

PROCEDURA SELETTIVA, PER TITOLI ED ESAMI, CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D1, AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE (DIMES), CON PROFILO TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO DI ISTOLOGIA, INDETTA CON D.D.G. N. 1941 DEL 20.05.2020, PUBBLICATO NELLA G.U. N. 47, 4^ SERIE SPECIALE, DEL 19.06.2020

Adempimenti di cui all'art. 19 del D.lgs n. 33/2013, come modificato dall'art. 18 del D.lgs n. 97/2016

QUESITI DELLA PROVA ORALE

Il giorno 23.09.2020 alle ore 09:00 ha luogo la settima riunione della Commissione esaminatrice della procedura di cui al titolo per lo svolgimento della prova orale.

La Commissione, regolarmente convocata e presente al completo, dopo ampia discussione, ha stabilito, a norma dell'art. 12, comma 6 del "Regolamento di assunzione del personale tecnico amministrativo" di questo Ateneo, i quesiti seguenti:

Traccia n. 1

- a. Descrivere brevemente una strategia di screening di anticorpi monoclonali capaci di riconoscere recettori attivatori delle cellule Natural Killer umane
- b. Nella creazione di file di immagine, che cosa si intende per risoluzione? E' un elemento trascurabile?
- c. Quali sono i Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) e i Dispositivi di Protezione Collettiva necessari per lavorare in sicurezza in un laboratorio biologico?
- d. Chi è il "datore di lavoro" presso l'Università degli Studi di Genova secondo il DL81/2008?
- e. Brano inglese (allegato al verbale)

Traccia n. 2

- a. Descrivere brevemente una strategia di screening di anticorpi monoclonali capaci di riconoscere recettori inibitori delle cellule Natural Killer umane
- b. Fare alcuni esempi di software per la creazione e modificazione di file di immagine. Le operazioni che sono in grado di fare sono tutte consentite nella preparazione di immagini da utilizzare in pubblicazioni scientifiche?
- c. Descrivere brevemente la figura del preposto.
- d. Il Direttore Generale: da chi è designato e quali sono i suoi compiti?
- e. Brano inglese (allegato al verbale)

Traccia n. 3

- a. Descrivere brevemente una strategia di screening di anticorpi monoclonali capaci di riconoscere marcatori tumorali da utilizzare per disegnare nuovi approcci immunoterapeutici
- b. Cosa si intende per *hardware*
- c. Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP): da chi è designato e quali sono i suoi compiti?
- d. In base allo Statuto dell'Università degli Studi di Genova quali sono gli organi di governo?
- e. Brano inglese (allegato al verbale)

Traccia n. 4

- a. Descrivere una modalità di isolamento di cellule NK da biopsia solida
- b. Cosa si intende per *periferiche* di un computer e fare alcuni esempi.
- c. Che cosa si intende con gli acronimi DVR e DUVRI?
- d. Lo Statuto dell'Ateneo di Genova individua delle "Strutture fondamentali" quali sono e qual è la loro organizzazione.
- e. Brano inglese (allegato al verbale)

Sono stati estratti dalla candidata Carlomagno Simona i quesiti:

Traccia n. 3:

- a. Descrivere brevemente una strategia di screening di anticorpi monoclonali capaci di riconoscere marcatori tumorali da utilizzare per disegnare nuovi approcci immunoterapeutici
- b. Cosa si intende per *hardware*
- c. Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP): da chi è designato e quali sono i suoi compiti?
- d. In base allo Statuto dell'Università degli Studi di Genova quali sono gli organi di governo?
- e. Brano inglese (allegato al verbale)

Sono stati estratti dalla candidata Muccio Letizia i quesiti:

Traccia n. 1

- a. Descrivere brevemente una strategia di screening di anticorpi monoclonali capaci di riconoscere recettori attivatori delle cellule Natural Killer umane
- b. Nella creazione di file di immagine, che cosa si intende per risoluzione? E' un elemento trascurabile?
- c. Quali sono i Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) e i Dispositivi di Protezione Collettiva necessari per lavorare in sicurezza in un laboratorio biologico?
- d. Chi è il "datore di lavoro" presso l'Università degli Studi di Genova secondo il DL81/2008?
- e. Brano inglese (allegato al verbale)

Genova, 23.09.2020

F.to Prof.ssa Simona SIVORI	Presidente
F.to Prof.ssa Mariella DELLA CHIESA	Componente
F.to Dott. Marco PEDRAZZI	Componente
F.to Dott.ssa Nadia RISSO	Segretario