



# 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 E IMPLEMENTAZIONE DI METODOLOGIE NUMERICHE PER IL MODELLO AGRO-IDROLOGICO CRITERIA3D" DA SVOLGERE PER CONTO DEL 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'ATENEO IN DATA 11.04.2025.**

## CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE

### Titoli: per un punteggio complessivo di 30/100

- Voto di laurea:

- Voto di laurea sino a 99/110	16 punti
- Voto di laurea da 100/110 a 105/110	17 punti
- Voto di laurea da 106/110 a 109/110	18 punti
- Voto di laurea 110/110	19 punti
- Voto di laurea 110/110 e Lode	20 punti

- Formazione post-laurea:

- Dottorato di ricerca su tematiche attinenti al progetto	10 punti
---	----------

### Curriculum: per un punteggio complessivo di 20/100

- Esperienza nello studio di metodologie di ottimizzazione di procedure di calcolo numerico	fino ad un max di 8 punti
- Precedente esperienza nelle tecniche di parallelizzazione informatica	fino ad un max di 3 punti
- Partecipazione a progetti di ricerca nazionali o internazionali	fino ad un max di 3 punti
- Attività di ricerca presso enti pubblici	fino ad un max di 3 punti
- Partecipazione a convegni	fino ad un max di 3 punti

### Altri titoli: per un punteggio complessivo di 10/100

- Borse di ricerca	5 punti
- Pubblicazioni scientifiche: 1 punto per ogni pubblicazione	fino ad un max di 5 punti

### Colloquio: per un punteggio complessivo di 40/100

Domande negli ambiti relativi all'oggetto del bando:

- Tecniche numeriche per risolvere sistemi di grandi dimensioni	fino ad un max di 20 punti
- Metodi alle differenze finite per equazioni differenziali	fino ad un max di 20 punti

Parma, 07.05.2025

La Segretaria

(prof.ssa Chiara Guardasoni)

Il Presidente

(prof. Roberto Valentino)

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