

Consiglio di Dipartimento di  
Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica  
**11 settembre 2019**

**7) Pratiche studenti**

**CONVALIDA CREDITI PER CONOSCENZA LINGUA INGLESE (ART. 12 REG. DID. CDS,  
MODIFICATO DD 472 DEL 10/11/2017)**

Il Presidente informa che è pervenuta comunicazione (prot. 1280 del 22/07/2019) 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 12/07/2019 del sotto riportato studente del Corso di Laurea di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio che ha superato la prova di verifica del profitto relativa alla conoscenza della lingua inglese coerente con i risultati di apprendimento di livello B1:

<b>Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio</b>				
<b>Matr.</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Punteggio</b>	<b>Esito</b>
184227	CALABRETTA	MATTEO	49	SUPERATO
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 56/80				

<b>Ingegneria Chimica</b>				
<b>Matr.</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Punteggio</b>	<b>Esito</b>
187325	CARUSO	YLENIA	49	SUPERATA
156134	TRIMARCHI	SALVATORE	49	SUPERATA
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 56/80				

<b>Ingegneria Ambientale e Chimica</b>				
<b>Matr.</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Punteggio</b>	<b>Esito</b>
191497	PETRALIA	ELISABETTA	49	SUPERATA
201947	PIZZONIA	GIOVANNI	50	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 12/07/2019.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

Lo studente MERLI ARMANDO, matricola 170865, iscritto al primo anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede la convalida dei crediti relativi alla conoscenza della lingua Inglese essendo in possesso del First Certificate (FCF), conseguito il 30-07-2013, certificato rilasciato da University of Cambridge - presentato in data 22-06-2019, prot. 1116 del 28-06-2019.

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 all'unanimità.

La studentessa PILUSO ALESSIA AURORA, matricola 209425, iscritta al primo anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA AMBIENTALE E CHIMICA, chiede la convalida dei crediti relativi alla conoscenza della lingua Inglese essendo in possesso del First Certificate (FCF), conseguito il 02-08-2018, certificato rilasciato da University of Cambridge - presentato in data 26-08-2019, prot. 1393 del 29-08-2019.

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 all'unanimità.

---

### **RICHIESTA AUTORIZZAZIONE ARGOMENTO DI ELABORATO FINALE**

La studentessa AMENDOLA CRISTINA, matricola 163412, iscritta al terzo 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: "Industrial Processes and Strategies for CO<sub>2</sub> Capture and Storage", Relatore Prof. CARAVELLA ALESSIO, così come da richiesta del 26-06-2019 - Seduta di laurea prevista - 18-09-2019.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La studentessa CURCIO ELVIRA, matricola 162501, iscritta al terzo 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: "Plasma catalysed processes : overview and perspectives", Relatore Prof. CARAVELLA ALESSIO, così come da richiesta del 30-07-2019 - Seduta di laurea prevista - 08-11-2019.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La studentessa GIGLIOTTI GIULIA, matricola 178268, iscritta 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: "sistemi a base di polimeri per la prevenzione e la protezione dalla corrosione nell'industria chimica", Relatore Prof. GIRIMONTE ROSSELLA, Correlatore Testa Flaviano, così come da richiesta del 17-07-2019 - Seduta di laurea prevista - 08-11-2019.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Lo studente MERLI ARMANDO, matricola 170865, iscritto al Secondo 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: "Processi Low-Carbon : Sistemi Catalitici Innovativi", Relatore Prof. MIGLIORI MASSIMO, così come da richiesta del 10-07-2019 - Seduta di laurea prevista - 18-09-2019.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Lo studente PIRRI GIUSEPPE, matricola 59563, iscritto al 16 Fuori Corso anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 509) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "PREPARAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DI FOTOCATALIZZATORI E LORO IMPIEGO NELL'IDROGENAZIONE DI ACETOFENONE IN REATTORI A MEMBRANA", Relatore Prof.

MOLINARI RAFFAELE, Correlatore Prof. ARGURIO PIETRO, così come da richiesta del 04-09-2019 - Seduta di laurea prevista - 08-11-2019.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Lo studente RIZZUTI FABIO, matricola 178271, 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: "Produzione di biocombustibili da microalghe", Relatore Prof. CURCIO STEFANO, così come da richiesta del 10-07-2019 - Seduta di laurea prevista - 18-09-2019.

Il Consiglio approva all'unanimità.

## **RICHIESTA DI MODIFICA DI PIANO DI STUDIO**

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 primo insegnamento a scelta nel piano di studi, di Fondamenti Chimici delle operazioni a membrane, al posto dello stesso che, erroneamente, era stato inserito come insegnamento in sovrannumero. L'esame è già stato sostenuto e superato con voto 30.*"

Il Consiglio approva all'unanimità.

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 primo insegnamento a scelta nel piano di studi, di Fondamenti chimici delle operazioni a membrana, al posto dello stesso che, erroneamente, era stato inserito come insegnamento in sovrannumero. L'esame è stato già sostenuto, in data 13/09/2018, e superato con voto 29/30.*"

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

La studentessa RICCIO SARA, matricola 191452, iscritta al Secondo anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA AMBIENTALE E CHIMICA, in graduatoria per una borsa di mobilità Erasmus per l'a.a. 2019/2020, informa che svolgerà un periodo di studio all'estero presso Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas) dal 03-02-2020 al 05-06-2020 per un totale di 4 mesi, e chiede:

- l'autorizzazione e frequentare le lezioni e sostenere gli esami dei seguenti insegnamenti tenuti presso la sede ospitante:

CODICE	INSEGNAMENTO	ECTS
40619	QUIMICA ORGÁNICA	6
40628	CONTAMINACIÓN MARINA	6
40629	OCEANOGRAFÍA QUÍMICA	6
42638	DISEÑO DE PLANTAS QUÍMICAS	4,5
42631	EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I	4,5
		27

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'UNICAL:

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD	ECTS
27006889	FONDAMENTI DI CHIMICA ORGANICA E AMBIENTALE	CHIM/07	6
.	ESAME A SCELTA	.	6
.	ESAME A SCELTA	.	6
27000033	PROGETTAZIONE DI APPARECCHIATURE PER L'INDUSTRIA CHIMICA	ING-IND/25	9
			27

Il Consiglio approva all'unanimità.

La studentessa ROSE LETIZIA , matricola 191774, iscritta al secondo anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA AMBIENTALE E CHIMICA, in graduatoria per una borsa di mobilità Erasmus per l'a.a. 2019/2020, informa che svolgerà un periodo di studio all'estero presso Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas) dal 11-07-2019 al 11-07-2019 per un totale di 4 mesi, e chiede:

- l'autorizzazione e frequentare le lezioni e sostenere gli esami dei seguenti insegnamenti tenuti presso la sede ospitante:

CODICE	INSEGNAMENTO	ECTS
40619	QUIMICA ORGANICA	6
40628	CONTAMINACION MARINA	6
40629	OCEANOGRAFIA QUIMICA	6
41928	OBRAS E INSTALACIONES HIDRAULICA I	7.5
		25.5

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'UNICAL:

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD	ECTS
27006891	FONDAMENTI DI CHIMICA ORGANICA E AMBIENTALE	CHIM/07	6
.	ESAME A SCELTA	.	6
.	ESAME A SCELTA	.	6
27000056	COSTRUZIONI IDRAULICHE	ICAR/02	6
			24

Il Consiglio approva all'unanimità.

---

## PRATICHE MOBILITÀ DEGLI STUDENTI STRANIERI IN INGRESSO

La studentessa Santos Gomes da Silva Giovanna, del Centro Universitario Newton Paiva (Brasile), facoltà di Ingegneria Chimica, dovendo trascorrere nell'ambito del programma di mobilità Exchange Students, un periodo studio di 6 mesi presso l'Università della Calabria, chiede di:

- Frequentare le lezioni e sostenere gli esami dei seguenti insegnamenti

Codice	Titolo dell'insegnamento	ETCS
	Principi di Ingegneria Chimica	8
	Chimica	6
	Gestione dei progetti	6
	Advanced English for Engineers	6

Il Presidente sottolinea come gli insegnamenti di GESTIONE DEI PROGETTI e di ADVANCED ENGLISH FOR ENGINEERS non sono erogati dai corsi di laurea o di laurea magistrale afferenti al DIATIC.

Il Presidente propone l'approvazione esclusivamente gli insegnamenti di propria competenza:

	Principi di Ingegneria Chimica
	Chimica

Il Consiglio approva per quanto di propria competenza

---

## PASSAGGIO DA ALTRO CORSO DI LAUREA (ART. 9 REG. DID. CDS)

La studentessa Francesca SPOSATO, matr. 190077, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Civile, chiede il passaggio al Corso di Laurea in Ingegneria Ambientale e Chimica. La studentessa dichiara di aver sostenuto i seguenti esami:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria Civile	DATA	CFU	SSD	Voto
LABORATORIO DI DISEGNO E APPLICAZIONI CAD	20/06/2018	6	ICAR/17	18/30
CHIMICA	16/07/2018	6	CHIM/07	18/30
FISICA	19/07/2018	12	FIS/01	18/30
SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	30/07/2018	6	ING-IND/22	18/30
ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	20/09/2018	6	MAT/03	18/30

Visto il Regolamento didattico del Corso di Laurea e sulla base di quanto autocertificato dalla studentessa, il Presidente propone l'approvazione del passaggio, con iscrizione al secondo anno, assegnando il Piano di studio ufficiale del Corso di Laurea in Ingegneria Ambientale e Chimica (interclasse), indirizzo/orientamento Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, classe L-07 relativo all'a.a. 2018-2019 e con il riconoscimento degli esami sostenuti come di seguito riportato:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria Civile	DATA	CFU	SSD	Voto	Esami convalidati Corso di Laurea Ingegneria Ambientale e Chimica	CFU	SSD	Voto
LABORATORIO DI DISEGNO E APPLICAZIONI CAD	20/06/2018	6	ICAR/17	18/30	LABORATORIO DI DISEGNO E APPLICAZIONI CAD (insegnamento a SCELTA)	6	ICAR/17	18/30
CHIMICA	16/07/2018	6	CHIM/07	18/30	CHIMICA	6	CHIM/07	18/30
FISICA	19/07/2018	12	FIS/01	18/30	FISICA I + FISICA II (PREVIA INTERGRAZIONE 3CFU)	9 6	FIS/01	18/30 VOTO DA COME MEDIA PESATA ASSEGNARSI SUCCESSIVAMENTE AL SUPERAMENTO DELL'INTEGRAZIONE
SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	30/07/2018	6	ING-IND/22	18/30	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI (PREVIA INTERGRAZIONE 3CFU)	9	ING-IND/22	VOTO DA ASSEGNARSI COME MEDIA PESATA SUCCESSIVAMENTE AL SUPERAMENTO DELL'INTEGRAZIONE
ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	20/09/2018	6	MAT/03	18/30	METODI MATEMATICI I (PREVIA INTERGRAZIONE di 3CFU per il sottomodulo di ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA e di 9CFU per il sottomodulo di ANALISI MATEMATICA I)	18	MAT/03 MAT/05	VOTO DA ASSEGNARSI COME MEDIA PESATA SUCCESSIVAMENTE AL SUPERAMENTO DELLE INTEGRAZIONI

Il Consiglio approva all'unanimità.

## RINUNCIA AGLI STUDI E DECADENZA (ART. 23 REG. DID. CDS)

La studentessa Giovanna COSTANZO, matr. 59767, decaduta dal Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio VO, chiede il riconoscimento della precedente carriera con l'iscrizione al Corso di Laurea in Ingegneria Ambientale e Chimica con il riconoscimento degli esami. La studentessa dichiara di aver sostenuto i seguenti esami:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria Civile	DATA	Voto
ANALISI MATEMATICA I	06/06/2000	18/30
GEOMETRIA	26/06/2000	20/30
FISICA GENERALE I	19/06/2000	19/30
ANALISI MATEMATICA II	27/01/2001	18/30
TECNICHE DI CHIMICA APPLICATA	05/02/2001	22/30
RAPPRESENTAZIONE DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE	27/06/2001	27/30
MECCANICA RAZIONALE	19/07/2001	23/30

CARTOGRAFIA NUMERICA	07/02/2002	19/30
INGLESE II	03/06/2002	SUPERATO
PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA AMBIENTALE	09/07/2002	26/30
GEOLOGIA APPLICATA	25/07/2002	28/30
IDRAULICA	17/12/2002	26/30
TECNICHE DI ANALISI URBANA E TERRITORIALE	29/01/2003	27/30
FISICA TECNICA AMBIENTALE	21/02/2003	24/30
INFRASTRUTTURE IDRAULICHE	08/07/2003	24/30
INGEGNERIA AMBIENTALE SANITARIA	24/09/2003	26/30
VALUTAZIONE ECONOMICA DEI PROGETTI	18/02/2004	24/30
PROCESSI DI TRATTAMENTO DEGLI EFFLUENTI INQUINANTI	26/02/2004	28/30
RICERCA OPERATIVA	23/06/2004	26/30
TELERILEVAMENTO E DIAGNOSTICA ELETTROMAGNETICA	21/07/2004	27/30
GEOTECNICA	22/02/2005	24/30
TECNICA DEL CONTROLLO AMBIENTALE	18/06/2007	24/30
ANALISI DEI SISTEMI	20/09/2007	24/30
T.C.A.T.A.	25/02/2008	21/30
RADIOPROTEZIONE	25/07/2007	26/30

Visto il Regolamento didattico del Corso di Laurea e sulla base di quanto autocertificato dalla studentessa, il Presidente propone l'approvazione della richiesta di riconoscimento della precedente carriera, con iscrizione al terzo anno del Corso di Laurea in Ingegneria Ambientale e Chimica (interclasse), assegnando il Piano di studio ufficiale indirizzo/orientamento Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, classe L-07 relativo all'a.a. 2017-2018 e riconoscendo gli esami sostenuti come di seguito riportato:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio VO	DATA	Voto	Esami convalidati Corso di Laurea Ingegneria Ambientale e Chimica	CFU	SSD	Voto
ANALISI MATEMATICA I	06/06/2000	18/30	METODI MATEMATICI I	18	MAT/03 MAT/05	19/30
GEOMETRIA	26/06/2000	20/30				
ANALISI MATEMATICA II	27/01/2001	18/30	METODI MATEMATICI II	12	MAT/05 MAT/07	21/30
MECCANICA RAZIONALE	19/07/2001	23/30				
FISICA GENERALE I	19/06/2000	19/30	FISICA I FISICA II LABORATORIO	9 6 3	FIS/01 FIS/01 ---	24/30 24/30 24/30
TELERILEVAMENTO E DIAGNOSTICA ELETTROMAGNETICA	21/07/2004	27/30				
RADIOPROTEZIONE	25/07/2007	26/30				
FISICA TECNICA AMBIENTALE	21/02/2003	24/30	FISICA TECNICA AMBIENTALE E GESTIONE ENERGETICA	7	ING-IND/11	24/30
INGEGNERIA AMBIENTALE SANITARIA	24/09/2003	26/30	INGEGNERIA AMBIENTALE SANITARIA	6	ICAR/03	26/30
IDRAULICA	17/12/2002	26/30	MECCANICA DEI FLUIDI	9	ICAR/01	26/30
INFRASTRUTTURE IDRAULICHE	08/07/2003	24/30	COSTRUZIONI IDRAULICHE	6	ICAR/02	24/30
GEOTECNICA	22/02/2005	24/30	GEOTECNICA	9	ICAR/07	24/30
RAPPRESENTAZIONE DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE	27/06/2001	27/30	RAPPRESENTAZIONE DEL TERRITORIO (A SCELTA)	6	ICAR/20	27/30

RICERCA OPERATIVA	23/06/2004	26/30	RICERCA OPERATIVA (A SCELTA)	6	MAT/09	26/30
INGLESE II	03/06/2002	SUPERATO				
CARTOGRAFIA NUMERICA*	07/02/2002	19/30				
PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA AMBIENTALE*	09/07/2002	26/30				
GEOLOGIA APPLICATA*	25/07/2002	28/30				
TECNICHE DI CHIMICA APPLICATA*	05/02/2001	22/30				
TECNICHE DI ANALISI URBANA E TERRITORIALE*	29/01/2003	27/30				
VALUTAZIONE ECONOMICA DEI PROGETTI*	18/02/2004	24/30				
PROCESSI DI TRATTAMENTO DEGLI EFFLUENTI INQUINANTI*	26/02/2004	28/30				
TECNICA DEL CONTROLLO AMBIENTALE*	18/06/2007	24/30				
ANALISI DEI SISTEMI*	20/09/2007	24/30				
TECNICA DEL CONTROLLO AMBIENTALE APPLICATE ALLA TUTELA DELL'AMBIENTE*	25/02/2008	21/30				

\*CONVALIDABILI SULLA LM INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

Il Consiglio approva all'unanimità.

### **Approvazione chiusura attività di tirocinio posta lauream - (ART. 17 REG. DID. CDLM)**

La dottoressa Fortunata MARRAZZO, già laureata al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio D.M. 270, avendo completato il tirocinio esterno post laurea dal titolo "Progettare, realizzare, creare e sviluppare processi aziendali nell'ottica della green and circular economy", con tutor accademico il prof. Salvatore Straface e tutor aziendale l'ing. Maria Palluccio, svolto dal 01.06.2019 al 31.08.2019 presso MIDA TECNOLOGIE AMBIENTALI SRL – Via E. Mattei, snc – Località Passovecchio – 88900 – CROTONE (KR), chiede l'approvazione della conclusione del tirocinio stesso ed il rilascio del relativo attestato.

Il Consiglio approva.

### **Richiesta riconoscimento/convalida esami sostenuti in precedente carriera**

La Giunta di Dipartimento del 28/10/2015, relativamente alla richiesta di riconoscimento di esami sostenuti in precedente carriera dalla studentessa Giulia GIGLIOTTI, matricola 178268, iscritta al Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Chimica, NON ha proceduto ad assegnare il voto per l'acquisizione dei CFU relativi a Chimica 2:

Esami sostenuti Corso di Laurea Triennale e Magistrale in Scienze e Tecnologie per la Conservazione e il Restauro dei beni culturali	DATA	CFU	SSD	Voto	Esami convalidati Corso di Laurea Ingegneria Chimica	CFU	SSD
CHIMICA ORGANICA	22.07.2009	4	CHIM/06	18/30	CHIMICA 2	9	CHIM/07
CHIMICA ORGANICA PER I BENI CULTURALI	11.09.2012	9	CHIM/06	25/30			



Il Presidente propone che sia assegnato il voto di 23/30.  
Il Consiglio approva.