

PORTO CONTE RICERCHE S.r.l.

Verbale della Commissione per

"Selezione per titoli, ed esami per l'assunzione con contratto di lavoro a tempo determinato e pieno di n. 2 unità di personale per le attività previste nei progetti a valere sull'art.9 della L.R. 20/2015, da svolgersi presso la Società Porto Conte Ricerche S.r.l. Inquadramento Il livello CCNL Settore Commercio.

VERBALE N. 2 - PROVA SCRITTA

In seguito alla presentazione del certificato medico (Ns. prot. n. 451 del 12.12.2022) attestante l'impossibilità della candidata a presenziare in data 7/12/2022, la commissione ha stabilito, e comunicato, che la prova scritta venga sostenuta in data 21/12/2022. La commissione prende atto dell'impossibilità a presenziare, per sopraggiunti impegni, della commissaria dott.ssa Daniela Pagnozzi che viene sostituita dal dott. Salvatore Pisanu.

Perciò, l'anno duemilaventidue, il giorno 21 del mese di Dicembre, alle ore 9.50, presso i locali di Porto Conte Ricerche sita in Loc. Tramariglio - Alghero (SS), si è riunita la Commissione Selezionatrice per la selezione in epigrafe. La Commissione Selezionatrice è così composta:

Luca Pretti – Presidente
Salvatore Pisanu – Commissario
Roberto Anedda – Commissario

Alle ore 10:00 è ammessa nell'aula Dragunara della società la candidata, previa identificazione personale.

Il presidente a nome della Commissione informa la candidata che:

- sono consegnati n. 2 fogli uso bollo timbrati
- una busta grande
- una penna ad inchiostro
- una busta piccola
- un foglio timbrato formato A4 dove scrivere il proprio nome e cognome

La prova sarà effettuata secondo le seguenti modalità:

- Alla candidata è consegnato il foglio con le domande
- Non è necessario ricopiare il testo della domanda ma è sufficiente scrivere "Domanda n." o "Domanda –" o solo il numero
- Il tempo a disposizione per la prova scritta è pari a 120 minuti
- Le risposte (Max 10 righe + 2) devono essere date utilizzando i fogli uso bollo
- L'elaborato deve essere inserito, a cura del candidato, nella busta grande, insieme alla busta piccola, chiusa, con il proprio nome e cognome.

Vengono infine impartite le seguenti disposizioni:

- Divieto di consultare qualsiasi testo
- Divieto di utilizzo dei cellulari. Gli stessi devono essere riposti sul banco a fianco al candidato e in maniera visibile alla Commissione.

La candidata, _____, si incarica di scegliere, tra gli elaborati in busta chiusa contrassegnati dalle lettere A e B, la busta B. Il presidente dà lettura dell'elaborato presente nella Busta A ed in seguito a quello presente nella busta B.

Contenuto busta "A"

Domanda 1

PREPARATIVA: DESCRIVERE BREVEMENTE LE CONSEGUENZE DERIVANTI DALL'INIETTARE UNA QUANTITA' DI ANALITA ECCESSIVA IN RP-HPLC

Domanda 2

SINTETIZZARE LE OPERAZIONI NECESSARIE PER LO SPEGNIMENTO DI UN HPLC PER BREVI PERIODI (INFERIORI ALLA SETTIMANA).

Domanda 3

QUALI SONO I PARAMETRI CHE POSSONO MODIFICARE IL TEMPO DI FERMENTAZIONE IN UNA MATRICE ORGANICA?

Domanda 4

QUALI CLASSI DI COMPOSTI MOLECOLARI COMPONGONO UN MOSTO DI BIRRA?

Domanda 5



DESCRIVERE SINTETICAMENTE IL SIGNIFICATO DEL SIMBOLO RAFFIGURATO

Le domande presenti nella busta B a cui dovrà rispondere la candidata sono le seguenti:

Domanda 1

DESCRIVERE BREVEMENTE LE PRINCIPALI OPERAZIONI DI MANUTENZIONE ORDINARIA PER UN HPLC

Domanda 2

SINTETIZZARE LE OPERAZIONI NECESSARIE PER LO SPEGNIMENTO DI UN HPLC PER UN LUNGO PERIODO (SUPERIORE ALLA SETTIMANA).

Domanda 3

QUALI SONO E CON CHE STRUMENTI SI MISURANO I PRINCIPALI PARAMETRI DI UN PROCESSO DI FERMENTAZIONE DI UNA MATRICE ORGANICA?

Domanda 4

QUALE CLASSI DI COMPOSTI MOLECOLARI CI SI ASPETTA DI POTER INDIVIDUARE MEDIANTE ANALISI HPLC DI UNA BIRRA?

Domanda 5



DESCRIVERE IL SIGNIFICATO DEL SIMBOLO RAFFIGURATO

Alle ore 10.12 ha inizio la prova scritta.

Per tutta la durata della prova la Commissione ha vigilato sul rispetto delle condizioni illustrate per il corretto svolgimento della prova.

La candidata consegna l'elaborato alle ore 11.40

La seduta ha termine alle ore 11:45.

Del che si è redatto il presente verbale, letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE SELEZIONATRICE

Luca Pretti

Salvatore Pisanu

Roberto Anedda