



# 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 METODOLOGIE QUANTITATIVE A SUPPORTO DELLE INDAGINI DI VULNERABILITÀ TERRITORIALE AI CAMBIAMENTI CLIMATICI" 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 È STATO PUBBLICATO SUL SITO WEB DELL'ATENEO IN DATA 13.05.2024**

## CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE

### Titoli: per un punteggio complessivo massimo di 20/100

- Voto di Laurea Magistrale (o equipollente).

a)	110/110 e lode	Punti 20
b)	106-110	Punti 16
c)	100-105	Punti 12
d)	Al di sotto di 100/110	Punti 6

### Curriculum: per un punteggio complessivo di 5/100

- Attività di formazione/tirocinio/stage/ricerca/divulgazione/lavoro in Italia o all'estero, fino a un max di 5 punti.

a)	Borse di studio, borse di ricerca, assegni di ricerca in ambito biologico	punti 5 per ogni annualità, da assegnare in proporzione al numero di mensilità
b)	Borse di studio, borse di ricerca, assegni di ricerca in ambito non biologico	punti 2 per ogni annualità da assegnare in proporzione al numero di mensilità
c)	Altre attività di formazione/tirocinio/stage/ricerca/divulgazione scientifica/lavoro in ambito biologico	fino ad un massimo di punti 1
d)	Attività lavorative che hanno contribuito a formare la capacità di lavoro in gruppo	fino ad un massimo di punti 1



**UNIVERSITÀ  
DI PARMA**

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

**DIPARTIMENTO 20182023  
DI ECCELLENZA 20222027**

**Altri titoli: per un punteggio complessivo di 5/100**

- Pubblicazioni scientifiche, presentazioni o poster a congressi: fino ad un massimo di 5 punti

a)	Pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali, cioè presenti sui motori di ricerca WoS o SCOPUS	Punti 2 per ogni prodotto
b)	Pubblicazioni su riviste nazionali con referee	Punti 1 per ogni prodotto
c)	Presentazioni o poster a congressi	Punti 0,5 per ogni prodotto

**Colloquio: per un punteggio complessivo di 70/100:**

Ai candidati saranno poste tre domande sugli argomenti elencati di seguito ed oggetto del lavoro di ricerca. La prima domanda sarà scelta tra gli argomenti individuati alla lettera a), la seconda sarà scelta tra gli argomenti alla lettera b) e la terza tra gli argomenti alla lettera c).

Ciascuna domanda sarà valutata separatamente secondo i punteggi indicati di seguito.

a)	Approcci per la stima delle emissioni di gas serra nei principali settori attraverso metodologie internazionali come le linee guida IPCC, il GHG Protocol e il BEI per i PAESC, considerando livelli d'incertezza, fattori di emissione e tipologie di sorgenti;	Fino ad un massimo di 20 punti
b)	Strumenti e tecniche per la quantificazione degli assorbimenti forestali di CO <sub>2</sub> basati su inventari, misurazioni dirette e modelli secondo l'IPCC, con attenzione ai fattori ecologici e gestionali;	Fino ad un massimo di 20 punti
c)	Metodologie per valutare la vulnerabilità climatica dei territori considerando esposizione, sensibilità e capacità adattativa attraverso approcci qualitativi e quantitativi applicabili a settori strategici.	Fino ad un massimo di 30 punti

Parma, 28/05/2025

Il Segretario

(prof. Michele Carbognani)

Il Presidente

(prof. Alessandro Petraglia)

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