



2020RUA01 - ALLEGATO 1 – Dipartimento di Scienze chimiche - DiSC 03/A1 - CHIMICA ANALITICA CHIM/01 - CHIMICA ANALITICA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 19 luglio 2019
N° posti	1
Settore concorsuale	03/A1 - CHIMICA ANALITICA
Profilo: settore scientifico disciplinare	CHIM/01 - CHIMICA ANALITICA
Sede di Servizio	Dipartimento di Scienze chimiche - DiSC
Regime di impegno	Tempo pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente.
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	Non previsto dal Consiglio di Dipartimento. I punteggi saranno stabiliti dalla commissione nella prima riunione
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	L'attività di ricerca comprenderà lo sviluppo e la validazione di metodi analitici basati sulla spettrometria di massa, e tecniche ifenate, per la caratterizzazione, anche con approccio metabolomico, e la quantificazione di composti inorganici, organici e organometallici in campo ambientale, alimentare, farmaceutico e biologico.
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 (tempo pieno). L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento riferibile al SSD e in particolare alla chimica analitica degli equilibri in soluzione, della chimica strumentale e della chimica ambientale, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Il ricercatore potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i cittadini stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021