

Consiglio di Corso di Studio di Ingegneria Chimica

Il giorno mercoledì **30 maggio 2018 alle ore 11:30**, presso la Sala del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica (Cubo 44/A) si è riunito, in seduta ordinaria, il Consiglio di Corso di Studio di Ingegneria Chimica per discutere le seguenti pratiche studenti:

OMISSIS

3) Pratiche studenti

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

Il Coordinatore informa che è pervenuta comunicazione (prot. 305 del 26/02/2018) 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 01/02/2018 dei sottoelencati 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 Chimica				
184246	CARDONA	LUCIA	60	SUPERATA
179292	CAVALLARO	MARCO	61	SUPERATA
184265	SCALISE FANTASIA	MARIO	61	SUPERATA
153862	TOTEDA	FRANCESCA	65	SUPERATA
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 56/80				

Il Consiglio approva l'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 01/02/2018.

Il Coordinatore informa che è pervenuta comunicazione (prot. 600 del 16/04/2018) 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 05/03/2018 dei sottoelencati 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 Chimica				
162768	BROGNO	ALESSIA	67	SUPERATA

Il Segretario Verbalizzante
Michela-Serena Rombolà

Il Coordinatore del Corso di Studio
prof. Efrem Curcio

184250	FALCONE	IOLEFRANCESCA	58	SUPERATA
178268	GIGLIOTTI	GIULIA	61	SUPERATA
168868	MAZZA	FRANCESCO	66	SUPERATA
177801	SCHIARITI	ILARIA	58	SUPERATA
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 56/80				

Il Consiglio approva l'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 05/03/2018.

Il Coordinatore informa che è pervenuta comunicazione (prot. 601 del 16/04/2018) 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 20/03/2018 dei sottoelencati 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 Chimica				
161949	BASILE	GIUSEPPE	57	SUPERATA
176622	CAPELLUPO	ANNA	57	SUPERATA
185101	COZZA	MARIANNA	56	SUPERATA
178352	CRESCENTE	GIULIA	57	SUPERATA
162501	CURCIO	ELVIRA	58	SUPERATA
102038	LA CAMERA	MARIA GRAZIA	68	SUPERATA
178411	OTTOMANO	EMMANUELA	59	SUPERATA
155678	RUSSO	MARTINA	57	SUPERATA
La prova di livello B1 si intende superata la raggiungimento del punteggio minimo 56/80				

Il Consiglio approva l'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 20/03/2018.

Il Coordinatore informa che è pervenuta comunicazione (prot. 728 del 14/05/2018) 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 27/04/2018 dei sottoelencati 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 Chimica				
185489	CRISAFULLI	LAURA	58	SUPERATA
184263	GALDINO	MARTINA	66	SUPERATA
177343	SCALERCIO	GIANLUIGI	56	SUPERATA

Il Segretario Verbalizzante
 Michela-Serena Rombolà

Il Coordinatore del Corso di Studio
 prof. Efrem Curcio

**La prova di livello B1 si intende superata al raggiungimento del punteggio minimo
56/80**

Il Consiglio approva l'acquisizione dei crediti formativi universitari relativi alla conoscenza della lingua inglese dei sopra riportati studenti in data 27/04/2018.

La studentessa:

N.	MATR.	COGNOME	NOME	CERTIFICAZIONE	DATA ESAME
1	184263	GALDINO	MARTINA	FIRST CERTIFICATE (FCF)	17-07-2014

iscritta al Corso di Laurea Triennale in INGEGNERIA CHIMICA, chiede la convalida dei crediti relativi alla conoscenza della lingua Inglese essendo in possesso certificato rilasciato da University of Cambridge.

Il Consiglio, avendo in precedenza deliberato in merito al superamento della prova di livello B1 relativa alla conoscenza della lingua Inglese per la studentessa Galdino Martina (matr. 184263), non-esprimere alcun parere in merito alla presente richiesta.

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE ARGOMENTO DI ELABORATO FINALE

La studentessa ALLEVATO LAURA, matricola 174779, iscritta 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: "Prospettive di sviluppo del gas naturale liquefatto", Relatore Prof. MIGLIORI MASSIMO, così come da richiesta del 19-03-2018 - Seduta di laurea prevista - 18-07-2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente BRUNO PAOLO, matricola 178460, iscritto al terzo anno del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Caratterizzazione di materiali nano strutturati mediante adsorbimento/desorbimento di CO₂", Relatore Prof. MIGLIORI MASSIMO, così come da richiesta del 04-05-2018 - Seduta di laurea prevista - 09-11-2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente COMA GIANFRANCO, matricola 174804, 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: "Diffusional transport mechanisms through porous media: a historical review", Relatore Prof. CARAVELLA ALESSIO, così come da richiesta del 15-05-2018 - Seduta di laurea prevista - 18-09-2018.

*Il Segretario Verbalizzante
Michela-Serena Rombolà*

*Il Coordinatore del Corso di Studio
prof. Efrem Curcio*

Il Consiglio approva.

Lo studente DE MATTEIS ANTONIO, matricola 168865, 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: "SISTEMI A MEMBRANA PER LA VALORIZZAZIONE DEI CONCENTRATI DA DISSALAZIONE", Relatore Prof. CURCIO EFREM, così come da richiesta del 23-02-2018 - Seduta di laurea prevista - 20-04-2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente LEONARDI GIOVANNI, matricola 154144, iscritto 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: "Essiccamento a letto fluido di prodotti agroalimentari", Relatore Prof.ssa ROSSELLA GIRIMONTE, così come da richiesta del 26-04-2018 - Seduta di laurea prevista - 18-07-2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente MORRONE GIUSEPPE, matricola 174620, 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 dei processi per la rimozione di pirogeni da acque per uso medico e farmaceutico", Relatore Prof. CATAPANO GERARDO, così come da richiesta del 27-03-2018 - Seduta di laurea prevista - 18-07-2018.

Il Consiglio approva.

La studentessa PELLICANO' LAVINIA, matricola 168880, 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: "Materiali per lo stoccaggio di idrogeno", Relatore Prof. CANDAMANO SEBASTIANO, così come da richiesta del 28-05-2018 - Seduta di laurea prevista - 18-07-2018.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE ARGOMENTO DI TESI

La studentessa CASSANO KATIA, matricola 187867, iscritta al secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Risk Evaluation of Oil Leakage in Submerged

Conditions by Computational Fluid Dynamics Techniques", Relatore Prof. CARAVELLA ALESSIO, così come da richiesta del 30-04-2018 - Seduta di laurea prevista - 17-04-2019.

Il Consiglio approva.

Lo studente CONDELLO ANTONIO, matricola 181587, iscritto al primo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Trasformazione catalitica di prodotti derivanti da biomassa per la produzione di bio-fuel e intermedi per l'industria chimica", Relatore Prof. MIGLIORI MASSIMO, Correlatore CATIZZONE ENRICO, così come da richiesta del 08-02-2018 - Seduta di laurea prevista - 09-11-2018.

Il Consiglio approva.

La studentessa COZZA DANIELA, matricola 181588, iscritta al primo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Utilizzo di membrane zeolitiche per la conversione selettiva del metanolo ad etere dimetilico", Relatore Prof. MIGLIORI MASSIMO, Correlatore CATIZZONE ENRICO, Correlatore BARBIERI GIUSEPPE, così come da richiesta del 05-04-2018 - Seduta di laurea prevista - 09-11-2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente IONA' DONATO, matricola 188085, iscritta al secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Optimal Position of Gas Sensors in Process Industry Confined Environments by Computational Fluid Dynamics Techniques", Relatore Prof. CARAVELLA ALESSIO, così come da richiesta del 30-04-2018 - Seduta di laurea prevista - 17-04-2019.

Il Consiglio approva.

Lo studente LEONE GIUSEPPE, matricola 174928, iscritto al Secondo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Adsorbimento di CO2 da materiali a porosità controllata.", Relatore Prof. TESTA FLAVIANO, Correlatore Prof.ssa GIRIMONTE ROSSELLA, così come da richiesta del 30-01-2018 - Seduta di laurea prevista - 18-09-2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente MARASCO CARMELO, matricola 174351, iscritto al secondo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Progettazione e realizzazione di un impianto da laboratorio a letto fluido ricircolante", Relatore Prof. DI RENZO ALBERTO, Correlatore Prof. DI MAIO FRANCESCO PAOLO, così come da richiesta del 18-04-2018 - Seduta di laurea prevista - 08-11-2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente MONDAL SUCHINTAN, matricola 172546, iscritto al secondo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Potentialities of Membrane Technology for fractionation of multi-component mixtures", Relatore Prof. CURCIO EFREM, Correlatore Prof. DRIOLI ENRICO, Correlatore Van der Bruggen Bart, così come da richiesta del 05-02-2018 - Seduta di laurea prevista - 18-09-2018.

Il Consiglio approva.

La studentessa PERRI ROSARIA, matricola 175087, iscritta al secondo fuori corso anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Test di rain-off per fasi particellari coesive", Relatore Prof. FORMISANI BRUNELLO, Correlatore Prof.ssa GIRIMONTE ROSSELLA, così come da richiesta del 20-03-2018 - Seduta di laurea prevista - 09-11-2018.

Il Consiglio approva.

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

I sotto riportati studenti, iscritti per l'a.a. 2017/2018 al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiedono l'inserimento/sostituzione degli insegnamenti a scelta relativi al loro Piano di Studio:

N.	MATR.	COGNOME	NOME	INSEGNAMENTI A SCELTA DA INSERIRE
1	195995	AMARITI	ANTONIO	- DIRITTO DELL'AMBIENTE al primo anno * TEORIA DELLO SVILUPPO DEI PROCESSI CHIMICI al secondo anno
7	195977	FERRARELLI	GIORGIA	- DIRITTO DELL'AMBIENTE al primo anno * TEORIA DELLO SVILUPPO DEI PROCESSI CHIMICI al secondo anno
7	195980	SUPPA	FRANCESCA	- DIRITTO DELL'AMBIENTE al secondo anno * GESTIONE DELLA QUALITA' NELL'INDUSTRIA ALIMENTARE (ING-IND/17) al primo anno *(DIMEG)

Il Segretario Verbalizzante
Michela-Serena Rombolà

Il Coordinatore del Corso di Studio
prof. Efrem Curcio

Il Consiglio approva.

RICHIESTA DI AVVIO DI TIROCINIO

Lo studente CONDELLO ANTONIO, matricola 181587, iscritto al Corso di Laurea magistrale in INGEGNERIA CHIMICA, chiede in data 27/02/2018, prot. 324 di svolgere un tirocinio Interno con TITOLO: "Sintesi e caratterizzazione chimico-fisica di materiali nano-strutturati per applicazioni catalitiche"

OBIETTIVI: Acquisizione di metodiche di sintesi di materiali nanostrutturati nonché utilizzo di tecniche analitiche per la loro caratterizzazione chimico-fisica atte a valutarne le principali caratteristiche chimico-fisiche utili ai catalitici.

MODALITA': Sintesi di materiali nanostrutturati e caratterizzazione mediante XRD, TG/DTA, adsorbimento di azoto e NH₃-TPD.

presso il Laboratorio di Chimica Industriale (Laboratorio di Chimica Industriale, via Pietro Bucci, cubo 42 A), tutor accademico Prof. MIGLIORI MASSIMO.

Il Consiglio approva a far data della richiesta di presentazione dell'istanza dello studente.

Lo studente COZZA DANIELA, matricola 181588, iscritta al Corso di Laurea magistrale in INGEGNERIA CHIMICA, chiede in data 10/04/2018, prot. 567, di svolgere un tirocinio Interno con

TITOLO: "Utilizzo di tecniche cromatografiche per l'analisi delle miscele liquido-gassose"

OBIETTIVI: Acquisizione degli aspetti teorici e tecnici relativi all'utilizzo della gascromatografia per l'analisi delle miscele liquido e gassose. Taratura di un gascromatografo e studio dell'effetto delle condizioni di analisi sulla risoluzione dello strumento.

MODALITA': Preparazione di standard analitici. Utilizzo di un gascromatografo provvisto di due colonne capillari a diversa polarità e detector TCD e FID. Taratura dello strumento mediante l'utilizzo di standard.

presso il Laboratorio di Chimica Industriale (Laboratorio di Chimica Industriale, via Pietro Bucci, cubo 42 A), tutor accademico Prof. MIGLIORI MASSIMO.

Il Consiglio approva a far data della richiesta di presentazione dell'istanza dello studente.

Lo studente FAVA ANTONIETTA, matricola 187945, iscritta al Corso di Laurea magistrale in INGEGNERIA CHIMICA, chiede in data 28/05/2018, prot. 804, di svolgere un tirocinio Interno con

TITOLO: "Applicazione di software di calcolo avanzato allo studio di sistemi granulari"

OBIETTIVI: Obiettivo del tirocinio è l'apprendimento delle tecniche avanzate di sistemi granulari di interesse dell'industria di processo. In particolare saranno analizzati codici open source in grado di simulare sistemi costituiti da particelle solide con la tecnica DEM (Distinct Element Method). Tale tecnica, che consiste nel seguire ciascuna particella nella sua traiettoria, ottenuta integrando la seconda equazione della dinamica, consente di simulare anche sistemi binari, caratterizzati da particelle di diversa densità e diametro.

MODALITA': Apprendimento di software specifici attraverso l'analisi di esempi svolti e la risoluzione di casi di studio assegnati dai tutor.

presso il Laboratorio di Teoria dello Sviluppo dei Processi Chimici (via Pietro Bucci, cubo 41 A piano terra), tutor accademico Proff. ALBERTO DI RENZO e FRANCESCO PAOLO DI MAIO.

Il Consiglio approva a far data della richiesta di presentazione dell'istanza dello studente.

Lo studente IONA' DONATO, matricola 188085, iscritto al Corso di Laurea magistrale in INGEGNERIA CHIMICA, chiede in data 27/04/2018, prot. 656, di svolgere un tirocinio Interno con TITOLO: "Transport of phenomena Analysis by Computational techniques" OBIETTIVI: Conseguimento della padronanza di strumenti di fluidodinamica computazionale applicati alla caratterizzazione di fenomeni di trasporto in tubazioni e mezzi porosi. MODALITA': Utilizzo di software di fluidodinamica computazionale, strumenti CAD per la costruzione delle geometrie considerate e conseguente analisi dei dati. presso Università della Calabria, tutor accademico Prof. Caravella Alessio.

Il Consiglio approva a far data della richiesta di presentazione dell'istanza dello studente.

Lo studente LEONE GIUSEPPE, matricola 174928, iscritto al Corso di Laurea magistrale in INGEGNERIA CHIMICA, chiede in data 27/02/2018, prot. 326, di svolgere un tirocinio Interno con TITOLO: "Caratterizzazione di solidi porosi" OBIETTIVI: Apprendimento di tecniche sperimentali per la caratterizzazione di matrici solide porose e successiva determinazione di: 1) densità assolute e apparenti dei solidi; 2) sfericità particelle; 3) distribuzione granulometrica e diametro medio; 4) superficie specifica e volume poroso. Apprendimento tecniche termoanalitiche DSC e TG. MODALITA': Frequenza giornaliera presso il laboratorio di impianti chimici. presso il Laboratorio di Impianti Chimici (Laboratorio di Impianti Chimici, via Pietro Bucci, Cubo 41/A, 87036 - Arcavacata di Rende (CS)), tutor accademico Prof. Testa Flaviano.

Il Consiglio approva a far data della richiesta di presentazione dell'istanza dello studente.

Lo studente MONDAL SUCHINTAN, matricola 172546, iscritto al Corso di Laurea magistrale in INGEGNERIA CHIMICA, chiede in data 28/02/2018, prot. 333, di svolgere un tirocinio Interno con TITOLO: "Nanofiltrazione di soluzioni saline " OBIETTIVI: Verificare le prestazioni di membrane da nanofiltrazione nel trattamento di soluzioni acquose saline (NaCl, MgCl₂, NaSO₄) MODALITA': Utilizzo sistema di filtrazione SEPPA (Membratest). Calcolo dei flussi transmembrana di permeato e della reiezione della membrana da misure di conducttività elettrica. Frequenza giornaliera presso il Laboratorio Fondamenti Chimici delle Tecnologie

presso il Laboratorio Fondamenti Chimici delle Tecnologie - DIATIC (UNICAL) (Laboratorio Fondamenti Chimici delle Tecnologie - DIATIC (UNICAL), via P. Bucci CUBO 44A), tutor accademico Prof. Curcio Efrem.

Il Consiglio approva a far data della richiesta di presentazione dell'istanza dello studente.

RICHIESTA DI CHIUSURA DI TIROCINIO

La studentessa CASSANO KATIA, matricola 187867, iscritta al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, ha concluso l'attività di Tirocinio Interno (Evaluation of tortuosity in regular structures of tridisperse spherical particles), svolto presso UNICAL-DIATIC, così come attestato dal Tutor Accademico Prof. Alessio Caravella.

Il Tutor Accademico ha firmato la relazione finale in data 06-03-2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente DENISI THOMAS, matricola 174348, iscritto al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, ha concluso l'attività di Tirocinio Interno (Studi di fouling in processi di trattamento a membrana di acque di vegetazione), svolto presso UNICAL-DIATIC, così come attestato dal Tutor Accademico Prof. Efrem Curcio.

Il Tutor Accademico ha firmato la relazione finale in data 07-05-2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente HASSAN MOHAMMED BABIKER AHMED, matricola 182312, iscritto al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, ha concluso l'attività di Tirocinio Interno (Modellazione e simulazione di sistemi particellari), svolto presso il Laboratorio di teoria dello Sviluppo di Processi Chimici, così come attestato dal Tutor Accademico Prof. Alberto Di Renzo.

Il Tutor Accademico ha firmato la relazione finale in data 29-05-2018.

Il Consiglio approva.

La studentessa PICARELLI GIADA, matricola 181712, iscritta al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, ha concluso l'attività di Tirocinio Interno (Studio di interfacce liquido-solido con strumenti di calcolo avanzato), svolto presso UNICAL-DIATIC, così come attestato dal Tutor Accademico Prof. Francesco Paolo Di Maio.

Il Tutor Accademico ha firmato la relazione finale in data 10-05-2018.

Il Consiglio approva.

La studentessa PROCOPIO LORENA, matricola 181590, iscritta al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, ha concluso l'attività di Tirocinio Esterno (Flussi operativi nella disciplina di processo downstream), svolto presso ENIProgetti (Vibo Valentia – Triparni), così come attestato dal Tutor Accademico Prof. Alberto Di Renzo, Tutor Aziendale ing. Serafino Sacco. Il Tutor Accademico ha firmato la relazione finale in data 10-05-2018.

Il Consiglio approva.

La studentessa VACCARO ADELE, matricola 182327, iscritta al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, ha concluso l'attività di Tirocinio Interno (Characterization of multicomponent surface diffusion flux in porous media), svolto presso il/la UNICAL-DIATIC, così come attestato dal Tutor Accademico Prof. Professore Alessio Caravella. Il Tutor Accademico ha firmato la relazione finale in data 09-03-2018.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA CONVALIDA ESAMI SOSTENUTI IN PRECEDENTE CARRIERA

La studentessa GRECO PALMA, matricola 194596, iscritta al Primo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede *"In riferimento alla richiesta di convalida esami sostenuti in precedente carriera presentata il 28/10/2017 con numero di protocollo "1809 del 08/11/2017", allego il programma del corso "Fondamenti di sviluppo dei processi chimici" erogato dal docente Barresi Antonello presso il Politecnico di Torino. Tale documentazione è disponibile sul sito ufficiale dell'università (https://didattica.polito.it/pls/portal30/sviluppo.guide.visualizza?p_cod_ins=02OCTMW&p_a_acc=2017&p_lang=IT)*.

Esami sostenuti Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica e dei Processi Sostenibili - POLITO	DATA	CFU	SSD	Voto	Esami convalidati Corso di Laurea Magistrale Ingegneria Chimica - UNICAL	CFU	SSD
MACCHINE A FLUIDO	06/02/2017	8	ING-IND/08	27/30	Macchine	6	ING-IND/09
FONDAMENTI DI SVILUPPO DEI PROCESSI CHIMICI	25/07/2017	8	2CFU - ING-IND/24 6CFU - ING-IND/26	27/30	Impianti Chimici (+ INTEGRAZIONE 1CFU)	9	ING-IND/25

OMISSIS

Visto il Regolamento didattico del Corso di Laurea e sulla base di quanto autocertificato dalla studentessa, esaminato il programma del corso di "Fondamenti di sviluppo dei processi chimici" erogato dal docente Barresi Antonello presso il Politecnico di Torino e considerato quanto discusso nel CdSIC del 30/01/2018 il Coordinatore propone il riconoscimento dell'esame sostenuto come di seguito riportato:

Il Segretario Verbalizzante
Michela-Serena Rombolà

Il Coordinatore del Corso di Studio
prof. Efrem Curcio

Esami sostenuti presso INGEGNERIA CHIMICA E DEI PROCESSI SOSTENIBILI (POLITO)	DATA	CFU	SSD	Voto	Esami convalidati Corso di Laurea Magistrale Ingegneria Chimica .DM. 270/04	CFU	SSD	Voto*
MACCHINE A FLUIDO	06/02/2017	8	ING-IND/08	27/30	Macchine	6	ING-IND/09	27/30
FONDAMENTI DI SVILUPPO DEI PROCESSI CHIMICI	25-07-2017	8	2CFU - ING-IND/24 6CFU-ING-IND/26	27/30	IMPIANTI CHIMICI (previa INTEGRAZIONE 1CFU)	9	ING-IND/25	Il voto sarà assegnato dopo l'avvenuta integrazione e conseguente comunicazione da parte del docente titolare dell'insegnamento

Il Consiglio approva.

La studentessa GIGLIOTTI GIULIA, matricola 178268, iscritta al terzo anno del Corso di Laurea (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede "la convalida, con riconoscimento dei CFU, degli esami sottoelencati sostenuti in precedente carriera.

Esami sostenuti SCIENZE E TECNICHE PER IL RESTAURO E LA CONSERVAZIONE DEI BENI CULTURALI (UNCAL)	CFU	SSD	DATA	VOTO
ECONOMIA	4CFU	SECS-P/06	10/07/2008	18/30

Il Presidente informa il Consiglio che, dopo il coinvolgimento del docente titolare dell'insegnamento di Economia e Organizzazione Aziendale, è pervenuta la seguente valutazione:

Insegnamento da convalidare	Docente che ha valutato	Esito valutazione	Note	Contenuti da integrare
Economia	Prof. Saverino Verterano	Convalidabile con Economia e Organizzazione Aziendale (INTEGRAZIONE 2CFU)	Concordare direttamente con il professore la data di svolgimento del colloquio	Si richiede alla studentessa di studiare la parte del corso riguardante i contenuti di economia aziendale, ovvero il bilancio aziendale, l'analisi dei costi aziendali (costi fissi e variabili, costi diretti e indiretti), l'analisi degli investimenti secondo quanto riportato nel programma ufficiale del corso. Il programma già sostenuto dalla studentessa nel precedente esame corrisponde ai soli contenuti di microeconomia svolti nel corso di Economia e Organizzazione Aziendale.

Il Consiglio, per quanto sopra riportato, approva la seguente convalida dei crediti acquisiti di Economia, previo superamento del colloquio integrativo con il docente titolare dell'insegnamento, per come di seguito si riporta:

Esami sostenuti presso SCIENZE E TECNICHE PER IL RESTAURO E LA	CFU	Insegnamento convalidato presso UniCal	SSD	CFU
--	-----	--	-----	-----

Il Segretario Verbalizzante
 Michela-Serena Rombolà

Il Coordinatore del Corso di Studio
 prof. Efrem Curcio

CONSERVAZIONE DEI BENI CULTURALI (UNCAL)				
Economia	3	Economia e Organizzazione Aziendale (previa INTEGRAZIONE 2CFU)	ING-IND/35	6

RICHIESTA DI CHIUSURA ATTIVITA' LLP/ERASMUS E RICONOSCIMENTO CREDITI ESAMI SOSTENUTI

La studentessa FAVA ANTONIETTA, matricola 187945, iscritta al secondo anno del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA CHIMICA, chiede "il riconoscimento dei crediti relativi a seguenti esami sostenuti presso la sede ospitante. Allego il Learning Agreement e il Transcript of Records (sottoscritto il 10/04/2018)"

Titolo dell'insegnamento	ETCS	LOCAL GRADE	ECTS GRADE
DISEÑO DE PROCESOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS (Design in Processes and Chemical Products)	6	6,5	D
SEGURIDAD DE LAS INSTALACIONES INDUSTRIALES (Safety at Industrial Installations)	6	8.4	B
OPTIMIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS QUÍMICOS (Optimization and Control of Chemical Processes)	6	8	B
TECNOLOGÍA DE POLÍMEROS (Polymer Technology)	6	9	A
TRATAMIENTO DE AGUA (Water Treatment)	6	8.3	B
B1 Spanish	6	7.6	C

L'Ufficio della Didattica ha verificato che il CSIC del 28/06/2017 ha deliberato quanto segue:

La studentessa FAVA ANTONIETTA, matricola 187945, iscritta al primo anno del Corso di Laurea Magistrale (D.M. 270) in Ingegneria Chimica, in graduatoria per una borsa di mobilità Erasmus per l'a.a. 2017-2018, informa che svolgerà un periodo di studio all'estero presso Universidad de Huelva (Huelva) dal 18-09-2017 al 12-02-2018 per un totale di 5 mesi e chiede:

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

CODICE	INSEGNAMENTO	ECTS
606210215	SEGURIDAD DE LAS INSTALACIONES INDUSTRIALES	6
606210222	OPTIMIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS QUÍMICOS	6
606210302	TRATAMIENTO DE AGUA	6
606210301	TECNOLOGÍA DE POLÍMEROS	6
1140105	DISEÑO DE PROCESOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	6
		30

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'UNICAL:

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD	ECTS
27000210	SICUREZZA NELL'INDUSTRIA DI PROCESSO	ING-IND/27	6
27000208	DINAMICA E CONTROLLO DEI PROCESSI CHIMICI	ING-IND/26	9
-	INSEGNAMENTO A SCELTA 1	-	6
-	INSEGNAMENTO A SCELTA 2	-	6

Il Segretario Verbalizzante
 Michela-Serena Rombolà

Il Coordinatore del Corso di Studio
 prof. Efrem Curcio

			27
--	--	--	----

OMISSIS

Il Presidente, per quanto sopra premesso, propone di deliberare l'approvazione per come di seguito si riporta

Denominazione insegnamento da convalidare Università estera	ECTS	SSD	Denominazione Insegnamento da convalidare UniCal	ECTS	SSD
DISEÑO DE PROCESOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	6	ING-IND/26	Dinamica e Controllo dei Processi Chimici	9	ING-IND/26
OPTIMIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS QUÍMICOS	6	ING-IND/26			
SEGURIDAD DE LAS INSTALACIONES INDUSTRIALES	6	ING-IND/27	Sicurezza nell'industria di processo	6	ING-IND/27
TRATAMIENTO DE AGUA	6	ING-IND/27	TRATAMIENTO DE AGUA (Insegnamento a scelta)	6	ING-IND/27
TECNOLOGÍA DE POLÍMEROS	6	ING-IND/22	TECNOLOGÍA DE POLÍMEROS (Insegnamento a scelta)	6	ING-IND/22

Il Consiglio approva, invitando invita il Delegato Erasmus, prof. Alessio Caravella, a trasmettere ufficialmente la documentazione necessaria alla Segreteria Studenti del DIATIC per la conversione dei voti, così che possa essere effettuata in carriera l'acquisizione dei crediti.

Il Consiglio approva.

LLP/ERASMUS RICHIESTA STUDENTESSA IN COMING

La studentessa Lucie Stikova, della University of Chemistry and Technology di Praga (Repubblica Ceca) chiede di svolgere - nell'ambito del programma Erasmus - un periodo di attività sperimentale della durata di 6 mesi, a partire da Febbraio 2019, finalizzato all'acquisizione di 30 ECTS per la sua ricerca tesi dal titolo provvisorio: "The application of milk proteins for preparations of multiple emulsions". L'attività di ricerca sarà svolta presso il DIATIC (supervisore: prof. Efrem Curcio) in collaborazione con l'ITM-CNR (supervisore: Dr.ssa Lidietta Giorno).

Il Consiglio approva.

AMMISSIONE A SINGOLE ATTIVITA' FORMATIVE (ART. 41 RDA)

La dott.ssa Chiara CAMALDO, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria Chimica presso l'Università della Calabria nell'a.a. 2016/2017, chiede (Prot. 511 del 27/03/2018) di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica (D.M. 270):

SSD	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	CFU
ING-IND/26	DINAMICA E CONTROLLO DEI PROCESSI CHIMICI	9
IUS/09	DIRITTO DELL'AMBIENTE	6
ING-IND/09	MACCHINE	6
CHIM/07	TECNOLOGIE INNOVATIVE A MEMBRANA E TRASFORMAZIONI CHIMICHE SOSTENIBILI	9

Il Segretario Verbalizzante
 Michela-Serena Rombolà

Il Coordinatore del Corso di Studio
 prof. Efrem Curcio

Il Consiglio approva.

La dott.ssa Rosa CAPUTO, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria Chimica presso l'Università della Calabria nell'a.a. 2016/2017, chiede (Prot. 512 del 27/03/2018) di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica (D.M. 270):

SSD	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	CFU
ING-IND/27	BIOENERGIE E TRASFORMAZIONE DI BIOMASSE	9
ING-IND/09	MACCHINE	6
ING-IND/24	REATTORI	9
ING-IND/22	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI POLIMERICI	9

Il Consiglio accoglie la richiesta per il solo insegnamento di Macchine, dal momento che gli altri insegnamenti sono stati erogati durante il primo semestre.

La dott.ssa Martina RUSSO, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria Chimica presso l'Università della Calabria nell'a.a. 2017/2018, chiede (Prot. 753 del 17/05/2018) di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica (D.M. 270):

SSD	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	CFU
ING-IND/27	BIOENERGIE E TRASFORMAZIONE DI BIOMASSE	9
ING-IND/09	MACCHINE	6
ING-IND/24	REATTORI	9
ING-IND/22	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI POLIMERICI	9

Il Coordinatore fa presente che è da prendere in considerazione la richiesta per il solo insegnamento di Macchine, dal momento che gli altri insegnamenti sono stati erogati durante il primo semestre. Tuttavia, la studentessa si è laureata nell'a.a. 2017/2018 (sessione aprile) con acquisizione di crediti dopo il 31/12/2017 e pertanto, in base al Bando tasse e contributi Unical, la procedura non è permessa per il medesimo a.a. (2017/2018).

Il Consiglio, pertanto, non accoglie la richiesta.

OMISSIS