



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 6 e per l’importo di € 6.000,00 per attività di ricerca dal titolo “Caratterizzazione delle prestazioni produttive, della qualità biochimico-nutrizionale e delle proprietà bioattive di ceppi di microalghe mantenute in ambiente laboratorio” da far gravare su Progetto INTEGRAQUA - PO FEAMP 2014-2020, 07/INA/17, Codice Progetto: PRJ-0075, Responsabile Scientifico: Prof. Francesca Scargiali - Referente: Dott. Concetta Messina - CUP: B76C18000850002; Codice Concorso: **BS-RIC 44-2020**, indetto con D.R. n° 1161 del 22/04/2020

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
Esperienze di ricerca o lavorative attinenti l’ambito della ricerca	3 punti per ogni attività
Esperienze di formazione/perfezionamento/stage, in settori di ricerca attinenti l’ambito della ricerca	2 punti per ogni attività
Altre esperienze lavorative o di ricerca	1 punto per ogni attività
Pubblicazioni	1 punto per lavori su riviste indicizzate con IF 0,5 punti per abstract o proceeding di congressi

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

Il candidato dovrà esibire conoscenze sulle caratteristiche di qualità degli organismi marini in acquacoltura, con particolare riferimento al metabolismo lipidico e degli antiossidanti Gestione e conservazione di ceppi di microalghe; dovrà dimostrare di conoscere le analisi per la valutazione della qualità biochimico-nutrizionale, analisi gascromatografica e interpretazione del profilo di acidi grassi nelle microalghe; dovrà dimostrare di conoscere la modalità di esecuzione di test in vitro e in vivo per valutazione biodisponibilità e estrazione e determinazione di antiossidanti con tecniche convenzionali e tecnica SFE.