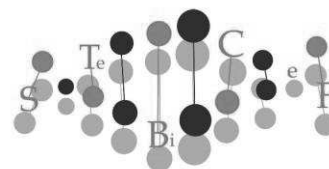




UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
BIOLOGICHE CHIMICHE E FARMACEUTICHE (STEBICEF)



UNIONE EUROPEA



ALLEGATO A

Al Verbale Primo del 25/02/2021 della Commissione giudicatrice (nominata con Decreto del Rettore n° 1041 del 23/02/2021) preposta alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di tipologia B (bandito con D.R. n. 3966 del 18/12/2020) per la collaborazione alla seguente attività di ricerca dal titolo: "Studio dell'effetto antitumorale su cellule staminali tumorali di composti biofunzionali estratti da arancia rossa e luppolo ottenuti da matrici di scarto attraverso processi green dall'industria agrumicola", da svolgersi presso il Dipartimento di Discipline Chirurgiche, Oncologiche e Stomatologiche;

Area CUN: 06; Settore Scientifico Disciplinare: MED46;

Responsabile Scientifico del Progetto: Prof.ssa Patrizia Diana

Referente il Prof Giorgio Stassi

Criteria per la valutazione dell'attività scientifica e altri titoli:

Attività scientifica (fino a 60 punti)

- contributo in rivista scientifica (categoria IRIS "articolo su rivista"): **punti 6, per un massimo di 42 punti;**
- contributo in volume (categoria IRIS "articolo su libro"): **punti 1.5, per un massimo di 3 punti;**
- contributo in atti di convegno (categoria IRIS "Proceedings"): **punti 2, per un massimo di 12 punti;**
- altri tipi di pubblicazione scientifica (categoria IRIS "altro"): **punti 0.5 per un massimo di 3 punti.**

Altri titoli (fino a 10 punti)

-master universitari di 2° livello: **punti 1**

- periodo di almeno 1 anno trascorso presso Istituzioni Scientifiche italiane o straniere: **punti 1, per un massimo di 7 punti;**

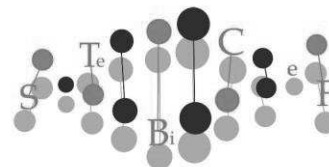
-corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti sia in Italia che all'estero: **punti 0.5, per un massimo di 1 punto.**

-organizzazione di incontri scientifici: **punti 0.5, per un massimo di 1 punto.**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
BIOLOGICHE CHIMICHE E FARMACEUTICHE (STEBICEF)



UNIONE EUROPEA



Criteri per la valutazione del colloquio (max 30 punti)

La Commissione, terminata l'operazione di attribuzione dei punteggi ai titoli concorsuali, stabilisce i seguenti criteri per i quesiti da porre ai candidati durante il colloquio, tenuto conto che lo stesso tenderà ad accertare il grado di conoscenze scientifiche dei candidati, inerenti al programma di ricerca di cui trattasi e la conoscenza della lingua straniera (a meno che non sia certificata da attestato di livello B1): competenze per l'utilizzo sperimentale di sistemi *in vitro* e *in vivo* utili alla valutazione degli effetti biologici di composti di origine naturale; conoscenza dei processi molecolari associati ad eventi di sopravvivenza, proliferazione e morte cellulare; competenze per l'applicazione di tecniche di biologia cellulare e molecolare. Si richiederà, inoltre, la lettura e comprensione di un articolo scientifico tratto da una rivista del settore biomedico.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

- Prof.ssa Patrizia Diana - responsabile scientifico del progetto – Presidente
- Prof. Giorgio Stassi – componente (Si allega dichiarazione)
- Prof.ssa Simone Di Franco – componente (Si allega dichiarazione)