

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, INDETTA CON DECRETO RETTORALE REP DRD n. 806/2020, PROT.65542 IN DATA 25.03.2020, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 1 anno AVENTE PER ARGOMENTO “Spray4Pack - Materiale innovativo, edibile e biodegradabile derivante da sottoprodotti agroalimentari per applicazione nel settore del packaging e degli integratori alimentari, in un’ottica di economia circolare e riduzione degli sprechi”, PER IL S.S.D. CHIM01 “Chimica Analitica” PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale - DELL'UNIVERSITÀ DI PARMA, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010.

### **RELAZIONE FINALE**

La Commissione Giudicatrice della selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 1 assegno di ricerca di durata 1 anno , avente ad oggetto la seguente ricerca “Spray4Pack - Materiale innovativo, edibile e biodegradabile derivante da sottoprodotti agroalimentari per applicazione nel settore del packaging e degli integratori alimentari, in un’ottica di economia circolare e riduzione degli sprechi”, PER IL S.S.D. CHIM01 “Chimica Analitica”, nominata con D.R. REP DRD n. 171/2020, PROT.76070 in data 18 aprile 2020, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof. CLAUDIO CORRADINI	Prof Associato presso il Dipartimento di SCVSA di questo Ateneo PRESIDENTE
Prof. MARCO GIANNETTO	Prof Associato presso il Dipartimento di SCVSA dell'Università degli Studi di Parma MEMBRO
Dott.ssa ANTONELLA CAVAZZA	Ricercatore a tempo indeterminato presso il Dipartimento SCVSA dell'Università degli Studi di Parma SEGRETARIO

si è riunita, salvo eventuali rikusazioni che dovessero pervenire da parte dei candidati alla selezione in premessa, nei giorni:

Il giorno 25 maggio, alle ore 16.30 per la seduta preliminare relativa alla individuazione dei criteri per l'assegnazione dei punteggi per la valutazione dei titoli;

Il giorno 27 maggio 2020, alle ore 16.30 per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;

Il giorno 11 giugno alle ore 9.00 per l'espletamento del colloquio e per la stesura della relazione finale.

Nella prima seduta, ciascun commissario ha preliminarmente dichiarato di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli

altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione, previste dagli artt. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Quindi la commissione, dopo aver eletto il Presidente nella persona del Prof. Claudio Corradini ed il Segretario nella persona del Dott. Antonella Cavazza, ha determinato i criteri di valutazione dei candidati come di seguito indicato:

I criteri di valutazione della commissione sono analiticamente determinati, ai fini della valutazione globale, espressa in centesimi, nei limiti massimi appresso indicati:

*a) 60 punti per i titoli così ripartiti*

- *fino a 15 punti per il dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero, coerente con il Settore per il quale viene attivato l'assegno ovvero per i settori interessati, il titolo di specializzazione di area medica, attinente alla ricerca;*
- *fino a 30 punti per le pubblicazioni rispondenti ai criteri di catalogazione definiti dal CIVR, ed attitudine alla ricerca scientifica dimostrata attraverso la formulazione di un giudizio che tenga conto dei titoli e del curriculum presentati dal candidato;*
- *fino a 15 punti da attribuire ai diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, ovvero collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, o presso istituzioni private o consorzi che svolgono attività di ricerca debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, nonché altri titoli, debitamente documentati idonei a qualificare la professionalità del candidato;*

*b) 40 punti per il colloquio.*

Tali criteri sono ulteriormente dettagliati come segue:

- *Punti 15 punti per dottorato di ricerca attinente all'argomento della ricerca, punti 10 per dottorato non attinente*
- *Fino a 30 punti per pubblicazioni e attitudine alla ricerca scientifica, così ripartiti:*
  - *punti 8 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo internazionale*
  - *punti 5 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo nazionale*
  - *punti 2 per comunicazioni a congressi*
  - *punti 10 per attitudine alla ricerca basata sul curriculum professionale*
- *Fino a 15 punti da attribuire ai diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea:*
  - *punti 2 per partecipazione a congressi, corsi di formazione*
  - *punti 10 per attività lavorativa o borsa di studio inerente tematiche affini all'argomento della ricerca*

Nella seconda seduta del 27 maggio 2020, relativa alla valutazione dei titoli, la commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati che hanno prodotto istanza di partecipazione alla selezione, che sono risultati essere:

- 1 Orlandi Giulia
- 2 Pitirolo Olimpia

La Commissione ha proceduto, quindi, alla valutazione delle domande pervenute, valutando i titoli presentati, in conformità ai criteri determinati nella prima riunione, attribuendo ai candidati le seguenti votazioni:

- |                           |          |
|---------------------------|----------|
| 1) Dott. Orlandi Giulia   | punti 37 |
| 2) Dott. Pitirolo Olimpia | punti 60 |

La commissione ha formulato, quindi, un elenco di candidati ammessi a sostenere il colloquio, come sotto specificato:

#### ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

- 1) Dott. Orlandi Giulia
- 2) Dott. Pitirolo Olimpia

Nella terza riunione, svoltasi in data 11 giugno 2020, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

- 1) Dott. Orlandi Giulia
- 2) Dott. Pitirolo Olimpia

Durante il colloquio sono state proposte a ciascun candidato, previa estrazione a sorte fra un numero di buste pari al numero dei candidati più una, al fine di dare a ciascuno una pluralità di scelta, le seguenti domande:

1° candidato: Dott. Orlandi Giulia

- 1) Sistemi di rivelazione gascromatografica
- 2) Valutazione di una cinetica di migrazione da un materiale a contatto con un alimenti
- 3) Tecniche separativi HPLC per la separazione di oligo e polisaccaridi

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato Orlandi Giulia, la votazione di 30/40.

2° candidato: Dott. Pitirolo Olimpia

- 1) La spettrometria di massa come tecnica ifenata a tecniche separative GC, HPLC e CE
- 2) Sistemi di rivelazione in gascromatografia
- 3) Packaging attivo

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato Pitirolo Olimpia, la votazione di 35/40.

La Commissione, ha proceduto, quindi, a riepilogare i punteggi relativi alla valutazione dei titoli ed i risultati conseguiti dai candidati durante il colloquio, come risulta dallo schema riassuntivo seguente:

CANDIDATI	VALUTAZIONE TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
Dott. Orlandi Giulia	37/60	30/40	67/100
Dott. Pitirolo Olimpia	60/60	35/40	95/100

Tenendo conto che, per il conseguimento dell'assegno, è necessario aver conseguito un punteggio non inferiore a 30 per i titoli e 30 per il colloquio, è stata formulata la seguente graduatoria:

### **GRADUATORIA DI MERITO**

- 1) Dott. Pitirolo Olimpia    punti 95/100
- 2) Dott. Orlandi Giulia    punti 67/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato la Dottoressa Pitirolo Olimpia, vincitrice della presente selezione pubblica.  
Alle ore 11.00, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof. CLAUDIO CORRADINI                      PRESIDENTE

Prof. MARCO GIANNETTO                      MEMBRO



Dott.ssa ANTONELLA CAVAZZA              SEGRETARIO

