

Consiglio di Dipartimento di
Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica
27 febbraio 2019

10) Pratiche studenti

• **ISTANZE STUDENTI DI**
INGEGNERIA AMBIENTALE E CHIMICA (INTERCLASSE)

CONVALIDA CREDITI PER CONVALIDA CREDITI RELATIVI ALLA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE (ART. 12 REG. DID. CDS)

Lo studente:

N.	MATR.	COGNOME	NOME	CERTIFICAZIONE	DATA ESAME
1	174482	BARILÀ	ROBERTO	FIRST CERTIFICATE (FCF)	23-07-2012

iscritto al Corso di Laurea Triennale in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede la convalida dei crediti relativi alla conoscenza della lingua Inglese essendo in possesso certificato rilasciato da University of Cambridge.

Il Presidente propone l'approvazione della richiesta, con il riconoscimento dei 3CFU relativi alla conoscenza della Lingua Inglese in data della presente riunione.

Il Consiglio approva.

Il Presidente informa che è pervenuto elenco (prot. 200 del 05/02/2019 - comunicazione relativa ai risultati della *prova di verifica del profitto, coerente con i risultati di apprendimento di livello B1* espletata dal CLA il 25/01/2019) da parte del Presidente del Centro Linguistico di Ateneo, prof.ssa Carmen Argondizzo, degli studenti del Corso di Laurea di Ingegneria Ambientale e Chimica che hanno superato la prova di verifica del profitto relativa alla conoscenza della lingua inglese coerente con i risultati di apprendimento di livello B1. Si riporta di seguito l'elenco per come pervenuto:

Ingegneria Ambientale e Chimica				
Matr.	Cognome	Nome	Punteggio	Esito
201510	ABRAMO	ANTONIO	71	Superata
201876	ALILI	VANESSA	72	Superata
203299	ANTONUCCIO	GIANMARCO	52	Superata
201469	BEVILACQUA	FRANCESCO	55	Superata
202128	BRIA	FRANCESCO	49	Superata
202553	GIOFFRE'	LORENA	58	Superata
202968	GUZZO	CATERINA	56	Superata
202090	IAQUINTA	FRETA	53	Superata
202814	LICASTRO	PASQUALE	50	Superata
201960	MANNELLA	SILVIA	52	Superata
201427	MICHENZI	FRANCESCO	63	Superata
202097	PERRI	PIERFRANCESCO	63	Superata
202588	PUDIA	CARMELA PIA	49	Superata
202600	SALERNO	FRANCESCA ANTONIA	65	Superata
202966	SERRA	SOFIA	49	Superata
201688	SUPPA	FABIO	60	Superata

202033	TROVATO	ANGELA	49	Superata
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 49/75				

Il Presidente propone l'approvazione dell'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 25/01/2019.

Il Consiglio approva.

• **ISTANZE STUDENTI DI**
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

CONVALIDA CREDITI PER CONVALIDA CREDITI RELATIVI ALLA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE (ART. 12 REG. DID. CDS)

Il Presidente informa che è pervenuto elenco (prot. 200 del 05/02/2019 – comunicazione relativa ai risultati della prova di verifica del profitto, coerente con i risultati di apprendimento di livello B1 espletata dal CLA il 25/01/2019) da parte del Presidente del Centro Linguistico di Ateneo, prof.ssa Carmen Argondizzo, degli studenti del Corso di Laurea di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio che hanno superato la prova di verifica del profitto relativa alla conoscenza della lingua inglese coerente con i risultati di apprendimento di livello B1. Si riporta di seguito l'elenco per come pervenuto:

Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio				
Matr.	Cognome	Nome	Punteggio	Esito
164033	TRUPO	MATTIA	57	Superata
184606	DE ROSE	MANUELA	56	Superata
163530	DURSI	ERIKA	56	Superata
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 56/80				

Il Presidente propone l'approvazione dell'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 25/01/2019.

Il Consiglio approva.

Il Presidente informa che è pervenuto elenco (prot. 368 del 27/02/2019 – comunicazione relativa ai risultati della *prova di verifica del profitto, coerente con i risultati di apprendimento di livello B1* espletata dal CLA il 15/02/2019) da parte del Presidente del Centro Linguistico di Ateneo, prof.ssa Carmen Argondizzo, degli studenti del Corso di Laurea di Ingegneria Ambientale e Chimica che hanno superato la prova di verifica del profitto relativa alla conoscenza della lingua inglese coerente con i risultati di apprendimento di livello B1:

Ingegneria Ambientale e Chimica				
Matr.	Cognome	Nome	Punteggio	Esito
202276	CARLINO	VALERIA	65	Superata
202236	COREA	ALESSANDRO	58	Superata
201408	GIGLIOTTI	ALESSANDRA	49	Superata
201471	LABATE	BRUNO	49	Superata
201580	LAURITO	MICHAELA IMMACOLATA	55	Superata
202912	LICARI	CARMELO	61	Superata
201937	MARASCO	FRANCESCO	51	Superata
202671	PERNA	ANTHEA ANNA	62	Superata
202106	SABA	CARMEN	63	Superata

201513	SACCO	GIULIA	49	Superata
202515	SCALISE	LUIGI	56	Superata
202765	SIRACUSA	FEDERICO	59	Superata
202888	TOCCI	FRANCESCA	49	Superata
202345	VALENTE	SABRINA	53	Superata
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 49/75				

Il Presidente propone l'approvazione dell'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 15/02/2019.

Il Consiglio approva.

Il Presidente informa che è pervenuto elenco (prot. 368 del 27/02/2019 – comunicazione relativa ai risultati della *prova di verifica del profitto, coerente con i risultati di apprendimento di livello B1* espletata dal CLA il 15/02/2019) da parte del Presidente del Centro Linguistico di Ateneo, prof.ssa Carmen Argondizzo, degli studenti del Corso di Laurea di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio che hanno superato la prova di verifica del profitto relativa alla conoscenza della lingua inglese coerente con i risultati di apprendimento di livello B1:

Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio				
Matr.	Cognome	Nome	Punteggio	Esito
182174	CAVALIERE	MARIA	69	Superata
166823	INZILLO	BRUNO MARCO	64	Superata
176697	LEONE	RAFFAELE	56	Superata
125043	RIZZUTO	FRANCESCA	61	Superata
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 56/80				

Il Presidente propone l'approvazione dell'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 15/02/2019.

Il Consiglio approva

RICHIESTA INSERIMENTO/MODIFICA INSEGNAMENTI A SCELTA PIANI DI STUDIO LAUREA MAGISTRALE

I sotto riportati studenti, iscritti per l'a.a. 2018/2019 al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, chiedono l'inserimento/sostituzione degli insegnamenti a scelta relativi al loro Piano di Studio:

N.	MATR.	COGNOME	NOME	INSEGNAMENTI A SCELTA DA INSERIRE	IN SOSTITUZIONE DI
1	206921	AMELIO	AMANDA	- MITIGAZIONE DEL RISCHIO ECOLOGICO al secondo anno - ANALISI E VALUTAZIONE AMBIENTALE al primo anno	
2	206991	BARATTA	DOMENICO	- ANALISI E VALUTAZIONE AMBIENTALE al primo anno - TECNICHE DI RILEVAMENTO SATELLITARE al secondo anno	
3	206888	PERNA	LUISA	- MITIGAZIONE DEL RISCHIO ECOLOGICO al secondo anno - ANALISI E VALUTAZIONE AMBIENTALE al primo anno	
4	206883	RAMUNDO	CLAUDIANA	- MITIGAZIONE DEL RISCHIO ECOLOGICO al secondo anno - ANALISI E VALUTAZIONE AMBIENTALE al primo anno	
5	206941	SACCHI	DAVIDE	- ANALISI E VALUTAZIONE AMBIENTALE al primo anno - TECNICHE DI RILEVAMENTO SATELLITARE al secondo anno	

Il Presidente propone l'accoglimento delle richieste.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA RICONOSCIMENTO INSEGNAMENTI ACQUISITI PER L'ISCRIZIONE ALLA LAUREA MAGISTRALE E ACCESSO ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE DEL II ANNO

Lo studente DOMENICO BARATTA , matr. 206991, iscritto per l'a.a. 2018/2019 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, dichiara di aver acquisito durante la Laurea Triennale i crediti relativi ai seguenti insegnamenti della Laurea Magistrale, chiedendone la convalida:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
I	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI	9	ING-IND/11
I/II	PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	6	ICAR/20

e chiede di poter anticipare al primo anno i seguenti insegnamenti (tanti quanti i crediti già acquisiti del primo anno), previsti al secondo anno della Laurea Magistrale, Indirizzo Tutela dell'Ambiente:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
I	PROGETTAZIONE DI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DELLE ACQUE	6	ICAR/02
II	IDROLOGIA SOTTERRANEA	9	ICAR/02

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

Lo studente NAZAR MARTYNIV, matr. 206931, iscritto per l'a.a. 2018/2019 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, dichiara di aver acquisito durante la Laurea Triennale i crediti relativi ai seguenti insegnamenti della Laurea Magistrale, chiedendone la convalida:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
I	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI	9	ING-IND/11
I/II	PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	6	ICAR/20
II	MONITORAGGIO E PREANNUNCIO DEI RISCHI IDROMETEOROLOGICI E MARITTIMI	9	ICAR/02

e chiede di poter anticipare al primo anno i seguenti insegnamenti (tanti quanti i crediti già acquisiti del primo anno), previsti al secondo anno della Laurea Magistrale, Indirizzo Tutela dell'Ambiente:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
I	PROGETTAZIONE DI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DELLE ACQUE	6	ICAR/02
I	BONIFICA DEI SITI INQUINATI	6	ICAR/03
II	IDROLOGIA SOTTERRANEA	9	ICAR/02

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

Lo studente DAVIDE SACCHI, matr. 206941, iscritto per l'a.a. 2018/2019 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, dichiara di aver acquisito durante la Laurea Triennale i crediti relativi ai seguenti insegnamenti della Laurea Magistrale, chiedendone la convalida:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
I/II	PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	6	ICAR/20

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE ARGOMENTO DI ELABORATO FINALE

Lo studente BARBARO GABRIELE, matricola 155611, iscritto al Quarto fuori corso anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Modelli per la valutazione delle rotture delle condotte", Relatore Prof. CARINI MANUELA, così come da richiesta del 28-01-2019 - Seduta di laurea prevista - 16-07-2019.

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

Lo studente SCARFONE ANTONINO, matricola 142353, iscritto al sesto fuori corso anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Gestione ottimale di una rete idrica tramite modelli di distrettualizzazione", Relatore Prof. CARINI MANUELA, così come da richiesta del 13-02-2019 - Seduta di laurea prevista - 16-04-2019.

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE ARGOMENTO TESI DI LAUREA

Lo studente FRUSTACI DANIELE, matricola 194688, iscritto al Secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Impiego di impianti ibridi trigenerativi rinnovabili, basati sull'impiego di sistemi solari termici e fotovoltaici, eolici, a pompa di calore e accumulo elettrico e termico, per la produzione di energia elettrica e termica in utenze distrettuali. Dimensionamento mediante ottimizzazione multi-obiettivo energetica, economica e ambientale.", Relatore Prof. OLIVETI GIUSEPPE, Correlatore MAZZEO DOMENICO, così come da richiesta del 19-12-2018 - Seduta di laurea prevista - 16-07-2019.

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

Lo studente NIYONKURU DISMAS, matricola 182308, iscritto al secondo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Formulazione e validazione di un modello orario semplificato che impiega il teorema di Buckingham per la previsione delle prestazioni di una cella fotovoltaica", Relatore Prof. OLIVETI GIUSEPPE, Correlatore Domenico Mazzeo, così come da richiesta del 16-01-2019 - Seduta di laurea prevista - 16-07-2019.

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

Lo studente PARRELLO CLARA, matricola 194603, iscritto al Secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Controllo e gestione dinamico dei flussi di

energia elettrica e termica per l'ottimizzazione economica di impianti ibridi trigenerativi rinnovabili, basati sull'impiego di sistemi solari termici e fotovoltaici, eolici, a pompa di calore e accumulo elettrico e termico, in utenze distrettuali.", Relatore Prof. OLIVETI GIUSEPPE, Correlatore Mazzeo Domenico, così come da richiesta del 19-12-2018 - Seduta di laurea prevista - 16-07-2019.

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

Lo studente TRUNCE' RAFFAELE, matricola 187163, iscritto al primo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Building Information Management nell'Ingegneria Civile ed Ambientale: aspetti gestionali e di lotta negli appalti pubblici", Relatore Prof. ZINNO RAFFAELE, così come da richiesta del 16-11-2018 - Seduta di laurea prevista - 17-09-2019.

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

Lo studente LEONETTI LUIGI, matricola 174267, iscritto al terzo fuori corso anno del Corso di Laurea Magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento del lavoro relativo alla tesi di laurea sul seguente argomento: *Sistema di Allertamento per il rischio meteo idrogeologico ed idraulico. con la prof.ssa Daniela Biondi docente dell'esame di PROG. OPERE DI DIFESA DALLE ALLUVIONI* così come da richiesta del 06-02-2019 - Seduta di laurea prevista - 16 aprile 2019. *In allegato: - richiesta elaborato finale/Tesi di laurea; - Motivazioni personali* ".

MOTIVAZIONE prot. 1994 del 05/12/2018

Le mie motivazioni derivano da un'accurata analisi, dopo avere sostenuto l'esame di PROG. OPERE DI DIFESA DALLE ALLUVIONI con la prof.ssa Biondi.

Il corso mi ha dato la capacità di comprensione degli strumenti generali per l'analisi idrologica e idraulica di un bacino idrografico, al fine di determinare le problematiche e il susseguirsi delle scelte delle opere di difesa più opportune.

Il tema prescelto, che svilupperò nell'elaborato di tesi, sarà il sistema di allertamento che è in grado di monitorare e prevedere scenari di rischio e l'individuazione dei valori di soglia critica, legati alle condizioni di vulnerabilità del territorio, i quali saranno oggetto per la "macchina" della protezione civile, che si adopererà a secondo di quanto previsto dei Piani di emergenza.

Per ultimo, ma non meno importante, la prof.ssa Daniela Biondi fa parte del personale CAMILab - Laboratorio di cartografia Ambientale e Modellistica Idrogeologica struttura del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica (DIMES) - Centro di competenza per la protezione Civile Nazionale.

Questa collaborazione importante tra le due parti è da considerare come una delle motivazioni principali che mi hanno portato a scegliere questo come ambito in cui seguire il mio elaborato finale.

MOTIVAZIONE prot. 10 del 07/01/2019

Le mie motivazioni derivano da un'accurata analisi, dopo avere sostenuto l'esame di PROG. OPERE DI DIFESA DALLE ALLUVIONI con la prof.ssa Biondi.

Il corso mi ha dato la capacità di comprensione degli strumenti generali per l'analisi idrologica e idraulica di un bacino idrografico, al fine di determinare le problematiche e il susseguirsi delle scelte delle opere di difesa più opportune.

Il tema prescelto, che svilupperò nell'elaborato di tesi, sarà il sistema di allertamento che è in grado di monitorare e prevedere scenari di rischio e l'individuazione dei valori di soglia critica, legati alle condizioni di vulnerabilità del territorio, i quali saranno oggetto per la "macchina" della protezione civile, che si adopererà a secondo di quanto previsto dei Piani di emergenza.

Per ultimo, ma non meno importante, la prof.ssa Daniela Biondi fa parte del personale CAMILab - Laboratorio di cartografia Ambientale e Modellistica Idrogeologica struttura del Dipartimento di Ingegneria

Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica (DIMES) – Centro di competenza per la protezione Civile Nazionale.

Questa collaborazione importante tra le due parti la posso considerare la causa scatenante che mi ha portato a scegliere con una convinzione maggiore l'ambito in cui eseguire il mio elaborato finale, quello della protezione civile, che in questi anni di carriera universitaria è stata un punto focale per i miei obiettivi futuri.

A tal proposito segnalo che

- *Il richiedente ha regolarmente sostenuto l'esame di PROG. OPERE di difesa dalle alluvioni CON LA PROF.SSA DANIELA Biondi;*
- *Risulta il presupposto di interpretazione ampia del regolamento didattico del corso di LM in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio, nello specifico art. 18 (Prova finale per il conseguimento del titolo e Commissione per la valutazione della prova finale) comma 2 (Per accedere alla prova finale è necessario presentare richiesta su apposito modulo 180 gg prima della seduta di laurea. I docenti relatori dovranno essere: 1) docenti che insegnano sul Corso di Laurea, 2) docenti afferenti al DIATIC. In casi eccezionali il Consiglio di Dipartimento potrà autorizzare, dietro motivata richiesta scritta dello studente, lo svolgimento dell'elaborato finale con modalità differente da quanto sopra specificato);*
- *Altri studenti, appartenenti al medesimo corso del richiedente, anno di immatricolazione 2014/2015, hanno svolto l'elaborato finale con la prof.ssa Daniela Biondi, regolamento autorizzati dal Consiglio del Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio, ovvero da questo Consiglio di Dipartimento.*

Fiducioso in un riscontro positivo colgo l'occasione per porgere i miei più cordiali saluti.

Terminata l'illustrazione della richiesta, viene altresì specificato che:

L'Ufficio della Didattica ha verificato che la richiesta non rispetta i termini temporali fissati del Regolamento Didattico del Corso di studio (180 gg) per la seduta di laurea indicata.

Inoltre, il Presidente ricorda che il Regolamento Didattico del Corso di Laurea (D.R. n.1464 del 21/09/2015) prevede, all'art. 18, co. 2, quanto segue:

2.Per accedere alla prova finale è necessario presentare richiesta su apposito modulo 45 gg prima della seduta di laurea. I docenti relatori dovranno essere: 1) docenti che insegnano sul Corso di Laurea, 2) docenti afferenti al DIATIC. In casi eccezionali il Consiglio di Dipartimento potrà autorizzare, dietro motivata richiesta scritta dello studente, lo svolgimento dell'elaborato finale con modalità differente da quanto sopra specificato.

Con riferimento alla domanda presentata da LEONETTI LUIGI finalizzata all'autorizzazione allo svolgimento della tesi di laurea con la prof.ssa Daniela Biondi ed alla indicazione della data del 16 aprile 2019 quale seduta di laurea cui iscriversi, il Consiglio autorizza esclusivamente lo svolgimento della tesi di laurea con la prof.ssa Daniela Biondi ma non anche la data Seduta di laurea indicata in quanto irrispettosa del termine minimo di 180 gg, fissato dal Regolamento Didattico del Corso di Studio.

RICHIESTA AGGIUNTA CORRELATORE TESI DI LAUREA MAGISTRALE

La studentessa DE CICCIO RITA, matricola 189115, iscritta al Secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede "di aggiungere come correlatore per la propria Tesi di Laurea dal titolo "Un modello metabolico di gestione di reti idropotabili" l'Ing. Gilda Capano, afferente al DIATIC, visto il supporto dato nella predisposizione e stesura della stessa, così come d'accordo con il relatore Prof. Mario Maiolo. Seduta di Laurea prevista: 5 Marzo 2019"

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

La studentessa GATTO LUCREZIA , matricola 187942, iscritta al Secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede "*Chiedo di poter inserire nella domanda di richiesta tesi effettuata l'08/03/2018 (approvata dal CdCs con numero di protocollo 418 del 14/03/2018) l'ing. Gilda Capano come correlatore per la tesi magistrale "MODELLI DI QUALITA' DELLE ACQUE DELLE RETI IDROPOTABILI" di cui Mario Maiolo è il relatore.*"

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

La studentessa PARISI ALESSANDRA, matricola 181212, iscritta al primo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede "*di poter inserire nella domanda di richiesta tesi effettuata giorno 08/03/2018 (approvata dal CdCs del 22/03/2018 con numero di protocollo 419 del 14/03/2018) l'ing. Gilda Capano come correlatore per la tesi magistrale dal titolo finale "Modelli gestionali e Life Cycle Assessment delle reti idropotabili" e avente come relatore il Prof. Mario Maiolo.*"

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

PRATICHE ERASMUS (VARIAZIONE) - MOBILITÀ DEGLI STUDENTI E RICONOSCIMENTO DELLE ATTIVITÀ FORMATIVE SVOLTE ALL'ESTERO (ART. 19 REG. DID. CDS)

Lo studente OLIVO ANDREA, matricola 194606, iscritto al Secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, autorizzato dal CdCS 16-05-2018 (protocollo n.746 del 16-05-2018), a svolgere un'attività di studio LLP/Erasmus presso Università di Siviglia (Siviglia) dal 17-09-2018 al 17-02-2019 per un totale di 5 mesi, e chiede di:

- Modificare la lista dei corsi dei quali si intende seguire le lezioni e sostenere gli esami

Sostituendo i seguenti insegnamenti precedentemente scelti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
2440024	Structures II	6
2250040	Design and Constuction of sanitary utilities	4.5

Inserendo i seguenti insegnamenti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
2250041	Estructuras de Hormigón II	4.5
2250049	ObrasHidráulicas	6

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

Lo studente OLIVO ANDREA, matricola 194606, iscritto al secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, autorizzato dal CdCS 16-05-2018 (protocollo n.746 del 16-05-2018), a svolgere un'attività di studio LLP/Erasmus presso Università di Siviglia (Siviglia) dal 17-09-2018 al 17-02-2019 per un totale di 5 mesi, chiede di:

- Modificare il periodo di permanenza come segue: dal 17-02-2019 al 17-07-2019, per un totale di mesi 10

- Modificare la lista dei corsi dei quali si intende seguire le lezioni e sostenere gli esami

Inserendo i seguenti insegnamenti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
2090054	Industria Química y Medioambiente	6
2270019	Tecnología Química y Ambiental	6
2090051	Energías Renovables	6

Inserendo i seguenti insegnamenti alla lista dei corsi dell'Università della Calabria da sostituire

Codice	Titolo dell'insegnamento	SSD	ECTS	A.F.
27006245	PROCESSI PER L'ABBATTIMENTO DI INQUINANTI E TRATTAMENTO RSU	ING-IND/27 - CHIMICA INDUSTRIA	9	Caratteriz
27000194	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI	ING-IND/11 - FISICA TECNICA AM	9	Caratteriz

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

La studentessa PALOPOLI ILARIA, matricola 187597, iscritta al primo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, autorizzata dal CdCS 16-05-2018 (protocollo n.747 del 16-05-2018), a svolgere un'attività di studio LLP/Erasmus presso Università di Siviglia (Siviglia) dal 17-09-2018 al 17-02-2019 per un totale di 5 mesi, e chiede di:

- Modificare la lista dei corsi dei quali si intende seguire le lezioni e sostenere gli esami
Sostituendo i seguenti insegnamenti precedentemente scelti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
2440024	Structures II	6
2250040	Design and Constuction of sanitary utilities	4.5

Inserendo i seguenti insegnamenti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
2250041	Estructuras de Hormigón II	4.5
2250049	ObrasHidráulicas	6

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

Lo studente ZUPI GIUSEPPE, matricola 194583, iscritto al Secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in , autorizzato dal CdCS 16-05-2018 (protocollo n.744 del 16-05-2018), a svolgere un'attività di studio LLP/Erasmus presso Università di Siviglia (Siviglia) dal 17-09-2018 al 17-02-2019 per un totale di 5 mesi, e chiede di:

- Modificare la lista dei corsi dei quali si intende seguire le lezioni e sostenere gli esami
Sostituendo i seguenti insegnamenti precedentemente scelti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
2440024	Structures II	6
2250040	Design and Constuction of sanitary utilities	4.5

Inserendo i seguenti insegnamenti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
2250041	Estructuras de Hormigón II	4.5
2250049	Obras Hidráulicas	6

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

ATTIVITA' DI TIROCINIO POST LAUREAM - (ART. 17 REG. DID. CDLM)

Il dottor Fortunato CRUDO, già laureato al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio D.M. 270, chiede di svolgere un tirocinio esterno post lauream, di mesi 6, presso l'Azienda ACQUE POTABILI SERVIZI IDRICI INTEGRATI Srl, con sede in Via Giuseppe Verdi, 144 – 87036 – RENDE (CS).

TITOLO: "Sistema informativo a supporto della distrettualizzazione della rete idrica urbana del Comune di Rende".

OBIETTIVI: Garantire al tirocinante la formazione teorico-pratica necessaria a comprendere l'organizzazione e la gestione di una azienda di servizi idrici integrati, e gli aspetti scientifici, giuridici e tecnici della progettazione, organizzazione e gestione di una rete idrica urbana, ed in particolare per quanto concerne: le problematiche relative alla ricognizione e rappresentazione di un sistema idrico urbano in un sistema GIS; la modellazione e simulazione, attraverso software specialistici, del funzionamento idraulico di una rete idrica urbana in condizioni critiche di funzionamento; realizzazione di un catasto delle utenze finalizzato alla caratterizzazione della domanda e alla corretta tariffazione; gli strumenti informatici per l'elaborazione e la progettazione in materia; la fattibilità di interventi tecnici; la conoscenza in dettaglio della normativa in vigore; la capacità di partecipare ad attività di lavoro di gruppi interdisciplinari; le capacità di confronto con realtà tecniche internazionali con la padronanza della lingua inglese in ambito specialistico.

MODALITA': il tirocinio si svolgerà prevalentemente presso la sede della società ACQUE POTABILI SERVIZI IDRICI INTEGRATI Srl in Rende mentre presso il DIATIC saranno svolti seminari di approfondimento e riunioni di lavoro per il monitoraggio e l'individuazione dei contenuti scientifici necessari al raggiungimento dell'obiettivo formativo. Saranno svolti approfondimenti, con il coinvolgimento di altri docenti del DIATIC in particolare esperti di Modellistica Matematica per garantire la maturazione delle competenze tecnico-scientifiche del tirocinante.

TUTOR ACCADEMICO: Prof. Mario Maiolo. TUTOR AZIENDALE: Dott. Alessandro Tenuta (Amministratore Delegato).

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

La Dottoressa Antonella PASTORE, già laureata al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio D.M. 270, chiede di svolgere un tirocinio esterno post lauream, di mesi 6, presso l'Azienda CALABRA MACERI E SERVIZI Spa, con sede in Via Marco Polo – C.da Lecco – 87036 – RENDE (CS).

TITOLO: "Gestione di un impianto anaerobico per la produzione di Bio-Metano".

OBIETTIVI: Formare personale specializzato che dovrà acquisire familiarità con la gestione di un impianto di compostaggio aerobico/anaerobico in tutte le sue fasi. Comprensione dei parametri impiantistici, e dei modelli funzionali. Apprendere l'utilizzo dei programmi gestionali.

MODALITA': Il tirocinante verrà affiancato da un tutor interno durante le operazioni di gestione ed analisi dell'impianto nell'ambito delle sue funzioni tecnico-operative. Utilizzerà tutti gli strumenti idonei al raggiungimento del risultato e degli obiettivi che di volta in volta verranno stabiliti dalla Direzione.

TUTOR ACCADEMICO: Prof. Massimo Migliori. TUTOR AZIENDALE: Alessandro Lista.

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

La dottoressa Deborah GAROFALO, già laureata al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio D.M. 270, avendo completato il tirocinio esterno post lauream dal titolo "Lavori di ottimizzazione e razionalizzazione della rete irrigua del comprensorio di Isola Capo Rizzuto e Fondo Valle Tacina", con tutor accademico il prof. Salvatore Straface e tutor aziendale l'ing. Francesco Bevilacqua svolto dal 01.03.2018 al 31.08.2018 presso il Consorzio di Bonifica Ionio Crotonese - Via Sergio Ramelli n° 10, - 88900 - Crotona, chiede l'approvazione della conclusione del tirocinio stesso ed il rilascio del relativo attestato.

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

• **ISTANZE STUDENTI DI INGEGNERIA CHIMICA**

CONVALIDA CREDITI PER CONVALIDA CREDITI RELATIVI ALLA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE (ART. 12 REG. DID. CDS)

Il Presidente informa che è pervenuta comunicazione (prot. 200 del 05/02/2019) da parte del Presidente del Centro Linguistico di Ateneo, prof.ssa Carmen Argondizzo, relativa ai risultati della *prova di verifica del profitto, coerente con i risultati di apprendimento di livello B1* espletata dal CLA il 25/01/2019 di sotto riportati studenti del Corso di Laurea di Ingegneria Chimica che hanno superato la prova di verifica del profitto relativa alla conoscenza della lingua inglese coerente con i risultati di apprendimento di livello B1:

Ingegneria Chimica				
188935	GIULIANO	BENEDETTA	60	Superata
131174	CURIA	GIUSEPPE	56	Superata
159251	MAZZONE	LUCA	56	Superata
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 56/80				

Il Presidente propone l'approvazione dell'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 25/01/2019.

Il Consiglio approva.

Il Presidente informa che è pervenuto elenco (prot. 368 del 27/02/2019 – comunicazione relativa ai risultati della *prova di verifica del profitto, coerente con i risultati di apprendimento di livello B1* espletata dal CLA il 15/02/2019) da parte del Presidente del Centro Linguistico di Ateneo, prof.ssa Carmen Argondizzo, degli studenti del Corso di Laurea di Ingegneria Chimica che hanno superato la prova di verifica del profitto relativa alla conoscenza della lingua inglese coerente con i risultati di apprendimento di livello B1:

Ingegneria Chimica				
161408	PULICICCHIO	SONIA	57	Superata
174484	PULICICCHIO	VITTORIO DOMENICO	57	Superata
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 56/80				

Il Presidente propone l'approvazione dell'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 15/02/2019.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA DI MODIFICA PIANO DI STUDIO

La studentessa PERNA LUCREZIA, matricola 177869, iscritta al Primo fuori corso anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede "L'inserimento, come secondo insegnamento a scelta nel piano di studi, di Gestione della qualità nell'industria alimentare, al posto del già presente gestione dei processi di innovazione. Quest'ultimo è stato erroneamente inserito come insegnamento in sovrannumero del primo anno della laurea magistrale; di conseguenza non è stato possibile apportare la modifica alla carriera, nonostante la richiesta sia stata effettuata giorno 4/10/2018 ed approvata dal Consiglio di Dipartimento, nel giorno 21/11/2018."

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

La studentessa FURFARO MARIA CONCETTA, matricola 178432, iscritta al Primo anno fuori corso anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede "L'inserimento come secondo insegnamento a scelta nel piano di studio, di Gestione della qualità nell'industria alimentare al posto del già presente gestione dei processi di innovazione. Quest'ultimo è stato erroneamente inserito come insegnamento in sovrannumero del primo anno della laurea magistrale; di conseguenza non è stato possibile apportare la modifica alla carriera, nonostante la richiesta sia stata effettuata il 10/10/2018 ed approvata dal consiglio di Dipartimento nel giorno 21/11/2018."

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA INSERIMENTO/MODIFICA INSEGNAMENTI A SCELTA PIANI DI STUDIO LAUREA TRIENNALE

Il sotto riportato studente, iscritto per l'a.a. 2018/2019 al Corso di Laurea Triennale in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'inserimento degli insegnamenti a scelta relativi al suo Piano di Studio:

N.	MATR.	COGNOME	NOME	INSEGNAMENTI A SCELTA DA INSERIRE	IN SOSTITUZIONE DI
1	187348	FALBO	DANIELE	- FONDAMENTI CHIMICI DELLE OPERAZIONI A MEMBRANA * GESTIONE DELLA QUALITA' NELL'INDUSTRIA ALIMENTARE (ING-IND/17 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - ingegneria gestionale) *(DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, ENERGETICA E GESTIONALE)	

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta.

Il Consiglio approva.

CHIARIMENTI RELATIVI ALL'AUTORIZZAZIONE ALO SVOLGIMENTO DELL'ELABORATO FINALE DEL 24/11/2018

La studentessa MANGONE ROSALINDA, matricola 168869, studentessa del Corso di Laurea Triennale (D.M. 270) in Ingegneria Chimica, visto il verbale del Consiglio di Dipartimento del 19/12/2018 chiede che sia autorizzato lo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Metodi e Tecnologie" di produzione dei biocombustibili di quarta generazione" con il relatore prof. Stefano Curcio, in quanto:

1-La sottoscritta ha seguito il corso, fondamentale per l'Ingegneria Chimica, di Principi di Ingegneria Chimica nell'anno 2015/2016, e sostenuto il relativo esame, con il prof. Stefano Curcio;
2-La sottoscritta ritiene che l'argomento di tesi proposto dal prof. Stefano Curcio sia affine alle tematiche trattate dal suddetto corso, nonché di particolare interesse visti i trend industriali che tendono sempre più all'adozione di metodologie volte al riciclo, al risparmio energetico e alla riduzione dell'inquinamento. Il

Presidente ricorda al Consiglio che nella seduta del 19/12/2018, in merito alla richiesta della studentessa Mangone Rosalinda era stato deliberato quanto segue:

Il Consiglio decide di determinare in merito alla richiesta della sig.ra MANGONE ROSALINDA, successivamente all'acquisizione di maggiori informazioni e chiarimenti da parte della stessa studentessa.

Il Consiglio viste le motivazioni approva la richiesta.

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE ARGOMENTO DI ELABORATO FINALE

Lo studente SCALERCIO GIANLUIGI, matricola 177343, iscritto al primo fuori corso anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Analisi della qualità e sicurezza nei processi di trasformazione alimentare", Relatore Prof. CURCIO STEFANO, così come da richiesta del 18-02-2019 - Seduta di laurea prevista - 17-04-2019.

Lo studente ha addotto i seguenti motivi:

- Il professore relatore è stato il titolare dell'insegnamento di Principi di Ingegneria Chimica nell'a.a. 2016/2017, 2° anno della coorte immatricolata nell'a.a. 2015/2016, cui il richiedente appartiene;
- Il richiedente ha regolarmente sostenuto l'esame di cui sopra con il professore relatore;
- Sulla base dei punti precedenti risulta il presupposto di interpretazione ampia del comma 2 dell'art. 20 del regolamento Didattico del Corso di Laurea in Ingegneria Chimica (D.R. n° 1465 del 21/09/2015), intendendo per "Docenti del Corso di Laurea" i docenti, titolari di insegnamenti del Corso di Laurea in coincidenza della regolare iscrizione del richiedente, con i quali lo stesso scrivente ha frequentato il corso e regolarmente sostenuto l'esame.

Si segnala inoltre che

- altri studenti hanno svolto l'elaborato finale con il medesimo professore, regolarmente autorizzati dal Consiglio del Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, ovvero da questo Consiglio di Dipartimento. A tal proposito si veda, ad esempio, l'estratto del verbale del CdS in Ingegneria Chimica del 19/12/2018

Il Presidente ricorda che il Regolamento Didattico del Corso di Laurea (D.R. n.1465 del 21/09/2015) prevede, all'art. 20, co. 2, quanto segue:

2.Per accedere alla prova finale è necessario presentare richiesta su apposito modulo 45 gg prima della seduta di laurea. I docenti relatori dovranno essere: 1) docenti che insegnano sul Corso di Laurea, 2) docenti afferenti al DIATIC. In casi eccezionali il Consiglio di Dipartimento potrà autorizzare, dietro motivata richiesta scritta dello studente, lo svolgimento dell'elaborato finale con modalità differente da quanto sopra specificato.

Il Consiglio viste le motivazioni approva la richiesta.

La studentessa FURGIUELE MARIA GIOVANNA, matricola 139213, iscritto/a al Quinto fuori corso anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Il ruolo degli acciai inossidabili nei processi di raffinazione del petrolio.", Relatore Prof. CANDAMANO SEBASTIANO, così come da richiesta del 17-01-2019 - Seduta di laurea prevista - 06-03-2019.

Il Presidente ricorda che il Regolamento Didattico del Corso di Laurea (D.R. n.1465 del 21/09/2015) prevede, all'art. 20, co. 2, quanto segue:

2.Per accedere alla prova finale è necessario presentare richiesta su apposito modulo 45 gg prima della seduta di laurea. I docenti relatori dovranno essere: 1) docenti che insegnano sul Corso di Laurea, 2)

docenti afferenti al DIATIC. In casi eccezionali il Consiglio di Dipartimento potrà autorizzare, dietro motivata richiesta scritta dello studente, lo svolgimento dell'elaborato finale con modalità differente da quanto sopra specificato.

Il Presidente, considerato che l'individuazione del prof. CANDAMANO SEBASTIANO quale relatore NON rispetta quanto previsto dal Regolamento ai punti 1) e 2), informa che la studentessa Furguele ha provveduto a fornire le motivazioni atte a supportare l'eccezionalità della richiesta e procede alla loro lettura:

La sottoscritta Furguele Maria Giovanna, matr. 139213, iscritta regolarmente al 5° anno FC del corso di laurea triennale in ingegneria chimica, in seguito alla presentazione della richiesta dell'elaborato finale caricata sulla piattaforma on line DIATIC il 1701/2019 fa presente che:

- *Le tematiche oggetto della tesi si inseriscono con congruità all'interno del percorso formativo offerto dal corso di studi in Ingegneria Chimica LT e in particolare rappresentano un approfondimento dei contenuti appresi nel corso di Materiali per l'Ingegneria.*
- *Il professore relatore Sebastiano Candamano è stato l'esercitatore dell'insegnamento di Materiali per l'Ingegneria nell'a.a. 2012/2013, 3° anno della coorte immatricolata nell'a.a. 2010/2011, cui la sottoscritta appartiene;*
- *La sottoscritta ha regolarmente sostenuto l'esame di cui sopra con il professore relatore;*
- *In base ai punti precedenti è possibile intendere per "Docenti di Corso di Laurea", presente al comma 2 dell'art. 20 del regolamento Didattico del Corso di Laurea in Ingegneria Chimica (D.R. n° 1465 del 21/09/2015), quei docenti, titolari di insegnamenti del Corso di Laurea in coincidenza della regolare iscrizione del richiedente, con i quali lo stesso scrivente ha frequentato il corso e regolarmente sostenuto l'esame.*
- *Si segnala inoltre che altri studenti sono stati regolarmente autorizzati da questo Consiglio di Dipartimento a svolgere l'elaborato finale con il stesso professore. Si vedano, ad esempio, gli estratti dei verbali del CdD per il CdL in Ingegneria Chimica degli ultimi due anni solari, in particolare quello del 30.05.02018 e del 09/11/2017*

Il Consiglio approva.

PRATICHE ERASMUS (IN INGRESSO) - MOBILITÀ DEGLI STUDENTI

Lo studente GOMEZ GONZALEZ DAVID, studente della Scuola Técnica Superior de Ingeniería, grado en Ingeniería Química Industrial, Universidad de Huelva, dovendo trascorrere dal 18/02/2019 al 18/06/2019 un periodo di studio presso l'Università della Calabria, chiede di:

- Frequentare le lezioni e sostenere gli esami dei seguenti insegnamenti

Sostituendo i seguenti insegnamenti precedentemente scelti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
27005388	FISICA – Modulo 2	6
27006349	CARATTERIZZAZIONE DISPOSITIVI E CIRCUITI ED ELETTRONICA DI POTENZA	6
27000039	FONDAMENTI CHIMICI DELLE OPERAZIONI A MEMBRANE	6
27006888	LABORATORIO	3

Il Presidente sottolinea come gli insegnamenti di FISICA – Modulo 2 e di CARATTERIZZAZIONE DISPOSITIVI E CIRCUITI ED ELETTRONICA DI POTENZA non sono erogati dai corsi di laurea o di laurea magistrale afferenti al DIATIC.

Il Consiglio approva esclusivamente gli insegnamenti di propria competenza:

27000039	FONDAMENTI CHIMIC DELLE OPERAZIONI A MEMBRANE
27006888	LABORATORIO

Lo studente PACHECO SàNCHEZ ADRIAN, studente della Scuola Tècnica Superior de Ingenieria, grado en Ingenieria Quimica Industrial, Universidad di Huelva, dovendo trascorrere dal 18/02/2019 al 18/06/2019 un periodo di studio presso l'Università della Calabria, chiede di:

- Frequentare le lezioni e sostenere gli esami dei seguenti insegnamenti

Sostituendo i seguenti insegnamenti precedentemente scelti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
27005388	FISICA – Modulo 2	6
27006349	CARATTERIZZAZIONE DISPOSITIVI E CIRCUITI ED ELETTRONICA DI POTENZA	6
27000039	FONDAMENTI CHIMIC DELLE OPERAZIONI A MEMBRANE	6
27006888	LABORATORIO	3

Il Presidente sottolinea come gli insegnamenti di FISICA – Modulo 2 e di CARATTERIZZAZIONE DISPOSITIVI E CIRCUITI ED ELETTRONICA DI POTENZA non sono erogati per alcuno dei corsi di laurea o di laurea magistrale afferenti al DIATIC.

Il Consiglio approva esclusivamente gli insegnamenti di propria competenza:

27000039	FONDAMENTI CHIMIC DELLE OPERAZIONI A MEMBRANE
27006888	LABORATORIO