'esclusione dalla selezione e pertanto viene comunicata a quest'ultimo l'impossibilità di sostenere la prova pratica.

Si procede quindi allo svolgimento della prova pratica.

Nel rispetto della normativa vigente, la prova viene svolta alla presenza dell'intera Commissione in seduta pubblica, consentendo ai candidati presenti e alle altre persone eventualmente interessate di assistere alle prove stesse.

Prima dell'inizio della prova, verrà comunicato ai candidati il risultato conseguito nella valutazione dei titoli.

La Commissione illustra ai candidati le modalità di svolgimento della prova.

La Commissione, d'accordo con i candidati, stabilisce di procedere all'espletamento delle prove seguendo l'ordine alfabetico.

Vengono, pertanto, esaminati i candidati così come indicati nell'allegato n. 2 al presente verbale. Accanto ai nominativi di ciascun candidato esaminato saranno, altresì, riportati i numeri delle domande estratte ed il punteggio conseguito all'esito della prova.

Ciascun candidato, estratta la prova, apporrà la propria firma sul foglietto contenente la traccia estratta.

Per ciascun candidato esaminato, terminata la prova, usciti il candidato e gli altri presenti, la Commissione, in base alle risultanze della prova esperita, e tenuto conto dei criteri di valutazione fissati in occasione della seduta del 05/08/2022, e dettagliatamente riportati nel verbale n. 2 redatto in pari data, assegna collegialmente e con voto palese il punteggio indicato a fianco di ciascun nominativo (All. n. 2).

Terminata la prova dell'ultimo candidato Trovato Mauro Pietro, quest'ultimo ed il candidato Barnabà Daniele Angelo, che ha assistito all'espletamento delle prove degli altri candidati, procedono all'apertura delle restanti buste contenenti le domande non estratte e precisamente: nn.3 e 35, 9 e 39, 2 e 38, 21 e 32, 20 e 33, 18 e 29, 15 e 28, 16 e 31, 4 e 23, 10 e 37 e sui foglietti contenenti le domande entrambi i candidati ed il Presidente della Commissione appongono le rispettive firme e la dicitura "domanda non estratta".

La Commissione, ultimata la prova, prende atto che i tutti i candidati hanno superato con esito positivo la prova pratica e, pertanto, li dichiara idonei.

La Commissione dispone, altresì, l'affissione presso i locali dell' "Ex Banca", siti in Piazza S. Maria di Gesù 5 Catania, nonché la pubblicazione nella apposita sezione del sito *internet* aziendale "Selezioni a tempo determinato – anno 2022", di un prospetto riepilogativo dal quale risulta la votazione riportata da ciascun candidato nella prova pratica (allegato n.3).

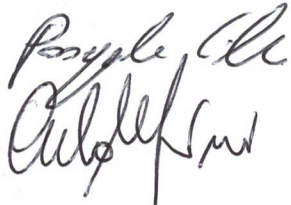
A conclusione delle prove d'esame la Commissione, sulla scorta dei punteggi attribuiti ai candidati per i titoli e per la prova pratica, redige una graduatoria di merito provvisoria dei candidati idonei (Allegato n. 4 al presente verbale), in quanto subordinata alla verifica dei titoli dichiarati dai candidati in seno all'istanza di partecipazione, come stabilito nell'art. 6 dell'Avviso di indizione della selezione.

Ultimati i lavori, la Commissione decide di trasmettere il presente verbale, nonché tutti gli atti della selezione, al Direttore Amministrativo dell'Azienda per i provvedimenti di competenza.

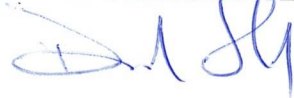
La seduta si chiude alle ore 14:00.

Del che si è redatto il presente verbale che, letto e confermato, viene sottoscritto come segue:

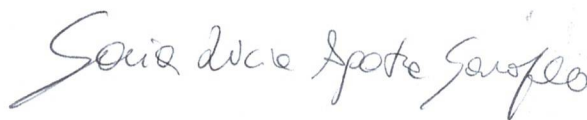
I COMPONENTI



IL PRESIDENTE



IL SEGRETARIO



# ALL. A

1. Illustrando l'architettura standard di un elaboratore, il candidato si soffermi sulle peculiarità e sulle funzionalità della memoria RAM.
2. Illustrando l'architettura standard di un elaboratore, il candidato si soffermi sulle peculiarità e sulle funzionalità della memoria ROM.
3. Illustrando le differenze tra Hardware e Software, il candidato si soffermi sul software BIOS.
4. Illustrando l'architettura standard di un elaboratore, il candidato si soffermi sulle peculiarità e sulle funzionalità della CPU.
5. Definendo le differenze tra Hardware e Software, il candidato si soffermi sulle differenze tra software di sistema e software applicativo.
6. Illustrando l'architettura standard di un elaboratore, il candidato si soffermi sulle peculiarità e sulle funzionalità delle periferiche. Citi, inoltre, esempi di periferiche di input e output.
7. Illustrando l'architettura standard di un elaboratore il candidato definisca cos'è macchina virtuale.
8. Nel più ampio contesto dell'elaborazione dati, il candidato definisca cos'è una macro all'interno del programma Excel.
9. Nel più ampio contesto dell'elaborazione dati, il candidato definisca cos'è una chiave primaria (anche detta ID) soffermandosi sull'applicazione del concetto con il programma Excel.
10. Nel più ampio contesto dell'elaborazione dati, il candidato definisca cos'è una Pivot del programma Excel ed i suoi utilizzi.
11. Nel più ampio contesto dell'architettura di una rete e/o di un elaboratore il candidato definisca il concetto di protocollo soffermandosi sul protocollo http.

The bottom of the page features four handwritten marks in black ink. From left to right: a stylized signature, a letter 'B', a circular scribble, and a small mark resembling the number '3'.

12. Illustrando le differenze tra Hardware e Software il candidato si soffermi sulle peculiarità e sulle funzionalità del browser.
13. Nel più ampio contesto della sicurezza informatica e della gestione dati, il candidato definisca cos'è la crittografia soffermandosi sui concetti di chiave pubblica e chiave privata.
14. Nel più ampio contesto della gestione dati il candidato si soffermi sul concetto di database illustrandone la struttura.
15. Nel più ampio contesto dell'architettura di una rete e/o di un elaboratore il candidato definisca il concetto di protocollo soffermandosi sul TCP/IP.
16. Nel più ampio contesto dell'architettura di una rete e/o di un elaboratore il candidato definisca si soffermi sulle peculiarità e sulle funzionalità del firewall.
17. Nel più ampio contesto dell'architettura di una rete il candidato definisca cos'è una LAN soffermandosi sulle modalità di individuazione di un host al suo interno.
18. Nel più ampio contesto della sicurezza informatica e della gestione dati, il candidato si soffermi sul concetto di virus.
19. Nel più ampio contesto della infrastruttura software, il candidato definisca come è strutturato un sistema client server.
20. Nel più ampio contesto della infrastruttura software, il candidato illustre le differenze tra soluzione client server e web based.
21. Nel più ampio contesto della gestione del Database relazionali, definire il concetto di chiave primaria e chiave esterna
22. Nel più ampio contesto delle attività di programmazione Web il candidato parli dell'HTML. Il candidato completi il codice seguente in modo da creare una pagina avente intestazione "Garibaldi" e un paragrafo nel corpo del testo che faccia visualizzare "Questo è il sito dell'ARNAS Garibaldi"  
<!DOCTYPE \_\_\_\_\_ html>  
<html>  
<head>  
<title> \_\_\_\_\_ </title>

Handwritten signatures and initials in black ink, including a large stylized 'B', 'DI', and a signature that appears to be 'D. S.', followed by a small symbol resembling a stylized 'E' or '3'.

```
</head>
<body>

<p>_____</p>

</body>
</html>
```

23. Nel più ampio contesto delle attività di programmazione (per esempio in C++, Visual Basic) il candidato definisca il concetto di variabile.  
Il candidato definisca una variabile denominata "var" di tipo intero.

```
int ___;
```

24. Nel più ampio contesto delle attività di programmazione (per esempio in C++, Visual Basic) il candidato definisca il concetto di ciclo FOR.

Il candidato completi il codice seguente in modo che vengano stampati i primi 100 numeri naturali.

```
FOR(int i=___; i<___; i++){
    printf("numero: %d\n", ___);
}
```

25. Nel più ampio contesto delle attività di programmazione (per esempio in C++, Visual Basic) il candidato definisca il concetto di ciclo WHILE.

Il candidato completi il codice seguente in modo che il ciclo WHILE termini.

```
WHILE(contatore<100){
    contatore___;
}
```

26. Nel più ampio contesto delle attività di programmazione (per esempio in C++, Visual Basic) il candidato definisca il costrutto IF.

Il candidato completi il codice seguente in modo tale che la condizione sia sempre vera.

```
int var=___;
IF(var<100) *istruzioni da implementare se condizione vera*.
```





27. Il candidato, applicando la funzione excel "CERCA VERT" alla seguente tabella, riporti la sintassi della formula per l'estrazione del "DRG" della scheda "2020104857":

	A	B	C	D	E	F	G
1	ID Scheda	Data_ricovero	DRG	Età	Regime	Data dimissione	Rimborso
2	2019613097	29/07/2019	035	40	Ordinario	29/09/2019	20
3	2019620338	26/11/2019	098	22	Ordinario	26/12/2019	20
4	2020104386	05/10/2020	193	74	DH	05/12/2020	10
5	2020104857	03/11/2020	127	81	Ordinario	03/12/2020	20
6	2020104868	04/11/2020	397	61	DH	04/01/2021	10
7	2020104872	04/11/2020	543	82	SDAO	04/12/2020	5
8	2020104921	09/11/2020	087	67	DH	09/12/2020	10
9	2020105053	18/11/2020	079	82	Ordinario	18/01/2021	20
10	2020105112	22/11/2020	079	91	SDAO	22/12/2020	5

=CERCA.VERT(\_\_\_\_;\_\_\_\_;\_\_\_\_;\_\_\_\_);

28. Il candidato, applicando la funzione excel "STRINGA ESTRAI" alla seguente tabella, riporti la sintassi della formula per l'estrazione degli ultimi 4 digit contenuti nella scheda "2020104872":

	A	B	C	D	E	F	G
1	ID Scheda	Data_ricovero	DRG	Età	Regime	Data dimissione	Rimborso
2	2019613097	29/07/2019	035	40	Ordinario	29/09/2019	20
3	2019620338	26/11/2019	098	22	Ordinario	26/12/2019	20
4	2020104386	05/10/2020	193	74	DH	05/12/2020	10
5	2020104857	03/11/2020	127	81	Ordinario	03/12/2020	20
6	2020104868	04/11/2020	397	61	DH	04/01/2021	10
7	2020104872	04/11/2020	543	82	SDAO	04/12/2020	5
8	2020104921	09/11/2020	087	67	DH	09/12/2020	10
9	2020105053	18/11/2020	079	82	Ordinario	18/01/2021	20
10	2020105112	22/11/2020	079	91	SDAO	22/12/2020	5

=STRINGA.ESTRAI(\_\_\_\_;\_\_\_\_;\_\_\_\_)

*Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.*

29. Il candidato, applicando la funzione excel "STRINGA ESTRAI" alla seguente tabella, riporti la sintassi della formula per l'estrazione dei primi 4 digit contenuti nella scheda "2019613097":

	A	B	C	D	E	F	G
1	<b>ID Scheda</b>	<b>Data_ricovero</b>	<b>DRG</b>	<b>Età</b>	<b>Regime</b>	<b>Data dimissione</b>	<b>Rimborso</b>
2	2019613097	29/07/2019	035	40	Ordinario	29/09/2019	20
3	2019620338	26/11/2019	098	22	Ordinario	26/12/2019	20
4	2020104386	05/10/2020	193	74	DH	05/12/2020	10
5	2020104857	03/11/2020	127	81	Ordinario	03/12/2020	20
6	2020104868	04/11/2020	397	61	DH	04/01/2021	10
7	2020104872	04/11/2020	543	82	SDAO	04/12/2020	5
8	2020104921	09/11/2020	087	67	DH	09/12/2020	10
9	2020105053	18/11/2020	079	82	Ordinario	18/01/2021	20
10	2020105112	22/11/2020	079	91	SDAO	22/12/2020	5

=STRINGA.ESTRAI(\_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_)

30. Il candidato, applicando la funzione excel "CONTA SE" alla seguente tabella, riporti la sintassi della formula per il conteggio del Regime "Ordinario":

	A	B	C	D	E	F	G
1	<b>ID Scheda</b>	<b>Data_ricovero</b>	<b>DRG</b>	<b>Età</b>	<b>Regime</b>	<b>Data dimissione</b>	<b>Rimborso</b>
2	2019613097	29/07/2019	035	40	Ordinario	29/09/2019	20
3	2019620338	26/11/2019	098	22	Ordinario	26/12/2019	20
4	2020104386	05/10/2020	193	74	DH	05/12/2020	10
5	2020104857	03/11/2020	127	81	Ordinario	03/12/2020	20
6	2020104868	04/11/2020	397	61	DH	04/01/2021	10
7	2020104872	04/11/2020	543	82	SDAO	04/12/2020	5
8	2020104921	09/11/2020	087	67	DH	09/12/2020	10
9	2020105053	18/11/2020	079	82	Ordinario	18/01/2021	20
10	2020105112	22/11/2020	079	91	SDAO	22/12/2020	5

=CONTA.SE(\_\_\_\_\_ ; "\_\_\_\_\_")

31. Il candidato, applicando la funzione excel "SOMMA SE" alla seguente tabella, riporti la sintassi della formula per il calcolo del Rimborso in caso di schede in Regime "DH":

	A	B	C	D	E	F	G
1	ID Scheda	Data_ricovero	DRG	Età	Regime	Data dimissione	Rimborso
2	2019613097	29/07/2019	035	40	Ordinario	29/09/2019	20
3	2019620338	26/11/2019	098	22	Ordinario	26/12/2019	20
4	2020104386	05/10/2020	193	74	DH	05/12/2020	10
5	2020104857	03/11/2020	127	81	Ordinario	03/12/2020	20
6	2020104868	04/11/2020	397	61	DH	04/01/2021	10
7	2020104872	04/11/2020	543	82	SDAO	04/12/2020	5
8	2020104921	09/11/2020	087	67	DH	09/12/2020	10
9	2020105053	18/11/2020	079	82	Ordinario	18/01/2021	20
10	2020105112	22/11/2020	079	91	SDAO	22/12/2020	5

=SOMMA.SE(\_\_\_\_;"\_\_\_\_";\_\_\_\_)

32. Il candidato, applicando la funzione excel "CONCATENA" alla seguente tabella, riporti la sintassi della formula per la definizione di una chiave costituita da "ID Scheda-DRG-Regime":

	A	B	C	D	E	F	G
1	ID Scheda	Data_ricovero	DRG	Età	Regime	Data dimissione	Rimborso
2	2019613097	29/07/2019	035	40	Ordinario	29/09/2019	20
3	2019620338	26/11/2019	098	22	Ordinario	26/12/2019	20
4	2020104386	05/10/2020	193	74	DH	05/12/2020	10
5	2020104857	03/11/2020	127	81	Ordinario	03/12/2020	20
6	2020104868	04/11/2020	397	61	DH	04/01/2021	10
7	2020104872	04/11/2020	543	82	SDAO	04/12/2020	5
8	2020104921	09/11/2020	087	67	DH	09/12/2020	10
9	2020105053	18/11/2020	079	82	Ordinario	18/01/2021	20
10	2020105112	22/11/2020	079	91	SDAO	22/12/2020	5

=CONCATENA(\_\_\_\_\_)

33. Il candidato, applicando la funzione excel "GIORNI" alla seguente tabella, riporti la sintassi della formula per il conteggio delle giornate di degenza:

	A	B	C	D	E	F	G
1	<b>ID Scheda</b>	<b>Data_ricovero</b>	<b>DRG</b>	<b>Età</b>	<b>Regime</b>	<b>Data dimissione</b>	<b>Rimborso</b>
2	2019613097	29/07/2019	035	40	Ordinario	29/09/2019	20
3	2019620338	26/11/2019	098	22	Ordinario	26/12/2019	20
4	2020104386	05/10/2020	193	74	DH	05/12/2020	10
5	2020104857	03/11/2020	127	81	Ordinario	03/12/2020	20
6	2020104868	04/11/2020	397	61	DH	04/01/2021	10
7	2020104872	04/11/2020	543	82	SDAO	04/12/2020	5
8	2020104921	09/11/2020	087	67	DH	09/12/2020	10
9	2020105053	18/11/2020	079	82	Ordinario	18/01/2021	20
10	2020105112	22/11/2020	079	91	SDAO	22/12/2020	5

=GIORNI(\_\_\_\_;\_\_\_\_)

34. Nel più ampio contesto della elaborazione dei dati e della gestione di un database, il candidato completi la seguente query SQL in modo tale da estrarre tutte le righe ordinate per Cognome.

Tabella1		
Cognome	Nome	Anno di Nascita
Test1	Nome1	Anno1
Test2	Nome2	Anno2
Test3	Nome3	Anno3

Select \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 From \_\_\_\_\_  
 Order by \_\_\_\_\_ asc

35. Nel più ampio contesto della elaborazione dei dati e della gestione di un database, il candidato completi la seguente query SQL in modo tale da estrarre tutte le righe dove l'età è maggiore di 50.

Tabella2		
Cognome	Nome	Eta
Test1	Nome1	Eta1
Test2	Nome2	Eta2
Test3	Nome3	Eta3

Select \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 From \_\_\_\_\_  
 Where \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_

36. Nel più ampio contesto della elaborazione dei dati e della gestione di un database, il candidato completi la seguente query SQL in modo tale da estrarre tutte le righe dove la patologia è diversa da "DIABETE" e "MIELOMA".

Tabella3		
Cognome	Nome	Patologia
Test1	Nome1	Diabete
Test2	Nome2	Patologia1
Test3	Nome3	Mieloma

Select \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
From \_\_\_\_\_  
Where \_\_\_\_\_

37. Nel più ampio contesto della elaborazione dei dati e della gestione di un database, il candidato completi la seguente query SQL in modo tale da estrarre la lista di patologie senza ripetizioni.

Tabella4		
Cognome	Nome	Patologia
Test1	Nome1	Diabete
Test2	Nome2	Patologia1
Test3	Nome3	Mieloma

Select \_\_\_\_\_  
From \_\_\_\_\_

38. Nel più ampio contesto della elaborazione dei dati e della gestione di un database, il candidato completi la seguente query SQL in modo tale da estrarre tutte le righe che presentano il campo Cognome che inizia per "G".

Tabella5		
Cognome	Nome	Patologia
Test1	Nome1	Diabete
Test2	Nome2	Patologia1
Test3	Nome3	Mieloma

Select \_\_\_\_\_  
From \_\_\_\_\_  
Where \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_%"



39. Nel più ampio contesto della elaborazione dei dati e della gestione di un database, il candidato completi la seguente query SQL in modo tale da inserire un nuovo dipendente avente campi: ID="500", Cognome="ROSSI", Nome="MARIO".

Tabella6		
ID	Cognome	Nome
497	Test1	Nome1
498	Test2	Nome2
499	Test3	Nome3

Insert \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_)  
 Values (\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, "MARIO")

40. Nel più ampio contesto della elaborazione dei dati e della gestione di un database, il candidato completi la seguente query SQL in modo tale da conteggiare il numero di dipendenti assunti raggruppati per anno.

Tabella7			
ID	Cognome	Nome	Anno Assunzione
497	Test1	Nome1	Anno1
498	Test2	Nome2	Anno2
499	Test3	Nome3	Anno3

Select \_\_\_\_\_, COUNT (\_\_\_\_)  
 FROM \_\_\_\_\_  
 GROUP BY \_\_\_\_\_

41. Nel più ampio contesto della elaborazione dei dati e della gestione di un database, il candidato completi la seguente query SQL in modo tale da estrarre tutte le righe dove la patologia è uguale a "DIABETE" o "MIELOMA".

Tabella8		
Cognome	Nome	Patologia
Test1	Nome1	Diabete
Test2	Nome2	Patologia1
Test3	Nome3	Mieloma

Select \_\_\_\_\_  
 From \_\_\_\_\_  
 Where \_\_\_\_\_

42. Nel più ampio contesto della elaborazione dei dati e della gestione di un database, il candidato completi la seguente query SQL in modo tale da estrarre la riga avente codice identificativo uguale a 100

Tabella9			
ID	Cognome	Nome	Anno Assunzione
99	Test1	Nome1	Anno1
100	Test2	Nome2	Anno2
101	Test3	Nome3	Anno3

Select \_\_\_\_\_  
From \_\_\_\_\_  
Where \_\_\_\_\_

*[Handwritten signatures]*



**AVVISO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E PROVA PRATICA, PER LA FORMULAZIONE DI UNA GRADUATORIA VALIDA PER EVENTUALI ASSUNZIONI A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE "ASSISTENTE TECNICO PROGRAMMATORE", CAT. C**

**ALLEGATO N. 1**

COGNOME E NOME	DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO	FIRMA
BARNABA' DANIELE ANGELO	C.I. N° AT8646399	<i>Daniela Angelo Barnaba</i>
CATANIA CARMELO	C.I. N° 2842920AA	<i>Carmelo Catania</i>
CORSO RICCARDO	ASSENTE	ASSENTE
DI FRANCESCO CLAUDIO	ASSENTE	ASSENTE
DI PRIMA ALESSIA ANNA	C.I. AUG937085	<i>Alessia Anna Di Prima</i>
FICHERA ALESSIO	C.I. AX7636943	<i>Alessio Fichera</i>
MAGRI' VERONICA VANESSA	PATENTE N° U14C26733X	<i>Veronica Vanessa Magri</i>
MESSINA MITJA SALVATORE LUIGI	ASSENTE	ASSENTE
MURGANA VINCENZO	C.I. AUG982515	<i>Vincenzo Murgana</i>
MURSA GAETANO	C.I. AX7528266	<i>Gaetano Mursia</i>
NANNI CRISTIAN ALFREDO	ASSENTE	ASSENTE
NICOTRA MARCO PAOLO	AS7680201	<i>Marco Paolo Nicotra</i>
PIAZZA MARIO	C.I. 1994728	<i>Mario Piazza</i>
SABISTER SAMUEL	ASSENTE	ASSENTE
SCALIA SALVINO GIOVANNI	C.I. N° 326319	<i>Salvino Scalia</i>
TROVATO MAURO PIETRO	CT97760676	<i>Pietro Trovato</i>
UCCELLATORE VERA	ASSENTE	ASSENTE
VADALA' GIUSEPPE CARMELO	ASSENTE	ASSENTE
VALENTI DANIELA	ASSENTE	ASSENTE

*R D* *Quiblu*





**AVVISO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E PROVA PRATICA, PER LA FORMULAZIONE DI UNA GRADUATORIA VALIDA PER EVENTUALI ASSUNZIONI A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE “ASSISTENTE TECNICO PROGRAMMATORE”, CAT. C**

**ALLEGATO N. 2**

<b>COGNOME E NOME</b>	<b>PROVE ESTRATTE</b>	<b>PUNTEGGIO</b>
BARNABA' DANIELE ANGELO	n.7 e n. 27	30
CATANIA CARMELO	n.17 e n. 41	30
DI PRIMA ALESSIA ANNA	n. 1 e n. 42	47
FICHERA ALESSIO	n. 5 e n. 22	40
MAGRI' VERONICA VANESSA	n. 12 e n. 36	32
MURGANA VINCENZO	n. 13 e n. 26	35
MURSIA GAETANO	n. 6 e n. 25	33
NICOTRA MARCO PAOLO	n. 11 e n. 34	43
PIAZZA MARIO	n. 8 e n. 40	44
SCALIA SALVINO GIOVANNI	n. 14 e n. 24	48
TROVATO MAURO PIETRO	n. 19 e n. 30	44

*Autografo*  
*D.S.*  
*P.zza*  
*Seu dice Apote Gajso*



**AVVISO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E PROVA PRATICA, PER LA FORMULAZIONE DI UNA GRADUATORIA VALIDA PER EVENTUALI ASSUNZIONI A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE "ASSISTENTE TECNICO PROGRAMMATORE", CAT. C**

**ALLEGATO N. 3**

**Per il superamento della prova pratica è richiesto il conseguimento di un punteggio minimo di 30/50**

<b>COGNOME E NOME</b>	<b>DATA DI NASCITA</b>	<b>PUNTEGGIO PROVA PRATICA __/50</b>
BARNABA' DANIELE ANGELO	30/10/1992	30
CATANIA CARMELO	06/02/1989	30
DI PRIMA ALESSIA ANNA	26/07/1976	47
FICHERA ALESSIO	09/11/1999	40
MAGRI' VERONICA VANESSA	26/09/1978	32
MURGANA VINCENZO	30/07/1984	35
MURSIA GAETANO	04/08/1979	33
NICOTRA MARCO PAOLO	23/10/1981	43
PIAZZA MARIO	02/07/1991	44
SCALIA SALVINO GIOVANNI	18/05/1971	48
TROVATO MAURO PIETRO	23/06/1996	44

*Pauli S. M.*  
*P. M.*  
*Antonio M.*  
*Gene A. Garofalo*

ALLEGATO N. 4  
GRADUATORIA SELEZIONE, PER TITOLI E PROVA PRATICA, PER FORMULAZIONE DI GRADUATORIA VALIDA PER EVENTUALI ASSUNZIONI A TEMPO DETERMINATO  
DI PERSONALE ASSISTENTE TECNICO PROGRAMMATORE, CAT. C

COGNOME E NOME	DATA DI NASCITA	TITOLI	PROVA PRATICA	TOTALE
1 Di Prima Alessia Anna	26/07/1976	4,710	47,000	51,710
2 Scalia Salvino Giovanni	18/05/1971	1,666	48,000	49,666
3 Nicotra Marco Paolo	23/10/1981	2,275	43,000	45,275
4 Trovato Mauro Pietro	23/06/1996	1,245	44,000	45,245
5 Piazza Mario	02/07/1991	1,000	44,000	45,000
6 Fichera Alessio	09/11/1999	1,000	40,000	41,000
7 Murgana Vincenzo	30/07/1984	1,450	35,000	36,450
8 Magri Veronica Vanessa	26/09/1978	4,103	32,000	36,103
9 Mursia Gaetano	04/08/1979	1,275	33,000	34,275
10 Catania Carmelo	06/02/1989	1,150	30,000	31,150
11 Barmabà Daniele Angelo	30/10/1992	0,000	30,000	30,000

