

**Commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di sei anni (RTT) per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, ai sensi dell'art. 24 della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Catania, per il gruppo scientifico disciplinare 03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE - settore scientifico-disciplinare CHEM-04/A – Chimica Industriale**

**Verbale n.1  
(predeterminazione criteri)**

Il giorno 12 novembre alle ore 16.00 si riunisce, per via telematica, la commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato della durata di sei anni (RTT) ai sensi dell'art. 24 della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Catania, per il gruppo scientifico disciplinare 03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE - settore scientifico-disciplinare CHEM-04/A – Chimica Industriale, bandito con D.R. n. 1902 del 06/05/2025.

La commissione, nominata con D.R. 4225 del 23/10/2025 risulta composta da:

**prof. SCIRE' Salvatore** ordinario in servizio presso il dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Catania (membro designato);

**prof. DI SERIO Martino**, ordinario in servizio presso il dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II";

**prof.ssa MENEGAZZO Federica**, associata in servizio presso il dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi dell'Università degli Studi di Venezia "Ca' Foscari".

Verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti in collegamento telematico, la commissione preliminarmente procede alla nomina del presidente e del segretario, rispettivamente nella persona del prof. Martino DI SERIO e del prof. Salvatore SCIRE'.

I membri della commissione dichiarano di non avere tra loro alcuna relazione di parentela o di affinità, fino al IV grado incluso.

Preliminarmente, in adempimento della disposizione di cui all'art. 1, comma 46, della legge n. 190/2012, i suddetti commissari rendono, ai sensi del d.p.r. n. 445/2000 e s.m.i, dichiarazione sostitutiva attestante "*di non aver riportato condanne, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale*".  
**(Allegato 1 - dichiarazioni)**

La commissione dichiara che si atterrà a quanto previsto dal "Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240 del 30.12.2010", emanato con D.R. n. 2761 del 3.7.2024, nonché dal bando della presente selezione pubblica.

Preliminarmente, la commissione prende atto che il numero dei candidati alla presente selezione, così come comunicato dall'ufficio competente, non supera le sei unità.

Pertanto, secondo quanto stabilito dal citato Regolamento di Ateneo, nonché dal bando di selezione, tutti i candidati sono direttamente ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e delle pubblicazioni.

A seguito di tale discussione, la commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, secondo i seguenti parametri:

- titoli: fino ad un massimo di punti 50/100;
- pubblicazioni: fino ad un massimo di punti 50/100.

Il candidato dovrà, altresì, superare una prova orale tesa all'accertamento dell'adeguata conoscenza della **lingua Inglese** richiesta dal bando di selezione. Detta prova avverrà contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

La Commissione giudicatrice, fermo restando che il punteggio massimo attribuibile ai titoli è pari a 50 punti, predetermina il punteggio massimo attribuibile a ciascuna delle categorie di titoli, specificando in dettaglio i criteri da utilizzare per l'attribuzione del punteggio ai titoli prodotti dai candidati ai fini della selezione.

La commissione giudicatrice deve valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali. La commissione attribuirà il punteggio utilizzando i seguenti parametri e criteri:

**Titoli:** fino ad un massimo, complessivo, di punti 50 attribuibili a:

- a. titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente, conseguito in Italia o all'estero, fino ad un massimo di **punti 10**, sulla base dei seguenti criteri: *congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (CHEM-04/A – Chimica Industriale) e, in subordine, con il gruppo scientifico disciplinare (03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE)*;
- b. svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero, fino ad un massimo di **punti 10**, sulla base dei seguenti criteri: *durata, tipologia di corso nel quale è stata svolta, congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (CHEM-04/A – Chimica Industriale) e, in subordine, con il gruppo scientifico disciplinare (03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE)*;
- c. documentata attività di formazione (*master di I e II livello, scuole di specializzazione*) o di ricerca (*assegnista e contrattista ex lege n.449/1997, assegnista ex lege 240/2010, borsista post dottorato, contrattista ex lege n. 230/2005, ricercatore a tempo determinato ex lege 240/2010, altre tipologie di attività*) presso qualificati istituti italiani o stranieri, fino ad un massimo di **punti 5**, sulla base dei seguenti criteri: *tipologia di attività di formazione o di ricerca, prestigio dell'istituzione, durata, continuità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (CHEM-04/A – Chimica Industriale) e, in subordine, con il gruppo scientifico disciplinare (03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE)*;
- d. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, fino ad un massimo di **punti 3**, sulla base dei seguenti criteri: *funzione svolta all'interno del gruppo di ricerca, prestigio del gruppo di ricerca e della istituzione, congruenza del progetto di ricerca con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (CHEM-04/A – Chimica Industriale) e, in subordine, con il gruppo scientifico disciplinare (03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE)*;
- e. titolarità di brevetti, fino ad un massimo di **punti 3** sulla base dei seguenti criteri: *numero di brevetti, congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (CHEM-04/A – Chimica Industriale) e, in subordine, con il gruppo scientifico disciplinare (03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE)*;
- f. partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali, fino ad un massimo di **punti 7**, sulla base dei seguenti criteri: *tipologia di congresso, rilevanza della sede, numero delle partecipazioni, congruenza del congresso con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (CHEM-04/A – Chimica Industriale) e, in subordine, con il gruppo scientifico disciplinare (03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE)*;
- g. conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, ivi compreso l'eventuale possesso di abilitazione scientifica nazionale, fino ad un massimo di **punti 2**, sulla base dei seguenti criteri: *rilevanza dell'istituzione conferente il premio, numero, congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (CHEM-04/A – Chimica Industriale) e, in subordine, con il gruppo scientifico disciplinare (03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE)*;
- h. consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fino ad un massimo di **punti 10** sulla base dei seguenti criteri: *numero totale di pubblicazioni, collocazione editoriale, citazioni, indice di Hirsch o simili, considerando il periodo di attività del candidato e la congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (CHEM-04/A – Chimica Industriale) e, in subordine, con il gruppo scientifico disciplinare (03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE)*.

La valutazione di ciascun elemento sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

**Publicazioni scientifiche:** fino ad un massimo di punti 50.

Per quanto attiene alle pubblicazioni, la commissione giudicatrice stabilisce i punteggi massimi attribuibili a ciascuna delle pubblicazioni prodotte dal candidato in allegato all'istanza di partecipazione alla selezione, tenendo altresì conto, laddove applicabili, degli indicatori bibliometrici riferibili alla singola pubblicazione.

Qualora a seguito dell'attribuzione del punteggio alle pubblicazioni uno dei candidati superasse il punteggio massimo di 50 punti previsto, il punteggio relativo al candidato che avrà conseguito il punteggio maggiore verrà ricondotto a 50.

La commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni che rispettino quanto previsto all'art. 3, lettera e) e all'art. 6, nel paragrafo "*valutazione della produzione scientifica*" del bando di selezione, in particolare pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. Verrà, inoltre, presa in considerazione la tesi di dottorato o dei titoli equipollenti (ove tale tesi sia ricompresa nell'elenco delle **12 (dodici) pubblicazioni** presentate dal candidato ai fini della selezione). La commissione utilizzerà per l'attribuzione dei punteggi a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati i seguenti criteri:

- a. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare indicato quale "profilo" (CHEM-04/A – Chimica Industriale) e con il gruppo scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura (03/CHEM-04 CHIMICA INDUSTRIALE), ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d. determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Nell'ambito dei gruppi scientifici disciplinari in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

1. numero totale delle citazioni;
2. "impact factor" totale;
3. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

In particolare, il punteggio verrà così attribuito:

- a. articoli su riviste in formato cartaceo o digitale: *nazionali* fino ad un massimo di **punti 1.5** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia ed *internazionali*, fino ad un massimo di **punti 4.5** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- b. monografie: fino ad un massimo di **punti 3** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- c. interventi a convegno con pubblicazione degli atti, fino ad un massimo di **punti 0.5** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- d. capitoli di libro, fino ad un massimo di **punti 2** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- e. tesi di dottorato: fino ad un massimo di **punti 4**

La commissione stabilisce che la prova orale, tesa all'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua Inglese, si svolgerà tramite discussione di una parte delle attività svolte e delle pubblicazioni presentate in lingua. La prova orale sarà giudicata superata o non superata sulla base dei seguenti criteri:

- a) *ampiezza del vocabolario*
- b) *ricchezza sintattica*
- c) *qualità della pronuncia*
- d) *scorrevolezza*

La commissione, sulla base dei punteggi attribuiti, a seguito della discussione, ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione stessa, individuerà il candidato migliore, che dovrà avere conseguito una valutazione complessiva di almeno settanta (70) punti.

La determinazione di tutti i predetti criteri di valutazione, così come ogni altra decisione, è stata conseguita dalla Commissione all'unanimità.

La commissione si riconvoca alle **ore 14.00** del **giorno 1 dicembre** per prendere visione dell'elenco dei candidati e per stabilire la data in cui si terranno la discussione dei titoli e della produzione scientifica e la prova orale volta all'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera.

La seduta è tolta alle ore 17.00 del giorno 12/11/2025

Il presente verbale, viene sottoscritto digitalmente dai tre componenti della commissione.

Il verbale, integrato dalle dichiarazioni di cui all'allegato 1, verrà trasmesso, a cura del prof. **Salvatore Scirè (segretario)**, all'ufficio competente perché ne assicuri la pubblicità mediante pubblicazione sul sito web d'Ateneo.

**Prof. Martino DI SERIO (presidente)**



MARTINO DI  
SERIO  
12.11.2025  
19:45:48  
GMT+01:00

**Prof.ssa Federica MENEGAZZO (componente)**



Firmato digitalmente da FEDERICA  
MENEGAZZO  
Data: 12.11.2025 17:18:37 CET  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI  
STUDI DI VENEZIA/00816350276

**Prof. Salvatore SCIRE' (segretario)**



SALVATORE SCIRE'  
Universita di Catania  
12.11.2025 16:08:16  
GMT+00:00