



## ASSEGNI DI RICERCA DI TIPO B

### VERBALE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE

Codice bando ID 6087

La Commissione giudicatrice della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca nell'area disciplinare delle "Scienze Chimiche", bando ID: 6087 reg. al numero 5765/2023 del 24/11/2023 presso il Dipartimento di Chimica, composta dai:

Prof. Alessandro Caselli  
Prof.ssa Emma Gallo  
Prof. Fabio Ragaini

si riunisce al completo presso la sede del dipartimento di Chimica il giorno 08/01/2024 alle ore 15.30 per predeterminare i criteri di massima e le procedure per la valutazione dei candidati.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, con gli altri membri della Commissione.

Dichiara altresì, ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale.

La Commissione esaminatrice individua al proprio interno il Presidente e il Segretario.

La commissione, in base a quanto stabilito dal bando di selezione, passa quindi a predeterminare i criteri di massima per la valutazione dei candidati, **secondo i parametri e i criteri previsti dall'art.10 del bando.**

La Commissione dispone di un punteggio massimo per i titoli di 50 punti, al fine di procedere alla valutazione comparativa dei candidati, predetermina i seguenti **criteri di massima** per la valutazione dei titoli:

### Titoli

a) **CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE** del titolo di dottore di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, del diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero (*Tesi, Giudizio e Attinenza al Progetto, ecc.*) **fino a un massimo di 15 punti:**

#### 1. Tesi Punti (max 3 punti)



2. Pertinenza della tesi di dottorato allo specifico campo di ricerca del bando (max 8 punti)
3. Tesi di dottorato focalizzata sullo sviluppo di metodologie catalitiche in fase omogenea e/o eterogenea (max 4 punti)

**b) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEL CURRICULUM SCIENTIFICO-PROFESSIONALE DEBITAMENTE DOCUMENTATI** (diplomi di specializzazione o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post lauream, conseguiti in Italia o all'estero, attività di ricerca svolta presso soggetti pubblici e privati, fellowships o incarichi, sia in Italia sia all'estero, voto di laurea); **fino a un massimo di 10 punti:**

1. Attività di ricerca e training presso istituti pubblici e privati sia italiani che stranieri (max 4 punti)
2. Diplomi di specializzazione, workshop e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post lauream (max 3 punti)
3. Voto di laurea (max 1 punto)
4. Attività didattica in corsi di tipo chimico (max punti 2)

**c) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE SPECIFICHE RICHIESTE DAL BANDO DI CONCORSO fino a un massimo di 15 punti:**

1. Esperienza nella sintesi di complessi di metalli di transizione e studio delle loro proprietà elettrochimiche (max 8 punti)
2. Documentata esperienza nel campo della caratterizzazione elettrochimica e nei calcoli DFT (max 7 punti)

**d) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE fino a un massimo di 10 punti:**

1. Articoli su riviste scientifiche a diffusione internazionale, considerando la pertinenza al campo di ricerca del bando, il prestigio della rivista, il numero di autori e la posizione del candidato/a nell'ordine degli stessi (max 5 punti)
2. Articoli su riviste scientifiche a diffusione nazionale, considerando la pertinenza al campo di ricerca del bando, il prestigio della rivista, il numero di autori e la posizione del candidato/a nell'ordine degli stessi (max 1 punto)
3. Comunicazioni a congressi internazionali e/o nazionali, considerando la pertinenza al campo di ricerca del bando, il numero di autori e la posizione del candidato/a nell'ordine degli stessi (max 4 punti)

La Commissione, terminati gli adempimenti previsti, decide di riconvocarsi in modalità presenza per l'esame analitico dei titoli, del CV e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati

La seduta è tolta alle ore 16.30

Letto e sottoscritto.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Milano, 08/01/2024

Il presidente della Commissione

Prof. Alessandro Caselli