

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI CATEGORIA D - POSIZIONE ECONOMICA D1 - AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICO ED ELABORAZIONE DATI A TEMPO, PIENO E INDETERMINATO DA DESTINARE AL DIPARTIMENTO DI PROMOZIONE DELLA SALUTE, MATERNO INFANTILE, MEDICINA INTERNA E SPECIALISTICA DI ECCELLENZA "G. D'ALESSANDRO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO- D.D.G. N. 3679 DEL 05/08/2022 - GURI N. 70 DEL 02/09/2022.

VERBALE N. 1

L'anno 2023, il giorno 09 del mese di Gennaio alle ore 15:00 si riunisce, in modalità telematica, giusta autorizzazione del Direttore Generale, la Commissione giudicatrice nominata con il D.D.G. n.128750 del 14/11/2022, composta da:

Prof Giuseppe Castaldo	Presidente
Prof.ssa Donatella Paolino	Componente
Prof.ssa Matilde Todaro	Componente
Dott. Gaspare Lo Giudice	Segretario

I componenti della Commissione prima di iniziare i lavori dichiarano:

- che tra di loro non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi degli art. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile;
- che non esistono incompatibilità di cui all'art. 35 comma 3 sub lettera e) del D.Lgs. 165/2001.

La Commissione prende visione:

- del bando di indizione della procedura emanato con il D.D.G. N. 3679 DEL 05/08/2022 - GURI N. 70 DEL 02/09/2022
- del D.P.R. n. 487/94 e s.m.i. recante norme sull'accesso agli impieghi nelle pubbliche amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzione nei pubblici impieghi e s.m.i.;
- del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e s.m.i. recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche ed in particolare dell'art. 35 che disciplina il reclutamento del personale;
- del Regolamento per la disciplina delle procedure selettive per l'assunzione del personale Tecnico ed Amministrativo e Bibliotecario emanato con il D.R. n. 2468 del 24/05/2022;

La Commissione, presa visione del bando e della normativa vigente di riferimento, dopo approfondita discussione, procede a fissare le modalità di svolgimento delle prove d'esame ed a stabilire i criteri per la valutazione delle prove stesse e dei titoli.

La Commissione rileva dal bando che per la valutazione dei candidati ammessi alle prove d'esame ha a disposizione **80** così suddivisi:

Prova scritta	30 punti
Prova orale	30 punti
Titoli	20 punti

La Commissione, per quanto attiene alle prove previste dall'art. 8 del bando, procede a determinare le modalità di svolgimento delle stesse e i criteri di valutazione.

Prova scritta anche a contenuto pratico

La prova scritta a contenuto teorico-pratico avrà come oggetto le conoscenze e le norme che costituiscono gli ambiti delle attività previste dal profilo professionale richiesto (art. 1 del bando) e le conoscenze teoriche e la competenza pratica del candidato sulle seguenti attività:

- analisi biotecnologiche e loro applicazioni nel campo dell'oncologia sperimentale;
- processazioni campioni biologici quali sangue, biopsie tissutali e urine di pazienti oncologici al fine di purificare e propagare cellule staminali tumorali, arricchimento di popolazioni cellulari tumorali mediante tecniche immunomediate;
- principali tecniche in vitro per valutare la capacità clonogenica, invasiva, migratoria ed angiogenica di cellule staminali tumorali;
- conduzione di saggi, quali MTT, MTS e colorazione con arancio di acridina, volti a valutare la proliferazione e la vitalità cellulare in risposta alla somministrazione di terapie tumorali innovative.
- trasfezioni cellulari utilizzando cellule di packaging, trasfezioni cellulari utilizzando il sistema CRISPR/Cas9, trasduzione cellulare utilizzando vettori lentivirali;
- tecniche laboratoristiche immunoblot, saggi elisa, immunofluorescenza ed immuno istochimica, citofluorimetria e microscopia confocale;
- principali tecniche di biologia molecolare (estrazione di DNA ed RNA, real-time PCR, digital PCR, sequenziamento Sanger);
- tecniche in vivo per la sperimentazione preclinica mediante l'utilizzo di modelli murini di tumorigenesi (inoculo ortotopico di cellule di tumore al colon retto, mammella, tiroide, glioblastoma) e metastagenesi (inoculo intracaudale, sottocapsula renale, intracardiaca, intrasplenica);
- tecniche di somministrazioni in vivo di farmaci (intraperitoneale, sottocute, gavage orale);
- utilizzo di strumentazione di imaging molecolare in vivo per lo studio di processi molecolari e metabolici.

La Commissione predisporrà, prima dell'inizio della prova scritta, n. 3 tracce che saranno inserite in altrettante n. 3 buste chiuse. Le 3 buste, sigillate e siglate da tutti i componenti della Commissione, saranno presentate ai candidati affinché uno di loro provveda ad estrarne una che sarà oggetto della prova di esame.

Il tempo a disposizione dei candidati per la prova scritta sarà **di 1 ora** dalla consegna della traccia.

La prova scritta si intenderà superata se il candidato avrà riportato il punteggio di almeno **21/30** così come indicato nel bando.

L'esito della prova scritta sarà reso pubblico tramite pubblicazione con modalità di accesso riservato all'indirizzo indicato all'art. 15 del bando.

Prova orale

Il colloquio verterà sulle medesime materie ed argomenti della prova scritta e su quanto di seguito riportato:

- Statuto dell'Università degli Studi di Palermo;
- Organizzazione interna dell'Ateneo di Palermo.

La Commissione predisporrà prima della prova orale le domande da porre ai candidati. Il candidato sceglierà una busta contenente n. 3 domande tra le buste disponibili predisposte dalla Commissione immediatamente prima del colloquio in numero sufficiente a garantire la possibilità di scelta.

Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua inglese. La Commissione sceglierà un testo da leggere e tradurre.

La conoscenza dei principali applicativi informatici di uso comune (Word, Excel, Internet) verrà altresì accertata dalla Commissione.

La Commissione possiede al suo interno le conoscenze della lingua inglese e dei programmi informatici di uso più comune.

La Commissione valutatrice dispone di un totale di **30 punti** per la valutazione del colloquio.

La prova orale si svolgerà previa autorizzazione del Direttore Generale, in modalità telematica.

Al termine di ogni seduta dedicata alla prova orale, la Commissione giudicatrice formulerà l'elenco dei candidati esaminati che sarà pubblicato dal RUP, con l'indicazione dei voti riportati da ciascuno di essi.

La prova orale si intenderà superata se il candidato avrà riportato il punteggio di almeno **21/30** così come indicato nel bando.

La Commissione, nel valutare le suddette prove di esame (scritta e orale), terrà conto:

- del grado di conoscenza delle materie;
- della chiarezza espositiva e dell'uso della terminologia adeguata;
- della capacità di analisi e contestualizzazione delle tematiche coerenti con il profilo richiesto;
- capacità di sintesi.

Valutazione dei titoli

La valutazione dei titoli dei candidati che hanno sostenuto la prova scritta sarà effettuata dopo la prova stessa e prima che si proceda alla correzione dell'elaborato. I seguenti titoli, con il punteggio a fianco riportato, sono valutabili fino ad un massimo di **20** punti purché attinenti all'attività lavorativa da svolgere:

a) servizi prestati presso Università e/o Pubbliche amministrazioni - fino ad un massimo di punti 9

- **n. 3 punti** per ogni anno di servizio prestato, o di contratto stipulato anche con rapporto di collaborazione coordinata e continuativa o contratti di lavoro subordinato prestato presso le Società z/z house dell'università degli Studi di Palermo, per attività analoghe a quelle previste dal profilo richiesto, presso l'Università degli Studi di Palermo (ad eccezione del servizio utilizzato per l'esonero dalla preselezione);
- **n. 2 punti** per ogni anno di servizio prestato per attività analoghe a quelle previste dal profilo richiesto presso le Università italiane o altre Pubbliche Amministrazioni.

Saranno calcolati, in proporzione e arrotondando il punteggio alla seconda cifra decimale, anche i periodi di servizio o contratto, espressi in mesi, inferiori all'anno, se superiori ai 16 giorni.

b) altri titoli - fino a un massimo di punti 11

- fino a un massimo di n. 8 punti per titoli di studio: seconda laurea, specializzazioni post-lauream, abilitazioni professionali, assegni di ricerca, dottorati di ricerca; Master Universitari.

La Commissione rileva che ai sensi del bando non è previsto che si possa dare un punteggio alla prima Laurea.

La Commissione stabilisce i punteggi da assegnare ai titoli di studio:

> Laurea triennale ulteriore	punti	2	per ogni Laurea
> Laurea Specialistica/Magistrale	punti	3	per ogni Laurea
> Seconda Laurea VO/Mag. a ciclo unico	punti	5	per ogni Laurea
> Specializzazioni post-lauream (durata minimo 1 anno)	punti	1	per ogni anno di
> specializzazione > Abilitazioni professionali	punti	1	per ogni abilitazione

>	Assegni di ricerca	punti	1	per anno di assegno
>	Dottorati di ricerca	punti	3	per ogni dottorato
>	Master Universitari I livello	punti	1	per ogni master
>	Master Universitari II livello	punti	1	per ogni master

- fino a un massimo di n. 3 punti per titoli informatici (esempio ECDL).

Per ogni candidato la Commissione redigerà una scheda riepilogativa nella quale saranno menzionati i titoli afferenti alle varie categorie e i corrispondenti punteggi. Il risultato della valutazione dei titoli sarà pubblicato prima dello svolgimento della prova orale, con modalità di accesso riservato, sul sito web all'indirizzo indicato all'art. 15 del bando.

La Commissione, al termine dei lavori, formulerà la graduatoria generale di merito secondo l'ordine decrescente del punteggio complessivo riportato da ciascun candidato determinato dalla somma del voto conseguito nella prova scritta, del voto conseguito nella prova orale e del punteggio derivante dalla valutazione dei titoli.

A questo punto, il Presidente della Commissione invita il Segretario verbalizzante a trasmettere la bozza del verbale sino a qui redatto al Responsabile del Procedimento e a richiedere la trasmissione dell'elenco dei candidati ammessi alla procedura.

La Commissione sospende momentaneamente la presente seduta in attesa di ricevere il suddetto elenco.

A questo punto, la Commissione, prende visione dell'elenco dei candidati trasmesso dagli uffici e dichiara che tra i commissari e i candidati non sussistono situazioni di incompatibilità di cui agli articoli 51 e 52 del Codice di Procedura Civile.

La Commissione conclude i lavori alle ore 16:30 e si riconvoca alle ore 14:30 del 31 gennaio 2023 presso Aula C del Complesso Didattico "Aule Nuove" sito in Via Gaetano Parlavacchio n. 3 Palermo sede di svolgimento della prova scritta ed in data 10 Febbraio 2023 ore 09:30 per lo svolgimento della prova orale in modalità telematica.

Il presente verbale è costituito da n. 5 pagine.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il presente verbale viene sottoscritto soltanto dal Segretario della Commissione, e trasmesso al Responsabile del Procedimento, Dott. Giuseppe De Rosa, via e-mail all'indirizzo concorsi@unipa.it, presso l'Area Settore Reclutamento e Selezioni dell'Università degli Studi di Palermo.

Gli altri componenti della Commissione invieranno contestualmente al Responsabile del Procedimento all'indirizzo concorsi@unipa.it una e-mail di concordanza con il presente verbale con allegata copia di un documento d'identità sottoscritto.

Il Segretario della Commissione

Dott. Gaspare Lo Giudice

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI CATEGORIA D - POSIZIONE ECONOMICA D1 - AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICO ED ELABORAZIONE DATI A TEMPO, PIENO E INDETERMINATO DA DESTINARE AL DIPARTIMENTO DI PROMOZIONE DELLA SALUTE, MATERNO INFANTILE, MEDICINA INTERNA E SPECIALISTICA DI ECCELLENZA "G. D'ALESSANDRO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO- D.D.G. N. 3679 DEL 05/08/2022 - GURI N. 70 DEL 02/09/2022.

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

La sottoscritta Prof.ssa Donatella Paolino, Componente della Commissione Giudicatrice della **SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI CATEGORIA D - POSIZIONE ECONOMICA D1 - AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICO ED ELABORAZIONE DATI A TEMPO, PIENO E INDETERMINATO DA DESTINARE AL DIPARTIMENTO DI PROMOZIONE DELLA SALUTE, MATERNO INFANTILE, MEDICINA INTERNA E SPECIALISTICA DI ECCELLENZA "G. D'ALESSANDRO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO- D.D.G. N. 3679 DEL 05/08/2022 - GURI N. 70 DEL 02/09/2022,**

dichiara di aver partecipato alla riunione tenuta per via telematica il giorno 09/01/2023 e di approvare in ogni sua parte il verbale n. 1 del 09/01/2023.

Allega alla presente copia di un documento di identità e si impegna a trasmetterLe immediatamente al Responsabile del Procedimento, Dott. Giuseppe De Rosa, via e-mail all'indirizzo concorsi@unipa.it, presso l'Area Settore Reclutamento e Selezioni dell'Università degli Studi di Palermo

Catanzaro, 9.1.2023

In fede

Prof. Donatella Paolino

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI CATEGORIA D - POSIZIONE ECONOMICA D1 - AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICO ED ELABORAZIONE DATI A TEMPO, PIENO E INDETERMINATO DA DESTINARE AL DIPARTIMENTO DI PROMOZIONE DELLA SALUTE, MATERNO INFANTILE, MEDICINA INTERNA E SPECIALISTICA DI ECCELLENZA "G. D'ALESSANDRO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO- D.D.G. N. 3679 DEL 05/08/2022 - GURI N. 70 DEL 02/09/2022.

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

La sottoscritta Prof.ssa Matilde Todaro componente della Commissione Giudicatrice della **SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI CATEGORIA D - POSIZIONE ECONOMICA D1 - AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICO ED ELABORAZIONE DATI A TEMPO, PIENO E INDETERMINATO DA DESTINARE AL DIPARTIMENTO DI PROMOZIONE DELLA SALUTE, MATERNO INFANTILE, MEDICINA INTERNA E SPECIALISTICA DI ECCELLENZA "G. D'ALESSANDRO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO- D.D.G. N. 3679 DEL 05/08/2022 - GURI N. 70 DEL 02/09/2022.**

dichiara di aver partecipato alla riunione tenuta per via telematica il giorno 09/01/2023 e di approvare in ogni sua parte il verbale n. 1 del 09/01/2023.

Allega alla presente copia di un documento di identità e si impegna a trasmetterLe immediatamente al Responsabile del Procedimento, Dott. Giuseppe De Rosa, via e-mail all'indirizzo concorsi@unipa.it, presso l'Area Settore Reclutamento e Selezioni dell'Università degli Studi di Palermo

Palermo 09/01/2023

In fede

Prof. _____