







# ALLEGATO N. 14

#### 1. PROCEDURA

Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB)	
settore concorsuale	03/D2 - Tecnologia, socioeconomia e normativa dei medicinali
settore scientifico disciplinare	CHIM/09 – Farmaceutico tecnologico applicativo
Titolo del programma di ricerca	Forme di dosaggio orali stampate in 3D per la veicolazione di antibiotici ad uso pediatrico
Titolo del programma di ricerca (inglese)	3D-printed antibiotic oral dosage forms for pediatric use
Descrizione del programma di ricerca	Sviluppo di forme di dosaggio personalizzate per la somministrazione di farmaci antibiotici ad uso pediatrico.  Tecnologie di formulazione convenzionali saranno abbinate a processi innovative di additive manufacturing
Descrizione del programma di ricerca (inglese)	Development of customized dosage forms for the administration of antibiotic drugs for pediatric use.  Conventional formulation technologies will be combined with innovative additive manufacturing processes.
Numero assegni	1
Area	03 - Scienze Chimiche
Struttura di afferenza	Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB)
Durata	1 anno, eventualmente rinnovabile
Lingue richieste	Inglese
Tutor	Prof. Luca Casettari
Costo totale dell'assegno	€ 23.890,04
Importo lordo percipiente	€ 19.367,00
Progetto	Progetto PRIN 2022 Cod. 2022FRNFMT CUP: H53D23004550006

### Commissione:

- Luca CASETTARI PO Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB)- Università degli Studi di Urbino Carlo Bo S.S.D. CHIM/09;
- Annalisa ALUIGI RTD Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB)- Università degli Studi di Urbino Carlo Bo S.S.D. CHIM/09;
- Mattia TIBONI RTD Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB) Università degli Studi di Urbino Carlo Bo S.S.D. CHIM/09.

Colloquio con i candidati: il giorno 05/02/2024 alle ore 11:00 in modalità telematica.

Link al colloquio: https://meet.google.com/ews-ndqr-bte







## 2. CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE

Ai titoli sono riservati 60 punti e al colloquio 40.

Le categorie dei titoli valutabili sono le seguenti:

- titoli accademici (conseguimento del dottorato di ricerca, diplomi di specializzazione, frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, ecc.) fino ad un punteggio massimo di 20/60;
- titoli scientifici (pubblicazioni e lavori originali) fino ad un punteggio massimo di 20/60, secondo la loro importanza a giudizio della commissione;
- altri titoli (attività documentata di ricerca presso enti pubblici o privati con contratti, borse di studio, borse di dottorato di ricerca o post-dottorato o incarichi, sia in Italia che all'Estero) fino ad un punteggio massimo di 20/60.

#### Titoli

## a) titoli accademici fino ad un massimo di 20 punti

- titolo di dottore di ricerca 15
- diplomi di specializzazione 15
- diploma di master (se non già assorbito in titolo di dottorato) 10
- per ogni anno di frequenza di corsi di perfezionamento e formazione post-laurea 5

#### b) titoli scientifici fino ad un massimo di 20 punti

- per ogni pubblicazione su riviste di rilievo internazionale 5
- per ogni pubblicazione su riviste di rilievo nazionale 3
- per ogni altra pubblicazione scientifica 2
- per ogni contributo scientifico originale a seminari e convegni 1

### c) altri titoli fino ad un massimo di 20 punti

- per ogni anno di frequenza di dottorato di ricerca fino a un massimo di quattro (in assenza di titolo) 5
- per ogni anno di contratti integrativi di insegnamento 3
- per ogni anno di contratti sostitutivi di insegnamento 3
- per ogni anno di cultore della materia, esercitatore, etc. 2
- per ogni anno di assegno di ricerca 5
- per periodi presso enti pubblici o privati 5
- per ogni anno di borsa di studio o periodo presso università o enti di ricerca 5
- per ogni anno di ruolo in qualità di tecnico laureato in università o enti di ricerca 3
- per ogni anno di attività documentata di ricerca con contratto presso enti pubblici o privati 5
- per ogni anno di godimento di borsa post-dottorato 5
- per le attività di organizzazione scientifica 5