



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

SCUOLA POLITECNICA

CONSIGLIO INTERCLASSE DEL CORSO DI STUDI IN INGEGNERIA MECCANICA

Viale delle Scienze, Ed. 8 - 90128 Palermo

VERBALE DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL 31 Ottobre 2018

Il Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Meccanica è convocato il giorno di **31 Ottobre 2018 alle ore 12.00** presso l'Aula Rubino del Dipartimento di Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica, con il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione verbali sedute precedenti;
- 3) Approvazione Scheda di Monitoraggio Annuale (SMA 2018) dei CdS L9 ed LM33 in Ingegneria Meccanica;
- 4) Approvazione atti della Commissione di Accesso al CdS Magistrale Ingegneria Meccanica.
- 5) Definizione argomenti nuova prova finale 2018-19
- 6) Ratifica Domande di trasferimento da altri Atenei al CdS in Ingegneria Meccanica L-9
- 7) Doppi titoli di studio per la LM: situazione accordi
- 8) Convalida Laurea Doppio titolo accordo UNIPA-Erlangen
- 9) Pratiche studenti;
- 10) Varie ed eventuali..

Sono presenti:

i Proff.: C. Aricò, G. Buffa, M. Cammalleri, D. Cerniglia, L. D'Acquisto, C. Dispenza, L. Fratini, T. Ingrassia, G. La Scalia, E. Lo Valvo, A. Mancuso, A. Masnata, A. Pantano, A. Piacentino, E. Pipitone, G. Pitarresi, B. Zuccarello, G. Virzì Mariotti.

Sono assenti giustificati i proff.: E. Fiordilino, A. Milazzo, L. Mineo, V. Nigrelli

Sono presenti i rappresentanti degli studenti: Sigg.ri A. Mandina, S. Chiarello, A. Evola, M. Palazzotto, E. Benigno, D. Tarantino.

-----OMISSIS-----

9. Pratiche studenti

1. Domande di assegnazione Tesi

Il Prof. D'Acquisto dà lettura delle domande d'approvazione degli Elaborati brevi e tesi sperimentali di Laurea presentati da studenti del Corso di Studi in Ingegneria Meccanica:

| Nome | Matr. | CdS | Titolo | Relatore/i | Sessione |
|------|-------|-----|--------|------------|----------|
|------|-------|-----|--------|------------|----------|

Verbale del CICS Ingegneria Meccanica del 31 Ottobre 2018

| | | | | | |
|------------------------------------|---------|----|---|--|-------------|
| Dazzi Dario | 0594725 | LM | <i>Studio di tenuta per giunti di ponti mobili all'interno di turbine e pompe</i> | C. Aricò T. Tucciarelli | Marzo 2019 |
| Di Giovanni Alessandro | 0658882 | LM | <i>Sviluppo modello tamburo armonico Zffiro M</i> | A. Pantano | Marzo 2019 |
| Di Simone Francesco | 0643503 | LM | <i>Progettazione ed ottimizzazione di impianto protesico femorale osteointegrato</i> | T. Ingrassia V. Nigrelli L. Bragonzoni | Marzo 2019 |
| Femminella Gabriele | 0564192 | LT | tecniche di giunzione acciaio – alluminio per applicazioni in campo navale | G. Buffa | Marzo 2019 |
| Librizzi Andrea | 0628356 | LT | <i>Ingegnerizzazione di giunzioni innovative per strutture metalliche ibride con elevato rapporto resistenza meccanica-peso</i> | G. Buffa L. Fratini | Marzo 2019 |
| Marchese Leonardo | 0673308 | LM | <i>Dimensionamento dei contenitori multistrato per alte pressioni realizzati con materiali differenti</i> | G. Petrucci | Luglio 2019 |
| Palazzi Chiara | 0640814 | LT | <i>Revisione 20148 del sistema internazionale di unità di misura</i> | L. D'Acquisto | Marzo 2019 |
| Palmeri di Villalba Stefano | 0636870 | LM | <i>Struttura ecosostenibile in legno: ideazione progettazione e realizzazione</i> | A. Mancuso | Marzo 2019 |
| Rera Alessandro | 0541192 | LM | <i>Controlli non distruttivi per l'ispezione di una ruota ferroviaria</i> | D. Cerniglia | Marzo 2019 |
| Rizzo Alessandro | 0618465 | LT | <i>Analisi sperimentale degli urti con l'uso di PC crash</i> | G. Virzì Mariotti | Marzo 2019 |
| Russello Massimiliano | 0661284 | | <i>Sviluppo e caratterizzazione di laminati thin-ply funzionalizzati con carbon – nanotubes depositati sulle fibre</i> | G. Pitarresi | Luglio 2019 |
| Scusa Vittorio | 0540838 | LT | <i>Comparazione numerica delle traiettorie di impatto veicolo ciclista o veicolo pedone</i> | G. Virzì Mariotti | Marzo 2019 |
| Tantillo Micol | 0642730 | LT | <i>Metodi e strumenti per lo studio di protesi</i> | T. Ingrassia V. Nigrelli V. Ricotta | Marzo 2019 |

Il Consiglio approva, all'unanimità e seduta stante.

2) Richieste di inserimento materie a scelta

Il Coordinatore prof. D'Acquisto comunica al Consiglio che sono pervenute le seguenti richieste da parte di studenti iscritti al Cds in Ingegneria Meccanica LT ed LM di inserimento materia a scelta per l'a.a.2018 – 2019 :

| NOME | MATR. | MATERIA DA INSERIRE | CDS | CFU |
|------------------------|-----------------------------|---|--|------------|
| Buglisi Mirco | LT 0650951 | 04949 meccanica e meccanizzazione agricola | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Caputo Emanuele | LT 0650894 | 04949 meccanica e meccanizzazione agricola | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |

| | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------|---|----------|---|---|
| Dibilio Andrea | Lt 0656603 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Di Rosa Gaetano | LT 0650935 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Ferruzza Roberto | LT 0649959 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Finocchio Vincenzo | LT 0622048 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Genovese Onofrio | LT 0656271 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| La cognata Angelo | LT 0655312 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Milazzo Angelo | LT 0655717 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Lombardi Raffaella | LT 0655945 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Palazzotto Marco | LT 0650876 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Piazza Antonio | LT 0655907 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Piraino Paolo | LT 0644182 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| | | 02877 Elementi di idraulica e idrologia | e | 2125 Forestali ed ambientali L-25 | 8 |
| Schembri Alfonso | LT 0654849 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Sorce Dario | LT 0650976 | 16160 Metodi computazionali di base per la chimica | | 2076 Chimica L-27 | 6 |
| Lanza Pietro | LM 0674462 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Evola Andrea | LM 0669832 | 04949 meccanica meccanizzazione agricola | e | 2122 Scienze e tecnologie agrarie L-35 ind 654 | 6 |
| Coco Marina | LT 0650806 | 05419 organizzazione aziendale | | 2077 economia e amministrazione aziendale L-18 | 6 |
| Scusa Vittorio | LT 0540838 | 07996 sociologia dell'ambiente | | 2079 disegno industriale | 6 |

Il Consiglio

VISTE le carriere degli studenti

ACCERTATE le attinenze dei programmi delle materie richieste con gli obiettivi curriculari del p.d.s di appartenenza

APPROVA le suddette richieste ad unanimità

3) Richieste modifica piani di studio

Verbale del CICS Ingegneria Meccanica del 31 Ottobre 2018

Il Presidente Prof. D'Acquisto riferisce al Consiglio che sono pervenute le seguenti richieste di modifiche piani di studio:

| NOME | MATR. | Materia da eliminare | CFU | Materia da inserire | CFU |
|-------------------------------|-----------------------------|--|------|---|-----|
| Femminella Gabriele | LT 0564196 | 11040 Stage/tirocinio 3 CFU | 3 | 14509 Attività di laboratorio formula SAE | 3 |
| Cupani Calogero | LT 0501243 | ----- | ---- | 16460 Fonti rinnovabili | 9 |
| Barros Barony Fernanda | LM 0675917 | 14509 Attività di laboratorio formula SAE | 3 | 10076 Sistemi di acquisizione ed elaborazione di grandezze meccaniche | 6 |

Il Consiglio

VISTE le carriere degli studenti

ACCERTATE le attinenze dei programmi delle materie richieste con gli obiettivi curriculari del p.d.s di appartenenza

APPROVA le suddette richieste ad unanimità

Il prof. D'Acquisto comunica al Consiglio che è pervenuta richiesta da parte dello studente CHIARELLO Simone matr 0655941 iscritto al CdS in Ingegneria meccanica profilo "Meccanico" di passaggio al profilo "Aeronautico".

Il Consiglio

VISTA la carriera dello studente

APPROVA la suddetta richiesta ad unanimità

4) Richieste convalida esami

Il Presidente prof. D'Acquisto comunica al Consiglio che sono pervenute le seguenti richieste di convalida esami:

1) Lo studente CILIA Andrea matr 0654962 iscritto al III anno del CdS in Ingegneria meccanica LT, in possesso di laurea triennale in Disegno Industriale conseguita presso L'università degli studi di Palermo nell'a.a. 2012-2013, così come risulta dagli atti presenti in archivio

Chiede

la convalida di 12 CFU relativi a "attività formative a scelta dello studente".

Il Consiglio

VISTA la precedente carriera dello studente

CONSIDERATO che nel CdS lo studente ha sostenuto, tra gli altri l'esame di "Scienza e tecnologia dei materiali" - ING-IND/22 - 9 cfu e "Certificazione del prodotto industriale" ING-IND/35 - 4 CFU

ACCERTATE le attinenze dei programmi delle materie suddette con gli obiettivi curriculari del p.d.s in Ingegneria meccanica

APPROVA la suddetta richiesta ad unanimità esonerando lo studente dal sostenere i 12 CFU per "attività formative a scelta" previste dal p.d.s. in Ingegneria Meccanica.

2) Lo studente DI NINO Luca matr 0685267 iscritto al I anno del CdS in Ingegneria meccanica LT, già rinunciatario del CdS in Ingegneria dell'energia in data 24.09.2018 così come risulta dagli atti presenti in archivio

CHIEDE

La convalida dei seguenti esami sostenuti nel CdS del quale fu rinunciatario:

Verbale del CICS Ingegneria Meccanica del 31 Ottobre 2018

| | | | |
|--|-----|------------|--------|
| ESAMI SOSTENUTI | CFU | Data esame | voto |
| ANALISI MATEMATICA - MAT/05 | 12 | 18/07/18 | 18 |
| CHIMICA- CHIM 07 | 9 | 20/02/17 | 23 |
| DISEGNO ASSISTITO DA CALCOLATORE – ING IND /15 | 9 | 29/6/16 | 22 |
| GEOMETRIA – MAT/03 | 6 | 06/07/16 | 18 |
| LINGUA INGLESE | 3 | 30/01/15 | IDONEO |

Il Consiglio

VISTA la precedente carriera dello studente

CONSIDERATI gli esami sostenuti

APPROVA PARZIALMENTE la suddetta richiesta ad unanimità **E CONVALIDA** allo studente DI NINO

Luca:

| | | | | |
|---|----------|---|-------------|-----------|
| ESAMI SOSTENUTI | CFU | CONVALIDA NEL CDS ING MECCANICA | CFU | VOTO |
| ANALISI MATEMATICA - MAT/05 | 12 | ANALISI MATEMATICA - MAT/05 | 12 | 18 |
| CHIMICA- CHIM 07 | 9 | CHIMICA- CHIM 07 | 9 | 23 |
| DISEGNO ASSISTITO DA CALCOLATORE – ING IND /15 | 9 | DISEGNO ASSISTITO DA CALCOLATORE – ING IND /15 | 9/12 | 22 |
| GEOMETRIA – MAT/03 | 6 | GEOMETRIA – MAT/03 | 6 | 18 |
| LINGUA INGLESE | 3 | LINGUA INGLESE | 3 | IDONEO |

5) Tirocini (art.10, lettera f, DM 509/99) – Valutazione e accreditamento.

Il Presidente, prof. L. D'Acquisto comunica al Consiglio che sono pervenute le seguenti richieste di convalida tirocini;

| Nome | CdS Matr | Sede tirocinio | Tutor | mesi | CFU | tipologia |
|-------------------------|-----------------------|------------------------------|-------------|------|-----------|-----------|
| Perriera Marco | LM 0661515 | Maserati SpA | G. Petrucci | 6 | 24 | Esterno |
| Rizzo Alessandro | LT 0618465 | Geocima SAS di Carlo Cibella | L. Fratini | 1 | 3 | Esterno |

Il Consiglio, sentito il parere del Prof. T. Ingrassia, delegato per i tirocini, prende atto della documentazione presentata dai suddetti studenti ne valuta positivamente l'attività e all'unanimità e seduta stante convalida i CFU richiesti per i Tirocini svolti.

6) Ratifica decreti:

Il Presidente prof. D'Acquisto porta a **ratifica** le richieste di convalida di Tirocinio già effettuati pervenuti dai seguenti studenti già laureati:

| NOME | MATR | SEDE STAGE | ORE | CFU | TUTOR UNIVERSITARIO |
|--------------------------|-----------------------|----------------------|-----|-----|---------------------|
| Cutropia Giuseppe | LM 0661073 | Azienda CETENA S.P.A | 600 | 24 | L. Fratini |

| | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|--|-----|----|-----------------------------|
| Picone Filippo | LM 0660404 | Azienda ISOPAN EST (Bucarest - Romania) | 600 | 24 | L. D'acquisto |
| Impellizzeri Gabriele | LM 0658719 | Azienda LIMA CIRPORATE S.P.A. | 600 | 24 | G. Buffa |
| Gucciardi Marco | LM 0652395 | SALERNO SRL PACKAGING E LITOGRAFIA SU METALLI | 600 | 24 | G. Buffa |
| Talluto Giovanni | LM 0661711 | DIESSE SRL | 600 | 24 | E. Lo Valvo |
| Di Simone Francesco | LM 0643503 | DIP. SCIENZE BIOMEDICHE NEUROMOTORIE AMBITO BIOMECCANICA | 600 | 24 | T. Ingrassia V. Nigrelli |
| Leta Fabrizio | LM 0651925 | TECNIMPIANTI S.P.A. | 600 | 24 | G. Petrucci |
| Rutelli Mario Enrico | LM 0648092 | GES NAV SRL | 600 | 24 | G. Virzi' Mariotti |
| Imperatore Carlotta | LM 0661057 | RECUPERATOR S.P.A. | 600 | 24 | T. Ingrassia |
| Tamburello Santo Mario | LM 0636540 | MELCAL S.P.A. | 600 | 24 | T. Ingrassia |
| Cutropia Giuseppe | LM 0661073 | CETENA S.P.A | 600 | 24 | L. Fratini |

IL Consiglio

RATIFICA all'unanimità i decreti fatti

7) Verifica Personale Preparazione/Requisiti Curricolari per l'iscrizione alla laurea magistrale LM33

Nei giorni 27/09/2018 e 09/10/2018 sono state espletate le procedure per l'ammissione degli studenti alla laurea magistrale. In particolare, è stata fatta la verifica della personale preparazione (VPP) per gli studenti laureandi triennali e per i laureati triennali con votazione inferiore a 94. Mentre, sino alla data odierna, è stata fatta la verifica dei requisiti curricolari (VRC) per tutti gli studenti che hanno fatto richiesta di iscrizione alla laurea magistrale. Nelle tabelle seguenti sono riportati gli studenti sottoposti a VPP e VRC con le rispettive date.

| VPP e VRC | Voto laurea | data colloquio |
|---------------------------|-------------|----------------|
| Mannoia Domenico | 91 | 27-set |
| Stallone Francesco | 93 | 27-set |
| Colombarini Raffaele | no | 27-set |
| Cirino Mirko Salvatore | no | 27-set |
| Graceffa Gerlando | no | 27-set |
| Piazza Gaetano | no | 27-set |
| Tomasino Domenico | no | 27-set |
| Aronadio Francesco | no | 27-set |
| Daino Nicola | no | 09-ott |
| Fiorentino Vincenzo | no | 27-set |
| Giannola Gianluca | no | 09-ott |
| Lo Dico Santo Roberto | no | 27-set |
| Occhipinti Leonardo | no | 27-set |

| | | |
|--------------------|----|--------|
| Palazzi Chiara | no | 09-ott |
| Palazzolo Vittorio | no | 09-ott |
| Re Roberto | no | 27-set |
| Rera Alessandro | no | 27-set |

| VRC | Voto |
|-----------------------------|-------|
| Attardo Francesco | 94 |
| Alagna Dario | 98 |
| Mazzara Alberto | 100 |
| Buccheri Federico | 102 |
| Ciappa Marco | 103 |
| Pappalardo Antonino | 103 |
| Casco Francesco | 104 |
| Chillemi Andrea | 104 |
| Vandalini Andrea | 104 |
| Di Garbo Francesco | 106 |
| Gattarello Antonino | 108 |
| La Valle Giuseppe | 108 |
| Gambino Salvatore | 110 |
| Iuculano Gaetano | 110 |
| Puleo Daniele | 110 |
| Terranova Pietro | 110 |
| Fragapane Francesco | 103 |
| La Torre Daniele | 100 |
| Guarino Andrea Francesco | 110 L |

8) Accertamento linguistico per l'iscrizione alla laurea magistrale LM33

Nei giorni 27/09/2018 e 09/10/2018 sono state espletate le procedure per l'accertamento linguistico necessarie per l'iscrizione alla laurea magistrale. In particolare, di seguito sono riportati gli studenti che hanno sostenuto il test in base alla data:

27/09/2018

Alonge Dario, Aronadio Francesco, Attardo Francesco, Bucchieri Federico, Burgio Antonino, caccamisi Antonino, Casco Francesco, Castellano Antonella, Chillemi Andrea, Ciappa Marco, Colombarini Raffaele, Coniglio Carmelo, Cutugno Salvatore, Deatro Pastrizzaro Alessandra, Di Garbo Francesco, Fiore Lorenzo, Fiorentino Vincenzo, Fragapane Francesco, Gambino Salvatore, gattarello Antonino, Graceffa Gerlando, Grasso Giuseppe, La valle Giuseppe, Lodico Santo Roberto, Mannoia Domenico, Mazzara Alberto, Muratore Samuele, Occhipinti Leonardo, Pappalardo Antonino, Piazza Gaetano, Puleo Daniele, Re Roberto, Renna Claudio, Rera Alessandro, Stallone Francesco, Tomasino Domenico, Triolo Gabriele, Vandalini Andrea, Varrica Duilio, Virgadamo Luca.

09/10/2018

Cataldo Marco, Cirino Mirko Salvatore, Daino Nicola, Gallo Ugo, Giannola Gianluca, Graceffa Gabriele, Iuculano Gaetano, La Torre Daniele, Lanzalaco Vincenzo, Liperni Enrico, Palazzi Chiara, Palazzolo Vittorio, Panepinto Ignazio, Stallone Francesco, Terranova Pietro, Tomasino Domenico, Valenti Andrea, Zagara Giovanni.

9) Passaggi anni successivi al primo

Passaggi da altri Corsi di laurea

Sono pervenute dalla Segreteria Studenti le richieste di convalida esami dei seguenti Studenti Vincitori del BANDO Passaggi ad anni successivi al primo, i quali chiedono rispettivamente la convalida dei seguenti esami già sostenuti presso il corso di laurea di provenienza:

0650909 Mitra Marco, proveniente da Ingegneria Biomedica

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|---|------------|-------------|--|------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Analisi matematica | 12 | 18/30 | Analisi matematica – Cod. 01238 | 12 | 18/30 | - |
| Disegno Assistito Da Calcolatore | 9 | 25/30 | Disegno Assistito Da Calcolatore – Cod. 02605 | 12 | 25/30 (su 10 CFU) | 3 |
| Geometria | 6 | 22/30 | Geometria Cod. 03675 | 6 | 22/30 | -- |
| Fisica I | 9 | 19/30 | Fisica I – Cod 15540 | 9 | 19/30 | -- |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0668120 Di Gesù Luca proveniente da Ingegneria Energia

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|---|------------|-------------|--|------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Disegno Assistito Da Calcolatore | 9 | 25/30 | Disegno Assistito Da Calcolatore – Cod. 02605 | 12 | 25/30 (su 10 CFU) | 3 |
| Geometria | 6 | 25/30 | Geometria Cod. 03675 | 6 | 25/30 | -- |
| Chimica | 9 | 22/30 | Chimica – Cod 01788 | 9 | 22/30 | -- |
| Tecnologia dei materiali / Chim Applicata | 6 | 18/30 | Tecnologie Generali Dei Materiali – Cod. 07353 | 6 | 18/30 | -- |
| Lingua Inglese | | Idoneo | Lingua Inglese | 3 | idoneo | - |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0667352 Crupi Gianluca proveniente da Ingegneria Chimica

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|--------|---|-----|--------------------------|------------------------------|
| Analisi I | 9 | 18/30 | Analisi matematica – Cod. 01238 | 12 | 18/30 (su 10 CFU) | 3 |
| Disegno Assistito Da Calcolatore | 9 | 25/30 | Disegno Assistito Da Calcolatore – Cod. 02605 | 12 | 25/30 (su 10 CFU) | 3 |
| Geometria | 6 | 23/30 | Geometria Cod. 03675 | 6 | 23/30 | -- |
| Lingua Inglese | | Idoneo | Lingua Inglese | 3 | idoneo | - |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0666199 Vetro Filippo proveniente da Ingegneria dell'Innovazione delle imprese digitali

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|--------|---|-----|--------------------------|------------------------------|
| Analisi matematica | 9 | 21/30 | Analisi matematica – Cod. 01238 | 12 | 21/30 (su 10 CFU) | 3 |
| Disegno Assistito Da Calcolatore | 9 | 22/30 | Disegno Assistito Da Calcolatore – Cod. 02605 | 12 | 22/30 (su 10 CFU) | 3 |
| Lingua Inglese | | Idoneo | Lingua Inglese | 3 | idoneo | - |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0668014 Montalto Domenico proveniente da Ingegneria Chimica

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|-------|---|-----|------------------|------------------------------|
| Analisi matematica 1 | 6 | 27/30 | Analisi matematica – Cod. 01238 | 12 | 28/30 | - |
| Analisi matematica 2 | 6 | 28/30 | | | | |
| Geometria | 6 | 25/30 | Geometria Cod. 03675 | 6 | 22/30 | -- |

| | | | | | | |
|----------------------------------|---|-------|---|----|--------------------------|----------|
| Disegno Assistito Da Calcolatore | 9 | 28/30 | Disegno Assistito Da Calcolatore – Cod. 02605 | 12 | 28/30 (su 10 CFU) | 3 |
| Altre attività formative | 3 | - | Stage, Tirocini, Altro | 3 | IDONEO | - |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0666477 Gambino Mauro proveniente da Ingegneria Ambientale

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|-------|---|-----|------------------|------------------------------|
| Analisi matematica | 12 | 24/30 | Analisi matematica – Cod. 01238 | 12 | 24/30 | - |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0666477 Tortora Fabio proveniente da Scienze fisiche

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|-------|---|-----|------------------|------------------------------|
| Geometria ed algebra | 6 | 30/30 | Geometria Cod. 03675 | 6 | 30/30 | -- |
| Informatica e programmazione | 6 | 27/30 | 01372 - Applicazioni Di Informatica | 6 | 27/30 | -- |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0673351 Cucchiara Diego proveniente da Ingegneria Civile Edile

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|------|---|-----|------------------|------------------------------|
|--|-----|------|---|-----|------------------|------------------------------|

| | | | | | | |
|----------------|---|--------|----------------------|---|---------------|----|
| Geometria | 6 | 22/30 | Geometria Cod. 03675 | 6 | 22/30 | -- |
| Lingua Inglese | | Idoneo | Lingua Inglese | 3 | idoneo | - |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0668034 Graceffa Luciano proveniente da Ingegneria dell'energia

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|-------|---|-----|--------------------------|------------------------------|
| Disegno Assistito Da Calcolatore | 9 | 25/30 | Disegno Assistito Da Calcolatore – Cod. 02605 | 12 | 25/30 (su 10 CFU) | 3 |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0668214 Di Blasi Anthony proveniente da Ingegneria Civile Edile

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|-------|---|-----|--------------------------|------------------------------|
| Disegno | 9 | 20/30 | Disegno Assistito Da Calcolatore – Cod. 02605 | 12 | 20/30 (su 10 CFU) | 3 |
| Geometria | 6 | 28/30 | Geometria Cod. 03675 | 6 | 28/30 | -- |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0665473 Di Miceli Antonio proveniente da Ingegneria ambientale

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|-------|---|-----|------------------|------------------------------|
| Fondamenti di Informatica | 6 | 21/30 | 01372 - Applicazioni Di Informatica | 6 | 21/30 | -- |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

0667116 Lo Cascio Atanasio proveniente da Ingegneria dell'energia

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|---|------------|-------------|--|------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Lingua Inglese | 3 | Idoneo | Lingua Inglese | 3 | idoneo | - |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

Trasferimenti da altri Atenei

Sono pervenute dalla Segreteria Studenti le richieste di convalida esami dei seguenti Studenti da altri atenei, i quali chiedono rispettivamente la convalida dei seguenti esami già sostenuti presso l'Ateneo di provenienza:

Giacalone Simone, proveniente dall'Università di Pisa

| Esami sostenuti nell'università di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|---|------------|-------------|--|------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Lingua Inglese | 3 | Idoneo | Lingua Inglese | 3 | idoneo | - |
| Chimica | 6 | 18/30 | 01788 - Chimica | 9 | 18/30 | 3 |
| Analisi Matematica I | 12 | 21/30 | 01238 - Analisi Matematica | 12 | 21/30 | - |
| Modellazione di prodotti industriali | 6 | 28/30 | Attività formative a scelta dello studente | 6 | 28/30 | - |
| Disegno tecnico industriale | 12 | 22/30 | 02605 - Disegno Assistito Da Calcolatore | 12 | 22/30 | - |
| Materiali strutturali | 6 | 18/30 | 07353 - Tecnologie Generali Dei Materiali | 6 | 18/30 | - |

Su proposta del Presidente,

il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 3° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

Megna Dario Emanuel, proveniente dall'Università Nicolò Cusano Telematica Roma

| Esami sostenuti nell'università di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|---|------------|-------------|--|------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Lingua Inglese | 6 | Idoneo | Lingua Inglese | 3 | idoneo | - |
| Disegno assistito da calcolatore | 6 | 29/30 | 02605 - Disegno Assistito Da Calcolatore | 12 | 29/30 | 6 |
| Tirocinio | 6 | idoneo | Tirocinio | 3 | idoneo | - |
| Analisi I | 6 | 20/30 | 01238 - Analisi Matematica | 12 | 20/30 | - |
| Analisi II | 9 | 20/30 | | | | |
| Fisica Generale I | 9 | 19/30 | 15540 - Fisica I | 9 | 19/30 | - |
| Istituzioni di matematica | 6 | 30/30L | Attività formative a scelta dello studente | 6 | 30/30L | - |
| Geometria | 9 | 19/30 | 03675 - Geometria | 6 | 19/30 | - |
| Termodinamica applicata | 9 | 20/30 | 03318 - Fisica Tecnica | 12 | 20/30 | 3 |

Su proposta del Presidente, il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 3° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

Ardizzone Alberto, proveniente dal Politecnico di Torino

| Esami sostenuti nell'università di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|---|------------|-------------|--|------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Analisi matematica I | 10 | 18/30 | 01238 - Analisi Matematica | 12 | 18/30 | |
| Analisi matematica II | 6 | 18/30 | | | | |
| | | | Attività formative a scelta dello studente | 6 | 22/30 | - |
| Informatica | 8 | 22/30 | 01372 - Applicazioni Di Informatica | 3 | idoneo | |
| Algebra lineare e geometria | 10 | 21/30 | 03675 – Geometria | 6 | 21/30 | - |
| Meccanica applicata alle macchine | 10 | 23/30 | 04925 - Meccanica Applicata Alle Macchine | 12 | 23/30 | - |
| Chimica | 8 | 20/30 | 01788 – Chimica | 9 | 20/30 | - |
| Scienza e tecnologia dei materiali | 10 | 23/30 | 07353 - Tecnologie Generali Dei Materiali | 6 | 23/30 | - |
| Termodinamica applicata e trasmissione del calore | 8 | 22/30 | 03318 - Fisica Tecnica | 12 | 22/30 | 4 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----|--------|-----------------------------------|---|---------------|----------|
| Fondamenti di meccanica strutturale | 8 | 18/30 | 06313 - Scienza Delle Costruzioni | 9 | 18/30 | 2 |
| Lingua Inglese | 3 | idoneo | Lingua Inglese | 3 | idoneo | - |
| Fisica I | 10 | 23/30 | 15540 - Fisica I | 9 | 23/30 | |

Su proposta del Presidente, il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 1° anno ripetente del 3° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

Pagano Silvio, proveniente dal Politecnico di Torino

| Esami sostenuti nell'università di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|---|------------|-------------|--|------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Analisi matematica I | 10 | 21/30 | 01238 - Analisi Matematica | 12 | 20/30 | - |
| Analisi matematica II | 6 | 18/30 | 03675 – Geometria | 6 | 24/30 | |
| Geometria | 10 | 24/30 | 04925 - Meccanica Applicata Alle Macchine | 12 | 19/30 | |
| Meccanica applicata alle macchine | 10 | 18/30 | Attività formative a scelta dello studente | 6 | 21/30 | |
| Fisica I | 10 | 19/30 | 15540 - Fisica I | 9 | 19/30 | - |
| Disegno tecnico industriale | 6 | 19/30 | 02605 - Disegno Assistito Da Calcolatore | 12 | 19/30 | 6 |
| Statistica sperimentale e misure meccaniche | 6 | 23/30 | 05269 - Misure Meccaniche E Termiche | 9 | 23/30 | 3 |

Su proposta del Presidente, il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 1° anno ripetente del 3° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

Campo Salvatore, proveniente dall'università di Pisa

| Esami sostenuti nell'università di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|---|------------|-------------|--|------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Geometria e algebra lineare | 6 | 22/30 | 03675 - Geometria | 6 | idoneo | - |
| Chimica | 6 | 19/30 | 01788 - Chimica | 9 | 18/30 | 3 |
| Analisi Matematica I | 12 | 21/30 | 01238 - Analisi Matematica | 12 | 21/30 | - |

| | | | | | | |
|--------------------------------------|----|-------|--|----|---------------|---|
| Analisi Matematica II | 6 | 18/30 | 01372 - Applicazioni Di Informatica | 3 | idoneo | - |
| Modellazione di prodotti industriali | 6 | 28/30 | Attività formative a scelta dello studente | 6 | 28/30 | - |
| Disegno tecnico industriale | 12 | 22/30 | 02605 - Disegno Assistito Da Calcolatore | 12 | 22/30 | - |
| Materiali strutturali | 6 | 18/30 | 07353 - Tecnologie Generali Dei Materiali | 6 | 18/30 | - |

Su proposta del Presidente, il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 3° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

Seidita Fabiola, proveniente dall'università di Pisa

| Esami sostenuti nell'università di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|--------|---|-----|------------------|------------------------------|
| Geometria e algebra lineare | 6 | 22/30 | 03675 - Geometria | 6 | 22/30 | - |
| Chimica | 6 | 23/30 | 01788 - Chimica | 9 | 23/30 | 3 |
| Modellazione di prodotti industriali | 6 | 28/30 | Attività formative a scelta dello studente | 6 | 28/30 | - |
| Disegno tecnico industriale | 12 | 26/30 | 02605 - Disegno Assistito Da Calcolatore | 12 | 26/30 | - |
| Lingua Inglese | 6 | Idoneo | Lingua Inglese | 3 | idoneo | - |

Su proposta del Presidente, **sulla scorta dell'autodichiarazione dello studente, perla quale si richiede preliminare verifica documentale da parte delle segreterie studenti prima di procedere al caricamento in carriera UNIPA,** il Consiglio delibera all'unanimità e seduta stante di accogliere la richiesta dello studente, consentendo l'iscrizione al 1° anno FC Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, per l'a.a.2018/2019, con la convalida degli esami riportati in tabella.

10) Pratiche Erasmus

Il prof. Fratini, responsabile per l'Università di Erlangen, propone al consiglio di modificare i seguenti LA come dettagliato:

- Lo studente **Castrogiovanni Benito Bruno**, matr **0674876**, chiede di sostituire Integrated production systems con la materia Linear continuum mechnanics, entrambe da 5 ECTS
- Lo studente **Gambino Andrea**, matr **0665760**, chiede di sostituire Laser technology con la materia Linear continuum mechnanics, entrambe da 5 ECTS

L'ing. Buffa, responsabile Erasmus per l'Università di Lublino, propone al consiglio di approvare:

- gli esami sostenuti dallo studente **Michele Ganci**, matricola **0627553**, Università ospitante Lublin University of Technology, in conformità al prospetto che segue:

| Insegnamento | EC TS cred it | Local grade | Insegnamento corrispondente | CFU | Voto /30 |
|-------------------------|------------------------|----------------|--------------------------------|--------------------------|-------------|
| General Mechanics 2 | 5 | A | Fisica I | 9 | 30 |
| Fundamentals of Physics | 5 | A | | | |
| Circuit Theory Part 1 | 5 | A | Elettrotecnica | 9 | 28 |
| Electrical Machines | 5 | C | | | |
| Computer Networks | 5 | A | Reti Internet | 6 | 30 |
| | | | | CFU Totali 24 | |

L'ing. Buffa, responsabile Erasmus per l'Università di Lublino, propone al consiglio di approvare:

- gli esami sostenuti dallo studente **Eugenia Pendola**, matricola **0640801**, Università ospitante Lublin University of Technology, in conformità al prospetto che segue:

| Insegnamento | EC TS cred it | Local grade | Insegnamento corrispondente | CFU | Voto /30 |
|--|------------------------|----------------|---|--------------------------|-------------|
| Heat treating of metal alloys | 5 | A | Tecnologie generali dei materiali | 6 | 28 |
| Materials engineering | 4 | C | | | |
| Circuit Theory Part 1 | 5 | A | Elettrotecnica | 9 | 30 |
| Electrical Machines | 5 | A | | | |
| CNC programming | 3 | A | Tecnologia meccanica | 9 | 30 |
| Casting technology | 4 | A | | | |
| Metal forming and numerical modelling | 2 | A | | | |
| Welding metallurgy | 4 | A | | | |
| | | | | CFU Totali 24 | |

L'ing. Buffa, responsabile Erasmus per l'Università di Lublino, propone al consiglio di approvare:

- gli esami sostenuti dallo studente **Giuseppe Di Martino**, matricola **0628198**, Università

Verbale del CICS Ingegneria Meccanica del 31 Ottobre 2018

ospitante Lublin University of Technology, in conformità al prospetto che segue:

| Insegnamento | EC TS cred it | Local grade | Insegnamento corrispondente | CFU | Voto /30 |
|--------------------------------|------------------------|----------------|--------------------------------|--------------------------|-------------|
| General Mechanics 2 | 5 | A | Fisica I | 9 | 30 |
| Fundamentals of Physics | 5 | A | | | |
| Circuit Theory Part 1 | 5 | A | Elettrotecnica | 9 | 28 |
| Electrical Machines | 5 | C | | | |
| Computer Networks | 5 | A | Reti Internet | 6 | 30 |
| Electromagnetic field theory 1 | 5 | A | Fisica II | 6 | 30 |
| | | | | CFU Totali 30 | |

Il prof. Fratini, responsabile Erasmus per l'Università TEI of Crete, propone al consiglio di approvare:

- gli esami sostenuti dallo studente **Antonio Riili**, matricola **0661745**, Università ospitante TEI of Crete, in conformità al prospetto che segue:

| Insegnamento | EC TS cred it | Local grade | Insegnamento corrispondente | CFU | Voto /30 |
|---|------------------------|----------------|--|--------------------------|-------------|
| Mechanical design I | 6 | B | Progettazione Industriale e tecniche CAD | 6 | 28 |
| Mechanical design II | 6 | B | Attività formative a scelta dello studente | 12 | 28 |
| Advanced materials and microelectronics | 6 | B | | | |
| | | | | CFU Totali 18 | |

Il Prof. Buffa propone di approvare il learning agreement dello studente **Christian David Vaglica**, matr. **0670664**, che, in qualità di Erasmus plus student, si recherà presso l'Università di Lublino, Polonia per seguire le materie:

| <i>Materia da seguire all'estero</i> | <i>ECTS</i> | <i>Materie da sostituire</i> | <i>CFU</i> |
|--------------------------------------|-------------|------------------------------|------------|
| | | | |

| | | | |
|---|---|--|----|
| Modern welding and joining technologies | 4 | Saldature e controlli non distruttivi | 6 |
| Materials testing methods | 4 | | |
| 3D software engineering | 4 | Attività formative a scelta dello studente | 12 |
| CNC programming | 3 | | |
| Surface engineering | 4 | | |

Il Prof. Buffa propone di approvare la mobilità, all'interno del programma Erasmus plus STAFF, del seguente personale proveniente dal l'Università di Lublino, Polonia nel periodo 20-22 May 2019:

- dr Anna Rudawska - the V-ce Dean for Student Affairs (STA mobility within Mechanics and Metal Trades)
- Prof. Pawel Drożdziel - the V-ce Rector for Student Affairs (STT mobility)
- Ms. Janina Księżska - the Bursary of Lublin University of Technology
- Ms. Anna Małyżek - the Specialist for Resaearch Projects in the Office of International Relations

Il consiglio approva all'unanimità le proposte dei docenti

11) Richiesta studente Moncada Vittorio

È giunta richiesta, da parte degli uffici, di deliberare in merito alla richiesta di convalida materie dello studente **Moncada Vittorio**, matr. 245516

Avendo questo consiglio già deliberato in merito in data 25/01/2018, e non essendo cambiate le condizioni, si ripropone la delibera già effettuata:

Moncada Vittorio

UNIPA - Ing Meccanica VO- 1999/2000
studente decaduto

matr.n. 245516

**Laurea Meccanica (DM 270)
a.a. 2012/13**

| materie superate nel V.O. | Laurea N.O. Ing. Meccanica (DM270/04) |
|---|---------------------------------------|
| Calcolo numerico e programmazione | Applicazioni di informatica |
| Analisi matematica I | Analisi matematica |
| Analisi matematica II | |
| Geometria I | Geometria |
| Fisica I | Fisica 1 |
| | Fisica 2 |
| Chimica | Chimica |
| CI Chimica applicata+Tecnol. ge. dei mat. | Tecnologie generali dei materiali |
| Disegno II | Disegno assistito da calcolatore |
| Elementi Costruttivi delle macchine | |
| Costruzione di macchine | Costruzione di macchine |
| Meccanica razionale | Fondamenti di meccanica applicata |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Meccanica applicata alle macchine | Complementi di meccanica applicata |
| Scienza delle costruzioni | Scienza delle costruzioni |
| | Elettrotecnica |
| Fisica Tecnica | Fisica tecnica |
| | |
| Misure e collaudi | Misure meccaniche e termiche |
| | Tecnologia meccanica |
| Macchine I | Macchine |
| Impianti chimici | Impianti meccanici |
| Servizi generali d'impianto | |
| | |
| <i>(Materie a scelta)</i> | <i>(Materie a scelta)</i> |
| Produzione assistita da calcolatore | DIGITAL MANUFACTURING (cod. 17882) |
| Organizzazione industriale | Economia applicata all'ingegneria (cod. 02702) |
| | |
| | Tirocinio o altre attività (art.10) |
| LINGUA INGLESE | Lingua Inglese |
| | Prova Finale |

iscrizione al 3° anno - curriculum MECCANICO

12) Richiesta studente Ippolito Emanuele

È giunta richiesta dello studente **Ippolito Emanuele**, matr. 0641783 di modifica convalida materie rispetto alla delibera di questo consiglio del 23/11/2017. Lo studente richiede la convalida della materia Fisica II in quanto i temi sono trattati nella materia Fisica I sostenuta presso il CdS in Ingegneria elettronica. Esaminati i programmi delle materie e dopo ampia discussione il Coordinatore propone la seguente modifica:

| Esami sostenuti nel CdS di provenienza | CFU | voto | Materia convalidabile nel CdS in Ingegneria meccanica | CFU | Voto convalidato | debito CFU esame integrativo |
|--|-----|-------|---|-----|------------------|------------------------------|
| Fisica I | 12 | 25/30 | Fisica I -15540 | 9 | 25/30 | 3 |
| | | | Fisica II - 07870 | 6 | 25-30 | - |

Il consiglio approva all'unanimità la proposta

-----OMISSIS-----

Avendo esaurito gli argomenti all'o.d.g., alle ore 13.55 il Coordinatore del CdS Prof. D'Acquisto scioglie la seduta.

Del che è redatto il presente verbale.

Verbale del CICS Ingegneria Meccanica del 31 Ottobre 2018

Il Segretario
prof. Gianluca Buffa

Il Coordinatore
prof. Leonardo D'Acquisto