

Dipartimento	Scienze chimiche e farmaceutiche/ Scienze della vita e biotecnologie
Corso di studi	CTF/ FARMACIA
Responsabile del progetto	PRETI DELIA/GUERRINI ALESSANDRA
Titolo del progetto	Tutorato didattico TRASVERSALE per gli studenti iscritti alle laurea magistrali a ciclo unico in CTF e FARMACIA - a.a. 2020/2021
N. tutor richiesti	2
N. ore richieste	160
Modulazione ore per tutor	1 tutor di supporto didattico in matematica, 80 ore; 1 tutor di supporto didattico in chimica generale, 80 ore.
Dettagliata descrizione del progetto, motivazioni che lo giustificano e obiettivi che si intendono raggiungere:	
<p>Il progetto presentato intende recepire le indicazioni strategiche di Ateneo riguardanti il servizio di tutorato didattico predisposte al fine di contrastare in particolar modo il fenomeno degli abbandoni dopo il primo anno.</p> <p>L'attività di tutorato didattico si affiancherà pertanto a corsi di base del primo anno di Farmacia e CTF i cui docenti hanno espresso parere favorevole all'arruolamento di tutor che indirizzeranno la propria attività trasversalmente ad insegnamenti attinenti dei due CdS. Il Servizio di Tutorato didattico tiene in considerazione l'eterogeneo livello di preparazione degli studenti che si iscrivono al primo anno di CTF e Farmacia ed è finalizzato a colmare eventuali lacune conseguenti a percorsi scolastici pregressi. Consolidando le discipline del I anno anche attraverso gli interventi di tutorato didattico, si auspica un aumento del conseguimento di crediti al I anno e un miglioramento della progressione della carriera dello studente negli anni successivi al primo.</p> <p>In totale si richiedono 2 tutor per un numero complessivo di 160 ore. Le ore a disposizione verranno declinate interamente su insegnamenti per primo anno come di seguito dettagliato: 1 tutor per il Modulo di matematica ed informatica (I anno Farmacia e CTF): 80 ore 1 tutor per l'insegnamento di Chimica generale e inorganica (I anno Farmacia e CTF): 80 ore</p> <p>Il progetto si prefigge di facilitare l'acquisizione di crediti nelle materie di base attivate nel primo anno, indispensabili per procedere nella carriera e per un adeguato approccio ai successivi esami caratterizzanti i CdS interessati e inerenti le competenze professionali del laureato in CTF e Farmacia.</p> <p>Le attività dei tutor si configurano in una serie iniziative di sostegno e recupero (organizzazione di gruppi studio, affiancamenti individuali, esercitazioni, simulazione d'esame, etc.), per favorire il superamento delle difficoltà nella progressione degli studi da parte degli studenti che ne faranno richiesta. Lo studente verrà supportato dai tutor selezionati nell'acquisizione della giusta metodologia di studio e nella comprensione degli argomenti svolti a lezione, nonché nello svolgimento di esercizi qualora richiesto dallo specifico insegnamento. Ogni tutor organizzerà la propria attività attraverso forme concordate con i docenti di riferimento delle materie per le quali sarà richiesto il servizio.</p>	
Nominativi di altri DOCENTI che partecipano al progetto e descrizione del ruolo da loro svolto nell'ambito dello stesso:	
I responsabili del progetto si relazioneranno con i docenti responsabili delle discipline inserite nel progetto. Nello specifico il Prof. Alex Massarenti (Matematica, Farmacia), la Prof.ssa Maria Giulia Lugaresi (Matematica, CTF), la Prof.ssa Alessandra Molinari (Chimica generale; CTF) e la Prof.ssa Serena Berardi (Chimica Generale, Farmacia).	
Numero di collaboratori e criteri di selezione:	
Il numero di collaboratori previsto per il progetto è pari a due. La selezione pubblica dei	

collaboratori al servizio di tutorato avverrà sulla base della disamina dei curricula dei candidati. A seguire l'elenco dei titoli che verranno ritenuti utili ai fini della selezione.

- 1) Numero di esami sostenuti e media conseguita per gli studenti iscritti agli ultimi due anni di un Corso di Studio a ciclo unico della durata di cinque anni, ovvero agli ultimi tre anni di un Corso di Studio a ciclo unico della durata di sei anni e per gli studenti iscritti ai corsi di laurea specialistica/magistrale (+2).
- 2) Voto di laurea per i candidati già in possesso di un titolo di studio universitario.
- 3) Iscrizione a Dottorati di ricerca o a scuole di Specializzazione.
- 4) Partecipazione ad esperienze di collaborazioni studentesche o attività di tutorato.
- 5) Pubblicazioni.
- 6) Certificazioni linguistiche.
- 7) Esperienza didattica pregressa.

Competenze richieste ai collaboratori:

Viene fatta richiesta di 1 tutor con competenze in ambito matematico e 1 tutor con competenze in chimica generale e inorganica.

I tutor selezionati dovranno essere in grado di organizzare iniziative di sostegno e recupero (organizzazione di gruppi studio, affiancamenti individuali, esercitazioni, simulazione d'esame, etc.), per favorire il superamento delle difficoltà nella progressione degli studi da parte degli studenti che ne faranno richiesta.