



**Università
degli Studi
di Palermo**

Dipartimento di Ingegneria
Direttore: prof. Antonino Valenza



Concorso pubblico, per titoli ed esame-colloquio, per l'attribuzione di n° 1 borsa di studio post-lauream della durata di mesi 8 e per l'importo di € 9.000,00 per attività di ricerca dal titolo "Analisi cromatografica per la valutazione di acidi grassi volatili, PHA e N₂O" da far gravare su Progetto H2020 "WIDER UPTAKE", GA 869283, Codice Progetto PRJ-0132, Responsabile Scientifico: Prof. Giorgio Mannina - Referente: Prof. Antonio Palumbo Piccionello - CUP: B71C19000420006; Codice Concorso: **BS-RIC 204-2021**, indetto con D.R. n° 5817 del 20/12/2021

VERBALE N° 1

DEFINIZIONE CRITERI DI ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO

L'anno 2022 il giorno 1 del mese di febbraio alle ore 9.30 si riunisce per via telematica, su invito del Presidente, la Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n.443 del 27/01/2022, che risulta così composta:

Prof. Giorgio MANNINA	Presidente
Prof. Antonio PALUMBO PICCIONELLO	Componente
Dott.ssa Alida COSENZA	Componente

Giusta quanto previsto al comma 3, art. 7 del vigente Regolamento per l'assegnazione delle borse di studio post-lauream, emanato con D.R. n° 800 del 04/02/2021, la presente riunione si volge in modalità telematica.

Svolge le funzioni di segretario la Dott.ssa Alida Cosenza.

Il Presidente dichiara aperta la seduta, quindi dà lettura del bando di procedura selettiva e delle norme procedurali che ne regolano lo svolgimento.

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono cause di astensione come da normativa vigente.

LA COMMISSIONE

VISTO il D.R. n° 5817 del 20/12/2021 con il quale è stata indetta la procedura selettiva;
PRESO ATTO che la presente selezione è per titoli ed esame-colloquio e che il punteggio complessivo attribuibile di punti 100/100 deve essere ripartito secondo quanto previsto al comma 3 dell'articolo 5 del bando di concorso e, precisamente:

- a) Voto di Laurea: massimo 15 punti, così distribuiti:
- 1 punto per ogni voto superiore a 101/110
 - 1 punto per la lode



- 5 punti ulteriori qualora la laurea presentata ai fini dell'accesso al concorso sia Specialistica/Magistrale;

- b) massimo 25 punti attribuibili per ulteriori titoli e/o pubblicazioni eventualmente presentati dai candidati e attinenti all'attività di ricerca della borsa;
- c) massimo 60 punti attribuibili al colloquio.

PRESO ATTO, altresì, che, come stabilito al comma 4 del sopra citato art. 5, saranno considerati idonei i candidati che abbiano complessivamente riportato un punteggio minimo complessivo di 65/100;

Stabilisce che:

Per l'attribuzione dei punteggi in premessa citati, si atterrà ai criteri indicati nell'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale.

Fissati i criteri di valutazione, ciascun Componente, redige apposita dichiarazione relativa alla partecipazione, in modalità telematica, ai lavori della Commissione, da allegarsi al presente verbale.

Il presente verbale e i suoi allegati, vengono trasmessi al Responsabile del procedimento del Servizio Speciale Ricerca di Ateneo - U.O. Borse di studio finalizzate alla ricerca, per gli ulteriori adempimenti di competenza.

La seduta è tolta alle ore 10.10.

Letto approvato e sottoscritto

Titolo Nome e Cognome	FIRMA	Ruolo in Commissione
Prof. Giorgio MANNINA		Presidente
Prof. Antonio PALUMBO PICCIONELLO	vedasi dichiarazione allegata	Componente
Dott.ssa Alida COSENZA	vedasi dichiarazione allegata	Segretario



ALLEGATO A

Al Verbale n° 1, “*Definizione criteri di attribuzione punteggio ai candidati*” nell’ambito del concorso pubblico, per titoli ed esame-colloquio, per l’attribuzione di n° 1 borsa di studio post-lauream della durata di mesi 8 e per l’importo di € 9.000,00 per attività di ricerca dal titolo “Analisi cromatografica per la valutazione di acidi grassi volatili, PHA e N2O” da far gravare su Progetto H2020 “WIDER UPTAKE”, GA 869283, Codice Progetto PRJ-0132, Responsabile Scientifico: Prof. Giorgio Mannina - Referente: Prof. Antonio Palumbo Piccionello - CUP: B71C19000420006; Codice Concorso: **BS-RIC 204-2021**, indetto con D.R. n° 5817 del 20/12/2021

Criteri per la valutazione del titolo di accesso al concorso (max punti 15):

- 1 punto per ogni voto superiore a 101/110
- 1 punto per la lode
- 5 punti ulteriori qualora la laurea presentata ai fini dell’accesso al concorso sia Specialistica/Magistrale;

Criteri per la valutazione di ulteriori titoli e/o pubblicazioni (max punti 25):

Tipologia Titolo / Pubblicazione valutabile	Descrizione criterio di attribuzione punteggio
Dottorato di ricerca	Attinenza con l’attività di ricerca della borsa punti 5
Specializzazioni post-laurea	- Master di I o II livello, inerenti la tematica della borsa di ricerca: 1 punto per titolo, fino a un max punti 2
Borse di studio	Durata minima semestrale: 1 punto per semestre fino a un max punti 4
Contratti di collaborazione	Attinenza con l’attività di ricerca della borsa 1 punto per ogni contratto max punti 2
Abilitazione all’esercizio della professione	punti 1
Corsi di formazione	Attinenza con l’attività di ricerca da svolgere per la borsa di studio in oggetto, 1 punto per ogni corso, max punti 2
Pubblicazioni	Fino a un max di punti 12 così ripartiti:



	<ul style="list-style-type: none">- Articoli scientifici su riviste indicizzate: punti 3;- Capitoli di libri con ISBN: punti 2;- Articoli scientifici su Atti di convegni e su riviste non indicizzate: punti 1.
--	--

Criteria per la valutazione del colloquio (max punti 60):

La prova orale servirà a valutare le conoscenze dei candidati in riferimento alle tematiche e alle tecniche oggetto della ricerca, applicate all'analisi cromatografica per la valutazione di acidi grassi volatili, PHA e N₂O. Verranno quindi posti ai candidati 2 quesiti volti ad accertare la conoscenza degli aspetti teorico-pratici in esame.

- Aspetti teorici generali sull'analisi cromatografica per la valutazione di acidi grassi volatili, PHA e N₂O; (max 30 punti);
- Tecniche cromatografiche e di spettrometria di massa: principi generali (max 30 punti).