

**2025RUA06 - ALLEGATO 1 – Dipartimento di Scienze chimiche - DiSC
03/CHEM-03 - CHIMICA GENERALE E INORGANICA
CHEM-03/A - CHIMICA GENERALE E INORGANICA
19603**

*DISCLAIMER: The English version is a translation of the original in Italian for information purposes only.
In case of a discrepancy, the Italian original will prevail*

Delibera del Consiglio di Dipartimento	Resolution of the Council of the Department
Delibera del 21 maggio 2025	<i>Council of the Department: 21th may 2025</i>
N° posti 1	No. of places 1
Gruppo scientifico disciplinare 03/CHEM-03 - CHIMICA GENERALE E INORGANICA	Academic Recruitment Group 03/CHEM-03 - GENERAL AND INORGANIC CHEMISTRY
Profilo: settore scientifico disciplinare CHEM-03/A - CHIMICA GENERALE E INORGANICA	Profile: subject area CHEM-03/A - GENERAL AND INORGANIC CHEMISTRY
Sede di Servizio Dipartimento di Scienze chimiche - DiSC	Place of Service Department of Chemical Sciences - DiSC
Regime di impegno Tempo Pieno	Form of Commitment Full Time
Requisiti di ammissione Dottorato di ricerca o titolo equivalente	Admission Requirements PhD degree or equivalent qualification
Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata) 12	Maximum number of publications (including PhD theses, if submitted) 12
Modalità di attribuzione dei punteggi Pubblicazioni scientifiche: 65 Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 5 Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30	Method for awarding points Scientific publication: 65 Teaching, supplementary teaching and student service: 5 Curriculum including research activities, overall scientific production and institutional, organizational and service activities, as relevant to the role: 30
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio L'impegno scientifico riguarderà attività di ricerca nell'ambito dello sviluppo di materiali elettrodici e dispositivi per la valorizzazione della anidride carbonica attraverso la sua conversione a combustibile.	Planned research activities and procedures for performance <i>The scientific commitment will concern research activities in the field of the development of electrodes and devices for the conversion of carbon dioxide into fuel.</i>
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue se a tempo pieno, 200 ore se a	Teaching, supplementary teaching and student service activities and related procedures for performance <i>The overall annual commitment for teaching, supplementary teaching and student service activities will be equal to 350 hours per year if full-time, 200 hours if fixed-term. The frontal</i>

<p>tempo definito. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.</p>	<p><i>teaching activity will be assigned to the researcher annually by the Department according to the regulations on the teaching duties of professors and researchers.</i></p>
<p>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.</p>	<p><i>Specific functions to be performed by the researche</i> <i>Notwithstanding the teaching activity assigned by the Department, the researcher is required to perform the aforementioned research activities.</i></p>
<p>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale Lingua inglese. Il ricercatore potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica, eventualmente anche con l'ausilio di strumenti multimediali, in lingua inglese. Per i cittadini stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana</p>	<p><i>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</i> <i>English, knowledge of which will be assessed with an oral test. Candidates may request to conduct the discussion of their qualifications and scientific production possibly also with the aid of multimedia tools in English. For foreign candidates, knowledge of the Italian language is required.</i></p>
<p>Copertura finanziaria Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU Progetto "Stoccaggio e distribuzione di idrogeno attraverso una strategia "power-to-gas/gas-to-power" con cattura ed utilizzo completi del carbonio - Prof.ssa Glisenti - Bando MASE 2022 CUP: C93C25002050001</p>	<p><i>Financial coverage</i> Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU Progetto "Stoccaggio e distribuzione di idrogeno attraverso una strategia "power-to-gas/gas-to-power" con cattura ed utilizzo completi del carbonio - Prof.ssa Glisenti - Bando MASE 2022 CUP: C93C25002050001</p>