

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE,
GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 03/CHEM-04 – Chimica Industriale (PROFILO SSD
CHEM-04/A), (D.R. n. 783 del 23.07.2026 – Avviso pubblicato sulla G.U. n. 56 del 24.07.2026) – codice
selezione: rttAR_30D_0726_03/CHEM-04**

Pubblicato sul sito d'Ateneo
in data 22 ottobre 2026

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della selezione indicata in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Cagliari con decreto n. 944 del 16/09/2026, pubblicato sul sito internet dell'Università di Cagliari in data 17/09/2026, è composta da:

- Prof. Riccardo Tesser, professore ordinario presso l'Università di Napoli "Federico II" (componente);
- Prof.ssa Federica Menegazzo, professoressa associata presso l'Università di Venezia "Ca' Foscari" (segretaria);
- Prof.ssa Stefania Albonetti, professoressa ordinaria presso l'Università di Bologna "Toso Montanari" (presidente).

ha tenuto complessivamente 4 riunioni:

- prima seduta, il giorno 25/09/2026;
 - seconda seduta, il giorno 09/10/2026;
 - terza seduta, il giorno 14/10/2026;
 - quarta seduta, il giorno 14/10/2026;
- svolgendo i propri lavori dal 25/09/2027 al 14/10/2026.

Nella prima seduta i Commissari hanno provveduto:

- a designare Presidente la prof.ssa Stefania Albonetti e segretaria la prof.ssa Federica Menegazzo;
- a fissare i criteri di valutazione dei candidati (allegato A).

Nella seconda seduta la Commissione ha provveduto a dichiarare l'assenza di parentela, affinità e incompatibilità con i candidati e fra loro, e ad esaminare i titoli e la produzione scientifica dei candidati ammessi alla discussione pubblica e ha compilato una scheda riepilogativa dei titoli e delle pubblicazioni valutabili (allegato B).

Nella terza seduta si è svolta la discussione pubblica e successivamente la Commissione ha valutato e assegnato il punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni (allegato D).

Nella quarta seduta la Commissione ha provveduto alla valutazione finale e dopo aver formulato la seguente graduatoria: (in ordine decrescente di punteggio)

N.	Cognome e nome	Punteggio pubblicazioni	Punteggio titoli e curriculum	Punteggio totale
1)	Atzori Luciano	55.25	36.9	92.15
2)	Hussain Sajid	58.50	28.9	87.4
3)	Barrino Federico	55	17.4	72.4
4)	Teixeira Pires Cleo Thomas Gabriel	49.5	14.25	63.75

ha dichiarato vincitore della selezione il candidato

Dott. Atzori Luciano

LA COMMISSIONE

Firmato Digitalmente



RICCARDO
TESSER
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI NAPOLI
FEDERICO II
20.10.2026
15:41:16
GMT+02:00



Firmato digitalmente da FEDERICA
MENEGAZZO
Data: 20.10.2026 15:50:52 CEST
Organizzazione: UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI VENEZIA/0081635027

Digitally signed
by: Stefania Albonetti,
on: 20 ottobre 2026

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE,
GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 03/CHEM-04 – Chimica Industriale (PROFILO SSD CHEM-
04/A), (D.R. n. 783 del 23.07.2026 – Avviso pubblicato sulla G.U. n. 56 del 24.07.2026) – codice selezione:
rttAR_30D_0726_03/CHEM-04**

ALLEGATO 'B' AL VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA
(Schede riepilogative dei titoli e della produzione scientifica dei candidati)

CANDIDATO: ATZORI Luciano

TITOLI VALUTABILI:

a) DOTTORATO DI RICERCA/DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

Titolo di Dottore di Ricerca in Scienze e Tecnologie Chimiche con certificazione aggiuntiva di *Doctor Europaeus*, conseguito in data 08/03/2018 presso il Corso di Dottorato in Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Cagliari in convenzione con l'Università degli Studi di Sassari (XXX ciclo), con una tesi dal titolo "*Chemical Recycling of Carbon Dioxide to Chemicals and Fuels*" (settore scientifico disciplinare CHIM/04 - Chimica Industriale); relatore Prof.ssa Elisabetta Rombi (Università degli Studi di Cagliari);

b) INCARICHI DI INSEGNAMENTO A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

– **Titolare**, in codocenza, dell'insegnamento **Laboratorio di Chimica Industriale** (6 CFU complessivi; modulo di laboratorio del corso *Chimica Industriale e Laboratorio*; settore scientifico disciplinare CHEM04/A) per il Corso di Laurea in Chimica dell'Università degli Studi di Cagliari. **L'attività didattica svolta personalmente corrisponde a 3 CFU (1 CFU di teoria e 2 CFU di laboratorio), per un totale di 32 ore; anni accademici di svolgimento: 2023/2024 – 2024/2025 – 2025/2026**

– **Titolare**, in codocenza, dell'insegnamento **Materiali e Processi per l'Energia Sostenibile** (6 CFU complessivi; settori scientifici disciplinari CHEM-04/A e CHEM-02/A) per il Corso di Laurea in Chimica dell'Università degli Studi di Cagliari. **L'attività didattica svolta personalmente corrisponde a 3 CFU, per un totale di 24 ore; anno accademico di svolgimento: 2025/2026**

– **Titolare**, come unico docente, del ciclo di Lezioni **Processi per la Sostenibilità Ambientale** (settore scientifico disciplinare CHEM-04/A) per il Corso di Laurea in Chimica dell'Università degli Studi di Cagliari. **L'attività didattica svolta corrisponde a 2 CFU, per un totale di 16 ore; anno accademico di svolgimento 2023/2024;**

c) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI:

- 02/01/2023 – 01/01/2026 (36 mesi) – Ricercatore a tempo determinato di tipologia A (RTDA) per il settore concorsuale 03/C2 (profilo SSD CHEM-04/A) presso l'Università degli Studi di Cagliari
- 08/03/2021 – 07/12/2021 (9 mesi) – Borsa di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli Studi di Cagliari. Titolo del progetto: "*Catalizzatori e sorbenti per la conversione di COx a metano e per la rimozione di H2S da syngas/gas naturale/biogas*". Responsabile Scientifico: Prof.ssa Elisabetta Rombi
- 31/07/2018 – 30/07/2019 (12 mesi) – Titolare di Assegno di Ricerca di tipo B per il settore concorsuale 03/C2 (profilo SSD CHIM-04) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli Studi di Cagliari. Titolo del progetto: "*Sviluppo di catalizzatori per la reazione di idrogenazione del syngas a metanolo*". Responsabile Scientifico: Prof.ssa Elisabetta Rombi

- 28/11/2017 – 27/02/2018 (3 mesi) – Borsa di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli Studi di Cagliari. Titolo del progetto: “*Riciclo chimico della CO₂ mediante conversione a intermedi e fuels*”. Responsabile Scientifico: Prof.ssa Elisabetta Rombi
- 09/06/2014 – 31/10/2014 (circa 5 mesi) – Borsa di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche e il Consorzio AUSI dell'Università degli studi di Cagliari. Titolo del progetto: “*Sviluppo di sorbenti nanostrutturati MeOx/SiO₂ (Me: Zn, Fe, Mn) per la rimozione di H₂S dal syngas*”. Responsabile Scientifico: Prof.ssa Carla Cannas;

d) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):

_____;

e) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI:

- Partecipazione, in qualità di Ricercatore afferente all'unità dell'Università degli Studi di Cagliari, al progetto PROMETH2eus (Produzione di H₂ verde da acqua di mare tramite elettrolizzatore innovativo operante ad alta temperatura con integrazione in processo power-to-METHanol) finanziato nell'ambito del PNRR (M2C2, Investimento 3.5), CUP F37G22000080006. Partecipazione alle attività di ricerca e sviluppo relative all'obiettivo realizzativo 1 (OR1); 02/01/2023 – 01/01/2026; Responsabile del progetto: Prof.ssa Maria Paola Carpanese (Università di Genova); Responsabile dell'unità di ricerca di UNICA: Prof. Vittorio Tola
- Partecipazione in qualità di componente del gruppo di ricerca, al progetto “Surface tailored materials for sustainable environmental applications” finanziato dalla Fondazione di Sardegna - annualità 2019. 08/03/2021 – 07/12/2021; Responsabile scientifico del progetto: Prof.ssa Antonella Rossi
- Partecipazione, in qualità di componente del gruppo di ricerca, all'attività di ricerca “Sintesi e caratterizzazione chimico-fisica di catalizzatori per la produzione di metanolo” in collaborazione con la società SOTACARBO nell'ambito del progetto “CEEP-2 (Centro per l'Eccellenza dell'Energia Pulita), linea di ricerca 3 (Utilizzo della CO₂)”; 31/07/18 – 30/07/19; Responsabile scientifico del progetto: Ing. Alberto Pettinau (Sotacarbo SpA); Responsabile Scientifico dell'unità di ricerca di UniCA: Prof.ssa Elisabetta Rombi.
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca in Catalisi Eterogenea per la Chimica Industriale Sostenibile del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università di Cagliari. Pubblicazioni correlate: P7, P11, P14, P15, P16, P17, P18, P20, P21 e P23 della “Lista Pubblicazioni Scientifiche” inserita nel documento “curriculum_Atzori_Luciano_rttAR_30D_0726_03_CHEM-04”

f) TITOLARITÀ DI BREVETTI (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):

_____;

g) RELATORE/RELATRICE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:

- **L. Atzori**, V. Mameli, A. Yazdani, P. Riani, M.L. Mercuri, E. Rombi, M.P. Carpanese, C. Cannas, “Synthesis and characterization of La_{0.6-x}Ba_xSr_{0.4}CoyFe_{1-y}O_{3-δ} based electrodes for Solid Oxide Electrolyzer Cells (SOECs)”, **contributo poster** al “XXIII Convegno Nazionale di Chimica Industriale”. Ente organizzatore: Divisione di Chimica Industriale della SCI; 10-11 Novembre 2025 (Pisa);
- **L. Atzori**, D. Meloni, E. Rombi, M.G. Cutrufello, “Mesoporous Ni/ZrO₂-SiO₂ catalysts for the Dry Reforming of Methane”, **comunicazione orale** al “International Conference on Environmental Catalysis (ICEC 2025)”. Ente organizzatore: European Research Institute of Catalysis (ERIC), in collaborazione con il Gruppo Interdivisionale di Catalisi (GIC) e la Divisione di Chimica Industriale della SCI; 2-5 Giugno 2025 (Isola delle Femmine, Palermo);
- **L. Atzori**, D. Meloni, M.G. Cutrufello, E. Rombi, “Mesoporous NiO/ZrO₂ catalysts for the Dry Reforming of Methane”, **contributo poster** al “International Symposium Catalytic Chemistry of C1 Molecules”. Ente organizzatore: Université de Lille, UCCS (Unité de Catalyse et de Chimie du Solide); 10-12 luglio 2024 (Lille);

- **L. Atzori**, D. Meloni, M.G. Cutrufello, E. Rombi, “Mesoporous Ni/Zr mixed oxides for the catalytic Dry Reforming of Methane”, **comunicazione orale** al “XIV convegno INSTM”. Ente organizzatore: Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (INSTM); 9-12 giugno 2024 (Cagliari);
- **L. Atzori**, M.G. Cutrufello, F. Ferrara, S. Lai, A. Pettinau, E. Rombi, M. Mureddu, “Cu/Zn/Me/Zr/Si (Me: Mg, Ce, La) Soft-Templated catalysts for CO₂ hydrogenation to methanol”, **comunicazione orale** al congresso “Next Generation Chemists 2022 – La parola ai giovani”. Enti organizzatori: sezione Sardegna della SCI, con patrocinio UNICA e UNISS; 4-5 novembre 2022, Cittadella Universitaria di Monserrato (CA);
- **L. Atzori**, M.G. Cutrufello, D. Meloni, B. Onida, D. Gazzoli, A. Ardu, R. Monaci, M.F. Sini, E. Rombi, “Mesoporous NiO-CeO₂ mixed oxides for CO and CO₂ co-methanation”, **comunicazione orale** al “AIZ-CIS-GIC Jointly Meeting 2019 (XVI National Congress of Zeolites Science and Technology, joint with the XXI National Congress of Catalysis and with the 8th Czech-Italian-Spanish Conference on Molecular Sieves and Catalysis)”. Enti organizzatori: Associazione Italiana Zeoliti (AIZ) e Gruppo Interdivisionale di Catalisi (GIC); 11-14 Giugno 2019, Amantea (CS);
- **L. Atzori**, M.G. Cutrufello, C. Cannas, D. Gazzoli, D. Meloni, R. Monaci, B. Onida, M.F. Sini, E. Rombi, “Highly active soft-templated NiO-CeO₂ catalysts for Synthetic Natural Gas production by CO₂ methanation”, **contributo poster** al “13th European Congress on Catalysis (EUROPACAT 2017: Catalysis – A bridge to the future)”. Enti organizzatori: European Research Institute of Catalysis (ERIC) e Italian Group of Catalysis della Società Chimica Italiana (GIC/SCI), in collaborazione con la Divisione di Chimica Industriale della SCI e INSTM); 27-31 Agosto 2017, Firenze;
- **L. Atzori**, “Sviluppo di sorbenti Mn-based per la rimozione di H₂S dal syngas”, **comunicazione orale** al “1° Workshop AUSI”. Ente organizzatore: Consorzio AUSI; 25 Febbraio 2016, Monteponi (Iglesias);
- **L. Atzori**, E. Rombi, M.G. Cutrufello, R. Monaci, I. Ferino, “Hard-Templated NiMe (Me = Ce, La, Co, Fe) mixed oxides as catalysts for CO methanation”, **contributo poster** alla “1st European Conference on Physical and Theoretical Chemistry”. Enti organizzatori: SCI (Divisione di Chimica Fisica) - CSGI Catania - EuCheMS (Division of Physical Chemistry); 14-18 Settembre 2015, Catania;

h) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA:

_____;

i) DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (RELATIVAMENTE A QUEI SETTORI CONCORSUALI NEI QUALI È PREVISTO).

_____;

PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

Tutte le 12 pubblicazioni presentate dal candidato (vedi file in allegato: elenco_pubb_Atzori_Luciano_rttAR_30D_0726_03_CHEM-04) sono valutabili.

CANDIDATO: BARRINO Federico

TITOLI VALUTABILI:

DOTTORATO DI RICERCA/DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche e Biotecnologiche (XXXV Ciclo), conseguito in data 16/03/2023. Dipartimento di Medicina di Precisione, Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”, Via de Crecchio 7-80138 Napoli. Tesi: “*Study, Preparation and Characterization of Biomaterials for Food and Biomedical Use*”;

a) INCARICHI DI INSEGNAMENTO A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

- Chimica dei Sistemi Alimentari Innovativi – CFU: 3; Corso di Studi in Ingegneria Chimica, Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi di Palermo, a.a. 2025/26

- Fondamenti di Chimica per gli Alimenti – CFU: 3; Corso di Studi in Ingegneria Chimica, Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi di Palermo, a.a. 2024/25
 - Chimica Generale – CFU: 3; Corso di Studi in Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Palermo, Via Real Maestranza, 93100 Caltanissetta, a.a. 2024/25;
- b) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI:
- Contratto di Ricercatore a Tempo Determinato di Tipo A” Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi di Palermo, Viale delle Scienze 6, 90128 (PA), Italia. Dal 02/10/2023 al 02/10/2026
 - Contratto di Borsa Post-Lauream” Conferimento di Borsa di studio per attività di ricerca post-lauream finanziata nell’ambito del progetto “VapeTan” avente per oggetto: “Caratterizzazione ed analisi di campioni attraverso spettroscopia ATR-FTIR”. Dipartimento di Ingegneria dell’Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”. Dal 15/04/2019 al 15/08/2019
 - “Contratto di Borsa Post-Lauream” Conferimento di Borsa di studio per attività di ricerca post-lauream finanziata nell’ambito del progetto Regionale di ricerca “MACS” avente per oggetto: “Sintesi via Sol-Gel e caratterizzazione di materiali ibridi organo-inorganici di interesse Biomedico”. Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”, Via Roma, 81031 Aversa. Dal 29/06/2018 al 29/08/2018
- c) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):
_____;
- d) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI:
- Responsabile Scientifico (PI) del Progetto: “Reuse of food waste and microalgae for the formulation of new active biofilms for food packaging”. Acronimo del progetto: "ReBioPac". Tipologia: “Finanziamenti da bandi Ministeriali e altri EEPP (no Regione, no Enti locali)”. Sotto-tipologia: “MUR FONDI PNR D.M. 737/2021”. CUP: B79J21038330001
- e) TITOLARITÀ DI BREVETTI (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):
_____;
- f) RELATORE/RELATRICE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:
- “Innovative SiO₂/PEG/Caffeic Acid Sol-Gel Coatings on Stainless Steel: Toward Bioactive and Biocompatible Prosthetic Surfaces” **F. Barrino***, F. Giuliano, H. de la Rosa-Ramírez and M.D. Samper. Surfaces, Interfaces and Coatings Technologies International conference (SICT 2026), Prague, Czech Republic, 7-8 May 2026
 - “Chemical and Biological Properties of Biomaterials based on Natural Drugs” **F. Barrino***, F. Giuliano, C. Dispenza. Congresso di Chimica Bioinorganica 2025, Società Chimica Italiana (SCI), Divisione di Chimica Inorganica e Divisione di Chimica dei Sistemi Biologici, Caserta, Italy, 30 June - 2 July 2025
 - “Sol-Gel Synthesis of Silica-based Biomaterials containing Rosmarinic Acid and Polyethylene Glycol” **F. Barrino***, F. Giuliano, C. Dispenza. 10th International Nanotech & Nanoscience Conference & Exhibition (Nanotech France 2025), Parigi, France, 25-27 June 2025
 - “Materials containing plant drugs obtained by the Sol-Gel method for biomedical use” **F. Barrino***, F. Giuliano, C. Dispenza. Mid-Season Sustainable Pharmaceutical Applications Conference (MiSuSPharmA 2025), Napoli, Italy, 5-6 May 2025

- “New food packaging material based on modified corn oil” **F Barrino***, G. M. Lo Piccolo, J. Sempere-Torregrosa, H. De La Rosa-Ramírez, M. D. Samper. International Conference on Design and Technologies for Polymeric and Composite Products (POLCOM Conference 2024), Bucharest, Romania, 20-23 November 2024
- “Sol-Gel Synthesis of Silica-based Biomaterials with different weight percentages of Rosmarinic Acid” **F. Barrino***, F. Giuliano, F. Sedita, C. Dispenza. NanoMedicine International Conference (NanoMed 2024), Barcellona, Spain, 23-25 October 2024
- “Antibacterial properties of sol-gel biomaterials with different percentages of PEG or PCL” M. Catauro, E. Tranquillo, G. Dal Poggetto, S. Naviglio, **F. Barrino***. International Conference on Design and Technologies for Polymeric and Composite Products (POLCOM Conference 2019), Bucharest, Romania, 10-11 October 2019
- “The influence of polymer on Fe(II)Citrate Release from Hybrid Materials synthesized via sol-gel” M. Catauro, E. Tranquillo, G. Dal Poggetto, D. Naviglio, **F. Barrino***. International Conference on Design and Technologies for Polymeric and Composite Products (POLCOM Conference 2019), Bucharest, Romania, 10-11 October 2019;

g) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER L’ATTIVITÀ SCIENTIFICA:

- *Miglior Progetto di Ricerca sviluppato da Singoli Ricercatori “Sol-Gel Synthesis and Characterization of Hybrid Materials based on Natural Drugs” Dipartimento di ingegneria, Università degli Studi di Palermo, Italy – 27/01/2025*
- *Miglior Presentazione Poster Evaluation of the Biological Properties as a Function of the Polymer amount in SiO₂-based Hybrid Materials Synthesized by Sol-Gel Method”. Società Italiana Biomateriali (SIB), Caserta, Italy – 07/06/2019;*

h) DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (RELATIVAMENTE A QUEI SETTORI CONCORSUALI NEI QUALI È PREVISTO).

_____;

PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

Tutte le 12 pubblicazioni presentate dal candidato (vedi file in allegato: ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE) sono valutabili.

CANDIDATO: HUSSAIN Sajid

TITOLI VALUTABILI:

a) DOTTORATO DI RICERCA/DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL’ESTERO:

Dottorato di Ricerca in Scienze dell’Ingegneria Energetica e Ambientale.

- o conseguito presso: Università degli Studi di Udine, Italia
- o Data di conseguimento: 09 Luglio 2021

b) INCARICHI DI INSEGNAMENTO A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL’ESTERO:

- 2024-present: responsible teacher of “Industrial Processes for Biobased and Specialty Chemicals”, 6 CFU
- 2023-2024: responsible teacher (33%) of “Green Chemistry and Innovative Industrial Processes”, 6 CFU
- 2023-2024: responsible teacher (33%) of “Polymer Processing and Recycling”, 6 CFU

- 2024-2025: responsible teacher of “Wastewater Treatment and Analysis”, 2 CFU
 - 2023-2025: responsible teacher for the PhD course of “Polymer characterization techniques”, 4 CFU
- c) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI:
- 2023-2026 PNRR-MOST, SPOKE 11 (EU NextGeneration EU) – chemical recycling and upcycling of polyurethane foams from end-of-life vehicles
 - Apr 2023 – Aug 2023 Postdoctoral Researcher, University of Padova
 - Sep 2021 – Mar 2023 Postdoctoral Researcher, University of Udine
- d) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):
-
- e) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI:
- 2024-2026 Bando SID 2024: heterogeneously catalyzed advanced oxidation processes for sustainable wastewater treatment (Co-PI)
 - 2022-2023 Industry-sponsored, Pittini Group, Italy – Project Lead
 - 2014-2017 HEC Pakistan (Ref. 2EG2-17) – Principal Investigator
- f) TITOLARITÀ DI BREVETTI (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):
-
- g) RELATORE/RELATRICE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:
- 2021 IWA Conference, Milan, Italy – Liquid waste treatment by Fenton-like process over copper-based catalyst
 - 2021 SIDISA, Turin, Italy – Heterogeneous-Fenton process over Cu/ZrO₂ for enhanced liquid waste treatment
 - 2020 Chemicals Regulatory Annual Conference & Helsinki Chemicals Forum, Helsinki, Finland
 - 2019 3rd IWA Resource Recovery Conference, Venice, Italy
- h) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER L’ATTIVITÀ SCIENTIFICA:
- 2025 Research Performance DOR funding, University of Padova, Italy
 - 2020 Best Poster Award, University di Udine, Italy
- i) DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (RELATIVAMENTE A QUEI SETTORI CONCORSUALI NEI QUALI È PREVISTO).
-

PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

Tutte le 12 pubblicazioni presentate dal candidato (vedi file in allegato: List of publications) sono valutabili.

CANDIDATO: TEIXEIRA PIRES Cléo Thomás Gabriel

TITOLI VALUTABILI:

- a) DOTTORATO DI RICERCA/DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

Titolo di Dottore di Ricerca in: Scienze (Chimica Inorganica), conseguito presso Università Statale di Campinas in data 03/08/2010. Tesi: Synthesis and pilarization of layered silicic acids; Supervisore: Prof. Dr. Claudio Airoidi.

- b) INCARICHI DI INSEGNAMENTO A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

- March 2018 – December 2018, Substitute Professor, General and Inorganic Chemistry Teaching for Undergraduate students, Universidade Estadual Paulista (UNESP), Avenida 24A, 1515, Rio Claro–SP Brazil 13506-900, University
- August 2016 – July 2017, Substitute Professor, General and Inorganic Chemistry Teaching for Undergraduate students, Department of Natural Sciences, Mathematics and Education of Araras - DCNME-Ar, Federal University of São Carlos - UFSCar, 13600-970 Rodovia Anhanguera, Km 174, Araras SP, Brazil, University
- August 2014 – December 2014, Volunteer Professor, Teach general Chemistry for chemistry students, Institute of Chemistry, University of Campinas – UNICAMP, 13083-970 Campinas, SP, Brazil, University
- March 2012 – July 2012, Volunteer Professor, Teach general Chemistry for biology and interdisciplinary students, Institute of Chemistry, University of Campinas – UNICAMP, 13083-970 Campinas, SP, Brazil, University
- 2nd semester 2015 – Volunteer Professor, Teach Experimental General Chemistry for Chemistry and Physics students, Institute of Chemistry, University of Campinas – UNICAMP, 13083-970 Campinas, SP, Brazil, University
- April-June 2022, Substitute Associate Professor, Chemistry courses teaching for Pharmacy Undergraduate students, Universidade Federal do Oeste do Pará (UFOPA), Rua Vera Paz, s/n (Unidade Tapajós), 68035-110, Santarém, PA, Brazil, University.

- c) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI:

- Ricercatore a tempo determinato di tipologia A (RTDA, SSD CHIM/02) dal 19/12/2023 al 18/12/2026. Progetto di ricerca: Titolo: “Ottimizzazione di materiali e processi per migliorare la sostenibilità e le prestazioni di sistemi accumulo/conversione di energia”. Copertura finanziaria: fondi PNRR – Bando PE – PE2 – Progetto Nest “Network 4 energy sustainable transition” – Codice PE0000021. CUP: J33C22002890007

- d) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):

_____;

- e) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI:

_____;

- f) TITOLARITÀ DI BREVETTI (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):

Pastore, H O; Pires, C T G V M T; Oliveira -Munsignatti, E C.; Manufacturing process for carbon molecular sieves with morphology control - Processo de produção de peneiras moleculares de carbono com controle morfológico e peneiras moleculares de carbono microporosas. Brazilian Patent PI0700985-2, 2007

g) RELATORE/RELATRICE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:

- Pires, C T G V M T; Lacarbonara, G ; Arbizzani, C, Quasi-solid electrolytes/membranes based on zeolite A for safer batteries, Waste-Energy-Water Nexus: Materials and Processes, Ravenna, Italy, 16/07/2025.
- Pires, C T G V M T; Lacarbonara, G ; Arbizzani, C, Zinc seeded Aluminum current collectors for anodeless sodium metal batteries prepared by cheap and simple electroless deposition, International Symposium on Beyond Li-Ion Batteries 2024, Padua, Italy 04/09/2024.
- Pires, C T G V M T; de Oliveira Junior, N G; Melo Junior, M A; Airolidi, C, Exfoliated layered nickel amine functionalized phyllosilicates: synthesis and CO₂ sorption and calorimetry. European Advanced Materials Congress, Stockholm, Sweden, 23/08/2018 (**Invited Speaker**).
- Pires, C T G V M T, Santos, A L, Fattori, N, Airolidi, C; Gold nanoparticles supported in modified caulinite clay in situ one pot synthesis, 44th World Chemistry Congress, Istambul, Turkey, 14/08/2013. (**Oral Presentation**) Book of Abstracts page 524.
- Pires, C T G V M T, Airolidi, C; Intercalation and exfoliation of sodium layered silicates, 44th World Chemistry Congress, Istambul, Turkey, 12/08/2013. (**Oral Presentation**) Book of Abstracts page 288.
- Pires, C T G V M T, Airolidi, C; Exfoliated inorganic-organic hybrids layered materials: synthesis, characterization and metal sorption, II Workshop on adsorption and porous materials, Bogotá, Colombia, 31/05/2013. (**Oral Presentation**)
- Pires, C T G V M T, Airolidi, C; Exfoliated MWW based materials containing TiO₂, II Simpósio de Nanomateriais do Centro-Oeste, Bonito, Brazil, 2013.
- Pires, C T G V M T; Marin, M L; Miranda, M A; Airolidi, C; Photocatalytic degradation of the pesticide methidathion by the layered silicate magadiite pillared with titanium oxide, Fourth International Symposium on Advanced micro- and mesoporous materials, Varna, Bulgaria, 07/09/2011.
- Pires, C T G V M T; da Costa, J R; Airolidi, C; Na-[Al]ierite layered aluminosilicate: syntheses, characterization, Cu²⁺ sorption, thermochemical and spectroscopic investigation. International Symposium on Advances in Zeolite Science and Technology, Naples, Italy, 15/09/2011.

- Pires, C T G V M T; de Oliveira Junior, N G; de Brito, E A; Luengo, C A; Huber, J G; Airolidi, C, CO₂ sorption on carbon nanotubes grown with different catalysts and associated thermodynamics studies. Proceedings of the 29th International Conference on Diamond and Carbon Materials, Dubrovnik, Croatia, 2018. **Poster**
- Vicente, R A ; Fernández, P S ; de Souza, M B C ; Pires, C T G V M T, Glycerol electrooxidation in alkaline media on platinum surfaces modified by bismuth. Revista dos Trabalhos de Iniciação Científica da UNICAMP, 2018. doi 10.20396/revpibic2620181156. **Poster**
- Yukuhiro, V Y ; Fernández, P S ; de Souza, M B C ; Vicente, R A ; Pires, C T G V M T; Effect of Bi modification on Pt single crystals towards the glycerol electrooxidation in alkaline media. Revista dos Trabalhos de Iniciação Científica da UNICAMP, 2018. doi 10.20396/revpibic2620181345. **Poster**
- Saraiva, M D ; Pires, C T G V M T ; de Macedo, J C P ; Óxido de bismuto como fotocatalisador do corante vermelho brilhante sob irradiação UV artificial, XXIV Congresso de Iniciação Científica da UFSCar, 2017. **Poster**
- Souza, M B C; Guide, M M; Pires, C T G V M T; Fernandez, P S; The electrooxidation of glycerol on polycrystalline gold modified by Cu. Proceedings of 68th ISE, Providence, USA, 2017. doi 10.19146/pibic-2016-51725. **Poster**
- Okasaki, F B ; Fernández, P S ; Lima, C ; Pires, C T G V M ; Neto, E T ; The electrooxidation of glycerol on Ag nanoparticles decorated with ultra-low Pt quantities. XXV Congresso de Iniciação Científica da Unicamp, 2017. doi 10.19146/pibic-2017-78569. **Poster**
- Guide, M M; Souza, M B C; Pires, C T G V M T; Fernandez, P S; Electrochemical study of glycerol oxidation on gold surfaces covered by metallic monolayers. In: XXIV Congresso de iniciação científica da Unicamp, 2016, Campinas, 2016. **Poster**
- Pires, C T G V M T; Airolidi, C, Preparation of Silica-Cellulose composite for controlled drug delivery, 13rd Pacific Polymer Conference, Kaohsiung, Taiwan, 17-22/11/2013. Proceedings of PPC 2013, S3-77. **Poster**
- Pires, C T G V M T, Airolidi, C.; Mesoporous TiO₂ Pillared Layered Materials, Characterization of Porous Materials 6 Workshop, Delrey Beach, 2012. **Poster**
- Pires, C T G V M T, Airolidi, C.; Study on the syntheses of layered silicate magadiite containing structural Ti and/or Al, International Symposium on Creation and Control of Advanced Selective Catalysis as the celebration of the 50th anniversary of the Catalysis Society of Japan, Kyoto, 2008. **Poster**

- h) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA:
Inventors award granted patent "Prêmio Inventores Unicamp 2017", Brazil, 2017
- i) DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (RELATIVAMENTE A QUEI SETTORI CONCORSUALI NEI QUALI È PREVISTO).

_____;

PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

Tutte le 12 pubblicazioni presentate dal candidato (vedi file in allegato: Elenco delle pubblicazioni scientifiche presentate per la selezione CleoPires) sono valutabili.

LA COMMISSIONE

Firmato Digitalmente

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE,
GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 03/CHEM-04 – Chimica Industriale (PROFILO SSD
CHEM-04/A), (D.R. n. 783 del 23.07.2026 – Avviso pubblicato sulla G.U. n. 56 del 24.07.2026) – codice
selezione: rttAR_30D_0726_03/CHEM-04**

ALLEGATO “D” AL VERBALE DELLA TERZA SEDUTA
(Schede attribuzione punteggio ai titoli e alle pubblicazioni)

Candidato ATZORI LUCIANO

TITOLI (TOTALE MAX PUNTI 40)

a)	Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;	tot punti_6_
	se attinente	punti 6
	se non attinente	punti
b)	Incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero	tot punti_9.8_
	Per ogni CFU o 8 ore con titolarità di corsi di insegnamento su tematiche del settore CHEM-04/A in corsi di laurea svolti in Italia o all'estero	punti 9.8
	Per ogni CFU o 8 ore con titolarità di corsi di insegnamento su tematiche non affini al settore CHEM-04/A in corsi di laurea svolti in Italia o all'estero	punti
c)	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	tot punti_14.1
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per il settore CHEM-04/A per ogni anno	punti 12
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per altri SSD ma con tematiche attinenti al settore CHEM-04/A per ogni anno	punti
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per altri SSD ma con tematiche non attinenti al settore CHEM-04/A per ogni anno	punti
	Assegni di ricerca su tematiche attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 1
	Assegni di ricerca su tematiche non attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti
	Borse di ricerca su tematiche attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 1.1
	Borse di ricerca su tematiche non attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti
	Altre tipologie di contratto per attività di ricerca attinenti al SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti
	Altre tipologie di contratto per attività di ricerca non attinenti al SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti
d)	Realizzazione di attività progettuale (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)	tot punti_0_
e)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	tot punti_3_
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali	punti
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali	punti
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali	punti
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali	punti 6
f)	Titolarità di brevetti (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)	tot punti_0_
	per ogni brevetto	punti
g)	Partecipazione in qualità di relatore/relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali	tot punti_4_

	per ogni partecipazione a congressi e convegni internazionali	punti 2	
	per ogni partecipazione a congressi e convegni nazionali	punti 2.4	
h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica		tot punti 0
	per ogni premio o riconoscimento internazionale	punti	
	per ogni premio o riconoscimento nazionale	punti	
i)	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto)		tot punti 0
PUNTEGGIO TOTALE TITOLI			PUNTI 36.9

Pubblicazioni (totale max punti 60)

La numerazione delle pubblicazioni si riferisce alla scheda (o all'elenco delle pubblicazioni del/della candidato/a) allegata al verbale della seconda seduta

N pubbl.	Punteggio Criterio I	Punteggio criterio II	Punteggio criterio III	Punteggio criterio IV	Punteggio totale pubblicazione
1	1.5	0.5	1	1	4
2	1.5	0.5	1	1	4
3	1.5	1.5	1	1	5
4	1.5	1.5	1	0.75	4.75
5	1.5	0.5	1	1	4
6	1.5	1.5	1	1	5
7	1.5	1.5	1	1	5
8	1.5	1.5	1	0.75	4.75
9	1.5	1.5	1	0.75	4.75
10	1.5	1.5	1	1	5
11	1.5	1.5	1	1	5
12	1.5	0.5	1	1	4
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI					55.25

Legenda criteri:

- I) Coerenza con le tematiche del gruppo scientifico-disciplinare*
- II) Apporto individuale del/della candidato/a, nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione, determinato analiticamente, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento*
- III) Qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo*
- IV) Collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale*

Candidato BARRINO FEDERICO

TITOLI (TOTALE MAX PUNTI 40)

a)	Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;		tot punti_4_
	se attinente	punti 4	
	se non attinente	punti	
b)	Incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero		tot punti_0_
	Per ogni CFU o 8 ore con titolarità di corsi di insegnamento su tematiche del settore CHEM-04/A in corsi di laurea svolti in Italia o all'estero	punti	
	Per ogni CFU o 8 ore con titolarità di corsi di insegnamento su tematiche non affini al settore CHEM-04/A in corsi di laurea svolti in Italia o all'estero	punti 0	
c)	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri		tot punti_6.4_
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per il settore CHEM-04/A per ogni anno	punti	
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per altri SSD ma con tematiche attinenti al settore CHEM-04/A per ogni anno	punti 6	
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per altri SSD ma con tematiche non attinenti al settore CHEM-04/A per ogni anno	punti	
	Assegni di ricerca su tematiche attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Assegni di ricerca su tematiche non attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Borse di ricerca su tematiche attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 0.4	
	Borse di ricerca su tematiche non attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Altre tipologie di contratto per attività di ricerca attinenti al SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Altre tipologie di contratto per attività di ricerca non attinenti al SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
d)	Realizzazione di attività progettuale (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		tot punti_0_
e)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi		tot punti_2.5_
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali	punti	
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali	punti 2.5	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali	punti	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali	punti	
f)	Titolarità di brevetti (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		tot punti_0_
	per ogni brevetto	punti	
g)	Partecipazione in qualità di relatore/relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali		tot punti_4_
	per ogni partecipazione a congressi e convegni internazionali	punti 7	
	per ogni partecipazione a congressi e convegni nazionali	punti 0.8	
h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica		tot punti_0.5_
	per ogni premio o riconoscimento internazionale	punti	
	per ogni premio o riconoscimento nazionale	punti 0.5	
i)	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto)		tot punti_0_
PUNTEGGIO TOTALE TITOLI			PUNTI 17.4

Pubblicazioni (totale max punti 60)

La numerazione delle pubblicazioni si riferisce alla scheda (o all'elenco delle pubblicazioni del/della candidato/a) allegata al verbale della seconda seduta

N pubbl.	Punteggio Criterio I	Punteggio criterio II	Punteggio criterio III	Punteggio criterio IV	Punteggio totale pubblicazione
1	1.5	1.5	1	0.75	4.75
2	1.5	1.5	1	1	5
3	1.5	1.5	1	1	5
4	1.5	1.5	1	1	5
5	1.5	1.5	1	1	5
6	1.5	1.5	1	0.75	4.75
7	1.5	1.5	1	1	5
8	1.5	1.5	1	1	5
9	1.5	0.5	1	1	4
10	1.5	0.5	1	0.75	3.75
11	1.5	0.5	1	0.75	3.75
12	1.5	0.5	1	1	4
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI					55

Legenda criteri:

- I) Coerenza con le tematiche del gruppo scientifico-disciplinare*
- II) Apporto individuale del/della candidato/a, nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione, determinato analiticamente, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento*
- III) Qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo*
- IV) Collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale*

Candidato HUSSAIN SAJID

TITOLI (TOTALE MAX PUNTI 40)

a)	Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;		tot punti_4_
	se attinente	punti 4	
	se non attinente	punti	
b)	Incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero		tot punti_10_
	Per ogni CFU o 8 ore con titolarità di corsi di insegnamento su tematiche del settore CHEM-04/A in corsi di laurea svolti in Italia o all'estero	punti 16.8	
	Per ogni CFU o 8 ore con titolarità di corsi di insegnamento su tematiche non affini al settore CHEM-04/A in corsi di laurea svolti in Italia o all'estero	punti	
c)	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri		tot punti_8_
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per il settore CHEM-04/A per ogni anno	punti	
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per altri SSD ma con tematiche attinenti al settore CHEM-04/A per ogni anno	punti 6	
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per altri SSD ma con tematiche non attinenti al settore CHEM-04/A per ogni anno	punti	
	Assegni di ricerca su tematiche attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 2	
	Assegni di ricerca su tematiche non attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Borse di ricerca su tematiche attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Borse di ricerca su tematiche non attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Altre tipologie di contratto per attività di ricerca attinenti al SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Altre tipologie di contratto per attività di ricerca non attinenti al SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
d)	Realizzazione di attività progettuale (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		tot punti_0_
e)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi		tot punti_3_
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali	punti	
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali	punti 7.5	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali	punti	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali	punti	
f)	Titolarità di brevetti (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		tot punti_0_
	per ogni brevetto	punti	
g)	Partecipazione in qualità di relatore/relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali		tot punti_3.4_
	per ogni partecipazione a congressi e convegni internazionali	punti 1	
	per ogni partecipazione a congressi e convegni nazionali	punti 2.4	
h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica		tot punti_0.5_
	per ogni premio o riconoscimento internazionale	punti	
	per ogni premio o riconoscimento nazionale	punti 0.5	
i)	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto)		tot punti_0_
PUNTEGGIO TOTALE TITOLI			PUNTI 28.9

Pubblicazioni (totale max punti 60)

La numerazione delle pubblicazioni si riferisce alla scheda (o all'elenco delle pubblicazioni del/della candidato/a) allegata al verbale della seconda seduta

N pubbl.	Punteggio Criterio I	Punteggio criterio II	Punteggio criterio III	Punteggio criterio IV	Punteggio totale pubblicazione
1	1.5	1.5	1	1	5
2	1.5	1.5	1	1	5
3	1.5	1.5	1	1	5
4	1.5	1.5	1	1	5
5	1.5	1.5	1	1	5
6	1.5	1.5	1	1	5
7	1.5	1.5	1	0.75	4.75
8	1.5	1.5	1	1	5
9	1.5	1.5	1	0.75	4.75
10	1.5	1.5	1	1	5
11	1.5	1.5	1	1	5
12	1.5	0.5	1	1	4
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI					58.5

Legenda criteri:

- I) Coerenza con le tematiche del gruppo scientifico-disciplinare*
- II) Apporto individuale del/della candidato/a, nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione, determinato analiticamente, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento*
- III) Qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo*
- IV) Collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale*

Conoscenza della lingua inglese

Giudizio: il candidato ha dimostrato una buona conoscenza della lingua

TITOLI (TOTALE MAX PUNTI 40)

a)	Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;		tot punti_4_
	se attinente	punti 4	
	se non attinente	punti	
b)	Incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero		tot punti_0_
	Per ogni CFU o 8 ore con titolarità di corsi di insegnamento su tematiche del settore CHEM-04/A in corsi di laurea svolti in Italia o all'estero	punti	
	Per ogni CFU o 8 ore con titolarità di corsi di insegnamento su tematiche non affini al settore CHEM-04/A in corsi di laurea svolti in Italia o all'estero	punti 0	
c)	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri		tot punti 5.5
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per il settore CHEM-04/A per ogni anno	punti	
	n.33 mesi di Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero per altri SSD ma con tematiche attinenti al settore CHEM-04/A	punti 5.5	
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a), o equivalente per contratto svolto all'estero (in rapporto al servizio prestato), per altri SSD ma con tematiche non attinenti al settore CHEM-04/A per ogni anno	punti	
	Assegni di ricerca su tematiche attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Assegni di ricerca su tematiche non attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Borse di ricerca su tematiche attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Borse di ricerca su tematiche non attinenti al settore SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Altre tipologie di contratto per attività di ricerca attinenti al SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
	Altre tipologie di contratto per attività di ricerca non attinenti al SSD CHEM-04/A (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti	
d)	Realizzazione di attività progettuale (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		tot punti_0_
e)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi		tot punti_0_
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali	punti	
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali	punti	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali	punti	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali	punti	
f)	Titolarità di brevetti (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		tot punti_0.5_
	per ogni brevetto	punti 0.5	
g)	Partecipazione in qualità di relatore/relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali		tot punti_4_
	per ogni partecipazione a congressi e convegni internazionali	punti 4	
	per ogni partecipazione a congressi e convegni nazionali	punti	
h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica		tot punti_0.25_
	per ogni premio o riconoscimento internazionale	punti	
	per ogni premio o riconoscimento nazionale	punti 0.25	
i)	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto)		tot punti_0_
PUNTEGGIO TOTALE TITOLI			PUNTI 14.25

Pubblicazioni (totale max punti 60)

La numerazione delle pubblicazioni si riferisce alla scheda (o all'elenco delle pubblicazioni del/della candidato/a) allegata al verbale della seconda seduta

N pubbl.	Punteggio Criterio I	Punteggio criterio II	Punteggio criterio III	Punteggio criterio IV	Punteggio totale pubblicazione
1	1.5	0.5	1	0	3
2	1.5	0.5	1	1	4
3	1.5	0.5	1	1	4
4	1.5	0.5	1	1	4
5	1.5	1.5	1	0.75	4.75
6	1.5	0.5	1	1	4
7	1.5	1.5	1	0	4
8	1.5	0.5	1	0.75	3.75
9	1.5	1.5	1	1	5
10	1.5	0.5	1	1	4
11	1.5	1.5	1	1	5
12	1.5	0.5	1	1	4
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI					49.5

Legenda criteri:

- I) *Coerenza con le tematiche del gruppo scientifico-disciplinare*
- II) *Apporto individuale del/della candidato/a, nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione, determinato analiticamente, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento*
- III) *Qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo*
- IV) *Collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale*

Conoscenza della lingua inglese

Giudizio: il candidato ha dimostrato una buona conoscenza della lingua



RICCARDO
TESSER
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI NAPOLI
FEDERICO II
20.10.2026
13:47:17
GMT+02:00



Firmato digitalmente da FEDERICA
MENEGAZZO
Data: 20.10.2026 13:52:44 CEST
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI
STUDI DI VENEZIA/00816350276

Digitally signed
by: Stefania Albonetti,
on: 20 ottobre 2026