



**VERBALE VALUTAZIONE TITOLI ED IDONEITA' AL COLLOQUIO**

**VERBALE DI SELEZIONE PER BANDO  
AR-B 3/2022 Prot. 662 del 01/04/22  
PER IL CONFERIMENTO DI 1 ASSEGNO DI RICERCA CAT. B**

Il giorno **16/06/22**, si è riunita alle ore **11:00** la Commissione giudicatrice, nominata con Disposizione del Direttore del **25/05/22** prot.n. **1002**, per la valutazione delle domande presentate in risposta alla procedura di selezione per il conferimento di n. **1 Assegno di ricerca Cat. B** di cui al Bando **AR-B 3/2022** in oggetto, composta da:

Membro della commissione	Posizione
TIRILLO' JACOPO	Membro esperto con funzioni di Presidente
SARASINI FABRIZIO	Membro esperto
SANTONICOLA MARIAGABRIELLA	Membro esperto con funzioni di Segretario

In relazione al Bando in oggetto, la Commissione prende atto che sono state ricevute le seguenti candidature:

Prot.Data	Prot.Num.	Candidato
02/05/22	843	TOTO ELISA (TTOxxxxxxxxxx36C)

La Commissione prende atto, inoltre, che alla data odierna non è pervenuta alcuna rinuncia.

La Commissione accerta che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati e gli altri membri della Commissione.

La Commissione visti i curricula allegati dai candidati, prende atto che la candidata Elisa Toto presenta la seguente attività di ricerca:

*15/07/2020 – in corso: Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Chimica Materiali Ambiente, Sapienza Università di Roma (ING-IND/22, categoria B, tipologia II) Progetto di ricerca: "Materiali polimerici per membrane sottili da utilizzare in vele per la propulsione solare fotonica".*

*Altri argomenti di ricerca:*

- Sviluppo di compositi con matrice polimerica biocompatibile contenenti filler a base di grafene e DNA per applicazioni di monitoraggio degli effetti della radiazione UV;
- Analisi termica del processo di cura di compositi a matrice polimerica termoindurente mediante calorimetria a scansione differenziale;
- Analisi morfologica e dell'energia superficiale di compositi a matrice polimerica esposti a radiazione solare in ambiente spaziale simulato;
- Sviluppo di rivestimenti compositi conduttivi a base di filler biocompatibili e matrice polimerica conduttiva e loro analisi mediante tomografia di resistenza elettrica;
- Analisi mediante microscopia Raman della degradazione di compositi a matrice polimerica indotta dall'esposizione alla radiazione UV.

La Commissione procede pertanto alla valutazione della documentazione presentata in base a quanto stabilito nel verbale "criteri di valutazione titoli" redatto in data **01/06/22**. I risultati della valutazione dei soli titoli sono riportati nella seguente tabella



Candidato	DR	L	P	D	AT	TV	CA	Tot
TOTO ELISA	15	5	20	1	7,50	0	0	48,50

**Legenda:**

DR = Dottorato di ricerca; L = Laurea; P = Pubblicazioni; D = Diplomi; AT = Altri titoli; TV = Titoli valutabili; CA = Congruità delle attività del candidato con l'oggetto dell'incarico;

La graduatoria sarà resa pubblica mediante comunicazione all'indirizzo di posta elettronica utilizzato per la profilazione sul portale X-UP.

La Commissione fissa la data per il colloquio il giorno **20/06/22** alle ore **11:00**, in modalità **telematica attraverso la piattaforma Google Meet, al seguente indirizzo: <https://meet.google.com/jcd-bnmk-vim>**, se tutti i candidati presenteranno, entro il giorno **19/06/22** alle ore **20:00**, la rinuncia al diritto di preavviso. In caso contrario, la data per il colloquio è fissata per il giorno **06/07/22** alle ore **11:00**, sempre in modalità **telematica attraverso la piattaforma Google Meet, al seguente indirizzo: <https://meet.google.com/jcd-bnmk-vim>**.

Letto, approvato e sottoscritto,

Roma **16/06/22**

**LA COMMISSIONE:**

**F.to TIRILLO' JACOPO**

**F.to SARASINI FABRIZIO**

**F.to SANTONICOLA  
MARIAGABRIELLA**