



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE**

**DIPARTIMENTO 20182023
DI ECCELLENZA 20222027**

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI RICERCA DAL TITOLO “CRISPR SCREENING OF HORMONE-SENSITIVE TUMOR CELL LINES WITH TAGGED REPORTER GENES” – DA SVOLGERE PER CONTO DELLA STRUTTURA LABORATORI DI BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE DELL’UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DI PARMA IL CUI BANDO DI SELEZIONE È STATO PUBBLICATO SUL SITO WEB DELL’ATENEIO IN DATA 11/04/2025

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE

Titoli: per un punteggio complessivo di 10/100

1) Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare,
Biotecnologie e Bioscienze 10 punti

OPPURE

2) Laurea Magistrale in Scienze Biomolecolari, Genomiche e Cellulari
- Voto di laurea fino a 105/110 fino ad un max di 5 punti
- Voto di laurea da 106/110 a 110/110 e lode fino ad un max di 10 punti

Curriculum: per un punteggio complessivo di 10/100

- Presentazione di abstract o presentazioni orali a congressi nazionali o internazionali, workshop, meeting e corsi fino ad un max di 3 punti
- Esperienze pregresse dei candidati nel campo della biologia molecolare, tecniche di clonaggio e culture di cellule umane fino ad un max di 4 punti
- Stage/Laureato frequentatore/Tirocini formativi fino ad un max di 3 punti

Altri titoli: per un punteggio complessivo di 10/100

- Pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate (0,5 punti per ciascuna) fino ad un max di 5 punti
- Elaborato tesi attinente agli argomenti della borsa fino ad un max di 5 punti

Colloquio: per un punteggio complessivo di 70/100

- conoscenze di biologia molecolare e delle cellule umane fino ad un max di 15 punti
- conoscenze sulla funzione di librerie EPIKOL in tumori endocrini e di tagging genomico mediato da CRISPR-Cas fino ad un max di 25 punti
- tecniche generali di editing genomico fino ad un max di 15 punti
- tecniche di clonaggio e analisi epigenetiche fino ad un max di 15 punti

Parma, 06/05/2024

Il Segretario

(Prof. Giorgio Dieci)

Il Presidente

(Prof. Roberto Ferrari)

Firme autografe sostituite da indicazione a mezzo stampa ai sensi dell’art. 3, comma 2, del D.Lgs. n. 39/93

Parco Area delle Scienze 11/A, Campus • I-43124 Parma

Tel 0521 905631

Sito internet: <http://scvsa.unipr.it/it>

PEC DipScienzeCVSA@pec.unipr.it

Codice Fiscale e Partita IVA 00308780345