



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: "SVILUPPO DI PILLARED-MOF MICROPOROSI PER L'INCLUSIONE DI SPECIE MOLECOLARI" DA SVOLGERE PER CONTO DELLA STRUTTURA DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA IL CUI BANDO DI SELEZIONE E' STATO PUBBLICATO SUL SITO WEB DELL'ATENEIO IN DATA 23/01/2026

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE

Titoli: per un punteggio complessivo di 10/100

- <u>Voto di laurea magistrale</u>	fino ad un max di 6 punti
- Voto di laurea sino a 99/110	1 punti
- Voto di laurea da 100/110 a 105/110	3 punti
- Voto di laurea da 106/110 a 110/110	5 punti
- Lode	6 punti
- <u>Formazione post-laurea</u>	fino ad un max di 4 punti
- Dottorato attinente alle tematiche della borsa	fino ad un max di 2 punti
- Pubblicazioni scientifiche di rilievo Internazionale indicizzate in WoS e/o Scopus	fino ad un max di 2 punti

Curriculum: per un punteggio complessivo di 30/100

- Competenza acquisita relativa alla sintesi di MOF	fino ad un max di 15 punti
- Competenza acquisita nella risoluzione strutturale tramite diffrazione di raggi-X su cristallo singolo	fino ad un max di 10 punti
- Competenza acquisita nella caratterizzazione di MOF	fino ad un max di 5 punti

Altri titoli: per un punteggio complessivo di 10/100

-Partecipazione a congressi/workshop (comunicazioni orali)	fino ad un max di 5 punti
-Partecipazione a congressi/workshop (comunicazioni poster)	fino ad un max di 3 punti
-Premi e riconoscimenti	fino ad un max di 2 punti



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

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

**DIPARTIMENTO 20182023
DI ECCELLENZA 20222027**

Colloquio: per un punteggio complessivo di 50/100

-Conoscenza delle tecniche di sintesi di leganti e corrispondenti MOF	fino ad un max di 20 punti
-Conoscenza delle principali tecniche di caratterizzazione di MOF	fino ad un max di 20 punti
-Conoscenza dei principali software per analisi XRD	fino ad un max di 10 punti

Parma, 11/02/2026

La Segretaria

(Prof.ssa Dominga Rogolino)

Il Presidente

(prof. Mauro Carcelli)

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