

**OGGETTO:** Procedura di valutazione per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca per il settore scientifico-disciplinare **BIO/10 BIOCHIMICA** presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, bandita con decreto rettorale n. 8337 del 3 febbraio 2022

## VERBALE N. 2

### VALUTAZIONE TITOLI E COLLOQUIO

La Commissione esaminatrice della valutazione per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca per il settore scientifico-disciplinare **BIO/10 BIOCHIMICA** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nominata con decreto rettorale n. 8540 del 19 aprile 2022 nella seguente composizione:

Prof. Alvaro MORDENTE	Ordinario – Università Cattolica del Sacro Cuore
Prof.ssa Giuseppina NOCCA	Associato – Università Cattolica del Sacro Cuore
Prof. Alessandro ARCOVITO	Associato – Università Cattolica del Sacro Cuore

si è riunita per la seconda volta in modalità telematica, con supporto audio video (cioè in aula virtuale) per la valutazione dei titoli e lo svolgimento del colloquio - il giorno 30 maggio 2022 alle ore 13.30

La procedura si avvale del supporto tecnico dei Sistemi Informativi di Ateneo (da ora solo SI) che hanno predisposto l'aula virtuale e una seconda aula d'attesa dove si trovano collegati i candidati che sono stati regolarmente convocati. A richiesta del Presidente della Commissione i candidati saranno fatti transitare nell'aula virtuale di svolgimento del colloquio.

La Commissione, accertato che i criteri di massima, stabiliti nella precedente riunione, sono stati resi pubblici per più di sette giorni, presa visione dell'elenco dei candidati alla valutazione trasmesso dall'Amministrazione, nel rispetto del Codice etico, dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con i candidati e che non sussistono le cause di astensione previste dall'art. 51 del c.p.c..

La commissione procede, quindi, alla valutazione dei titoli secondo i criteri fissati nella riunione preliminare.

**Candidato:** Noah Giacon

a) dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'Estero fino ad un massimo di: 10	Punti 0
b) diploma di specializzazione/perfezionamento nazionale o estero fino ad un massimo di: 5	Punti 0
c) attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero fino ad un massimo di: 5	Punti 2
d) attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino ad un massimo di: 10	Punti 8
e) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino ad un massimo di: 5	Punti 0
f) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica fino ad un massimo di: 5	Punti 0
Totale	Punti 10

**Candidato:** Giovanni Luca Scaglione

a) dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'Estero fino ad un massimo di: 10	Punti 10
b) diploma di specializzazione/perfezionamento nazionale o estero fino ad un massimo di: 5	Punti 5
c) attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero fino ad un massimo di: 5	Punti 1
d) attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino ad un massimo di: 10	Punti 8
e) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino ad un massimo di: 5	Punti 0
f) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica fino ad un massimo di: 5	Punti 4
Totale	Punti 28

La Commissione, preliminarmente all'espletamento del colloquio ha ritenuto opportuno riportare quanto previsto dall'art. 1 del bando in ordine alla definizione del progetto di ricerca: ***“Progettazione e sintesi di mutanti iperaffini di PDZ-PALS1 per la proteina E del capsido virale di COVID-19 per la messa a punto di nuovi strumenti diagnostici rapidi (PROCOVID).”***

Sono le ore 13.40 e la Commissione prende atto del fatto che non sono pervenute rinunce ufficiali da parte dei candidati.

Risultano collegati in sala d'attesa e, quindi, presenti al colloquio, i seguenti candidati:

A. Noah Giacon

B. Giovanni Luca Scaglione

La procedura prosegue con la richiesta, fatta dal Presidente della Commissione ai SI di far transitare entrambi i candidati, dalla sala d'attesa all'aula virtuale per lo svolgimento del colloquio.

Avuta comunicazione dai SI dell'avvenuta entrata in aula virtuale dei candidati, il Presidente procede alla identificazione a mezzo esibizione a video di un documento di riconoscimento valido del primo candidato, la Dott.ssa Noah Giacon; il documento di riconoscimento risulta essere la carta di Identità n° AX 6503387

Si procede, quindi, alla discussione pubblica con la Commissione.

Gli argomenti trattati sono: descrivere le competenze maturate in merito all'utilizzo della Spettroscopia SPR e dei principali metodi computazionali per l'analisi di strutture proteiche, quali il docking e la Dinamica Molecolare. Al termine di questa discussione il candidato viene invitato a leggere un estratto di un articolo scientifico in inglese e a tradurlo il significato alla Commissione.

La procedura concorsuale prosegue ed il Presidente procede alla identificazione a mezzo esibizione a video di un documento di riconoscimento valido del secondo candidato, il Dott. Giovanni Luca Scaglione; il documento di riconoscimento risulta essere la carta di Identità n° CA90038JR.

Si procede, quindi, alla discussione pubblica con la Commissione.

Gli argomenti trattati sono: descrivere le competenze maturate in merito all'utilizzo della Spettroscopia SPR e il Dynamic Light Scattering per la determinazione di complessi proteina ligando e per lo studio di processi aggregativi. Al termine di questa discussione il candidato viene invitato a leggere un estratto di un articolo scientifico in inglese e a tradurlo il significato alla Commissione.

Terminata la prova orale il Presidente chiede di far uscire i candidati dall'aula virtuale e di chiudere il collegamento audio/video con la sala d'attesa.

La Commissione procede, quindi, all'attribuzione del punteggio.

Al candidato Noah Giacon per il colloquio vengono attribuiti 40 punti.

Al candidato Giovanni Luca Scaglione per il colloquio vengono attribuiti 40 punti

Al termine dei lavori la Commissione esaminatrice, sulla base della somma dei punteggi ottenuti attribuisce al candidato Giovanni Luca Scaglione n. 68 punti, e alla candidata Noah Giacon n. 50 punti. Pertanto il candidato Giovanni Luca Scaglione risulta vincitore di questa procedura di concorso per il conferimento di un assegno di ricerca.

La Commissione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 7 del bando, trasmette il presente verbale al Rettore dell'Università Cattolica del Sacro Cuore per i successivi adempimenti.

L'adunanza viene sciolta alle ore 15.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 30 maggio 2022

La Commissione

Il Presidente

Prof. Alvaro Mordente

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alvaro Mordente', written in a cursive style.

Procedura di valutazione per il conferimento di n. assegno di ricerca per il settore scientifico-disciplinare **BIO/10 BIOCHIMICA**, presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, bandita con decreto rettorale n. 8337 del 3 febbraio 2022,

### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto, membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla 2° riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Alvaro Mordente, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 30/05/2022 che sarà consegnato al responsabile del procedimento amministrativo.

Roma, 30/05/2022

In fede

Prof. Alessandro ARCOVITO

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alessandro Arcovito', written in a cursive style.

Procedura di valutazione per il conferimento di n. assegno di ricerca per il settore scientifico-disciplinare **BIO/10 BIOCHIMICA**, presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, bandita con decreto rettorale n. 8337 del 3 febbraio 2022,

### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto, membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla 2° riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Alvaro Mordente, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 30/05/2022 che sarà consegnato al responsabile del procedimento amministrativo.

Roma, 30/05/2022

In fede

Prof.ssa Giuseppina NOCCA

