

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

**Bozza del Verbale del Consiglio
dell'Area Didattica di Ingegneria Elettronica**

Seduta del 19 ottobre 2011

Sono presenti:

il Presidente: prof. Palma;

i professori di ruolo:

I fascia: Lampariello;

II fascia: D'Alessandro, Ferrara, Irrera, Olivieri, Parisi, Pierdicca, Pisa;

i professori a contratto: Vergara Caffarelli;

i ricercatori titolari di insegnamento: Asquini, De Nardis;

i rappresentanti degli studenti: Alkys.

Sono assenti giustificati:

i professori di ruolo:

I fascia: Cicchetti, De Pasquale, Di Benedetto, Frezza, Iarocci, Loreti, Maroscia, Palumbo, Sibia;

II fascia: Caputo, Carillo, Giomini, Marzano, Oriolo, Trifiletti;

i ricercatori titolari di insegnamento: Balsi, Balucani, Panella, Pezza;

i rappresentanti degli studenti: Gatto.

Sono Assenti:

i professori di ruolo:

I fascia: Grippo, Marietti;

i professori a contratto: Antonelli;

i ricercatori titolari di insegnamento: Scotti.

Alle ore 15:15 raggiunto il numero legale delle presenze il Presidente dichiara aperta la seduta.

Ordine del giorno

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione del Verbale della seduta del 5/5/2011
- 3) Richieste di studenti
- 4) Piani di studio
- 5) Proposte di modifica di Ordinamento
- 6) Proposte di modifica del Manifesto 2011-12
- 7) Valutazione della didattica
- 8) Varie ed eventuali

(OMISSIS)

3) Richieste di studenti

Il Presidente sottopone al Consiglio le richieste di alcuni studenti.

3.1) Passaggi all'ordinamento D.M. 270/04 Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica

3.1.1)

Lo studente, matricola 1209523, proveniente dall'Università di Roma La Sapienza, corso di laurea Ingegneria Elettronica 509, ha presentato richiesta di passaggio all'Ordinamento 270/04.

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

Analisi matematica I (10 crediti) per Analisi matematica I (12 crediti)

Geometria I (10 crediti) per Geometria I (12 crediti)

Chimica (1° mod.) (5 crediti) per Chimica (6 crediti)

Fisica generale I (10 crediti) per Fisica generale I (12 crediti)

Fondamenti di informatica (10 crediti) per Fondamenti di informatica (12 crediti)

Analisi matematica II (1° mod.) (5 crediti) per Analisi matematica II (6 crediti)

Calcolo delle probabilità (1° mod.) (5 crediti) per Calcolo delle probabilità (6 crediti)

Fisica generale II (10 crediti) per Fisica generale II (12 crediti)

Elettronica I (10 crediti) per Elettronica I (9 crediti)

Teoria dei circuiti I (1° mod.) (5 crediti) per Teoria dei circuiti (6 crediti)

Teoria dei segnali (10 crediti) per Teoria dei segnali (9 crediti)

Comunicazioni elettriche (1° mod.) (5 crediti) per Comunicazioni elettriche I (6 crediti)

Elettronica digitale (1° mod.) (5 crediti) per Elettronica digitale (6 crediti)

Antenne (1° mod.) (5 crediti) per Antenne I (6 crediti)

Si specifica che nella conversione dei corsi sopra riportati, sono stati considerati i crediti in esubero come compensazione dei crediti mancanti, unitamente ai crediti dei seguenti corsi:

Calcolatori elettronici (1° mod.) (5 crediti)

Laboratorio interdisciplinare I (5 crediti)

Il totale dei crediti riconosciuti è 120, mentre il totale dei crediti pregressi dello studente, riconosciuti, è 115.

Constatato che il numero di crediti di crediti riconosciuti supera di più di due CFU quelli posseduti, il Consiglio delibera di richiedere che lo studente sostenga la prova integrativa di Laboratorio Interdisciplinare III.

Il Consiglio delibera inoltre che, per il conseguimento della Laurea in Ingegneria Elettronica lo studente deve sostenere i seguenti esami:

Campi elettromagnetici I
Fondamenti di automatica
Elettronica II
Misure elettriche
Prova di conoscenza di lingua inglese
Laboratorio di sistemi elettronici

più due esami a scelta.

In base alla delibera del Consiglio Didattico del 23 marzo 2009 lo studente viene ammesso al 3° anno della Laurea in Ingegneria Elettronica.

3.1.2)

Lo studente, matricola 799262, proveniente dall'Università di Roma La Sapienza, corso di laurea Ingegneria Elettronica 509, ha chiesto il reintegro all'Ordinamento 270/04. Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

Analisi matematica I (10 crediti) per Analisi matematica I (12 crediti)
Geometria I (10 crediti) per Geometria I (12 crediti)
Chimica (1° mod.) (5 crediti) per Chimica (6 crediti)
Fisica generale I (10 crediti) per Fisica generale I (12 crediti)
Fondamenti di informatica (10 crediti) per Fondamenti di informatica (12 crediti)
Analisi matematica II (1° mod.) (5 crediti) per Analisi matematica II (6 crediti)
Calcolo delle probabilità (1° mod.) (5 crediti) per Calcolo delle probabilità (6 crediti)
Fisica generale II (10 crediti) per Fisica generale II (12 crediti)
Elettronica I (10 crediti) per Elettronica I (9 crediti)
Teoria dei circuiti I (1° mod.) (5 crediti) per Teoria dei circuiti (6 crediti)
Teoria dei segnali (10 crediti) per Teoria dei segnali (9 crediti)
Campi elettromagnetici I (10 crediti) per Campi elettromagnetici I (12 crediti)
Comunicazioni elettriche (1° mod.) (5 crediti) per Comunicazioni elettriche I (6 crediti)
Controlli automatici (1° mod.), Controlli automatici (2° mod.) (10 crediti) per Fondamenti di automatica (9 crediti)
Elettronica digitale (1° mod.) (5 crediti) per Elettronica digitale (6 crediti)
Misure elettriche (1° mod.) (5 crediti) per Misure elettriche (6 crediti)
Economia e organizzazione aziendale (5 crediti) per Economia e organizzazione aziendale (6 crediti)
Antenne (1° mod.) (5 crediti) per Antenne I (6 crediti)
Prova di conoscenza di lingua inglese (3 crediti) per Prova di conoscenza di lingua inglese (3 crediti)
Laboratorio interdisciplinare III (5 crediti) per Laboratorio di sistemi elettronici (3 crediti)

Si specifica che nella conversione dei corsi sopra riportati, sono stati considerati i crediti in esubero come compensazione dei crediti mancanti, unitamente ai crediti dei seguenti corsi:

Calcolatori elettronici (1° mod.) (5 crediti)

Laboratorio interdisciplinare I (5 crediti)

Laboratorio interdisciplinare II (5 crediti)

Il totale dei crediti riconosciuti è 159, mentre il totale dei crediti pregressi dello studente, riconosciuti, è 158

Il Consiglio delibera inoltre che, per il conseguimento della Laurea in Ingegneria Elettronica lo studente deve sostenere i seguenti esami:

Elettronica II

più un esame a scelta.

In base alla delibera del Consiglio Didattico del 23 marzo 2009 lo studente viene ammesso al 3° anno della Laurea in Ingegneria Elettronica.

3.2) Reintegro della carriera universitaria

3.2.1)

Lo studente, matricola 770736, proveniente dall'Università di Roma La Sapienza, corso di laurea Ingegneria elettronica N.O., decaduto dalla qualifica di studente, chiede di essere riammesso, per l'a.a. 2010-11, Ordinamento 270/04, e il riconoscimento dei crediti pregressi Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

Analisi matematica I (10 crediti) per Analisi matematica I (12 crediti)

Geometria I (10 crediti) per Geometria I (12 crediti)

Fisica I (10 crediti) per Fisica generale I (12 crediti)

Fondamenti di informatica I (10 crediti) per Fondamenti di informatica (12 crediti)

Analisi matematica II (10 crediti) per Analisi matematica II (6 crediti)

Fisica generale II (10 crediti) per Fisica generale II (12 crediti)

Elettronica applicata I (10 crediti) per Elettronica I (9 crediti)

Teoria dei circuiti I (10 crediti) per Teoria dei circuiti (6 crediti)

Teoria dei segnali (10 crediti) per Teoria dei segnali (9 crediti)

Campi elettromagnetici I (10 crediti) per Campi elettromagnetici I (12 crediti)

Comunicazioni elettriche V.O. (parte) (5 crediti) per Comunicazioni elettriche I (6 crediti)

Economia applicata all'ingegneria (10 crediti) per Economia e organizzazione aziendale (6 crediti)

Lingua inglese (3 crediti) per Prova di conoscenza di lingua inglese (3 crediti)

Metodi matematici per l'ingegneria (parte) (5 crediti) per Metodi matematici per l'ingegneria (6 crediti)

Il totale dei crediti riconosciuti è 123, mentre il totale dei crediti pregressi dello studente, riconosciuti, è 123

Il Consiglio delibera inoltre che, per il conseguimento della Laurea in Ingegneria Elettronica lo studente deve sostenere i seguenti esami:

Chimica

Calcolo delle probabilità

Fondamenti di automatica

Elettronica digitale

Elettronica II

Misure elettriche

Antenne I

Laboratorio di sistemi elettronici

In base alla delibera del Consiglio Didattico del 23 marzo 2009 lo studente viene ammesso al 3° anno della Laurea in Ingegneria Elettronica.

3.2.2)

Lo studente, matricola 792692, proveniente dall'Università di Roma La Sapienza, corso di laurea Ingegneria Elettronica 509/99, decaduto dalla qualifica di studente, chiede di essere riammesso, per l'a.a. 2011-12, Ordinamento 509/99, e il riconoscimento dei crediti pregressi.

Il Consiglio accoglie la richiesta, riconoscendo tutti gli esami sostenuti e ammettendo lo studente al 3° anno della Laurea in Ingegneria Elettronica, Ordinamento 509/99.

3.2.3)

Lo studente, matricola 794739, proveniente dall'Università di Roma La Sapienza, corso di laurea Ingegneria Elettronica 509/99, decaduto dalla qualifica di studente, chiede di essere riammesso, per l'a.a. 2011-12, Ordinamento 509/99, e il riconoscimento dei crediti pregressi.

Il Consiglio accoglie la richiesta, riconoscendo tutti gli esami sostenuti e ammettendo lo studente al 3° anno della Laurea in Ingegneria Elettronica, Ordinamento 509/99.

3.3) Trasferimenti da altra Università/Facoltà/Corso di Laurea al Corso di laurea Ingegneria Elettronica

3.3.1)

La studentessa, matricola 1377662, proveniente dall'Università di Roma La Sapienza, corso di laurea Ingegneria delle Comunicazioni, Ord. 270, ha presentato richiesta di passaggio al Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica, Ordinamento 270/04.

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

Analisi matematica I (12 crediti) per Analisi matematica I (12 crediti)

Chimica (1° mod.) (6 crediti) per Chimica (6 crediti)

Fisica generale I (12 crediti) per Fisica generale I (12 crediti)

Prova di conoscenza di lingua inglese (3 crediti) per Prova di conoscenza di lingua inglese (3 crediti)

Il totale dei crediti riconosciuti è 33, mentre il totale dei crediti pregressi della studentessa, riconosciuti, è 33

Il Consiglio delibera inoltre che, per il conseguimento della Laurea in Ingegneria Elettronica la studentessa deve sostenere i seguenti esami:

Geometria I

Fondamenti di informatica

Analisi matematica II

Calcolo delle probabilità

Fisica generale II

Elettronica I

Teoria dei circuiti

Teoria dei segnali

Campi elettromagnetici I

Comunicazioni elettriche I

Fondamenti di automatica

Elettronica digitale

Elettronica II

Misure elettriche

Antenne I

Laboratorio di sistemi elettronici

più due esami a scelta.

In base alla delibera del Consiglio Didattico del 23 marzo 2009 la studentessa viene ammessa al 2° anno della Laurea in Ingegneria Elettronica.

3.3.2)

Lo studente, matricola 1150588, proveniente dall'Università di Roma La Sapienza, corso di laurea Ingegneria Civile, ha presentato richiesta di passaggio al Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica, Ordinamento 270/04.

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

Analisi matematica I, Analisi matematica II (12 crediti) per Analisi matematica I (12 crediti)

Geometria I, Geometria II (12 crediti) per Geometria I (12 crediti)

Chimica applicata (5 crediti) per Chimica (6 crediti)
Fisica generale I (6 crediti) per Fisica generale I (12 crediti)
Analisi matematica III (6 crediti) per Analisi matematica II (6 crediti)
Probabilità e statistica (4 crediti) per Calcolo delle probabilità (6 crediti)
Fisica generale II (6 crediti) per Fisica generale II (12 crediti) con colloquio integrativo da (6 crediti)
Elettrotecnica (5 crediti) per Teoria dei circuiti (6 crediti)
Lingua inglese (3 crediti) per Prova di conoscenza di lingua inglese (3 crediti)
Fisica tecnica (5 crediti) per Fisica tecnica, cod. 1015383 (6 crediti)
Idraulica I (6 crediti) per Idraulica, cod. 1010855 (6 crediti)

Si specifica che nella conversione dei corsi sopra riportati, sono stati considerati i crediti in esubero come compensazione dei crediti mancanti, unitamente ai crediti dei seguenti corsi:

Idraulica II (6 crediti)
Chimica I (6 crediti)

Il totale dei crediti riconosciuti è 81, mentre il totale dei crediti pregressi dello studente, riconosciuti, è 82.

Il Consiglio delibera inoltre che, per il conseguimento della Laurea in Ingegneria Elettronica lo studente deve sostenere i seguenti esami:

Fondamenti di informatica
Elettronica I
Teoria dei segnali
Campi elettromagnetici I
Comunicazioni elettriche I
Fondamenti di automatica
Elettronica digitale
Elettronica II
Misure elettriche
Antenne I
Laboratorio di sistemi elettronici

Più due corsi a scelta. Fisica tecnica e Idraulica I potranno essere utilizzati quali corsi a scelta.

In base alla delibera del Consiglio Didattico del 23 marzo 2009 lo studente viene ammesso al 3° anno della Laurea in Ingegneria Elettronica.

3.4) Riconoscimento crediti pregressi

3.4.1)

Lo studente, matricola 1183562, studente iscritto alla Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, chiede il riconoscimento del corso Optoelettronica (5 CFU), sostenuto presso l'Università di Cassino, durante la Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica, e non riconosciuto in occasione del passaggio alla Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica dell'Università di Roma La Sapienza. Lo studente specifica di scegliere l'Orientamento Sistemi Microelettronici digitali.

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento del seguente esame, a fronte dei crediti pregressi:

- Componenti e sistemi optoelettronici (cod. 1022932, 12 CFU), UDI composta da due moduli: in questa UDI il corso Optoelettronica (5 CFU) è riconosciuto in sostituzione del modulo Optoelettronica (6 CFU); la UDI è riconosciuta con la prova integrativa di Microsistemi fotonici (6 CFU). Il corso Componenti e sistemi optoelettronici dovrà essere inserito come corso a scelta nell'Orientamento Sistemi Microelettronici digitali.

3.4.2)

La studentessa, matricola 787386, immatricolata nell'Ordinamento 270/04, proveniente dall'Università di Roma La Sapienza, corso di laurea Ingegneria elettronica N.O. ha presentato richiesta di riconoscimento dei crediti pregressi, specificando di scegliere l'Orientamento Sistemi complessi e telerilevamento per l'ambiente.

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami a fronte dei crediti pregressi:

- Metodi matematici per l'ingegneria (6 CFU) per Analisi matematica II N.O. (parte) (5 CFU);
- Elettronica a piccola banda frazionale e laboratorio, UDI composta da due moduli: in questa UDI il corso Calcolo delle probabilità N.O. (parte) (5 CFU) è riconosciuto in sostituzione del modulo Elettronica dei sistemi a piccola banda frazionale (6 CFU), essendo stati acquisiti i contenuti nel corso Elettronica II (parte); la UDI è riconosciuta con la prova integrativa di Laboratorio di elettronica e telecomunicazioni (6 CFU).
- Il corso di Misure elettriche II (5 CFU) è riconosciuto come Laboratorio di Fisica (6 CFU):

Il totale dei crediti riconosciuti è 18, mentre il totale dei crediti pregressi della studentessa, riconosciuti, è 15. Il Consiglio delibera di richiedere che lo studente sostenga la prova integrativa di Laboratorio Interdisciplinare III (discutere).

I corsi dovranno essere inseriti nell'Orientamento Sistemi complessi e telerilevamento per l'ambiente, in cui il corso Laboratorio di fisica sia incluso tra gli esami a scelta.

3.5) Modifica di delibere precedentemente adottate

3.5.1)

Lo studente, matricola 692349, immatricolato al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, Ordinamento 270/04, ha presentato richiesta di riconoscimento del corso Geometria e Algebra (5 CFU), anticipato nella laurea di primo livello, come Geometria e

Algebra (6 CFU) della Laurea Magistrale. Il Consiglio ha accolto tale richiesta in data 9/11/2010.

Lo studente chiede la modifica di tale delibera con il riconoscimento del corso Geometria e Algebra (5 CFU) come un modulo della UDI Elettronica dei sistemi a piccola banda frazionale e laboratorio, in luogo del modulo Elettronica a piccola banda frazionale e laboratorio, già sostenuto nella Laurea di primo livello.

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami a fronte dei crediti pregressi:

- Elettronica a piccola banda frazionale e laboratorio (12 CFU), UDI composta da due moduli: in questa UDI il corso Geometria e algebra (5 CFU) è riconosciuto in sostituzione del modulo Elettronica dei sistemi a piccola banda frazionale (6 CFU), essendo stati acquisiti i contenuti nel corso Elettronica II (parte); la UDI è riconosciuta con la prova integrativa di Laboratorio di elettronica e telecomunicazioni (6 CFU).

Il corso Geometria e Algebra (6 CFU) non viene quindi riconosciuto.

La presente delibera sostituisce quella del 9/11/2010.

3.5.2)

Lo studente, matricola 1195770, iscritto al Corso di laurea in Ingegneria Elettronica, Ordinamento 509/99, chiede la modifica della delibera del 6/3/2008, con cui ha chiesto l'iscrizione al Corso di laurea in Ingegneria Elettronica e la convalida degli esami sostenuti presso il Corso di laurea di provenienza presso l'Università di Firenze.

In particolare chiede che il riconoscimento del corso Fisica 1 (6 CFU) per Fisica generale I (10 CFU) possa avvenire con colloquio integrativo da 4 crediti (invece che da 5 crediti).

Il Consiglio accoglie la richiesta dello studente riconoscendo il corso Fisica 1 (6 CFU) per Fisica generale I (10 CFU) possa avvenire con colloquio integrativo da 4 crediti.

La presente delibera modifica quella del 6/3/2008.

3.5.3)

Lo studente, matricola 749463, reintegrato nella qualifica di studente, Ordinamento 270/04, nella seduta del 25/2/2010, chiede la modifica di tale delibera per quanto riguarda il riconoscimento di uno dei corsi non riconosciuti, per un ammontare di 94 CFU, in sostituzione del corso Laboratorio di sistemi elettronici.

Il Consiglio accoglie la richiesta e riconosce, in aggiunta ai crediti riconosciuti con delibera del 25/2/2010, i seguenti esami a fronte dei crediti pregressi:

Fisica Tecnica (10 CFU in luogo del corso Laboratorio di sistemi elettronici (3 CFU).

3.5.3)

Lo studente, matricola 801318, proveniente dall'Università di Roma La Sapienza, immatricolato al corso di laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, Ordinamento 270/04, ha presentato richiesta di riconoscimento dei crediti pregressi, specificando di scegliere l'Orientamento Sistemi microelettronici digitali.

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

- Metodi matematici per l'ingegneria (1° mod.) (5 crediti) per Metodi matematici per l'ingegneria (1° mod.) (6 crediti)
- Circuiti a tempo discreto e laboratorio, UDI composta da due moduli: in questa UDI il corso Circuiti a tempo discreto (5 crediti) è riconosciuto in sostituzione del modulo Circuiti a tempo discreto (6 crediti); la UDI è riconosciuta con la prova integrativa di Laboratorio di architetture dei sistemi integrati (6 CFU).
- Laboratorio di fisica (5 crediti) per Laboratorio di fisica (6 crediti)

Si specifica che nella conversione dei corsi sopra riportati, sono stati considerati i crediti in esubero come compensazione dei crediti mancanti, unitamente ai crediti dei seguenti corsi:
Strutture intelligenti.

Il totale dei crediti riconosciuti è 18, mentre il totale dei crediti pregressi dello studente, riconosciuti, è 20

Il Consiglio delibera pertanto di ammettere la studente al primo anno della laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, a.a. 2009-10, con l'obbligo a presentare un piano di studio nell'Orientamento Sistemi microelettronici digitali.

La presente delibera sostituisce quella del 13/5/2010.

3.5.4)

Lo studente, matricola 749607, proveniente dall'Università Roma La Sapienza, corso di laurea Ingegneria Elettronica V.O., decaduto dalla qualifica di studente, chiede di essere riammesso, per l'a.a. 2010-11, Ordinamento 270/04, e il riconoscimento dei crediti pregressi Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

- Analisi matematica I (10 crediti) per Analisi matematica I (12 crediti)
- Geometria I (10 crediti) per Geometria I (12 crediti)
- Chimica (10 crediti) per Chimica (6 crediti)
- Fisica I (10 crediti) per Fisica generale I (12 crediti)
- Fondamenti di informatica (10 crediti) per Fondamenti di informatica (12 crediti)
- Analisi matematica II (10 crediti) per Analisi matematica II (6 crediti)

Il totale dei crediti riconosciuti è 60, mentre il totale dei crediti pregressi dello studente, riconosciuti, è 60

Il Consiglio delibera inoltre che, per il conseguimento della Laurea in Ingegneria Elettronica lo studente deve sostenere i seguenti esami:

- Calcolo delle probabilità
- Fisica generale II
- Elettronica I
- Teoria dei circuiti
- Teoria dei segnali

Campi elettromagnetici I
Comunicazioni elettriche I
Fondamenti di automatica
Elettronica digitale
Elettronica II
Misure elettriche
Antenne I
Prova di conoscenza di lingua inglese
Laboratorio di sistemi elettronici

più due esami a scelta.

In base alla delibera del Consiglio Didattico del 23 marzo 2009 lo studente viene ammesso al 3° anno della Laurea in Ingegneria Elettronica.

La presente delibera sostituisce quella del 10/3/2011.

3.6) Richieste di partecipazione al progetto Erasmus

3.6.1)

Lo studente, matr. 1178932, nell'ambito del proprio piano di studi ha superato in data 28/03/2011 l'esame della disciplina "Accelerator Technology" presso la Joint Universities Accelerator School.

Il prof. Palumbo, responsabile della Convenzione JUAS - "La Sapienza" di Roma, ha richiesto che si riconosca allo studente la votazione di 30/30 e lode, corrispondente alla valutazione "A" nel sistema ECTS.

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

- Acceleratori, UDI composta da due moduli: in questa UDI il modulo Tecnologie e applicazioni degli acceleratori (6 crediti) è riconosciuto per "Accelerator Technology" presso la Joint Universities Accelerator School. La UDI è riconosciuta con colloquio integrativo sul modulo Fisica moderna (6 crediti). Il voto entrerà come media nel voto finale della UDI.

L'esame Acceleratori, potrà essere inserito come corso a scelta nell'Orientamento Sistemi elettronici per la bioingegneria.

3.6.2)

Lo studente, matr. 1142052, nell'ambito del proprio piano di studi ha superato in data 28/03/2011 l'esame della disciplina "Accelerator Technology" presso la Joint Universities Accelerator School.

Il prof. Palumbo, responsabile della Convenzione JUAS - "La Sapienza" di Roma, ha richiesto che si riconosca allo studente la votazione di 30/30 e lode, corrispondente alla valutazione "A" nel sistema ECTS.

Il Consiglio accoglie la richiesta e delibera il riconoscimento dei seguenti esami, a fronte dei crediti pregressi:

- Acceleratori, UDI composta da due moduli: in questa UDI il modulo Tecnologie e applicazioni degli acceleratori (6 crediti) è riconosciuto per "Accelerator Technology" presso la Joint Universities Accelerator School. La UDI è riconosciuta con colloquio integrativo sul modulo Fisica moderna (6 crediti). Il voto entrerà come media nel voto finale della UDI.

L'esame Acceleratori, potrà essere inserito come corso a scelta nell'Orientamento Sistemi elettronici per la bioingegneria.

3.6.4)

Lo studente, matricola 1162061, iscritto al primo anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, ha chiesto di sostenere presso l'Universidad Politecnica de Catalunya di Barcellona (Spagna), per l'A.A. 2011/12:

- "Mems – Mems technology and devices" (6 ECTS) in luogo dell'esame "Sistemi microelettromeccanici e laboratorio" (6 CFU - codice 1022966),
- "Image processing" (6 ECTS) in luogo dell'esame "Elaborazione delle immagini" (6 CFU – codice 1023029),
- "Instrumentació y Sistemas de Mesura" (6 ECTS – codice 230032) in luogo dell'esame "Strumentazione e misure elettroniche" (6 CFU – codice 1022920).

Tale richiesta è stata approvata con delibera del 5/5/2011.

Lo studente, con change form del 21/9/2011, modifica la precedente richiesta e chiede di sostenere i seguenti esami:

"Fisica quantica" (6 ECTS) in luogo dell'esame "Fisica superiore" (6 CFU- codice 102790)

"Programmaciao avencada per sistemas de telecomunicacio" (6 RCTS) in luogo dell'esame "Programmazione orientata agli oggetti" (6 CFU- codice 1021869)

L'esame "Instrumentacio electronica" (6 ECTS – codice 230032), in luogo dell'esame "Strumentazione e misure elettroniche" (6 CFU – codice 1021910).

Il Prof. De Pasquale, titolare del Corso "Fisica superiore", ha espresso parere favorevole in merito alla convalida dell'esame "Fisica quantica".

La Prof.ssa D'Aloisi, titolare del modulo "Programmazione orientata agli oggetti", ha espresso parere favorevole in merito alla convalida dell'esame "Programmaciao avencada per sistemas de telecomunicacio".

Lo studente ha dichiarato che l'esame "Instrumentacio electronica" rappresenta un cambio di denominazione, in questo a.a., dell'esame "Instrumentació y Sistemas de Mesura" (6 ECTS – codice 230032), mantenendone lo stesso programma, e, quindi, risulta equipollente, per quanto dichiarato in precedenza dal Prof. Marietti, all'esame "Strumentazione e misure elettroniche" (6 CFU – codice 1021910).

Lo studente ha presentato piano di studio nel Manifesto 2010-11, orientamento Sistemi elettronici per la bioingegneria (F), in cui sono presenti le materie Fisica superiore e Strumentazione e misure elettroniche. L'esame Programmazione orientata agli oggetti dovrà quindi essere messo tra le materie a scelta.

Il Consiglio accoglie la richiesta dello studente di sostenere gli esami presso l'Universidad Politecnica de Cataluna di Barcellona (Spagna).

3.6.5)

Lo studente, matricola 1146199, iscritto al primo anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, ha chiesto di sostenere presso l'Universidad Politecnica de Cataluna di Barcellona (Spagna), per l'A.A. 2011/12

- "Modulació codificada y modulació de canal" (codice 11556- MCCC) in luogo dell'esame "Teoria dell'informazione e codici" (codice 1031928),
- "Radiació y Propagació" (codice 230013-RP) in luogo dell'esame "Propagazione elettromagnetica" (codice 1021870),
- "Instrumentació y Sistemes de Mesura" (6 ECTS – codice 230032) in luogo dell'esame di "Strumentazione e misure elettroniche" (6 CFU – codice 1022920).

Tale richiesta è stata approvata con delibera del 5/5/2011.

Lo studente, con change form del 21/9/2011, modifica la precedente richiesta e chiede di sostenere i seguenti esami:

- "Modulació codificada y modulació de canal" (6 ECTS-codice 11556- MCCC) in luogo dell'esame "Teoria dell'informazione e codici" (codice 1031928),
- "Programmació avencada per sistemes de telecomunicació" (6 ECTS – codice 11648) in luogo di parte dell'esame di "Architetture software" (6 CFU – codice 1022920).
- "Xarxes Neurals Artificial" (6 CFU – codice 11652) in luogo dell'esame "Teoria dei circuiti elettronici I" (6 CFU codice 1020929)

L'equipollenza di Teoria dell'informazione è stata presentata in occasione della prima delibera.

La Prof.ssa D'Aloisi, titolare del modulo "Programmazione orientata agli oggetti", ha espresso parere favorevole in merito alla convalida dell'esame "Programmació avencada per sistemes de telecomunicació".

Il Prof. Balsi titolare del corso Teoria dei circuiti elettronici I, ha espresso parere favorevole in merito alla convalida dell'esame "Xarxes Neurals Artificial".

Lo studente ha presentato piano di studio nel Manifesto 2010-11, orientamento Sistemi microelettronici digitali (G), in cui sono presenti le materie Teoria dell'informazione e codici e Programmazione orientata agli oggetti. L'esame Teoria dei circuiti elettronici I dovrà quindi essere messo tra le materie a scelta.

Il Consiglio accoglie la richiesta dello studente di sostenere gli esami presso l'Universidad Politecnica de Cataluna di Barcellona (Spagna).

4) Piani di studio

4.1) Piani di studio Laurea Ingegneria Elettronica Ordinamento 270/04

Hanno presentato il piano di studi N. 52 studenti della Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica, Ordinamento 270/04

Il Consiglio approva i seguenti piani di studio:

Nome	Cognome	Matricola
		798280
		791945
		1311133
		1313749
		1348709
		1265106
		1349800
		791554
		1336607
		1368151
		1310514
		1350944
		1197930
		1325675
		1254471
		1309584
		1258862
		1347723
		1360278
		1197937

		1209523
		1332795
		1332124
		1226734
		1309477
		1097963
		1311923
		1211640
		1200014
		785542
		1247811
		1257753
		1242756
		1242864
		1333256
		1308957
		1324438
		1256174
		1316259
		1347789
		1328950
		1231915
		1328252
		1345252
		1306657
		1324599

		1343881
		1325790
		1331947
		1257544
		1187394
		1316607

4.2) Piani di studio Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica Ordinamento 270/04

4.2.1) Hanno presentato il piano di studi N.17 studenti dell'Ordinamento 270/04, 2009-10.

Il Consiglio approva i seguenti piani di studio:

Nome	Cognome	matricola	PS
		1158369	D
		1052627	F
		792020	F
		1278666	F
		1309924	F
		1148052	G
		795628	G
		1341639	G
		1178932	G
		1049351	H
		792838	H
		1049658	H
		1067934	H
		1157177	H

		795299	H
		1039179	H
		1041493	H

4.2.2) Hanno presentato il piano di studi N. 45 studenti dell'Ordinamento 270/04, 2010-11.

Il Consiglio approva i seguenti piani di studio:

Nome	Cognome	matricola	PS
		1146457	A
		1145915	B
		1207659	B
		1145900	B
		1188156	B
		1195751	B
		1192994	B
		791476	B
		1144803	B
		792570	B
		1148483	C
		797035	C
		1154985	C
		1158347	C
		799026	C
		795109	D
		1038389	D
		1185179	D

		1193677	D
		1013179	D
		1209536	E
		1207684	E
		1199045	E
		787386	E
		1205617	E
		1162048	F
		798548	F
		1086006	F
		1090919	F
		1101617	F
		1183562	F
		320226	F
		82269	F
		1428191	F
		1151126	F
		1146199	F
		1143857	G
		1162061	G
		1402695	G
		1154487	H
		1042109	H
		1156537	H
		1162600	K
		1289319	K

		1160956	K
--	--	---------	---

4.2.3) Hanno presentato il piano di studi N.10 studenti dell'Ordinamento 270/04, 2011-12.

Il Consiglio approva i seguenti piani di studio:

Nome	Cognome	matricola	PS
		1168074	A
		1204267	A
		796175	A
		1234474	C
		1091143	C
		1067828	E
		1134365	E
		1194448	H
		1029386	H
		1160259	H

4.3) Piani di studio Ordinamento 509/99

Hanno presentato il piano di studi N.11 studenti dell'Ordinamento 509/99.

N. 3 piani di studio vengono portati dal Presidente all'approvazione diretta dell'Assemblea, secondo la prassi instaurata negli anni precedenti. In particolare questi piani rientrano in una delle seguenti categorie:

- a) accettano integralmente uno degli orientamenti proposti;
- b) non modificano una delle prime materie proposte dagli ordinamenti, e ritenute da questo CDA necessarie, e propongono al massimo due modifiche dei restanti corsi e piano di studi pienamente coerente;
- c) non modificano una delle prime materie proposte dagli ordinamenti, e propongono al massimo tre modifiche dei restanti corsi verso l'ottenimento di un piano di studio di particolare completezza.
- d) non modificano una delle prime materie proposte dagli ordinamenti, sono state accettate più di tre variazioni per collocare corsi riconosciuti allo studente perché

proveniente dal VO, e da altra Facoltà o Università. Il piano di studi risultante è pienamente coerente.

Nome	Cognome	matricola	PS
		1097918	D
		793466	D
		799393	E
		798264	E
		802038	H
		1053468	J
		1053450	J
		1130555	J
		9116789	K
		792576	L

Il Consiglio approva con modifiche il seguente piano di studi:

		792677	L
--	--	--------	---

Non si approva la sostituzione di Elettronica analogica con applicazioni con Propagazione elettromagnetica.

4.4) Piani di studio Ordinamenti precedenti

Il Consiglio approva senza modifiche i seguenti piani di studio:

Nome	Cognome	Matricola	PS	Ordinamento
		749645	F	N.O.
		0908773	C.	N.O.

Il Consiglio approva con modifiche il seguente piano di studi:

		777198	D	N.O.
--	--	--------	---	------

Non si approva la sostituzione di Antenne con Fondamenti di reti. Si approva la sostituzione del corso di Ottica con Fondamenti di reti.

(OMISSIS)

8.2) Part-time

I seguenti studenti della Laurea in Ingegneria Elettronica, sede di Roma, hanno presentato domanda di part-time, con il numero di crediti annuo riportato nella tabella seguente. Il Consiglio approva la richiesta e l'ammissione nell'anno di corso.

a.a.	matricola	CdS	Richiesta	CFU	durata	Anno di ammissione
2012	1087764	00508	25/09/2011	40	5	3
2012	798345	00508	12/10/2011	40	5	4
2012	800143	00508	18/10/2011	40	5	3
2012	802040	00508	18/10/2011	32	6	5
2012	797820	00508	26/09/2011	30	6	1
2012	790330	00508	17/10/2011	20	9	4
2012	774884	00508	17/10/2011	20	9	7
2012	802428	00508	30/09/2011	20	9	1

Alle ore 17:30 il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il Segretario

(Sig. Claudio Ciani)

Il Presidente

(Prof. Fabrizio Palma)