



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Ambientale (2179), Ingegneria e Tecnologie Innovative Per L'ambiente (2202)

In data 28/01/2020, alle ore 15:30 presso Aula F140 si riunisce il Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Ambientale (2179), Ingegneria e Tecnologie Innovative Per L'ambiente (2202) per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1) 1) Comunicazioni;
- 2) 2) Approvazione verbale seduta precedente;
- 3) 3) Nomina Vicario e Segretario del CICS e Deleghe del Coordinatore;
- 4) 4) Elezione dei componenti della CPDS;
- 5) 5) Composizione della Commissione AQ del CICS;
- 6) 6) Visite tecniche per l'A.A. 2019-20;
- 7) 7) Orientamento del CICS in merito ai tirocini;
- 8) 8) Assegnazione tesi, tirocini e altre pratiche studenti;
- 9) Istanze Studenti Sistemizzate;
- 10) 9) Varie ed eventuali.

Sono presenti:

- Arico' Costanza
- Buccafusco Silvia
- Calabrese Giuliana
- Candela Angela
- Ciralo Giuseppe
- Corsino Santo Fabio
- Dardanelli Gino
- Di Trapani Daniele
- Dintcheva Nadka Tzankova
- Grisafi Franco
- Longo Sonia
- Maltese Antonino
- Mazzara Giuseppe
- Mazzurco Masi Riccardo
- Napoli Enrico
- Nasello Carmelo
- Noto Leonardo
- Palizzolo Luigi
- Pumo Dario
- Rizzo Gianfranco
- Scaccianoce Gianluca
- Sciacca Vincenzo
- Scialdone Onofrio
- Tornatore Elisabetta
- Torregrossa Michele
- Valenti Davide
- Viviani Gaspare

Sono assenti giustificati:

- Agnello Simonpietro
- Caputo Giuseppe



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Sono assenti giustificati:

- Cellura Maurizio
- Ferrari Alessio
- Mannina Giorgio
- Marci' Giuseppe
- Triolo Salvatore

Sono assenti:

- Trapani Ferdinando
- La Loggia Goffredo
- La Cascia Marco
- Mazzola Mario Rosario
- Gullo Nicola
- Scibilia Nunzio
- Gianguzza Paola

Il Coordinatore, verificata la presenza del numero legale, dichiara aperta la seduta.

1) Comunicazioni

Il Coordinatore comunica che si sono svolte le elezioni per la rappresentanza studentesca e sono stati eletti come rappresentanti i signori: Giuseppe Mazzara, Riccardo Mazzurco Masi (Laurea), Giuliana Calabrese, Silvia Buccafusco (Laurea Magistrale).

Comunica che il Rotary Club ha previsto il finanziamento di un premio per le 4 migliori tesi nella classe LM35, riservata ai laureati nelle università siciliane nell'anno precedente l'emanazione del bando. Per il premio ha richiesto il patrocinio dell'Ateneo, che è stato autorizzato con decreto rettorale.

Firmato da:

ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 17/02/2020
ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020

2) Approvazione verbale seduta precedente

Il verbale, posto in visione all'inizio della seduta, viene approvato all'unanimità.

Firmato da:

ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020
ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 24/02/2020



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

3) Nomina Vicario e Segretario del CICS e Deleghe del Coordinatore

Il Coordinatore propone la nomina come vicario del prof. Leonardo Noto e la nomina come segretario della prof. Angela Candela.

Propone altresì di confermare la delega al prof. Daniele Di Trapani per la gestione del sito web del Corso di Studi. Inoltre, essendo necessario un aggiornamento complessivo del sito, propone di dare mandato ad una commissione di lavoro, costituita dai componenti del CICS Di Trapani, Noto, Maltese, Scaccianoce, Dintcheva, Napoli, per intervenire in tal senso.

Propone di rinviare la nomina degli altri delegati del CICS alla successiva seduta.

Si approva secondo la proposta del Coordinatore.

Firmato da:

ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 17/02/2020
ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020

4) Elezione dei componenti della CPDS

Il Coordinatore ricorda che si deve procedere alla nomina dei componenti della Commissione Paritetica Studenti Docenti (CPDS), separatamente per i due Corsi di Studio, che deve essere composta da un docente e da uno studente.

Propone la conferma degli attuali componenti per la componente docente e chiede ai rappresentanti degli studenti di formulare una proposta per la componente studenti.

Vengono eletti i seguenti componenti:

Laurea in Ingegneria Ambientale: Antonino Maltese, Giuseppe Mazzara

Laurea in Ingegneria e Tecnologie Innovative per l'Ambiente: Giorgio Mannina, Giuliana Calabrese.

Firmato da:

ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020
ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 24/02/2020



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

5) Composizione della Commissione AQ del CICS

Qualità (AQ) separatamente per i due Corsi di Studio che deve essere composta dal Coordinatore, da due docenti e da una studente. Il Coordinatore ha già provveduto alla nomina dei componenti della Commissione, per l'assegnazione della

Propone la conferma degli attuali componenti delle Commissioni AQ per la componente docente, con la sola sostituzione del prof. Sciandone che, in quanto consigliere di amministrazione, ha chiesto di non essere riconfermato. Chiede ai rappresentanti degli studenti di formulare una proposta per la componente studenti.

Vengono eletti i seguenti componenti, in aggiunta al Coordinatore Enrico Napoli, componente di diritto:

Laurea in Ingegneria Ambientale: Davide Valenti, Gaspare Viviani, Riccardo Mazzurco Masi

Laurea in Ingegneria e Tecnologie Innovative per l'Ambiente: Angela Candela, Valerio Noto, Silvia Buccafusco.

Firmato da:

ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020

ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 24/02/2020

6) Visite tecniche per l'A.A. 2019-20

Il Coordinatore informa che il 10 dicembre è pervenuta ai Coordinatori una comunicazione dell'Area Didattica del dipartimento, con la quale si comunicava l'avvenuta assegnazione al Dipartimento della somma di € 29.850 da destinare alle visite didattiche e si dava il termine del 13 dicembre per la presentazione delle proposte.

Dato il termine estremamente breve assegnato ai CdS, si suggeriva quindi di procedere con proposte elaborate dai Coordinatori, da portare a successiva ratifica. In seguito alla comunicazione trasmessa dal Coordinatore ai componenti del Consiglio, sono pervenute due richieste, una per la Laurea ed una per la Magistrale, che sono state quindi trasmesse all'UO Didattica dal Coordinatore e che si allegano al presente verbale.

L'assegnazione verrà quindi formalizzata nelle prima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

Il Consiglio ratifica le proposte presentate dal Coordinatore.

Firmato da:

ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020

ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 24/02/2020



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

7) Orientamento del CICS in merito ai tirocini

Il Coordinatore riferisce che sono pervenute alcune richieste di tirocinio da effettuarsi presso studi professionali di piccole dimensioni e che spesso le attività previste riguardano tematiche proprie del campo dell'ingegneria civile piuttosto che di quella ambientale.

Dal momento che frequentemente viene manifestata l'esigenza di avviare rapidamente le attività e si chiede quindi al coordinatore di intervenire con proprio decreto, da portare a ratifica alla successiva seduta del CICS, chiede che i componenti del CICS manifestino il proprio orientamento in merito all'approvabilità o meno di tali tirocini.

Si sviluppa un'ampia discussione nella quale viene da una parte manifestata l'esigenza di impegnare gli studenti in attività proprie del campo dell'ingegneria ambientale, dall'altra quella di non limitare eccessivamente i campi di attività, essendo comunque gli ambiti dell'ingegneria civile possibili sbocchi professionali per gli ingegneri ambientali.

Viene inoltre evidenziata da diversi componenti del CICS la necessità che il tutor universitario sia effettivamente coinvolto nella scelta delle attività da svolgersi presso l'azienda e che ne possa monitorare l'andamento.

Il Coordinatore evidenzia l'utilità di definire una lista di aziende ed enti presso i quali invitare gli studenti a svolgere i propri tirocini, ferma restando la possibilità di proporre all'approvazione del CICS altre aziende registrate sul portale AlmaLaurea.

Si rinvia la discussione ad altra seduta, con l'obiettivo di definire un documento contenente le Linee Guida per la scelta delle aziende ed enti presso cui è più opportuno svolgere il tirocinio, in attesa di definire la lista come proposto dal coordinatore.

Si dà mandato al coordinatore di informare gli studenti che iniziano il tirocinio sulla necessità di prendere contatti con il tutor universitario prima dell'inizio delle attività, per concordare le modalità con cui lo stesso tutor dovrà essere tenuto informato di quanto sarà fatto dal tirocinante.

Firmato da:

ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020

ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 24/02/2020

8) Assegnazione tesi, tirocini e altre pratiche studenti

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le seguenti richieste di assegnazione delle tesi:

Iscrizione a prova finale previa scelta di un argomento selto dalla lista degli argomenti pubblicata



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

1.

Ferrarolo Rosario (0656324): Analisi multicriteriale e logica Fuzzy, relatore Prof. G. Ciraolo.

Tesi di laurea

1.

Minì Alessio (0624062): Trattamento del digestato liquido prodotto dalla digestione anaerobica della forsu, relatore Prof. M. Torregrossa.

2.

Nobile Andrea (0641067): L'utilizzo delle seasonal forecast per la gestione delle risorse idriche, relatore: prof. L. Noto, E. Arnone.

3.

Tambasco Leonardo Dylan (0641374): Analisi tecnico-economica di esercizio di un impianto con tecnologia MBR, relatore Prof. M. Torregrossa.

Tesi di laurea magistrale/vecchio ordinamento

1.

Cagigi Stella Aurora (0673874): Risanamento⁹ di acquiferi conaminati da idrocarburi mediante interventi di air-sparging (as): applicazioni a scala di laboratorio, relatori Proff. D. Di Trapani, G. Viviani.

2.

Campagna Giuseppe (0674976): Analisi della fase di avviamento di un impianto con tecnologia MABR e dati micrometeorologici, relatori Proff. G. Viviani e M Torregrossa

3.

De Caro Dario (0689679): Mappatura dell'evapotraspirazione mediante telerilevamento e dati micrometeorologici, relatore Prof. G. Ciraolo

4.

Di Paola Graziana (0674501): Studio di fattibilità di un impianto per il trattamento di rifiuti organici nella Sicilia orientale, relatori: Proff. G. Viviani e M Torregrossa

5.

Giaccone Maria Stella (0688575): Individuazione nella linea di riva mediante telerilevamento: analisi diacronica su casi di studio siciliani, relatore Prof. G. Ciraolo

6.

Mendolia Silvia (0674051): Risanamento di suoli contaminati da idrocarburi mediante interventi di soil vapor extraction (SVE: applicazione a scala di laboratorio, relatori Proff. D. Di Trapani, G. Viviani

7.

Pidone Valentina (0649633): Certificazione energetica degli edifici. Incidenza della normativa sui consumi energetici del settore edilizio, relatore Prof. G. Rizzo



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

8.

Traina Francesco (0672803): Produzione e recupero di PHA da reflui di origine agroalimentare, relatori Proff. G. Viviani e M. Torregrossa.

Il Consiglio approva tutte le richieste di assegnazione tesi pervenute.

Ratifica di assegnazione di progetti formativi di tirocini

Il Coordinatore informa di avere ricevuto dalla dott.ssa Velardi alcune richieste con carattere di urgenza per lo svolgimento di tirocini ed assegnazione dei relativi tutor universitari. Avendo verificato la rispondenza delle proposte agli obiettivi formativi dei relativi Corsi di Studio e avendo acquisito la disponibilità dei sottoelencati tutor, ha autorizzato l'avvio delle attività di tirocinio. Si chiede pertanto al Consiglio di ratificare l'operato del Coordinatore con riferimento ai seguenti studenti:

1.

Craparo Michele, azienda ospitante: Bellavia Salvatore (studio di ingegneria), n. ore previste: 300, tutor universitario: prof. G. Viviani

2.

De Caro Dario, azienda ospitante: ARPA Sicilia (Ente pubblico), n. ore previste: 150, tutor universitario: prof. G. Ciruolo

3.

Ilarda Salvatore Mattia, azienda ospitante: Dip. Protezione Civile – Regione Siciliana (Ente pubblico), n. ore previste: 150, tutor universitario: prof. L. Noto

Il Consiglio ratifica l'operato del Coordinatore.

Richiesta riconoscimento CFU per attività formative ex art.10



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Coordinatore informa che il prof. Torregrossa ha trasmesso la lista degli studenti che hanno seguito il convegno BIOMAC 2019, superando la relativa prova di verifica finale, per il quale il CICS aveva deliberato il riconoscimento di n. 2 CFU.

Si approva il riconoscimento di n. 2 CFU agli studenti sotto elencati:

LAUREA TRIENNALE

1. Beringheli Giuseppe 0667671
2. Carciola Marco 0668851
3. Castiglione Maria 0666578
4. Ciulla Antonella 0636192
5. De Grazia Alessio 0672534
6. Ingrao Salvatore C. 0665675
7. Macaluso Maurizio 0667999
8. Ponzio Davide 0665496
9. Puccio Simona 0640824
10. Santoro Simona 0644048
11. Scinta Nadia 0628084
12. Sferruzza Giuseppe 0667498



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

LAUREA MAGISTRALE

- 1. Campa Nicola 0707053
- 2. Como Francesco 0680091
- 3. Cristofalo Matteo 0680996
- 4. De Marines Federica 0682738
- 5. Federico Andrea 0705176
- 6. Guarcello Martina 0688559
- 7. Guida Dario 0705755
- 8. Sorrenti Alice 0689459

Il Coordinatore informa che il prof. Salvo ha trasmesso la lista degli studenti che hanno partecipato al convegno No Smog Mobility, superando la relativa prova di verifica finale.

Si approva il riconoscimento di n. 1 CFU agli studenti sotto elencati:

- 1. Giuseppe Beringheli 0667671
- 2. Maria Castiglione 0666578
- 3. Alessio De Grazia 0672534
- 4. Antonella Nicolosi 0642709



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

5. Davide Ponzio 0665496
6. Giuseppe Sferruzza 0667498

Il Coordinatore informa che la prof. Candela ha trasmesso la lista degli studenti che hanno partecipato all'evento "Dighe e territorio nel contesto siciliano", che si è svolto nei giorni 10 e 11 ottobre 2019, nell'aula Capitò del Dipartimento di Ingegneria, organizzato dall'Ordine degli ingegneri della provincia di Palermo in collaborazione con l'ITCOLD, Comitato Nazionale Italiano per le Grandi Dighe., superando la relativa prova di verifica finale.

Si approva il riconoscimento di n. 2 CFU agli studenti sotto elencati:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

1. •

Corso di laurea L-7

1. Bongiorno Giuseppe (0665881)
2. Traina Francesco (0672803)
3. Ingenio Angela (0690425)
4. Guida Dario (0707615)
5. Crimi Antonio (0707712)
6. Como Francesco (0673124)

•

Corso di laurea magistrale LM-35

1. Galletti Marco (0690402)
2. Di Giuseppe Davide (0690070)
3. Monistero Ilenia (0689359)
4. Tulone Roberta (0689720)
5. Campagna Giuseppe (0674976)
6. Brucato Giuseppina (0688730)
7. Balistreri Francesca (0689498)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

8. Giaccone Maria Stella (0688575)
9. Bonsignore Martina (0689272)

Il Coordinatore informa che il prof. Mannina ha trasmesso la lista degli studenti che hanno seguito il Laboratorio di modellistica sanitaria-ambientale, superando la relativa prova di verifica finale.

Si approva il riconoscimento di n. 3 CFU agli studenti sotto elencati:

1. **De Marinis Federica (0682738)**
2. **Guarcello Martina (0688559)**
3. **Amato Alessandra (0689359)**

Lo studente **Andrea Nobile** (0641677) chiede il riconoscimento di n. 3 CFU per l'attività di tirocinio svolta dal 31/08/2019 al 28/09/2019 presso la società AMIGO s.r.l. di Roma relativa all'utilizzo di dati climatici di previsioni stagionali in ambito idrologico. L'attività svolta ha ricevuto il supporto finanziario dell'Università di Palermo, che ha erogato una borsa di studio, previa approvazione del progetto formativo da parte di codesto Consiglio. L'attività si è svolta sotto la supervisione del prof. Leonardo Noto, che ha approvato la Relazione Finale presentata dallo studente.

Il Coordinatore propone l'approvazione della richiesta.

Il Consiglio approva.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Convalida di esami sostenuti in regime ERASMUS A.A. 2018/19 nella “Gdansk University of Technology” (PL).

Gli studenti **Nicola ASARO** (matr. 0641379) e **Dario PISANA** (matr. 0651205), iscritti all'anno 2019/20 della Laurea triennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, hanno completato il loro Semestre di frequenza come Studenti ERASMUS – A.A. 2018-19 e chiedono la convalida degli esami sostenuti (27 CFU) e la conversione dei voti ricevuti.

Il Transcript of Records di Nicola ASARO e di Dario PISANA sono riportati nell'Allegato1.

Il Consiglio delibera la convalida degli esami sostenuti e la conversione dei voti ricevuti come di seguito riassunti:

Nicola Asaro

Ecologia applicata (6 CFU, Cod. 02670), votazione 28

Impianti di trattamento sanitario-ambientale (9 CFU, Cod. 03859), votazione 30 e lode

Pianificazione territoriale (6 CFU, Cod. 05644), votazione 25

Statistica (6 CFU, Cod. 06644, Attività a scelta), votazione 28

Dario Pisana

Ecologia applicata (6 CFU, Cod. 02670), votazione 27



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Impianti di trattamento sanitario-ambientale (9 CFU, Cod. 03859), votazione 28

Pianificazione territoriale (6 CFU, Cod. 05644), votazione 27

Statistica (6 CFU, Cod. 06644, Attività a scelta), votazione 24

Approvazione TOR

A rettifica di quanto riportato nel verbale del CICS del 14/11/2019, lo studente **Salvatore PAMPINELLA** (matr. 0661941) iscritto al Primo Anno F.C. della Laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio; ha completato il suo Semestre ERASMUS nell'Università di Montpellier (FR) – A.A. 2018-19 e chiede la convalida degli esami sostenuti (27cfu) e la conversione dei voti ricevuti secondo quanto riportato nell'allegato 2.

Il Coordinatore propone l'approvazione della richiesta.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta richiesta.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Firmato da:

ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020

ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 24/02/2020

Istanze Studenti Sistemizzate

Giulia Noor Pizzurro

(Identificativo: 6299)

Matricola

0700022

Corso di Iscrizione

2179 - INGEGNERIA AMBIENTALE

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciataro

Il Coordinatore riferisce che la studentessa Giulia Pizzurro ha già superato gli esami dei seguenti insegnamenti:

Codice 18414, GESTIONE DEI SISTEMI SANITARI, 6 CFU, votazione: 22, SSD: ING-IND/35

Codice 02605, DISEGNO ASSISTITO DA CALCOLATORE, 9 CFU, votazione: 25, SSD: ING-IND/15

Codice 16208, ANALISI MATEMATICA, 12 CFU, votazione: 23, SSD MAT/05

nel corso dell'A.A. 2018/19, quando era iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica.

Propone che:

- l'insegnamento Codice 18414, GESTIONE DEI SISTEMI SANITARI, venga approvato nell'ambito delle Attività Formative a Scelta dello studente per n. 6 CFU

- l'insegnamento 02605, DISEGNO ASSISTITO DA CALCOLATORE, venga approvato come 07873 - DISEGNO E CAD per n. 9 CFU

- l'insegnamento Codice 16208, ANALISI MATEMATICA, venga approvato come 19109 - ANALISI MATEMATICA C.I. per n. 12 CFU

Si approva secondo la proposta del Coordinatore.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio svolto, per complessivi 4 CFU.

Giuseppe Bongiorno

(Identificativo: 8588)

Matricola

0665881

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 100 ore di credito svolte presso "Verga Costruzioni S.R.L." dal 9/12/2019 al 20/01/2020

Si approva l'attribuzione di 4 CFU.

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio svolto, per complessivi 6 CFU.

Chiara Carramusa

(Identificativo: 8589)

Matricola

0674414

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 150 ore di credito svolte presso la Società di Ingegneria "Progetti e Opere s.r.l." dal 08/11/2019 al 23/12/2019

Si approva il riconoscimento di 6 CFU.

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio svolto, per complessivi 8 CFU.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Francesca Casa

(Identificativo: 8592)

Matricola

0665683

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 200 ore di credito svolte presso CNR-IAS dal 23/08/2019 al 22/11/2019

Si approva il riconoscimento di 8 CFU.

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio svolto, per complessivi 9 CFU.

Stella Aurora Cagigi

(Identificativo: 8593)

Matricola

0673874

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 225 ore di credito svolte presso "Raffineria di Milazzo (ME) S.C.P.A."

Si approva il riconoscimento di 9 CFU.

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio svolto, per complessivi 9 CFU.

Silvia Mendolia

(Identificativo: 8598)

Matricola

0674051

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 225 ore di credito svolte presso "Delta Ingegneria S.R.L." dal 22/07/2019 al 22/10/2019

Si approva il riconoscimento di n. 9 CFU.

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio per complessivi n. 9 CFU.

Graziana Dipaola

(Identificativo: 8394)

Matricola

0674501

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 225 ore di credito svolte presso "Comune di Barcellona Pozzo di Gotto" dal 20/07/2019 al 30/09/2019

Si approva il tirocinio per complessivi n. 9 CFU.

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio, per complessivi 12 CFU.

Bianca Bonaccorsi

(Identificativo: 8395)

Matricola

0674377

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 325 ore di credito presso "CNR-IRPI" dal 07/10/2019 al 03/12/2019



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Si approva il tirocinio, per complessivi 12 CFU.

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio, per complessivi 6 CFU.

Gaetano Campisi

(Identificativo: 8595)

Matricola

0674175

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento 150 ore di credito svolte presso "C.A.D.A." snc di Giglio F. dal 23/10/2019 al 22/11/2019

Si approva il tirocinio, per complessivi 6 CFU.

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio, per complessivi 9 CFU.

Tommaso Sarzana

(Identificativo: 8596)

Matricola

0674407

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 225 ore di credito svolte presso "Planetek Italia srl" dal 01/10/2019 al 31/12/2019

Si approva il tirocinio, per complessivi 9 CFU.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Coordinatore propone di approvare il tirocinio, per complessivi 9 CFU.

Dario Treppiedi

(Identificativo: 8597)

Matricola

0672914

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento 225 ore di credito svolte presso "Università degli Studi di Trento" dal 02/10/2019 al 29/11/2019

Si approva il tirocinio, per complessivi 9 CFU.

Il Coordinatore propone di approvare la richiesta.

Dario Guida

(Identificativo: 7392)

Matricola

0705755

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività formative

Lo studente Dario Guida dichiara di avere sostenuto con esito favorevole gli esami di

- Complementi di Idraulica Ambientale, Cod. 08999, 9 CFU, con votazione 28

- Processi Chimici Industriali e Trattamento degli Effluenti Aeriformi, Cod. 09002, 9 CFU, con votazione 28

acquistati come Corsi Singoli, di cui chiede l'inserimento in carriera.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Si approva il riconoscimento degli insegnamenti di

- Complementi di Idraulica Ambientale, Cod. 08999, 9 CFU, con votazione 28
- Processi Chimici Industriali e Trattamento degli Effluenti Aeriformi, Cod. 09002, 9 CFU, con votazione 28

Mario Gagliano

(Identificativo: 8591)

Matricola

0673571

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 150 ore di credito svolte presso "Università La Sapienza di Roma e CETEMPS dal 11/10/2019 al 18/11/2019

Gabriele Faraone

(Identificativo: 8590)

Matricola

0674423

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 150 ore di credito svolte presso "Politecnico di Milano" dal 30/09/2019 al 08/11/2019

Federica Ferrigno

(Identificativo: 8594)

Matricola

0673826

Corso di Iscrizione

2202 - INGEGNERIA E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER L'AMBIENTE



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Tipo richiesta: Convalida attività di tirocinio

Chiede il riconoscimento di 200 ore di credito svolte presso "L'Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente ligure-Centro Meteo Idro" dal 16/10/2019 al 02/12/2019

Firmato da:

ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020

ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 24/02/2020

9) Varie ed eventuali

Firmato da:

ANGELA CANDELA - RU - ICAR/02 - il 24/02/2020

ENRICO NAPOLI - PO - ICAR/01 - il 24/02/2020

La seduta si chiude alle ore 17.00

Il Presidente
Enrico Napoli

Il Segretario
Angela Candela
Delibera firmata il 24/02/2020 alle ore: 13:50