

**Università "La Sapienza" di Roma
Area di Ingegneria Elettronica**

**Verbale del Consiglio Didattico
dell'Area di Ingegneria Elettronica**

Seduta del 17 gennaio 2008

Sono presenti:

il Presidente: prof. Palma;

i professori di ruolo:

I fascia: Barbarossa, Bernardi, De Pasquale, D'Inzeo, Giura, Grippo,
Lampariello, Maroscia, Palma, Palumbo, Vergara Caffarelli;

II fascia: Carillo, D'Alessandro, De Cesare, Ferrara, Irrera, Lo Cascio, Olivieri,
Pierdicca, Pisa;

i ricercatori titolari di insegnamento: Apollonio, Balsi, Cavagnaro, Panella,
PiuZZi.

Sono assenti giustificati:

i professori di ruolo:

I fascia: Cicchetti, Frezza, Iarocci, Scozzafava;

II fascia: Caputo, Cosmelli, D'Agostino, Giomini, Guaraldo, Marzano, Oriolo,
Parisi, Trifiletti;

Sono Assenti:

i professori di ruolo:

I fascia: Dell'Isola, Marietti;

II fascia: Iannacci, Natali, Santucci;

i ricercatori titolari di insegnamento: Balucani, Liberti, Rizzi.

la rappresentante degli studenti: Benaduce .

Ordine del giorno

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbale della seduta congiunta del 8/10/2007.
- 3) Richieste di studenti
- 4) Riordino dei corsi di laurea: proposta di Lauree specialistiche
- 5) Varie ed eventuali

Alle ore 15:55, constatata la validità dell'assemblea, il Presidente dichiara aperta la seduta. Assume le funzioni di Segretario verbalizzante il Prof. Antonio D'Alessandro..

... **Omissis...**

3) Richieste di studenti

Il Presidente sottopone al Consiglio alcune richieste di studenti.

3.1) Richiesta di anticipo esami ad anni precedenti

Lo studente matr. 796397, iscritto al 3° anno, ha chiesto di poter anticipare i seguenti esami della laurea specialistica: Teoria dei circuiti elettronici (1° mod.), Fisica superiore e Sistemi embedded.

Il Consiglio Didattico dell'Area approva tale richiesta all'unanimità.

Lo studente matr. 1047670, iscritto al 2° anno, ha chiesto di poter anticipare al 2° anno i seguenti esami: Campi elettromagnetici I, Comunicazioni elettriche (1° mod.), Comunicazioni elettriche (2° mod.), Elettronica digitale e Misure elettriche (1° mod.).

Il Consiglio Didattico dell'Area approva tale richiesta all'unanimità.

Lo studente matr. 1013037, iscritto al 1° anno fuori corso, ha chiesto di poter anticipare i seguenti esami della laurea specialistica: Geometria e algebra (1° mod.), Elettronica analogica con applicazioni, Metodi matematici per l'Ingegneria (1° mod.), Architetture dei sistemi integrati (1° mod.), Circuiti a tempo discreto, Fisica tecnica.

Il Consiglio Didattico dell'Area approva tale richiesta all'unanimità.

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.

3.2) Richieste di partecipazione al progetto ERASMUS

3.2.1)

Lo studente matr. 789034, secondo la delibera del 13.2.2007, ha sostenuto presso l'Università di Las Palmas de Gran Canaria (Spagna) gli esami di "Microprocesadores y microcontroladores" in luogo di quello di Sistemi embedded, "Diseno de circuitos integratos para comunicaciones" in luogo di Architetture dei sistemi integrati (1° mod.), "Tratamiento Digital de Imagenes" in luogo di Elaborazione delle Immagini.

Il prof. Marco Balsi, titolare dell'insegnamento di "Sistemi embedded", sulla base del punteggio conseguito, propone il riconoscimento dell'insegnamento di "Sistemi embedded" con il voto di 30/30.

Il prof. Mauro Olivieri, titolare dell'insegnamento di "Architetture dei sistemi integrati (1° mod)", sulla base del punteggio conseguito, propone il riconoscimento dell'insegnamento di "Architetture dei sistemi integrati (1° mod)" con il voto di 28/30.

Il prof. Gaetano Scarano, titolare dell'insegnamento di "Elaborazione delle Immagini", sulla base del punteggio conseguito, propone il riconoscimento dell'insegnamento di "Elaborazione delle Immagini" con il voto di 29/30.

Il Consiglio Didattico dell'Area approva le proposte di riconoscimento all'unanimità.

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.

3.3) Passaggio ordinamento 2000

Lo studente matr. 758718, iscritto alla Laurea in Ingegneria elettronica, ha ottenuto il passaggio all'ordinamento 2000 con delibera del 10/12/2003; in tale delibera al corso di Meccanica Razionale sono stati riconosciuti 10 crediti da utilizzare eventualmente per la laurea specialistica. Vista la delibera del 8/10/2007 in cui il Consiglio concede a studenti del Vecchio ordinamento, a cui siano stati riconosciuti almeno 120 crediti, la possibilità di utilizzare fino a 15 crediti, tra quelli riconosciuti per una eventuale Laurea specialistica, come crediti dei Laboratori interdisciplinari; chiede che gli vengano riconosciuti, per la laurea di primo livello, 5 crediti del corso di Meccanica razionale come Laboratorio interdisciplinare II.

Il Consiglio accoglie l'istanza dello studente e, a modifica della delibera del 8/10/2007, riconosce i crediti del corso di Meccanica razionale, Ingegneria Elettronica V.O., come Laboratorio interdisciplinare II, inoltre 5 crediti verranno riconosciuti, qualora lo studente intenda proseguire gli studi, per il conseguimento della laurea di secondo livello.

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.

3.4) Laurea di primo livello: studenti provenienti da altri Corsi di laurea/Facoltà

3.4.1)

Lo studente matricola 1219154, studente in Ingegneria Elettronica -primo livello- presso l'Università di Messina, ha chiesto per l'A.A. 2007-08 il passaggio al Corso di laurea in Ingegneria Elettronica e la convalida degli esami sostenuti presso il Corso di laurea di provenienza.

Il Consiglio accoglie l'istanza dello studente con il riconoscimento dei crediti come riportato nella seguente tabella. Nella prima colonna sono elencati gli esami sostenuti e i corsi riconosciuti, nella seconda i crediti riconosciuti per il conseguimento della laurea di primo livello, nella terza i crediti riconosciuti, qualora lo studente intenda proseguire gli studi, per il conseguimento della laurea di secondo livello.

Analisi matematica I (annuale) per Analisi matematica I (10 crediti)	10	
Geometria (annuale) per Geometria I (10 crediti)	10	
Chimica (1/2) per Chimica (1° mod.) (5 crediti)	5	
Fisica I (annuale) per Fisica generale I (10 crediti)	10	
Fondamenti di informatica I (annuale) per Fondamenti di informatica (10 crediti)	10	
Analisi matematica II (1/2 annuale) per Analisi matematica II (1° mod.) (5 crediti)	5	
Fisica II (annuale) per Fisica generale II (10 crediti)	10	
Calcolatori I (6 crediti) per Calcolatori elettronici (1° mod.) (5 crediti)	5	
Elettronica I, Elettronica II (6 + 6 crediti) per Elettronica I (10 crediti)	10	
Elettrotecnica (6 crediti) per Teoria dei circuiti I (1° mod.) (5 crediti)	5	
Teoria dei segnali (annuale crediti) per Teoria dei segnali (10 crediti)	10	
Campi elettromagnetici (6 crediti) per Campi elettromagnetici I con colloquio integrativo (5 crediti)	5	
Fondamenti di automatica (6 crediti) per Controlli automatici (1° mod.) (5 crediti)	5	
Esperimentazioni di fisica (1/2 annuale crediti) per Misure elettriche (1° mod.) (5 crediti)	5	
Economia e organizzazione aziendale (1/2 annuale crediti) per Economia e organizzazione aziendale (1 mod.) (5 crediti)	5	
Lingua inglese (3 crediti) per Prova di conoscenza di lingua inglese (3 crediti)	3	
Economia e organizzazione aziendale (1/2 annuale crediti) per Economia e organizzazione aziendale (2° mod.) (5 crediti)		5
Chimica (1/2 annuale crediti) per Chimica (2° mod.) (5 crediti)		5

TOTALE	113	10
---------------	------------	-----------

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera, pertanto, di ammettere lo studente al 3° anno del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area precisa, inoltre, che lo studente dovrà acquisire, oltre ai crediti che si conseguono con il superamento degli esami rimanenti, i 15 crediti dei tre Laboratori interdisciplinari e i 12 crediti della prova finale.

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.

3.4.2)

Lo studente matricola 1102307, precedentemente iscritto alla Laurea in Ingegneria Informatica -primo livello- presso l'Università di Roma "La Sapienza", polo di Latina, ha chiesto per l'A.A. 2007-08 il passaggio al Corso di laurea in Ingegneria Elettronica e la convalida degli esami sostenuti presso il Corso di laurea di provenienza.

Il Consiglio accoglie l'istanza dello studente con il riconoscimento dei crediti come riportato nella seguente tabella. Nella prima colonna sono elencati gli esami sostenuti e i corsi riconosciuti, nella seconda i crediti riconosciuti per il conseguimento della laurea di primo livello, nella terza i crediti riconosciuti, qualora lo studente intenda proseguire gli studi, per il conseguimento della laurea di secondo livello.

Analisi matematica I (5 crediti) per Analisi matematica I (10 crediti) con colloquio integrativo da 5 crediti	5	0
Geometria I (5 crediti) per Geometria I (10 crediti) con colloquio integrativo da 5 crediti	5	0
Laboratorio interdisciplinare I (5 crediti) per Laboratorio interdisciplinare I (5 crediti)	5	0
Prova di lingua inglese (3 crediti) per Prova di conoscenza di lingua inglese (3 crediti)	3	0
TOTALE	18	0

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera, pertanto, di ammettere lo studente la al 1° anno del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area precisa, inoltre, che lo studente dovrà acquisire, oltre ai crediti che si conseguono con il superamento degli esami rimanenti, i 10 crediti di due Laboratori interdisciplinari, e i 12 crediti della prova finale.

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.

3.4.3)

Lo studente matricola 1180405, in possesso di un titolo di studio denominato "Ptychio" in Topografia, rilasciato dal Politecnico "Ethniko Metsovio" di Atene, Grecia, ha chiesto per l'A.A. 2007-08 l'immatricolazione al Corso di laurea in Ingegneria Elettronica e la convalida degli esami sostenuti presso il Corso di laurea di provenienza.

Il Consiglio accoglie l'istanza dello studente con il riconoscimento dei crediti come riportato nella seguente tabella. Nella prima colonna sono elencati gli esami sostenuti e i corsi riconosciuti, nella seconda i crediti riconosciuti per il conseguimento della laurea di primo livello, nella terza i crediti riconosciuti, qualora lo studente intenda proseguire gli studi, per il conseguimento della laurea di secondo livello.

Analisi I, Equazioni differenziali per Analisi matematica I	10	
Geometria descrittiva e Geometria superiore per Geometria I	10	
Chimica per Chimica (1° mod.) (5 crediti)	5	
Fisica I per Fisica generale I (10 crediti) con colloquio integrativo da 5 crediti	5	
Applicazioni di programmazione per Fondamenti di informatica (10 crediti)	10	
Analisi per Analisi matematica II (1° mod.)	5	
Teoria delle probabilità e statistica per Calcolo delle probabilità (1° mod.)	5	
Fisica II per Fisica generale II con colloquio integrativo da 5 crediti	5	
Calcolatori elettronici e programmazione per Calcolatori elettronici (1° mod.)	5	
Gestione e organizzazione delle imprese per Economia e organizzazione aziendale (1 mod.)	5	
Lingua inglese per Prova di conoscenza di lingua inglese	3	
Laboratorio interdisciplinare I	5	
Laboratorio interdisciplinare I I	5	
Laboratorio interdisciplinare III	5	
Ricerca operativa) per Modelli di programmazione matematica (5 crediti)		5
Analisi numerica per Calcolo numerico (1° mod.) (5 crediti)		5
Ottica applicata per Ottica (1° mod.) (5 cred)		5
TOTALE	73	15

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera, pertanto, di ammettere lo studente la al 3° anno del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area precisa, inoltre, che lo studente dovrà acquisire, oltre ai crediti che si conseguono con il superamento degli esami rimanenti e i 12 crediti della prova finale.

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.

3.4.4)

Lo studente matricola 787548, in possesso di Laurea in Ingegneria dei Materiali conseguita presso l'Università di Roma "La Sapienza", ha chiesto per l'A.A. 2007-08 il passaggio al Corso di laurea in Ingegneria Elettronica e la convalida degli esami sostenuti presso il Corso di laurea di provenienza.

Il Consiglio accoglie l'istanza dello studente con il riconoscimento dei crediti come riportato nella seguente tabella. Nella prima colonna sono elencati gli esami sostenuti e i corsi riconosciuti, nella seconda i crediti riconosciuti per il conseguimento della laurea di primo livello, nella terza i crediti riconosciuti, qualora lo studente intenda proseguire gli studi, per il conseguimento della laurea di secondo livello.

Analisi matematica I (annuale) per Analisi matematica I (10 crediti)	10	0
Geometria I (annuale) per Geometria I (10 crediti)	10	0
Chimica I (1/2 annuale) per Chimica (1° mod.) (5 crediti)	5	0
Fisica generale I (annuale) per Fisica generale I (10 crediti)	10	0
Fondamenti di informatica (annuale) per Fondamenti di informatica (10 crediti)	10	0
Analisi matematica II (1/2 annuale) per Analisi matematica II (1° mod.) (5 crediti)	5	0
Scienza dei materiali II (annuale) per Calcolo delle probabilità (1° mod.) (5 crediti)	5	
Fisica generale II (annuale) per Fisica generale II (10 crediti)	10	0
Elettronica (annuale) per Elettronica I (10 crediti)	10	0
Elettrotecnica (1/2 annuale) per Teoria dei circuiti I (1° mod.) (5 crediti)	5	0
Misure meccaniche termiche e collaudi (annuale) per Misure elettriche (1° mod.) (5 crediti)	5	0
Economia applicata all'ingegneria (1/2 annuale) per Economia e organizzazione aziendale (1 mod.) (5 crediti)	5	0
Lingua inglese per Prova di conoscenza di lingua inglese (3 crediti)	3	0
Laboratorio interdisciplinare I	5	0
Laboratorio interdisciplinare II	5	0
Laboratorio interdisciplinare III	5	0
TOTALE	108	0

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera, pertanto, di ammettere lo studente alla al 3° anno del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area precisa, inoltre, che lo studente dovrà acquisire, oltre ai crediti che si conseguono con il superamento degli esami rimanenti e i 12 crediti della prova finale.

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.

3.4.5)

Lo studente matricola 1155021, proveniente dal corso di Laurea in Scienze matematiche fisiche e naturali dell'Università di Roma "La Sapienza", ha chiesto per l'A.A. 2007-08 il passaggio al Corso di laurea in Ingegneria Elettronica e la convalida degli esami sostenuti presso il Corso di laurea di provenienza.

Il Consiglio accoglie l'istanza dello studente con il riconoscimento dei crediti come riportato nella seguente tabella. Nella prima colonna sono elencati gli esami sostenuti e i corsi riconosciuti, nella seconda i crediti riconosciuti per il conseguimento della laurea di primo livello, nella terza i crediti riconosciuti, qualora lo studente intenda proseguire gli studi, per il conseguimento della laurea di secondo livello.

Algebra lineare (9 crediti) per Geometria I (10 crediti) con colloquio integrativo da 5 crediti	4	0
TOTALE	4	0

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera, pertanto, di ammettere lo studente la al 1° anno del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area precisa, inoltre, che lo studente dovrà acquisire, oltre ai crediti che si conseguono con il superamento degli esami rimanenti, i 15 crediti dei tre Laboratori interdisciplinari, i 3 crediti della prova di lingua straniera e i 12 crediti della prova finale.

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.

3.4.6)

Lo studente matricola 1047019, proveniente dal corso di Ingegneria dell'Informazione-Sede di Latina, dell'Università di Roma "La Sapienza", ha chiesto per l'A.A. 2007-08 il passaggio al Corso di laurea in Ingegneria Elettronica e la convalida degli esami sostenuti presso il Corso di laurea di provenienza.

Il Consiglio accoglie l'istanza dello studente con il riconoscimento dei crediti come riportato nella seguente tabella. Nella prima colonna sono elencati gli esami sostenuti e i corsi riconosciuti, nella seconda i crediti riconosciuti per il conseguimento della laurea di primo livello, nella terza i crediti riconosciuti, qualora lo studente intenda proseguire gli studi, per il conseguimento della laurea di secondo livello.

Laboratorio interdisciplinare I (5 crediti) per Laboratorio interdisciplinare I (5 crediti)	5	0
TOTALE	5	0

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera, pertanto, di ammettere lo studente la al 1° anno del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area precisa, inoltre, che lo studente dovrà acquisire, oltre ai crediti che si conseguono con il superamento degli esami rimanenti, i 15 crediti dei tre Laboratori interdisciplinari, i 3 crediti della prova di lingua straniera e i 12 crediti della prova finale.

3.4.74)

La studentessa matricola 689178, in possesso della laurea in Scienze politiche, conseguita presso l'Università di Napoli "Federico II" con corsi seguiti presso l'Accademia Aeronautica, ha chiesto per l'A.A. 2007-08 il immatricolazione al Corso di laurea in Ingegneria Elettronica e la convalida degli esami sostenuti presso il Corso di laurea di provenienza.

Il Consiglio accoglie l'istanza della studentessa con il riconoscimento dei crediti come riportato nella seguente tabella. Nella prima colonna sono elencati gli esami sostenuti e i corsi riconosciuti, nella seconda i crediti riconosciuti per il conseguimento della laurea di primo livello, nella terza i crediti riconosciuti, qualora lo studente intenda proseguire gli studi, per il conseguimento della laurea di secondo livello.

Analisi matematica 1, Analisi matematica 2 per Analisi matematica I	10	
Fisica I per Fisica generale I	10	
Informatica applicata, Fondamenti di informatica per Fondamenti di informatica	10	
-Analisi matematica 1, Analisi matematica 2 per Analisi matematica II (1° mod.)	5	
Fisica II per Fisica generale II con colloquio integrativo da 5 crediti	5	
Economia politica per Economia e organizzazione aziendale (1 mod.)	5	
RICONOSCIUTO Laboratorio interdisciplinare I	5	
RICONOSCIUTO Laboratorio interdisciplinare II	5	
RICONOSCIUTO Laboratorio interdisciplinare III	5	
Lingua inglese 1 per Prova di conoscenza di lingua inglese	3	
Politica economica e finanziaria, Organizzazione aziendale (60+60 ore) per Economia e organizzazione aziendale (2° mod.) (5 crediti)		5
Ricerca operativa (55 ore crediti) per Ricerca operativa (5 crediti)		5
TOTALE	63	10

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera, pertanto, di ammettere la studentessa la al 3° anno del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area precisa, inoltre, che la studentessa dovrà acquisire, oltre ai crediti che si conseguono con il superamento degli esami rimanenti i 12 crediti della prova finale.

3.5) Ammissione alla laurea magistrale

3.5.1)

La studentessa matricola 1219786, laureata in Ingegneria Elettronica - primo livello- presso l'Università di Roma III, ha chiesto l'iscrizione al Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio d'Area è invitato a valutare la carriera pregressa dello studente come previsto dall'art. 6 del Regolamento Didattico del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera di riconoscere parzialmente i crediti formativi acquisiti dallo studente nel precedente curriculum, ritenendo peraltro che debba acquisire i crediti di seguito riportati al fine del completamento della preparazione culturale in ingegneria elettronica.

Nella prima tabella sono indicati gli obblighi formativi di cui sopra.

Geometria I con colloquio integrativo	5
Calcolo delle probabilità (1° mod.)	5
Calcolatori elettronici (1° mod.)	5
Comunicazioni elettriche (2° mod.) o Controlli automatici (2° mod.)	5
Antenne (1° mod.) o Microonde (1° mod.)	5
TOTALE	25

Nella seconda tabella sono elencati gli esami superati dalla studentessa nell'ambito del curriculum del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica frequentato presso l'Università di Roma III, e convalidati per la laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, che lo studente dovrà inserire nel piano di studio.

Fisica Tecnica (5 crediti) per Fisica Tecnica (5 crediti)	5
Calcolo avanzato (5 crediti) per Metodi matematici per l'ingegneria (2° mod.) (5 crediti)	5
Matematica discreta (5 crediti) per Matematica discreta (2° mod.) (5 crediti)	5
Elettronica quantistica I (5 crediti) per Ottica (1° mod.) (5 crediti)	5
Laboratorio di base misure elettroniche (5 crediti) per Laboratorio di fisica (1° mod.) (U.D.I.) (5 crediti)	5
TOTALE	25

Il Consiglio delibera pertanto di ammettere la studentessa al primo anno della laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, con l'obbligo di sostenere gli

esami delle discipline riportate nella prima tabella e con l'invito a presentare un piano di studio in cui siano presenti le discipline riportate nella seconda tabella e in cui non siano presenti i corsi di Optoelettronica e di Reti di telecomunicazioni, inclusi tra i crediti già riconosciuti al primo livello.

3.5.2)

Lo studente matricola 1223122, laureato in Ingegneria Elettronica -primo livello- presso l'Università di Salerno, ha chiesto l'iscrizione al Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio d'Area è invitato a valutare la carriera pregressa dello studente come previsto dall'art. 6 del Regolamento Didattico del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera di riconoscere parzialmente i crediti formativi acquisiti dallo studente nel precedente curriculum, ritenendo peraltro che debba acquisire i crediti di seguito riportati al fine del completamento della preparazione culturale in ingegneria elettronica.

Nella prima tabella sono indicati gli obblighi formativi di cui sopra.

Chimica (1° mod.)	5
Calcolo delle probabilità (1° mod.) con colloquio integrativo (2 crediti)	3
Fisica generale II con colloquio integrativo da 5 crediti	5
Elettronica digitale con colloquio integrativo (3 crediti)	3
Elettronica II con colloquio integrativo da 5 crediti	5
TOTALE	21

Nella seconda tabella sono elencati gli esami superati dallo studente nell'ambito del curriculum del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica frequentato presso l'Università di Salerno, e convalidati per la laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, che lo studente dovrà inserire nel piano di studio.

Misure elettroniche (6 crediti) per Misure elettriche (2° mod.) (5 crediti)	5
Macchine ed impianti elettrici (6 crediti) per Macchine ed impianti elettrici (crediti)	5
TOTALE	10

Il Consiglio delibera pertanto di ammettere lo studente al primo anno della laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, con l'obbligo di sostenere gli esami delle discipline riportate nella prima tabella e con l'invito a presentare un piano di studio in cui siano presenti le discipline riportate nella seconda tabella e in cui non siano presenti il corso Ottica (1° mod.), incluso tra i crediti già riconosciuti al primo livello.

3.5.3)

Lo studente matricola 1216878, laureato in Ingegneria Elettronica -primo livello- presso l'Università di Napoli "Federico II", ha chiesto l'iscrizione al Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica. Il Consiglio d'Area è invitato a valutare la carriera pregressa dello studente come previsto dall'art. 6 del Regolamento Didattico del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera di riconoscere parzialmente i crediti formativi acquisiti dallo studente nel precedente curriculum, ritenendo peraltro che debba acquisire i crediti di seguito riportati al fine del completamento della preparazione culturale in ingegneria elettronica.

Nella prima tabella sono indicati gli obblighi formativi di cui sopra.

Geometria I con colloquio integrativo	5
Calcolo delle probabilità (1° mod.)	5
Comunicazioni elettriche (2° mod.) o Controlli automatici (2° mod.)	5
TOTALE	15

Nella seconda tabella sono elencati gli esami superati dallo studente nell'ambito del curriculum del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica frequentato presso l'Università di Napoli, e convalidati per la laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, che lo studente dovrà inserire nel piano di studio.

Circuiti integrati digitali (6 crediti) per Architetture di sistemi integrati (2° mod) (5 crediti)	5
Metodi matematici per l'ingegneria (6 crediti) per Metodi matematici per l'ingegneria (1° mod) (5 crediti)	5
Laboratorio di elettronica (3 crediti) per Laboratorio di fisica (1° mod.) (U.D.I.) (5 crediti)	5
TOTALE	15

Il Consiglio delibera pertanto di ammettere lo studente al primo anno della laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, con l'obbligo di sostenere gli esami delle discipline riportate nella prima tabella e con l'invito a presentare un piano di studio in cui siano presenti le discipline riportate nella seconda tabella e in cui non siano presenti i corsi di Optoelettronica e Basi di dati, inclusi tra i crediti già riconosciuti al primo livello.

3.5.4)

Lo studente matricola 792576, laureato in Ingegneria delle Telecomunicazioni -primo livello- presso l'Università "La Sapienza", ha chiesto l'iscrizione al Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica. Il Consiglio d'Area è invitato a valutare la carriera pregressa dello studente come previsto dall'art. 6 del Regolamento Didattico del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera di riconoscere parzialmente i crediti formativi acquisiti dallo studente nel precedente curriculum, ritenendo peraltro che debba acquisire i crediti di seguito riportati al fine del completamento della preparazione culturale in ingegneria elettronica.

Nella prima tabella sono indicati gli obblighi formativi di cui sopra.

Chimica (1° mod.)	5
Calcolo delle probabilità (1° mod.)	5
Elettronica digitale	5
Elettronica II	10
Antenne (1° mod.) o Microonde (1° mod.)	5
TOTALE	30

Nella seconda tabella sono elencati gli esami superati dallo studente nell'ambito del curriculum del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica frequentato presso l'Università di Salerno, e convalidati per la laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, che lo studente dovrà inserire nel piano di studio.

Economia e organizzazione aziendale (5/10 crediti) per Economia e organizzazione aziendale (2° mod.) (crediti)	5
Elaborazione numerica dei segnali (5 crediti) per Elaborazione numerica dei segnali (5 crediti)	5
Elettronica quantistica (5 crediti) per Elettronica quantistica (5 crediti)	5
Laboratorio di calcolo numerico (5 crediti) per Calcolo numerico (1° mod.) (5 crediti)	5
Sistemi di telerilevamento (5 crediti) per Sistemi di telerilevamento (5 crediti)	5
Teoria dell'informazione e codici (5 crediti) per Teoria dell'informazione e codici 1 (5 crediti)	5
TOTALE	30

Il Consiglio delibera pertanto di ammettere lo studente al primo anno della laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, con l'obbligo di sostenere gli esami delle discipline riportate nella prima tabella e con l'invito a presentare un piano di studio in cui siano presenti le discipline riportate nella seconda tabella e in cui non siano presenti i corsi di Sistemi operativi, Basi di dati e Reti di telecomunicazioni.

3.5.5)

La studentessa matricola 1210789, laureata in Ingegneria dell'Informazione -primo livello- presso l'Università del Salento, ha chiesto l'iscrizione al Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica. Il Consiglio d'Area è invitato a

valutare la carriera pregressa dello studente come previsto dall'art. 6 del Regolamento Didattico del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio Didattico dell'Area delibera di riconoscere parzialmente i crediti formativi acquisiti dallo studente nel precedente curriculum, ritenendo peraltro che debba acquisire i crediti di seguito riportati al fine del completamento della preparazione culturale in ingegneria elettronica.

Nella prima tabella sono indicati gli obblighi formativi di cui sopra.

Geometria I con colloquio integrativo	5
Chimica (1° mod.)	5
Fisica generale II con colloquio integrativo da 5 crediti	5
Campi elettromagnetici I con colloquio integrativo da 5 crediti	5
Comunicazioni elettriche (2° mod.) o Controlli automatici (2° mod.)	5
Elettronica II con colloquio integrativo da 5 crediti	5
Misure elettriche (1° mod.)	5
Antenne (1° mod.) o Microonde (1° mod.)	5
TOTALE	40

Nella seconda tabella sono elencati gli esami superati dallo studente nell'ambito del curriculum del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica frequentato presso l'Università di Salerno, e convalidati per la laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, che lo studente dovrà inserire nel piano di studio.

Reti di calcolatori (6 crediti) per Reti di calcolatori (5 crediti)	5
Microelettronica, Elettronica II, Elettronica avanzata (6+6+6 crediti) per Elettronica analogica con applicazioni (5 crediti) con colloquio integrativo da 1 credito	4
TOTALE	9

Il Consiglio delibera pertanto di ammettere la studentessa al primo anno della laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, con l'obbligo di sostenere gli esami delle discipline riportate nella prima tabella e con l'invito a presentare un piano di studio in cui siano presenti le discipline riportate nella seconda tabella.

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.

3.6) Richiesta di crediti per attività lavorative.

Lo studente matr. 09079447, chiede il riconoscimento come crediti formativi per la sua attività lavorativa presso il Dipartimento Fusione Tecnologie e Presidio Nucleari del Centro ENEA di Frascati.

Lo studente ha presentato un certificato del datore di lavoro in cui è dichiarata l'attività di: progetto e sviluppo di apparati a microonde di media potenza; partecipazione a progetti e collaudi di apparati a microonde di alta potenza; messa in servizio di sistemi complessi a microonde; predisposizione di

sistemi di misura a radiofrequenza; organizzazione e gestione delle prove in segnale ed in potenza di antenne e componenti delle linee di trasmissione; collaudo, calibrazione e manutenzione dell'elettronica di misura e controllo nel campo dell'utilizzo di sistemi a radiofrequenza di FTU per il riscaldamento di plasmi termonucleari.

Consiglio Didattico dell'Area delibera di riconoscere allo studente i crediti del Laboratorio Interdisciplinare III a fronte dell'attività lavorativa da lui svolta.

... Omissis...