

**Selezione pubblica per titoli ed esami, con eventuale preselezione, per il reclutamento di n.1 posto di personale di categoria D – posizione economica 1 – area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, da assumere con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, della durata di dodici mesi, per le attività previste presso il Dipartimento di Area medica (DAME) dell'Università degli Studi di Udine (2022\_PTA\_TD\_002)**

Ai sensi, per gli effetti e per gli adempimenti previsti dall'art. 19 del D.lgs. 33/2013, n. 33 (*"Riordino della disciplina riguardarne il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni"*) e successive modificazioni e integrazioni, la Commissione, nominata con Provvedimento Dirigenziale n. 137 del 25/03/2022, riunitasi in seduta preliminare in data 13 aprile 2022 e così composta:

Presidente	prof.ssa RAPOZZI Valentina	prof.ssa Associata – Dipartimento di area medica – Università degli Studi di Udine
Componente	prof. BRANCOLINI Claudio	prof. Ordinario – Dipartimento di area medica – Università degli Studi di Udine
Componente	dott.ssa CONTIN Magali	cat. D – Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati – Dipartimento di area medica – Università degli Studi di Udine
Segretaria	dott.ssa BARON Lorella	cat. D – Area amministrativa-gestionale – Dipartimento di area medica – Università degli Studi di Udine

#### COMUNICA

di aver stabilito, all'unanimità, i seguenti criteri e modalità di valutazione dei titoli, della prova orale e della prova pratica, come di seguito riportato:

##### A) Definizione dei criteri di valutazione dei titoli:

##### **Titoli di studio** (massimo 10 punti).

Verrà valutato il voto di laurea magistrale/ laurea specialistica/ vecchio ordinamento conseguito. Il punteggio assegnato alla laurea magistrale/ specialistica /vecchio ordinamento assorbe il punteggio assegnato alla laurea triennale.

Sarà, inoltre, valorizzato il possesso del Dottorato di ricerca in tematiche attinenti all'ambito biomedico.

##### a. Voto di laurea magistrale/ laurea specialistica/ vecchio ordinamento conseguito: massimo 4 punti;

Voto conseguito	Punteggio attribuito
Minore di 100 o non dichiarato	0 punti
Da 100 a 104	0 punti
Da 105 a 107	1 punto
Da 108 a 110	2 punti
110 e lode	4 punti

##### b. Dottorato di ricerca: massimo 6 punti.

##### **Titoli professionali** (massimo 10 punti).

Verranno valutate le esperienze lavorative e le esperienze professionali nell'ambito della microscopia confocale e nanoscopia

Verranno valutate:

- o attività con contratto di lavoro dipendente o con contratto di collaborazione coordinata e continuativa presso l'Università di Udine, 0,5 punti per ogni anno di attività svolta;
- o attività con contratto di lavoro dipendente o con contratto di collaboratore coordinata e continuativa presso le altre Università, pubbliche amministrazioni, o presso enti pubblici e privati, 0,5 punti per ogni anno di attività svolta;
- o attività svolta con contratti di assegno di ricerca presso l'Università di Udine o altri soggetti pubblici, 1 punto per ogni anno di assegno;
- o attività di insegnamento coerenti con il profilo richiesto dal bando, 0,5 punti per ogni insegnamento svolto.

### **Altri titoli e pubblicazioni (massimo 10 punti)**

Verrà valorizzata l'esperienza documentata post-laurea nel campo della microscopia confocale: attestati rilasciati a seguito di frequenza a corsi di formazione nel campo della microscopia ed analisi di immagine e pubblicazioni scientifiche su argomenti attinenti. Verranno attribuiti i seguenti punteggi:

- corsi di formazione post laurea nel campo della microscopia ed analisi di immagini, 0,5 punti per ogni corso frequentato – max 5 punti;
- pubblicazioni scientifiche su argomenti attinenti, 0,5 punti per ogni pubblicazione coerente – max 5 punti.

### **B. Definizione dei criteri e delle modalità di svolgimento del colloquio e della prova pratica**

La prova orale consisterà in un colloquio che verterà su più argomenti inerenti alle attività professionali da svolgere, con particolare riferimento alla microscopia confocale.

Nell'ambito della prova orale sarà accertata, inoltre, la conoscenza della lingua inglese.

I quesiti relativi alla prova orale saranno inseriti in buste bianche; la candidata sceglierà una la busta e dovrà rispondere alle due domande ivi incluse.

La Commissione, nell'ambito degli argomenti previsti del bando per il colloquio, stabilisce quanto segue:

- 1) alla candidata sarà rivolta una domanda sulle applicazioni biomediche della microscopia confocale e della nanoscopia, riservando a detto argomento un punteggio massimo di 20 punti;
- 2) alla candidata sarà rivolta una domanda sulla microscopia in vivo time-lapse, in lingua inglese, riservando a detto argomento un punteggio massimo di 15 punti. Il candidato dovrà dare la risposta in lingua inglese.

I criteri di assegnazione del punteggio sono i seguenti:

1. padronanza della materia e capacità di approfondimento fino a 20 punti;
2. conoscenze, competenze tecniche ed attitudini necessarie all'attività richiesta fino a 10 punti;
3. conoscenza della lingua inglese accertata attraverso la lettura e risposta al quesito in lingua inglese fino a 5 punti

La prova pratica consisterà nell'accensione e utilizzo del microscopio confocale.

Nell'ambito della prova pratica verrà richiesto di accendere, impostare e configurare il microscopio confocale per una osservazione con due fluorofori.

I criteri di assegnazione del punteggio sono i seguenti:

1. conoscenze, competenze tecniche ed attitudini necessarie all'attività richiesta, fino a 25 punti;
2. capacità di risolvere eventuali problemi in fase di utilizzo dello strumento, fino a 10 punti.

Ai sensi dell'art. 8 dell'avviso di selezione alla prova d'esame saranno riservati 70/100 punti, di cui 35 punti riservati alla prova orale e 35 punti riservati alla prova pratica. La prova orale si intenderà superata con una votazione di almeno 49/70.

Udine, 13.04.2022

  
La Presidente della Commissione esaminatrice  
Prof.ssa RAPOZZI Valentina