



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240



Funded by
the European Union



DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE,
CHIMICA E FARMACIA

Verbale della Prima Riunione della Commissione Giudicatrice della Selezione Pubblica per Titoli e Colloquio per il conferimento DI UN ASSEGNO DI RICERCA – LETTERA B) - DI DURATA 36 MESI PER IL SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHEM-07/A, GRUPPO SCIENTIFICO CONCORSUALE 03/CHEM-07-TEMA DI RICERCA: PROGETTAZIONE, SINTESI E CARATTERIZZAZIONE DI FOTOINTERRUTTORI MOLECOLARI BASATI SULLO SCHELETRO CINNAMICO E LORO APPLICAZIONE IN SISTEMI BIOLOGICI - NELL'AMBITO DEL PROGETTO EUROPEO HORIZON-MSCA-2023-DN-01-HORIZON TMA MSCA DOCTORAL NETWORKS, TYPE OF ACTION: HORIZON-TMA-MSCA-DN, PROGETTO FINANZIATO: LIQUID PHASE ULTRAFast PHOTOEMISSION SPECTROSCOPY OF NONADIABATIC PHOTOREACTIONS IN BIOMIMETIC SYSTEMS (LUMIERE) GRANT AGREEMENT N. 101169312 – RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. MARCO PAOLINO

Il giorno 05 novembre 2024 alle ore 13:00 presso Il Dipartimento di Biotecnologia, Chimica e Farmacia nello studio del Prof. Paolino Marco (stanza 10169 degli Istituti biologici di San Miniato - Siena) si riunisce la Commissione Giudicatrice della selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno di ricerca LETTERA B) - DI DURATA 36 MESI PER IL SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHEM-07/A, GRUPPO SCIENTIFICO CONCORSUALE 03/CHEM-07-TEMA DI RICERCA: PROGETTAZIONE, SINTESI E CARATTERIZZAZIONE DI FOTOINTERRUTTORI MOLECOLARI BASATI SULLO SCHELETRO CINNAMICO E LORO APPLICAZIONE IN SISTEMI BIOLOGICI - NELL'AMBITO DEL PROGETTO EUROPEO HORIZON-MSCA-2023-DN-01-HORIZON TMA MSCA DOCTORAL NETWORKS, TYPE OF ACTION: HORIZON-TMA-MSCA-DN, PROGETTO FINANZIATO: LIQUID PHASE ULTRAFast PHOTOEMISSION SPECTROSCOPY OF NONADIABATIC PHOTOREACTIONS IN BIOMIMETIC SYSTEMS (LUMIERE) GRANT AGREEMENT N. 101169312

La Commissione Giudicatrice nominata con provvedimento n. 0239889 del Direttore del Dipartimento di Biotecnologia, Chimica e Farmacia del 04/12/2024 è così composta:

Prof. Fielding Helen (presente in via telematica)
Prof. Chen Jack Li-Yang (presente di persona)
Prof. Paolino Marco (presente di persona)

I componenti della Commissione dichiarano di non trovarsi in situazioni di incompatibilità fra di loro ai sensi dell'art. 51 del C.P.C. ed, in particolare, in rapporto di parentela o di affinità, fino al 4° grado incluso e dell'art. 35 comma 3 – lettera e) del D.Lgs 165/01, dopodiché procedono alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Fielding Helen e del Segretario nella persona del Prof. Paolino Marco

La commissione prende visione del bando con cui è stata indetta la selezione pubblica, ed in particolare nota che:

- a) La Commissione opera nel rispetto dei criteri generali fissati dal Senato Accademico dell'Università di Siena
- b) La Commissione, alla prima riunione, fissa i criteri di massima e le specifiche modalità di valutazione e di svolgimento delle prove

Nello specifico, La Commissione, presa visione del bando di concorso stabilisce che i candidati verranno valutati secondo i seguenti criteri e parametri:

- a) Coerenza del curriculum vitae rispetto al profilo competenziale richiesto dal progetto di ricerca per il quale il candidato ha presentato la domanda, per comprovata esperienza di studio sui temi relativi alla ricerca
- b) Titoli conseguiti
- c) Numerosità e qualità dei risultati di ricerca conseguiti (pubblicazioni, brevetti, ecc)
- d) Votazione conseguita nel colloquio

Nel dettaglio la Commissione, presa visione del bando di concorso, stabilisce di attribuire un punteggio massimo di 100 punti ad ogni candidato di cui:

- un massimo di 50 punti ai titoli;
- un massimo di 50 punti al colloquio.



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240



Funded by
the European Union



DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE,
CHIMICA E FARMACIA

Stabilisce che il punteggio minimo per l'ammissione di colloquio è di 25 punti.

Non saranno inseriti nella graduatoria candidati che abbiano conseguito in totale, fra titoli e colloquio, in punteggio inferiore a **60/100**.

Stabilisce inoltre di suddividere il punteggio riservato ai titoli nel modo seguente:

1) titoli di studio: fino ad un massimo di punti 25 di cui:

Verrà considerato valutabile solo il titolo di Laurea Magistrale/Specialistica pertinente con lo svolgimento del progetto di ricerca (Laurea in Chimica, Chimica Farmaceutica, Farmacia o similari).

Verranno attribuiti 25 punti per il conseguimento del titolo con la votazione uguale al 100% e lode (es. 110/110 e lode)

Verranno attribuiti 23 punti per il conseguimento del titolo con la votazione uguale al 100% (es. 110/110)

Verranno attribuiti 15 punti per il conseguimento del titolo con una votazione inferiore a 100% fino a 90%

Verranno attribuiti 10 punti per il conseguimento del titolo con una votazione inferiore a 90% fino a 80%

Verranno attribuiti 0 punti per il conseguimento del titolo con una votazione inferiore al 80%.

Verranno attribuito 0 punti a titoli di Laurea Magistrale/Specialistica non pertinenti al progetti di ricerca.

2) curriculum scientifico-professionale: fino ad un massimo di punti 20

Verranno valutate:

Comprovata esperienza di ricerche sperimentali (l'esperienza è dimostrabile mediante il lavoro di tesi svolto, progetti post-laurea svolti, pubblicazioni scientifiche e comunicazioni orali a congressi da parte del candidato) utili allo svolgimento del progetto (es. sintesi di piccole molecole organiche, sintesi di piccole molecole di interesse farmaceutico, sintesi e caratterizzazione di fotointerruttori molecolari), fino ad un massimo di punti 20

3) pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate sulle banche dati scopus o wos che adottano il criterio del peer review: fino ad un massimo di punti 5 di cui:

- punti per pubblicazioni su temi non pertinenti al profilo richiesto del presente bando, fino ad un massimo di 1 punto

- pubblicazioni su temi pertinenti al profilo richiesto dal presente bando, fino ad un massimo di 4 punti

- i punti sono dimezzati in caso di coautorato

Sono considerate pertinenti le pubblicazioni che trattino dei settori/temi seguenti: Sintesi e caratterizzazione di piccole molecole organiche, sintesi e caratterizzazione strutturale di piccole molecole organiche di interesse farmaceutico, sintesi e caratterizzazione fotointerruttori molecolari.

La Commissione stabilisce che il punteggio minimo per l'ammissione di colloquio è di 25 punti e che, ai soli fini dell'idoneità, considera idonei i candidati che avranno superato fra titoli e colloquio la soglia di 60 Punti sul totale di 100

La Commissione prende atto che il colloquio sarà svolto in modalità telematica in data 12 dicembre 2024.

I candidati si collegheranno alle ore 14:00 CET (Central European Time) al link: <https://meet.google.com/syx-dbmp-ini>

Il Collegamento telematico resterà aperto per tutta la durata dei colloqui in modo da poter permettere che tutti i candidati possano ascoltarsi.

Durante il colloquio verranno, tra le altre cose, valutate le conoscenze generali riguardo la chimica organica, le procedure pratiche da svolgere in un laboratorio di sintesi organica, le basi delle tecniche spettroscopiche e spettrofotometriche, le capacità linguistiche (inglese).

Alle ore 13:30 null'altro essendovi da trattare, la seduta è tolta.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto seduta stante dal Prof. Paolino Marco che provvede ad inviarlo agli altri due commissari per l'approvazione.



**Funded by
the European Union**



LA COMMISSIONE: Prof. Fielding Helen (Presidente)

Prof. Chen Jack Li-Yang Membro

Prof. Paolino Marco (Segretario)

Conferimento DI UN ASSEGNO DI RICERCA – LETTERA B) - DI DURATA 36 MESI PER IL SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHEM-07/A,
GRUPPO SCIENTIFICO CONCORSUALE 03/CHEM-07-TEMA DI RICERCA: PROGETTAZIONE, SINTESI E CARATTERIZZAZIONE DI
FOTOINTERRUTTORI MOLECOLARI BASATI SULLO SCHELETRO CINNAMICO E LORO APPLICAZIONE IN SISTEMI BIOLOGICI -
NELL'AMBITO DEL PROGETTO EUROPEO HORIZON-MSCA-2023-DN-01-HORIZON TMA MSCA DOCTORAL NETWORKS, TYPE OF
ACTION: HORIZON-TMA-MSCA-DN, PROGETTO FINANZIATO: LIQUID PHASE ULTRAFast PHOTOEMISSION SPECTROSCOPY OF
NONADIABATIC PHOTOREACTIONS IN BIOMIMETIC SYSTEMS (LUMIERE) GRANT AGREEMENT N. 101169312 – RESPONSABILE
SCIENTIFICO PROF. MARCO PAOLINO (DR prot. n 0221953 del 07/11/2024)

La sottoscritta Fielding Helen, presidente della Commissione della selezione in oggetto dichiara di aver partecipato alla stesura del verbale del 05/12/2024 e di aderire al contenuto dello stesso.

Data, 05/12/2024

firma Helen Fielding