

PUBBLICA SELEZIONE PER TITOLI ED EVENTUALE COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ICHI-01/B Principi di Ingegneria Chimica PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. N. 1652/2024 DEL 11/12/2024

Verbale n° 1 - Criteri

N. Allegati: 2

Allegato 1: *Criteri*

Allegato 2: *Avviso di convocazione a colloquio*

Il giorno 29/01/2025 alle ore 8:30 presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste si riunisce la commissione giudicatrice della pubblica selezione per il conferimento di un assegno di ricerca per il settore scientifico-disciplinare ICHI-01/B Principi di Ingegneria Chimica bandita con D.R. n. 1652/2024 del 11/12/2024. Il prof. Mario Grassi partecipa alla riunione in modalità telematica per mezzo della piattaforma Teams.

La Commissione è stata nominata con decreto rettorale D.R. n.79/2025 del 24/01/2025 ed è costituita dai seguenti componenti:

- Prof.ssa Paola Posocco professoressa associata per il settore scientifico-disciplinare ICHI-01/B *Principi di Ingegneria Chimica* presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste
- Prof. Mario Grassi professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare ICHI-01/B *Principi di Ingegneria Chimica* presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste
- Dott. Luca Cozzarini ricercatore universitario a tempo determinato per il settore scientifico-disciplinare IMAT-01/A *Scienza e Tecnologia dei Materiali* presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università di Trieste.

I componenti della commissione nominano, in qualità di Presidente il prof. Mario Grassi e in qualità di Segretario la prof.ssa Paola Posocco.

Il Presidente dà lettura del bando di selezione e delle norme che lo regolano, rammentando, in particolare, che, ai sensi dell'articolo 10 del Regolamento d'Ateneo che disciplina la materia e dell'articolo 8 del predetto bando, la selezione avviene per titoli ed eventuale colloquio.

Per le pubblicazioni scientifiche e per i titoli, la commissione giudicatrice può attribuire a ciascun candidato un punteggio massimo di 70 punti.

Sono ammessi a sostenere il colloquio i candidati che abbiano ottenuto, nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche, un punteggio non inferiore a 40 su 70.

Per il colloquio, la commissione giudicatrice può attribuire a ciascun candidato un punteggio massimo di 30 punti. Il colloquio si considera superato qualora il candidato ottenga un punteggio non inferiore a 20 punti.

La valutazione complessiva dei candidati viene determinata sommando il voto conseguito nella valutazione dei titoli al punteggio riportato nel colloquio.

La Commissione stabilisce, quindi, di adottare i criteri e parametri, come riportati nell'Allegato 1 - *Criteri* parte integrante del presente verbale.

La Commissione predispose, quindi, l'Allegato 2 - *Avviso di convocazione al colloquio* (parte integrante del presente verbale) con l'indicazione della data e dell'ora in cui si svolgerà il colloquio.

La Commissione comunica i criteri così stabiliti all'Ufficio Concorsi del Personale Docente, affinché siano resi pubblici secondo le modalità prescritte dalla normativa.

La commissione ha concluso i lavori alle ore 9:15.

La Commissione

PUBBLICA SELEZIONE PER TITOLI ED EVENTUALE COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ICHI-01/B Principi di Ingegneria Chimica PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. N. 1652/2024 DEL 11/12/2024

- prof. Mario Grassi
- dott. Luca Cozzarini
- prof.ssa Paola Posocco

Presidente - *Firmato digitalmente*
Componente - *Firmato digitalmente*
Segretario - *Firmato digitalmente*

Allegato 1 al Verbale n. 1 - Criteri

CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI, DEL CURRICULUM E DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA DEI CANDIDATI

Valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni

La commissione giudicatrice stabilisce i seguenti criteri e modalità di valutazione dei titoli:

- congruenza con il settore scientifico-disciplinare e, in particolare, con il programma di ricerca per cui è stata bandita la selezione

Nel valutare le pubblicazioni scientifiche, la commissione terrà conto dei seguenti criteri:

- originalità e innovatività della produzione scientifica dei candidati e sua coerenza con il settore scientifico-disciplinare e con il programma di ricerca per cui è stata bandita la selezione;
- apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione.

Valutazione dei titoli e del curriculum	Fino a punti
a) voto di laurea magistrale	
- 110-105 10 punti	
- 104-101 9 punti	10
- Minore o uguale a 100 8 punti	
a) dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero (o diploma di specializzazione di area medica)	5
b) diplomi di specializzazione – 0.5 p.to per diploma	1
c) diplomi di master – 0.5 p.ti per diploma	1
d) svolgimento di attività di ricerca presso soggetti pubblici e/o privati	
Fino ad un massimo di 15 punti:	
- fino ad 3 punti per ogni mese di ricerca anche non continuativa, pesati in base all'attinenza con il programma di ricerca	15
e) pubblicazioni scientifiche	
Fino ad un massimo di 12 punti	
- fino a 2 punti per ciascuna pubblicazione indicizzata su Scopus e/o WOS, pesati in base all'attinenza con il programma di ricerca	
- fino a 1 punto per ciascuna pubblicazione non indicizzata su Scopus e/o WOS, pesati in base all'attinenza con il programma di ricerca	12
f) Conoscenza di software/codici per la simulazione molecolare multiscala, linguaggi di programmazione e programmazione in ambiente HPC	25
g) Premi e riconoscimenti – 0.5 p.to per premio/riconoscimento	1
TOTALE PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE A TITOLI, CURRICULUM E PUBBLICAZIONI	70

Valutazione del colloquio

Valutazione del colloquio	Fino a punti
a) Capacità di ideare e sviluppare un progetto di ricerca su tematiche pertinenti al programma di ricerca	18
b) Correttezza e completezza delle informazioni e dei contenuti	7
c) Chiarezza nell'esposizione	5
TOTALE PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE AL COLLOQUIO	30

Allegato 2 al Verbale n.1 - Criteri

AVVISO DI CONVOCAZIONE AL COLLOQUIO

Il colloquio (art. 8 del bando) con la Commissione avrà luogo in videoconferenza, avvalendosi della piattaforma MS Teams:

il giorno: 17 febbraio 2025

alle ore: 10:00

Il link MS Teams del colloquio sarà pubblicato, assieme agli ID PICA dei candidati ammessi, in successivo avviso.

Si raccomanda di essere muniti di un valido documento di riconoscimento in corso di validità.

La pubblicazione del suddetto calendario all'Albo Ufficiale di Ateneo e sul sito web dedicato di Ateneo ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati, non sono pertanto previste comunicazioni personali – art. 8 del Bando.

La Commissione