

Palermo, 20 novembre 2015
Prot. 33/15

**CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA GESTIONALE
ESTRATTO DEL VERBALE DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
INGEGNERIA GESTIONALE DEL 10 novembre 2015**

Il giorno 10 novembre 2015 alle ore 11.00 si riunisce presso l'aula "Grasso" del Dipartimento di Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica il Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Gestionale per discutere e deliberare il seguente O.d.G.:

1. Comunicazioni.
2. Richieste di afferenza al CICS.
3. Offerta formativa 2016-17: avvio procedure.
4. Rapporti di Riesame 2016: annuale e ciclico.
5. Tirocini, domande studenti, assegnazione tesi.
6. Varie ed eventuali.
7. Richiesta di nomina a cultore della materia.

Sono presenti i proff: L. Abbate, S. Alessi, A. Barcellona, R. Di Lorenzo, G. Galante, O. Gambino, G. Ingarao, U. La Commare, G. Lo Nigro, E. Lo Valvo, A. Lombardo, T. Lupo, G. Passannanti, A. Spada.

Sono assenti giustificati i proff: D. Bauso, A. Mancuso, F. Micari, M. Pavone, G. Perrone, P. Roma, F. Viola.

Sono presenti i rappresentanti degli studenti: G. Avellone, G. Cefalia, G. Gargagliano, A. La Face, F. Stocchi.

Il Coordinatore, Prof.ssa Rosa Di Lorenzo, constatato che il Consiglio è stato regolarmente convocato mediante avviso scritto e che, per il numero degli intervenuti, può validamente deliberare, dichiara aperta la seduta. Svolge le funzioni di segretario il Dott. L. Abbate.

Il Coordinatore chiede al Consiglio di aggiungere un ulteriore punto all'O.d.G:

8. Richiesta riconoscimento CFU ex art.10;

Il Consiglio approva l'introduzione del nuovo punto all'O.d.G.

OMISSIS

5. Tirocini, domande studenti, assegnazione tesi.

Tirocini

Approvazione progetti formativi.

Cognome	Nome	Matr.	Azienda	Tutor
D'Amico	Nicolò	610670	OMER srl	M. Bruccoleri

Domande varie

Il Consiglio accoglie le seguenti richieste di inserimento di insegnamenti a scelta evidenziando che, sulla base della delibera del S.A. n. 10 del 26.10.2010, qualora gli

**Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Gestionale
dell'Università degli Studi di Palermo**

insegnamenti fossero tenuti presso corsi di studio a Numero Programmato occorrerà che lo studente ottenga l'autorizzazione del Consiglio di Corso di Studi presso cui è attivata la materia.

Laurea Triennale

COGNOME	NOME	MATR.	INSEGNAMENTI con parere favorevole	INSEGNAMENTI con parere contrario
Andolina	Claudia	632522	04677 Lingua Inglese 12 CFU	
Arangio	Giulia	628990	07996 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU 89616 Organizzazione Aziendale 6 CFU	
Barbera	Silvio	454466	15180 Marketing delle Imprese nell'Industria della Comunicazione 9 CFU	
Barbiera	Valeria	601899	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU	
Battello	Ivana	628096	13179 Sociologia Generale e Metodologia della Ricerca Sociale C.I. 12 CFU	
Bevilacqua	Antonio	628230	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU 05419 Organizzazione Aziendale 6 CFU	
Bondi	Erica	627591	16833 Sociologia del Mutamento Culturale e Sociale 9 CFU 05419 Organizzazione Aziendale 6 CFU	
Calafiore	Emmanuel	632862	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU 05419 Organizzazione Aziendale 6 CFU	
Calisti	Roberta	628937	04677 Lingua Inglese 12 CFU	
Cassetta	Martina	602413	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU 13426 Sociologia dell'Amministrazione 6 CFU	
Ciancimino	Ariella Maria	627812	04677 Lingua Inglese 12 CFU	
Cianciolo	Marco	632394	89616 Organizzazione Aziendale 6 CFU	01349 Antropologia degli artefatti 8 CFU
Ciavola	Fabrizio	613622	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU	
Fava	Cristian	632416	04677 Lingua Inglese 12 CFU	
Gallo	Julius Wesley	622171	04659 Lingua e Traduzione Spagnola I 12 CFU	
Ganci	Giovanni	612995	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU	
Giocondo	Giuseppe	628018	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU	
Lombardo	Francesco	625935	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU	
Mangano	Emanuele	628192	89616 Organizzazione Aziendale 6 CFU	
Mezzatesta	Marco	613791	13426 Sociologia dell'Amministrazione 6 CFU	
Natale	Gianluca	635683	17545 Teoria della Pianificazione 6 CFU	
Oliva	Andrea	613797	13426 Sociologia dell'Amministrazione 6 CFU	
Perricone	Davide	618571	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU	
Pollicino	Roberta	628710	04677 Lingua Inglese 12 CFU	
Raimondo	Francesca	616452	13179 Sociologia Generale e Metodologia della Ricerca Sociale C.I. 12 CFU	
Salerno Cardillo	Giulia	619712	13179 Sociologia Generale e Metodologia della Ricerca Sociale C.I. 12 CFU	
Schirò	Marco Pietro	628326	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU 05419 Organizzazione Aziendale 6 CFU	
Sgaraglino	Stefano	613308	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU	
Vitale	Davide	620071	04659 Lingua e Traduzione Spagnola I 12 CFU	

Laurea Magistrale

COGNOME	NOME	MATR.	INSEGNAMENTI con parere favorevole	INSEGNAMENTI con parere contrario
Ales	Mirko	621520	04869 Marketing Turistico 6 CFU 17588 Global Management 6 CFU	
Chillemi	Salvatore	645967	15084 Organizzazione delle Risorse Umane 9 CFU	
Mancuso	Davide	623035	15084 Organizzazione delle Risorse Umane 9 CFU	
Mandalà	Adriano	622617	15084 Organizzazione delle Risorse Umane 9 CFU	

**Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Gestionale
dell'Università degli Studi di Palermo**

Spoto	Giuseppe	636121	07457 Teoria e Tecniche dei Nuovi Media 9 CFU	
Spoto	Mariangela	636019	07457 Teoria e Tecniche dei Nuovi Media 9 CFU	

Gli allievi che abbiano ricevuto parere contrario sull'inserimento di insegnamenti a scelta potranno presentare nuova richiesta per il prossimo CICS.

Si accolgono le seguenti richieste di eliminazione di insegnamenti dal piano di studi:

Laurea Triennale

COGNOME	NOME	MATR.	INSEGNAMENTI
Ales	Mirko	621520	02123 Complementi di Tecnologia Meccanica 9 CFU
Salerno Cardillo	Giulia	619712	70527 Sociologia dell'Ambiente 6 CFU 06535 Sociologia dei Fenomeni Politici 6 CFU

Il Consiglio accoglie le seguenti richieste di inserimento di insegnamenti del Corso di Studi in Ingegneria Gestionale proveniente da studenti di altri corsi di laurea.

COGNOME	NOME	MATR.	INSEGNAMENTI con parere favorevole	INSEGNAMENTI con parere contrario
Corrao	Alessio	601253	06502 Sistemi Informativi Aziendali 6 CFU	
Insinga	Manfredi	602105	06502 Sistemi Informativi Aziendali 6 CFU	
Liggio	Giorgio Maria	601968	06502 Sistemi Informativi Aziendali 6 CFU	
Luciani	Domenico	604460	06502 Sistemi Informativi Aziendali 6 CFU	
Valenti	Silvio	604383	06502 Sistemi Informativi Aziendali 6 CFU	

A integrazione di quanto deliberato nella seduta del 13.10.15 e riguardo alla richiesta dell'allievo **Casalicchio Pasquale Marco** matr. **440979**, il Consiglio approva il riconoscimento della materia Economia per Ingegneri 6 CFU per Economia per Ingegneri 9 CFU.

Il Consiglio autorizza preventivamente l'allievo **Castiglione Fabio**, matr. **622165**, a seguire il seminario "Progettazione e Sviluppo di un'applicazione per dispositivi mobili" organizzato dall'associazione Vivere Ingegneria, e riconoscerà 0,5 CFU per altre attività formative a condizione che l'allievo consegni la relazione finale firmata da un docente di riferimento dell'evento.

Il Consiglio approva la richiesta dell'allievo **Glaviano Davide**, già iscritto al corso di laurea in Ingegneria Gestionale V:O. matr. 233646 e in seguito dichiarato decaduto dalla qualità di studente della Scuola Politecnica, di ottenere il riconoscimento della non obsolescenza degli esami sostenuti. Si convalidano le seguenti materie sostenute.

- Fisica I per Fisica I 9 CFU (voto 20/30);
- Fisica II per Fisica II 6 CFU (voto 23/30);
- Elementi di Informatica per Sistemi Informativi Aziendali 6 CFU con voto 26/30;
- Metallurgia e Metallografia per Tecnologie Generali dei Materiali 6 CFU con voto 26/30;
- Lavorazioni non convenzionali e macchine utensili speciali + Produzione assistita da calcolatore per Tecnologie Meccanica 9 CFU con voto 28/30;
- Ricerca Operativa per Ricerca operativa 9 CFU, con voto 27/30;
- Gestione della Produzione Industriale per Gestione della Produzione Industriale 9 CFU con voto 28/30;
- Servizi Generali d'Impianto per Impianti industriali 9 CFU con voto 26/30;

- Gestione Industriale della Qualità per Gestione della qualità e Sviluppo prodotto 12 CFU, con voto 19;
- Statistica e Calcolo delle Probabilità per Statistica 9 CFU con voto 27/30;
- Economia Applicata all'Ingegneria per Economia per ingegneri 9 CFU con voto 30/30;
- Analisi matematica 1 + Analisi matematica 2 per Analisi matematica 12 CFU con voto 23/30;
- Disegno di Macchine per Disegno Assistito da Calcolatore 9 CFU con voto 24/30;
- Elettrotecnica per Elettrotecnica 6 CFU con voto 22/30;
- Scienza delle Costruzioni per Scienza delle Costruzioni 9 CFU con voto 20/30;
- Economia ed Organizzazione Aziendale per Economia aziendale 28/30;
- Costruzioni Edili + Teoria dei Sistemi per Insegnamento a scelta 12 CFU con voto 30/30.
- Lingua Inglese 3 CFU con idoneità;
- Si convalidano inoltre 3 CFU per altre attività formative ex art.10.

Si prevede l'iscrizione al III Anno di corso con adesione al Manifesto 2013/2014 del corso di laurea in Ingegneria Gestionale.»

Si riconosce **1 CFU** per altre attività formative all'allieva **Mango Melyssa Rita** matr. **606217** conseguiti da seminario "Sicurezza industriale ed ambientale: criticità e prevenzione" (verbale CICS del 9.2.15).

Si riconosce **1 CFU** per altre attività formative all'allieva **Prestifilippo Giulia** matr. **620503** conseguiti da seminario "Sicurezza industriale ed ambientale: criticità e prevenzione" (verbale CICS del 9.2.15).

Si riconoscono **9 CFU** per altre attività formative all'allieva **Vanella Cecilia** matricola **623813** conseguiti come segue:

- **2 CFU** da ciclo di seminari su "Diritti, pace e ambiente e Marketing professionale" organizzato da Associazione Studentesca INGESP (verbale CICS del 25.6.14).
- **1 CFU** da seminario "Sicurezza industriale ed ambientale: criticità e prevenzione" organizzato dall'Associazione Studentesca Vivere Ingegneria (verbale CICS del 9.2.15).
- **6 CFU** da seminario "Esercizio della professione di Ingegnere".

Si riconoscono **6 CFU** per altre attività formative conseguiti da seminario "Esercizio della professione di Ingegnere" ai sotto indicati allievi. **Si precisa che qualora un allievo abbia conseguito i CFU in un anno differente da quello previsto nel proprio piano di studi per le "altre attività formative" tali CFU NON potranno essere caricati dalle segreterie studenti. L'allievo dovrà nuovamente richiederne l'assegnazione una volta iscritto all'anno di competenza citando nella richiesta la presente delibera.**

Cognome	Nome	Matricola
Castellino	Francesco	635459
D'Angelo	Denise	631701
Gammeri	Silvia	636529
Saccaro	Anna Maria	634195
Valenza	Antonio	637454

**Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Gestionale
dell'Università degli Studi di Palermo**

Si riconoscono **CFU** per altre attività formative conseguiti da seminario “Economic Empowerment: una chiave di crescita sostenibile” organizzato dall’Associazione Studentesca Vivere Ateneo ai sotto indicati allievi. **Si precisa che qualora un allievo abbia conseguito i CFU in un anno differente da quello previsto nel proprio piano di studi per le “altre attività formative” tali CFU NON potranno essere caricati dalle segreterie studenti. L’allievo dovrà nuovamente richiederne l’assegnazione una volta iscritto all’anno di competenza citando nella richiesta la presente delibera.**

COGNOME	NOME	MATRICOLA	CFU
Armata	Eugenio	617163	3
Ciaccio	Laura	620124	3
Cimino	Daniela	616329	3
Cucco	Alberto	632603	3
Galioto	Chiara	613720	3
Mezzatesta	Mario	613791	3
Nuccio	Fabio	613002	3
Oliva	Andrea	613797	3
Raimondo	Francesca	616452	3
Renda	Sabrina	613070	3
Ridolfo	Francesco	613441	3
Tumminello	Alida	613017	3

Si riconoscono **3 CFU** per altre attività formative conseguiti da seminario “Le competenze della Politecnica al servizio della legalità” organizzato dall’Associazione Studentesca Vivere Ateneo ai sotto indicati allievi. **Si precisa che qualora un allievo abbia conseguito i CFU in un anno differente da quello previsto nel proprio piano di studi per le “altre attività formative” tali CFU NON potranno essere caricati dalle segreterie studenti. L’allievo dovrà nuovamente richiederne l’assegnazione una volta iscritto all’anno di competenza citando nella richiesta la presente delibera.**

Cognome	Nome	Matricola
Arcieri	Costanza	601711
Casa	Angelo	613663
Gangi	Giovanni	612995
Marchione	Danilo Leonardo	620466
Marino	Valentina	613469
Mazzola	Antonio	614871
Minafò	Cinzia	618693
Valenziano	Salvatore	613310
Vallone	Valerio	612958

Il Consiglio approva i Learning Agreement - Programma Erasmus 2015-2016 per i seguenti allievi:

Allievo	Sede	Attività programmata	ECTS	Proposta riconoscimento attività didattica	CFU
Ciaccio Laura	Universidad de Zaragoza	- Fisica 2	6	- Fisica II	6
		- Investigaciòn operativa	6	- Ricerca Operativa	9
		- Expresión Grafica y Diseño Asistido por Ordenador	6	- Disegno Assistito da Calcolatore	9

**Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Gestionale
dell'Università degli Studi di Palermo**

		- Fundamento de Administraciòn de Empresas - Organizaciòn y Direcciòn de Empresas - Psicosociologia del turismo	6 6 3	- Economia aziendale (sarà assegnato il voto conseguito dalla media pesata dei voti negli insegnamenti di Fundamento de Administraciòn de Empresas e Organizaciòn y Direcciòn de Empresas).	9
Francischiello Manfredi	Universidad de Zaragoza	- Fisica 2 - Investigaciòn operativa - Quimica - Fundamento de Administraciòn de Empresas - Organizaciòn y Direcciòn de Empresas - Psicosociologia del turismo	6 6 6 6 6 3	- Fisica II - Ricerca Operativa - Chimica - Economia aziendale (sarà assegnato il voto conseguito dalla media pesata dei voti negli insegnamenti di Fundamento de Administraciòn de Empresas e Organizaciòn y Direcciòn de Empresas).	6 9 9 9
Gammeri Silvia	Fachhochschule Sudwestfalen	- Informationstechnik, konzepte und verfahren - SCM, konzepte und verfahren - Advanced technical and business English	5 5 5	- Gestione della Qualità nei Servizi (sarà assegnato il voto conseguito nell'insegnamento Informationstechnik, konzepte und verfahren). - Gestione della Catena Logistica (sarà assegnato il voto conseguito nell'insegnamento SCM, konzepte und verfahren).	6 9
Miceli Marianna	Fachhochschule Sudwestfalen	- Informationstechnik, konzepte und verfahren - SCM, konzepte und verfahren - Advanced technical and business English	5 5 5	- Gestione della Qualità nei Servizi (sarà assegnato il voto conseguito nell'insegnamento Informationstechnik, konzepte und verfahren). - Gestione della Catena Logistica (sarà assegnato il voto conseguito nell'insegnamento SCM, konzepte und verfahren).	6 9
Ventimiglia Simona	Universidad de Zaragoza	- Fisica 2 - Investigaciòn operativa - Quimica - Fundamento de Administraciòn de Empresas - Organizaciòn y Direcciòn de Empresas - Psicosociologia del turismo	6 6 6 6 6 3	- Fisica II - Ricerca Operativa - Chimica - Economia aziendale (sarà assegnato il voto conseguito dalla media pesata dei voti negli insegnamenti di Fundamento de Administraciòn de Empresas e Organizaciòn y Direcciòn de Empresas).	6 9 9 9

Il Consiglio approva le modifiche ai Learning Agreement - Programma Erasmus 2014 -2015 per i seguenti allievi:

Allievo	Sede	Attività programmata	ECTS	Proposta riconoscimento attività didattica	CFU
Bulevardi Vitalba	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi	- Physics I e II	6	- Fisica I (sarà assegnato il voto conseguito dalla media pesata dei voti negli insegnamenti Physics I e II).	9
		- Fizica	6		
		- Thermotehnica	9	- Fisica II (sarà assegnato il voto conseguito dalla media pesata dei voti negli insegnamenti Physics I e II).	6
				Fisica tecnica (sarà assegnato il voto conseguito nell'insegnamento Thermotehnica)	6
		- Theory of cutting manufacturing	5	Tecnologia Meccanica (sarà assegnato il voto conseguito dalla media pesata dei voti negli insegnamenti Theory of cutting manufacturing e - Fundamentals of Plastic Deformation Processing 1).	9
		- Fundamentals of Plastic Deformation Processing 1	4		
		- Teoria Probabilitatilor si Statistica Matematica	5	- Statistica	9
		- Quality Assurance in Production System	4	- Gestione della Qualità e Sviluppo Prodotto (sarà assegnato il voto conseguito dalla media pesata dei voti negli insegnamenti Quality Assurance in Production System e Quality Management).	12
		- Quality Management	3		
		- Informational Systems for Management	3		
		- General Management	3		
		- Management of Projects	4		
- Project Management	7	Economia Aziendale (sarà assegnato il voto conseguito dalla media pesata dei voti negli insegnamenti Project Management e Practice Firm).	9		
- Practice Firm	3				

Il Consiglio approva le richieste di convalida delle materie sostenute all'interno del programma Erasmus per i seguenti allievi:

Allievo	Sede	Riconoscimento attività didattica
Natale Gianluca	Universidad de Sevilla	<ul style="list-style-type: none"> - Gestión de la cadena de suministro 6 ECTS per Gestione della Catena Logistica 9CFU con voto 25/30. - Sistemas Integrados de Producción 4,5 ECTS per Sistemi Integrati di Produzione 6 CFU con voto 28/30. - Gestión de proyectos 6 ECTS e Herramientas para la Toma de Decisiones 6 ECTS per Gestione dei progetti 9 CFU con voto 27/30. - Marketing de servicios 6 ECTS per per Gestione della Qualità nei Servizi 6 CFU con voto 21/30. - Insegnamento a scelta 3 CFU con voto 30/30. - 4,5 CFU per Altre attività formative ex art 10

Assegnazione tesi o elaborato finale

1. Albano Federica, matr. 601178, Regolatore lineare quadratico, relatore D. Bauso.
2. Arcieri Costanza, matr. 601711, Diffusione della conoscenza e social networking, relatore D. Bauso.
3. Atzori Mirco, matr. 601920, Incentivazione per l'utilizzo dell'autoveicolo elettrico, relatore F. Viola.
4. Barone Simon, matr. 576647, Metodi di valutazione aziendale: il caso della Nestlé S.A., relatore L. Abbate.
5. Busalacchi Federica, matr. 601642, Ottimizzazione del processo logistico presso l'azienda vitivinicola Tasca d'Almerita, relatore U. La Commare.
6. Calamusa Francesca, matr. 589239, Produzione di materiali compositi per applicazioni strutturali nel settore dei trasporti, relatore S. Alessi
7. Catania Manfredi Salvatore, matr. 601070, Energie rinnovabili: analisi economico-finanziaria di un investimento, relatore L. Abbate.
8. Cinquegrani Gianluca, matr. 601464, Il controllo di gestione: un caso di studio, relatore L. Abbate.
9. Ciprì Alessio, matr. 601486, Gestione dei materiali presso un'azienda industriale del comprensorio di Palermo, relatore U. La Commare.
10. Clemenza Dario, matr. 600236, Controllo di gestione: un caso di studio.
11. Coglitore Benito, matr. 602229, Il mercato elettrico: analisi della zona di mercato Sicilia, relatore F. Viola.
12. Cusimano Mario, matr. 601129, Il controllo dei costi: il caso Fiasconaro srl, relatore L. Abbate.
13. Di Piazza Alberto, matr. 553101, Valutazione aziendale: un caso di studio, relatore L. Abbate.
14. Failla Antonio, matr. 601945, Valutazione dello stato di carica di autoveicoli elettrici per un'utenza studentesca", relatore F. Viola.
15. Fazio Michele, matr. 588353, Migliorare la produttività attraverso il Just in Time, relatore U. La Commare.
16. Granata Francesca, matr. 623795, Applicazione di metodologie di Project Management, relatore M. Enea.
17. Lo Nardo Roberto, matr. 600775, Una retrospettiva ventennale sul programma National Cleaner Production Centres, relatore R. Di Lorenzo.
18. Madonia Francesco, matr. 610648, Relazioni tra soluzioni ERP e Internet of Things, relatore U. La Commare.
19. Mancino Massimo, matr. 600375, Confronto tra sistemi di accumulo localizzati e distribuiti, relatore F. Viola.
20. Marasà Emanuela Greca, matr. 600244, Gestione dei materiali e del processo produttivo presso calzaturificio Francesco srl, relatore U. La Commare.
21. Marino Luca, matr. 601374, Confronto dell'incentivazione nell'uso di autoveicoli elettronici tra Italia e Norvegia, relatore F. Viola.
22. Maniaci Stefano, matr. 588999, Un sistema innovativo per la promozione della Cleaner Production: un caso cinese, relatore R. Di Lorenzo.

- 23. Molinari Giulia, matr. 601187, Analisi economico-finanziaria di un investimento: il caso della Settesoli srl, relatore L. Abbate.
- 24. Rizzo Giuseppe, matr. 600231, Gestione di uno stallo di ricarica per autoveicoli elettrici, relatore F. Viola.
- 25. Romano Paolo, matr. 609982, Open service innovation, relatore P. Roma.
- 26. Talluto Marco, matr. 600671, Gestione della produzione in aziende manifatturiere siciliane: casi di studio, relatore U. La Commare.
- 27. Vaglica Giorgio, matr. 570616, Evoluzioni verso l'industria 4.0, relatore U. La Commare.

OMISSIS

8. Riconoscimento CFU per altre attività formative.

Il Coordinatore presenta al Consiglio le richieste pervenute relative al riconoscimento di CFU per altre attività formative per workshop-seminari. Il Coordinatore illustra i contenuti dei suddetti workshop e propone al Consiglio l'approvazione di CFU in considerazione del numero di ore previsto dalle varie attività e della presenza di una prova finale di verifica della preparazione acquisita (con un massimo del 20% di assenze dalle lezioni).

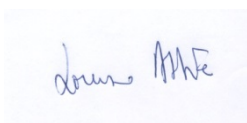
Dopo breve discussione il Consiglio delibera il riconoscimento dei CFU come segue:

Titolo	Proponente	CFU
ALSTOM Trenitalia	Prof. M. Enea	0,5
Sviluppo di macchina e fasi di progetto: dal disegno all'immissione sul mercato	Vivere Ingegneria	1

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La seduta si chiude alle ore 13,00.

Il Segretario
Dott. Lorenzo Abbate



Il Coordinatore del CICS
Prof.ssa Rosa Di Lorenzo

