

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, INDETTA CON DECRETO RETTORALE REP. N. 2365/2022 PROT. 301466 IN DATA 19 12 2022 PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 MESI AVENTE PER ARGOMENTO **“Sintesi di fotocatalizzatori con pendagli peptidici per la produzione di idrogeno promosso dalla luce visibile”**, A VALERE SU FONDI DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), FINANZIATI DAL MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA, PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA DI RICERCA \_MISSIONE 2 “RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA”, COMPONENTE 2 “ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITÀ SOSTENIBILE”, INVESTIMENTO 3.5 “RICERCA E SVILUPPO SULL’IDROGENO”, PROPOSTA PROGETTUALE DAL TITOLO “ENZIMI ARTIFICIALI PER LA PRODUZIONE FOTOCATALITICA DI IDROGENO IN BATTERI FOTOSINTETICI - **ART-2-HYDROGEN**” PER IL S.S.D. CHIM/06 “CHIMICA ORGANICA” 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 annuale, avente ad oggetto la seguente ricerca **“Sintesi di fotocatalizzatori con pendagli peptidici per la produzione di idrogeno promosso dalla luce visibile”**, per il S.S.D. CHIM/06 “CHIMICA ORGANICA”, nominata D.R. REP DRD n. 251/2023, PROT. 0037681 in data 8-2-2023, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof. Giovanni Maestri	Professore Associato presso il Dipartimento SCVSA di questo Ateneo PRESIDENTE
Prof.ssa Dominga Rogolino	Professore Associato presso il Dipartimento SCVSA di questo Ateneo SEGRETARIO
Prof. Andrea Sartori	Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco di questo Ateneo MEMBRO

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

13-7-23 alle ore 13:00 in modalità telematica per la seduta preliminare relativa alla individuazione dei criteri per l’assegnazione dei punteggi per la valutazione dei titoli;  
17-7-23 alle ore 13:00 in modalità telematica per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell’ammissione al colloquio;

27-7-23 alle ore 12:00 in modalità telematica 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. Giovanni Maestri ed il Segretario nella persona del Prof.ssa Dominga Rogolino, ha determinato i criteri di valutazione dei candidati come di seguito indicato:

a) 60 punti per i titoli così ripartiti

- fino a 10 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;

In particolare:

- argomento del dottorato attinente all'argomento della ricerca: punti 10
- argomento del dottorato non attinente all'argomento della ricerca, ma attinente al SSD CHIM/06: punti 3
- argomento di dottorato non attinente: punti 1

- fino a 40 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;

In particolare:

- fino a punti 4 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo internazionale con impact factor, fino ad un massimo di 20 punti
- fino ad un massimo di punti 20 per curriculum e attitudine alla ricerca

- fino a 10 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;

In particolare:

- punti 1.5 per ogni anno di attività di ricerca post-laurea (ad esclusione del periodo del dottorato se è già stato conseguito il titolo), fino ad un massimo di 5 punti (per periodi inferiori ad 1 anno, verranno considerate frazioni non inferiori a 4 mesi, assegnando 0.5 punto per ogni frazione di 4 mesi)
- punti 0.5 per ogni presentazione orale a congressi, fino ad un massimo di 1 punto
- punti 0.25 per ogni partecipazione a corsi di specializzazione e scuole scientifiche, fino ad un massimo di 0.5 punti
- punti 0.25 per ogni premio riconosciuto da organismi scientifici fino ad un massimo di 0.5 punti
- fino a punti 3 per altri titoli, quali l'affidamento di contratti od incarichi debitamente attestati ed inerenti alle attività in oggetto

Nella seconda seduta del 17-7-23, 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 1050157
- 2 1068384

La Commissione non procede alla valutazione dei titoli del candidato 1050157 poiché, dopo ampia ed approfondita valutazione dei documenti presentati dal candidato, giudica che il titolo di studio conseguito dallo stesso all'estero (Laurea Magistrale in Ingegneria, Agricoltura – Scienze di Giardinaggio- Fisiologia e Rettificazione Erbe Farmaceutiche e spezie e aromatiche conseguita presso Islamic Azad University Branch of Shahrekord, Iran) non rientri tra quelli espressamente richiesti dal bando in oggetto, pena l'esclusione dallo stesso (LM-54 Classe delle lauree magistrali in Scienze Chimiche & LM-71 Classe delle lauree magistrali in Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale o equivalente titolo straniero). In particolare, l'analisi della lista degli esami sostenuti per il conseguimento del titolo estero suggerisce che questi non siano comparabili con i piani di studio delle lauree magistrali indicate tra i requisiti di ammissione del presente bando.

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) 1068384 punti 50.5/60

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

#### ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

- 1) 1068384



Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof. Giovanni Maestri	PRESIDENTE	firmato digitalmente
Prof. Andrea Sartori	MEMBRO	firmato digitalmente
Prof.ssa Dominga Rogolino	SEGRETARIO	firmato digitalmente