Struttura: DIATI

Referente: COSTANTINO MANES

Docente	n° ore per collaborazione	n° di collaborazioni richieste	Attività richiesta al Borsista	Condizioni, requisiti o eventuali conoscenze richieste al Borsista
Rocca	60	1	Supportare la realizzazione del materiale didattico finalizzato alle esercitazioni e alle lezioni del corso (esercizi e risoluzioni, dispense) che deve essere messo a disposizione sul portale della didattica;	Aver passato l'esame di Fluid Mechanics in Porous Media Conoscenza di base di Reservoir geomechanics (i.e. da studi pregressi) Software petrel & eclipse Lingua inglese
Oggeri	40	1	Preparare, mantenere o riordinare la documentazione o la strumentazione necessaria allo svolgimento delle prove di laboratorio ed al funzionamento del laboratorio stesso; Supportare la realizzazione del materiale didattico finalizzato alle esercitazioni e alle lezioni del corso (esercizi e risoluzioni, dispense) che deve essere messo a disposizione sul portale della didattica;	Corso erogato in lingua inglese, pertanto è necessario aver sostenuto l'esame di inglese. Conoscenza dei fondamenti di meccanica del continuo e di geologia applicata. Esami specifici: Cantieri per infrastrutture o Applied Geomechanics
Fiore	60	1	Supportare la realizzazione del materiale didattico finalizzato alle esercitazioni e alle lezioni del corso Circular Economy e Sostenibilità Ambientale (esercizi e risoluzioni, dispense) che deve essere messo a disposizione sul portale della didattica. Il corso è obbligatorio per la L3 A&T e l'a.a. 2019/20 è il primo anno di svolgimento.	Superamento esami: Chimica Ambientale/Ecologia Applicata e Ingegneria Sanitaria Ambientale con voto minimo 27 + colloquio Conoscenza lingua Inglese (il materiale di partenza è in gran parte in Inglese)
Ridolfi	30	1	Preparare dispense delle lezioni	Aver seguito il Corso di Meccanica dei Fluidi per Ingegneria Matematica (docente: Ridolfi)

Camporeale	30	1	Preparare, mantenere o riordinare la documentazione o la strumentazione necessaria allo svolgimento delle prove di laboratorio ed al funzionamento del laboratorio stesso;	Aver seguito e superato il Corso di Idraulica Fluviale e/o Idraulica Ambientale
Dalla Chiara/ Deflorio/Diana	160	2	Preparare, mantenere o riordinare la documentazione o la strumentazione necessaria allo svolgimento delle prove di laboratorio ed al funzionamento del laboratorio stesso; Supportare la realizzazione del materiale didattico finalizzato alle esercitazioni e alle lezioni del corso (esercizi e risoluzioni, dispense) che deve essere messo a disposizione sul portale della didattica;  Collaborazione agli insegnamenti, non in aula.	Avere superato l'esame della materia di laurea magistrale in o "Tecnica ed economia dei trasporti", o "Pianificazione dei trasporti", o "Sistemi di trasporto e logistica esterna".  Selezione basata sui voti conseguiti negli insegnamenti inerenti all'orientamento (ad esempio, orientamenti di LM in Ingegneria Civile, Meccanica e Gestionale).
Vanin/Laio	120	1	Supporto alle attività di comunicazione e terza missione del Dipartimento (es. preparazione materiali di comunicazione delle attività dipartimentali e dei gruppi di ricerca, supporto all'organizzazione e alla gestione di eventi pubblici, supporto alla preparazione di contenuti per canali di comunicazione del DIATI, ricerca dati su web)	Si richiede una ottima conoscenza del pacchetto Office, in particolare MS Word, Excel e Powerpoint. Costituisce requisito preferenziale la capacità di utilizzare programmi di grafica. Lingua italiana per stranieri Lingua inglese (breve conversazione)