

Progetto n°	Docente responsabile/i del/i progetto/i	Titolo del progetto/i	Corso/i di Studio	Insegnamento/Attività	Ore tutorato	Numero tutor	Descrizione sintetica/obiettivi del progetto di Tutorato didattico	Competenze richieste ai tutor	Attività che i tutor dovranno svolgere
1	Prof. Piero Gianolla	Tutorato in Geologia	Scienze geologiche	Matematica	25	1	Nel rapporto di riesame 2020 (e nella relazione della CPDS 2020) è raccomandato un intervento su questo insegnamento	Conoscenza dello sviluppo dell'analisi matematica e dei teoremi relativi alle funzioni reali	Supporto alla didattica con esercitazioni sugli argomenti del corso
				Fisica Sperimentale	30	1	Nel rapporto di riesame (e nella CPDS 2020) è raccomandato un intervento sull'insegnamento di Fisica I; nell'offerta formativa dell'a.a. 2021-22 è previsto un nuovo esame da 9 CFU con nome Fisica sperimentale che avrà come programma parte di Fisica I e parte di Fisica II	Conoscenza teorica della meccanica classica e della termodinamica	
				Introduzione alle Scienze della Terra	15	1	Nel rapporto di riesame 2020 è raccomandato un intervento sull'insegnamento di Geologia I; nell'offerta formativa dell'a.a. 2021-22 è previsto un cambiamento di nome dello stesso che diventerà Introduzione alle Scienze della Terra, con una parziale modifica del programma	Conoscenza della Geologia di base e del riconoscimento rocce	
				Processi ed evoluzione del paesaggio terrestre	15	1	Nel rapporto di riesame 2020 è raccomandato un intervento sull'insegnamento di Geografia fisica e Geomorfologia; nell'offerta formativa dell'a.a. 2021-22 è previsto un cambiamento di nome dello stesso che diventerà Processi ed evoluzione del paesaggio terrestre con una parziale modifica del programma del corso	Conoscenza della Geologia di base e della Geomorfologia	
				Fisica II	21	1	Nel rapporto di riesame 2020 è raccomandato un intervento su questo insegnamento	Conoscenza dell'elettromagnetismo e l'ottica	
				Petrografia	15	1	Nel rapporto di riesame 2020 è raccomandato un intervento su questo insegnamento	Conoscenza della Petrografia di base e del riconoscimento rocce al microscopio	
				Rilevamento geologico e laboratorio di cartografia	30	1	Nel rapporto di riesame 2020 è raccomandato un intervento su questo insegnamento	Competenze di cartografia di base e di tecniche di rilevamento geologico	
2	Prof. Cesare Malagù	Tutorato in Fisica	Fisica	Analisi I	45	2	L'azione di tutorato ha giocato un ruolo fondamentale nella riduzione degli abbandoni e, per tale ragione, si mira a riproporla nel corso dell'anno entrante	Conoscenza dello sviluppo dell'analisi matematica e dei teoremi relativi alle funzioni reali	Un tutor si dedicherà ai precorsi di matematica, l'altro svolgerà attività di supporto agli studenti nel corso base
				Geometria	20	1	La media dei voti è inferiore alla media del corso di studi e si mira a portarla ad un valore più alto	Conoscenza dell'algebra lineare	Supporto alla didattica con esercitazioni sugli argomenti del corso
				Fisica generale I	25	1	Riduzione degli abbandoni tra primo e secondo anno	Conoscenza teorica della meccanica classica e della termodinamica	
				Fisica generale II	25	1	Riduzione degli abbandoni al secondo anno	Conoscenze di elettromagnetismo e ottica	
				Istituzioni di metodi matematici per la Fisica	25	1	Nel rapporto di riesame è raccomandato un intervento su questo insegnamento	Conoscenze approfondite di metodi matematici avanzati	