



2021PO182 – ALLEGATO 3 – Dipartimento di Scienze chimiche - DiSC 03/B1 - FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI CHIM/03 - CHIMICA GENERALE ED INORGANICA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 17 febbraio 2021
N° posti	1
Settore concorsuale	03/B1 - FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI
Profilo: settore scientifico disciplinare	CHIM/03 - CHIMICA GENERALE ED INORGANICA
Sede di Servizio	Dipartimento di Scienze chimiche - DiSC
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>L'impegno scientifico richiederà attività di ricerca e di supervisione della ricerca su tematiche coerenti con la declaratoria del settore concorsuale 03/B1 e del settore scientifico disciplinare (SSD) CHIM/03. In particolare, la ricerca sarà svolta nell'ambito delle applicazioni della chimica inorganica nelle sue diverse declinazioni: dalla chimica di coordinazione e metallorganica ai materiali avanzati, dalla catalisi in fase omogenea a quella in fase eterogenea. In tale ambito scientifico, si richiede lo sviluppo e il consolidamento di collaborazioni di ricerca anche in una prospettiva internazionale, la formulazione e la gestione di progetti di ricerca, in risposta a bandi competitivi, e la partecipazione attiva a convegni e dibattiti scientifici in materia.</p> <p>L'attività didattica riguarderà sia corsi triennali che magistrali e post-laurea e potrà essere svolta in tutti gli ambiti del SSD CHIM/03.</p>
Numero massimo di pubblicazioni	16 (sedici)
Attribuzione punteggi in centesimi	<p>Pubblicazioni scientifiche: 50 (cinquanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 20 (venti) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)</p>
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese.
Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)	Colloquio. Valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.