

## **ALLEGATO A**

Al Verbale Primo del 24/04/2020 della Commissione giudicatrice (nominata con Decreto del Rettore n° 1167 del 22/04/2020) preposta alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 01 assegno di tipologia B (bandito con D.R. n 804 del 11/03/2020) per la collaborazione alla seguente attività di ricerca dal titolo: "Ottimizzazione di Carbon dots come elemento attivo in dispositivi laser", da svolgersi presso il Dipartimento di Fisica e Chimica – Emilio Segrè; Area CUN: 02; Settore Scientifico Disciplinare: FIS/01; Responsabile Scientifico del Progetto: Prof. Fabrizio Messina

### **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 10
- contributo in volume (categoria IRIS "articolo su libro"): punti 5
- contributo in atti di convegno (categoria IRIS "Proceedings"): punti 4
- libro (categoria IRIS "monografia"): punti 5
- altri tipi di pubblicazione scientifica (categoria IRIS "altro"): punti 2

#### **Altri titoli (fino a 10 punti)**

- master universitari di 2° livello: punti 5
- corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti sia in Italia che all'estero: punti 3
- frequenza di scuole di alta formazione: punti 5
- organizzazione di incontri scientifici: punti 5
- periodi trascorsi presso istituzioni scientifiche italiane e straniere: punti 5

#### **Criteria per la valutazione del colloquio (max 30 punti)**

Conoscenze scientifiche del candidato sulla tematica del progetto di ricerca e su tematiche ad esso strettamente correlate; Contributo personale alle pubblicazioni presentate dal candidato;

Conoscenze scientifiche ed esperienza del candidato con le tecniche di analisi spettroscopiche previste nel progetto; Precedente esperienza nell'utilizzo di dispositivi laser; Parte del colloquio sarà svolto in lingua inglese per accertarne il grado di conoscenza.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

LA COMMISSIONE

Prof. Fabrizio Messina Presidente

Prof. Marco Cannas Componente

Prof. Simonpietro Agnello Segretario