

## REGOLAMENTO DI CORSO DI LAUREA MAGISTRALE REGULATION OF THE LAUREA MAGISTRALE

CORSO DI STUDIO:	Laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni
FACOLTÀ:	Ingegneria — Sede di Bologna
CLASSE:	LM-27 — Ingegneria delle Telecomunicazioni
PROGRAM:	Laurea Magistrale in Telecommunications Engineering
FACULTY:	Engineering – Campus: Bologna
CLASS:	LM-27 - Telecommunications Engineering

### PARTE NORMATIVA STATUTE

Il testo scritto in lingua italiana della Parte Normativa si intende valido per Studenti in possesso di titolo Universitario italiano.

The part of the Statute written in English is intended for Students having a foreign University degree.

#### **Obiettivi formativi specifici**

Gli obiettivi formativi specifici sono quelli indicati nell'ordinamento del Corso di Laurea Magistrale.

#### **Specific teaching objective**

The specific teaching objective of the Program is indicated in the document entitled “Ordinamento didattico del Corso di Laurea magistrale”.

#### **Art. 1:**

#### **Requisiti per l'accesso al Corso.**

Per essere ammessi al Corso di Laurea Magistrale è necessario soddisfare, nell'ordine, i requisiti curriculari e quelli sull'adeguatezza della personale preparazione. Se i requisiti curriculari non sono soddisfatti, l'accesso al Corso di Laurea Magistrale è precluso. Se i requisiti curriculari sono soddisfatti, viene verificata l'adeguatezza della personale preparazione. Se tale verifica ha esito positivo, l'accesso al Corso di Laurea Magistrale è consentito. I requisiti curriculari e la modalità di verifica dell'adeguatezza della personale preparazione sono indicati qui di seguito.

#### *Requisiti curriculari.*

I requisiti curriculari sono soddisfatti per i laureati di primo livello in Italia che provengono da qualunque Corso di Laurea della classe 9 “Ingegneria dell'Informazione” ex DM 509/1999 o della classe L-8 “Ingegneria dell'Informazione” ex DM 270/2004 nel cui nome compaiono le parole “Ingegneria” e “Telecomunicazioni”, e per i laureati triennali nella classe 9 “Ingegneria dell'Informazione” ex DM 509/1999 o della classe L-8 “Ingegneria dell'Informazione” ex DM

270/2004 purché il loro voto di Laurea sia maggiore o uguale a 105/110 (il limite sul voto di Laurea è ridotto a 95/110 per i laureati nell'AA 2011–2012 o in AA antecedenti al 2011–2012). Per coloro che non ricadono nelle precedenti categorie, inclusi quanti hanno conseguito un titolo di studio all'estero, si procede alla valutazione della carriera da parte del Consiglio di Corso di Laurea.

### *Verifica dell'adeguatezza della personale preparazione*

L'adeguatezza della personale preparazione è verificata per coloro che hanno acquisito almeno 9 CFU in ciascuno dei SSD ING-INF/01, ING-INF/02, ING-INF/03 (il vincolo è ridotto da 9 a 6 CFU per i laureati nell'AA 2011–2012 o in AA antecedenti al 2011–2012), almeno 36 CFU globalmente nei tre gruppi di SSD di seguito elencati, con un minimo di 9 CFU in ciascun gruppo —*Gruppo 1*: MAT/02 Algebra, MAT/03 Geometria, MAT/05 Analisi matematica, MAT/06 Probabilità e statistica matematica, MAT/07 Fisica matematica, MAT/08 Analisi numerica, MAT/09 Ricerca operativa; *gruppo 2*: FIS/01 Fisica sperimentale, FIS/03 Fisica della materia; *gruppo 3*: ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni, INF/01 Informatica.

Se il laureato proviene da un ordinamento in cui non era in vigore il sistema dei CFU, le regole si applicano conteggiando un'annualità dell'ordinamento di provenienza come equivalente a 12 CFU, e una semiannualità come equivalente a 6 CFU.

Per i laureati di primo livello (o, rispettivamente, di secondo livello) in Italia (ex DM 509/1999 o ex DM 270/2004) che non verificano il criterio basato sui CFU acquisiti indicato sopra, l'adeguatezza della personale preparazione è verificata per coloro che hanno ottenuto un voto di Laurea (o, rispettivamente, di Laurea di secondo livello) maggiore o uguale a 85/110; per i laureati che hanno ottenuto un voto di Laurea minore di 85/110, l'ammissione al corso di Laurea Magistrale è subordinata alla specifica valutazione della carriera degli studi universitari del richiedente da parte del Consiglio di Corso di Studio (il predetto limite sul voto di Laurea è ridotto a 80/110 per i laureati nell'AA 2011–2012 o in AA antecedenti al 2011–2012).

Per i laureati in Corsi di Studio a ciclo unico in Italia che non verificano il criterio basato sui CFU indicato sopra, l'adeguatezza della personale preparazione è verificata per coloro che hanno ottenuto un voto di Laurea maggiore o uguale a 85/110 oppure, nel caso il punteggio fosse espresso in centesimi, un voto di Laurea maggiore o uguale a 77/100; per i laureati che hanno ottenuto un voto di Laurea minore di 85/110 oppure, nel caso il punteggio fosse espresso in centesimi, un voto di Laurea minore di 77/100, l'ammissione al corso di Laurea Magistrale è subordinata alla specifica valutazione della carriera degli studi universitari del richiedente da parte del Consiglio di Corso di Studio (il predetto limite sul voto di Laurea è ridotto a 80/110 o, rispettivamente, 72/100, per i laureati a ciclo unico nell'AA 2014–2015 o in AA antecedenti al 2014–2015).

I criteri descritti in questo paragrafo si applicano anche a coloro che sono in possesso di un titolo di studio di livello universitario conseguito all'estero, giudicato idoneo dal Consiglio di Corso di Studio, per il quale sono possibili la conversione del voto di laurea secondo il sistema italiano, l'identificazione dei settori scientifico-disciplinari e il numero di crediti conseguiti in ciascun settore. Se la conversione e/o l'identificazione non sono possibili, si procede alla valutazione della carriera da parte del Consiglio di Corso di Laurea.

### **Entrance Requirements**

Entrance to this program is granted to applicants that comply, first, with the curriculum requirements and, second, with the necessary prior preparation. If the curriculum requirements are not complied with, the access to the Telecommunications Engineering Program is denied. If the curriculum requirements are complied with, the applicant's prior preparation is checked. Entrance is granted if all requirements are fulfilled. The procedure to verify the curriculum requirements and prior preparation are listed below in short.

### *Curriculum Requirements*

For the applicants that have a foreign University degree, the fulfilment of the curriculum requirements is evaluated on a **case-by-case** basis by the Telecommunications Engineering Board (“Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni”).

#### *Checking the adequacy of the applicant's prior preparation*

For all applicants that comply with the curriculum requirements, the verification of the applicants prior preparations is performed on a **case-by-case** basis by the Telecommunications Engineering Board.

### **Art. 2:**

#### **Regole di mobilità fra i *curricula* del Corso di Laurea magistrale. Piano di studi individuale**

È prevista la sola durata normale del Corso di Laurea Magistrale, cioè due anni. Nel caso di motivate esigenze, è prevista la possibilità di presentare Piani di Studio individuali. Le richieste, motivate e presentate entro i termini determinati annualmente dalla Facoltà e resi noti tramite il Portale di Ateneo, saranno sottoposte singolarmente al Consiglio di Corso di Studio, che valuterà i motivi della richiesta e la sua ammissibilità in base al seguente criterio:

- congruenza con gli obiettivi formativi del Corso di Studio e con l'Ordinamento.

Le domande saranno sottoposte al Consiglio dopo la verifica, da parte della Segreteria, che il numero degli esami, degli insegnamenti e dei CFU Universitari relativi non sia inferiore al corrispondente numero previsto dal Piano di Studi ufficiale.

In caso di esito positivo, il Consiglio stesso delibererà sul Piano di Studio individuale proposto.

#### **Curricula — Student course selection**

The duration of the Program is two years. In case of requests properly motivated, the Student can submit an individual Study Plan. The requests, suitably motivated and submitted by the deadlines yearly defined by the Faculty and made public through the University Portal, will be individually addressed to the Telecommunications Engineering Board, which will consider the rationale for the submission and whether it can be accepted, based on the following criterium:

- coherence with the learning outcomes of the Program and with the document “Ordinamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni”.

The submissions will be considered by the Board after proper check by the Secretariat that the number of exams, courses and credits is not less than what defined by the official Study Program.

In case of positive outcome, the Board will deliberate on the individual Study Plan submitted.

### **Art. 3:**

#### **Modalità di svolgimento di ciascuna attività formativa e tipologia delle forme didattiche.**

Ciascuna attività formativa può comportare diverse modalità di svolgimento e interazione fra Docenti e Studenti. In particolare possono essere previste:

- Lezioni in aula.
- Esercitazioni in aula.
- Attività di Laboratorio.
- Tutorato.
- Esercizi di autovalutazione.
- Interazione remota attraverso la rete.

Con riferimento alla voce “Ore di attività frontale” delle tabelle riportanti le attività formative, valgono le seguenti regole:

- ❑ Nel caso delle attività per le quali è riportato un valore numerico alla voce “Ore di attività frontale”, tale valore costituisce il massimo della somma delle ore dedicate a lezioni in aula e a esercitazioni in aula o laboratorio, incluse le prove *in itinere* e le attività di tutorato in aula. Il valore minimo è fissato all’80% del valore riportato.
- ❑ Nel caso delle attività formative diverse dai Laboratori e dal Tirocinio, la somma delle ore dedicate a lezioni e esercitazioni in aula è compresa fra due terzi e il totale del valore indicato alla voce “Ore di attività frontale”. La parte rimanente è coperta dalle esercitazioni di laboratorio, dalle prove *in itinere* e dalle attività di tutorato.
- ❑ Per le attività formative di Laboratorio, la somma delle ore dedicate a lezioni e esercitazioni in aula non deve superare un quinto del valore indicato alla voce “Ore di attività frontale”. La parte rimanente è svolta in laboratorio.
- ❑ Le ore relative all’attività di Tirocinio sono stabilite in base ai criteri definiti dal Regolamento di Tirocinio approvato dal Consiglio di Facoltà e s’intendono svolte presso la Struttura ospitante.

### Teaching methods.

Each teaching activity may be carried out in different ways, e.g.:

- ❑ Theoretical lessons in class.
- ❑ Exercises in class.
- ❑ Laboratory work.
- ❑ Tutoring.
- ❑ Self-evaluation exercises.
- ❑ E-learning.

With reference to the item “Hours” in the document entitled “Regulations of the Telecommunications Engineering Program — General List of Courses”, the following apply:

- ❑ For the course bearing a numerical value of the item “Hours”, such a value is the maximum of the sum of the hours devoted to theoretical lessons in class, to class exercises, and to laboratory work —the latter under the supervision of the teacher (“Titolare”) or tutor— including the time devoted to intermediate exams and to the tutoring in class. The minimum is fixed to 80% of the numerical value of the item “Hours”.
- ❑ For the teaching activities whose name does not contain the word “Laboratory”, the total hours devoted to theoretical lessons in class and exercises in class must range between two thirds and the total of the numerical value of the item “Hours”. The remaining part (if any) is covered by laboratory work, intermediate exams, and tutoring.
- ❑ For the teaching activities whose name contains the word “Laboratory”, the total hours devoted to theoretical lessons in class and exercises in class must not exceed one fifth of the numerical value of the item “Hours”. The remaining part is carried out in the laboratory.

### Art. 4:

#### Frequenza e Propedeuticità.

Lo Studente non può sostenere un esame se l’attività formativa non appartiene al suo Piano di Studio o se l’attività formativa non è ancora terminata.

Per le attività formative di Laboratorio è obbligatoria la frequenza ad almeno il 70 per cento delle ore complessive.

Per l'attività formativa *Lingua straniera: inglese B2* non c'è obbligo di frequenza.

Per il Tirocinio si applicano le indicazioni del Regolamento di Tirocinio approvato dal Consiglio di Facoltà.

Le eventuali propedeuticità sono indicate nel Piano Didattico allegato al presente Regolamento.

### **Course Attendance — Specified order of the exams.**

The Student is not entitled to access an exam if he/she is not registered in the corresponding course. Also, the Student is not entitled to access the course exam where he/she is registered for a specific Academic Year, if the lessons of such a course in the same Academic Year have not been completed yet.

For the teaching activities whose name contains the word “Laboratory” the Student is not entitled to access the exam if he/she has not attended at least 70% of the hours indicated in the item “Hours”.

For the teaching activities held at CILTA, the attendance rules are specified by CILTA.

The exams of some courses must be undertaken in a specified order. Such cases, if any, are indicated in the document entitled “Regulations of the Telecommunications Engineering Program — General List of Courses” or in the document entitled “Regulations of the Telecommunications Engineering Program — List of Courses in the Academic Year ...”.

## **Art. 5:**

### **Prove di verifica delle attività formative**

Ciascuna attività formativa può comportare diverse modalità di verifica del profitto. In particolare possono essere previste:

- Esame finale scritto e orale con assegnazione di un voto (V).
- Esame finale orale con assegnazione di un voto (V).
- Esame finale scritto con assegnazione di un voto (V).
- Prova finale con assegnazione del giudizio di idoneità (I).

Le attività formative per le quali la verifica comporta l'attribuzione di un voto (V) oppure un giudizio di idoneità (I) sono indicate nel Piano Didattico. Le specifiche modalità di verifica del profitto (esame con prova orale, esame con prova scritta, ecc.) per ciascuna attività formativa sono deliberate dal Consiglio di Corso di Laurea, o dal suo Presidente su delega del Consiglio stesso, su proposta del relativo Titolare. L'esame è individuale e mira ad accertare la maturità intellettuale del Candidato e il possesso delle conoscenze e abilità che caratterizzano la materia sulla quale verte l'esame. La verifica finale del profitto può essere preceduta da prove *in itinere* il cui esito negativo non influisce sull'ammissione all'esame finale. Nel caso di attività formative che prevedono un esame finale con prova orale, questa può comunque essere preceduta da una prova scritta preliminare, il cui esito condiziona l'ammissione all'orale.

La verifica del profitto dell'attività formativa *Lingua straniera: inglese B2* è svolta con le modalità stabilite dal Regolamento Didattico di Ateneo.

Per gli altri insegnamenti le Commissioni sono proposte dal titolare di ciascun insegnamento e nominate dal Consiglio di Corso di Laurea, o dal Presidente su delega del Consiglio stesso. Le Commissioni sono formate da almeno due membri, di cui uno è di norma il docente titolare della disciplina ed è il Presidente della Commissione stessa. In caso di più titolari (corso integrato, corso suddiviso in moduli, ecc.), il Presidente è uno dei docenti titolari. L'altro membro deve essere un docente, ricercatore o cultore della materia.

La verifica del profitto dell'attività di Tirocinio si svolge secondo le indicazioni del Regolamento di Tirocinio approvato dal Consiglio di Facoltà.

### **Structure and outcome of the exams.**

Each teaching activity may have a different structure and outcome of the exam, e.g.:

- Written and oral exam, evaluation by numerical rating.
- Oral-only exam, evaluation by numerical rating.
- Written-only exam, evaluation by numerical rating.
- Any of the above, evaluation by “passed/not passed”.

For each teaching activity the outcome of the exam is indicated at the item “Outcome” in the document entitled “Regulations of the Telecommunications Engineering Program — General List of Courses”. The structure of the exam is proposed by the teacher and is approved by the Telecommunications Engineering Board or by the Board’s Chairman if the latter is so entrusted by the Board. The exam is personal and aims at determining the intellectual maturity of the Student along with his/her holding the knowledge and abilities typical of the course’s subject. Intermediate exams on the course’s subject are allowed, whose possible negative result does not influence the Student’s access to the exam. For the oral-only exams, a preliminary written exam is anyhow allowed, whose outcome influences the Student’s access to the oral exam.

For the teaching activities held at CILTA, the structure and outcome of the exam are specified by the document entitled “Regolamento Didattico di Ateneo”.

For the teaching activities other than those held at CILTA, the Commission for the exams is proposed by the teacher and approved by the Telecommunications Engineering Board or by the Board’s Chairman if the latter is so entrusted by the Board. The Commissions are made of two members at least, one of whom is typically the course’s instructor that acts as the Commission’s Chairman. If there is more than one instructor (e.g., in integrated courses or in courses divided into modules), one of the instructors acts as the Commission’s Chairman. The other member(s) of the Commission must be either faculty professors, research assistants, or external experts so appointed by the teacher.

## **Art. 6:**

### **Attività formative autonomamente scelte dallo Studente**

L’indicazione da parte dello Studente di attività formative a scelta guidata e a scelta autonoma può essere fatta presentando alla Segreteria Studenti, entro termini e secondo modalità che saranno deliberati annualmente dal Consiglio di Facoltà e resi noti tramite il Portale d’Ateneo. Lo Studente può indicare come attività formative a scelta autonoma, uno o più insegnamenti/attività formative individuati dal Corso di Studio e previsti nell’allegato Piano Didattico.

Se lo Studente intende sostenere un esame relativo ad un insegnamento non previsto tra quelli individuati dal Consiglio di Corso di Studio, deve fare richiesta al Consiglio di Corso di Studio nei termini previsti annualmente e resi noti tramite pubblicazione sul Portale di Ateneo. Il Consiglio valuterà la coerenza della scelta con il percorso formativo dello Studente (DM 270/2004 art. 10, comma 5, lett. a).

### **Electives: Courses freely chosen by the Student.**

The choice of the courses of the D and F type (as defined in the document entitled “Regulations of the Electronics Program — General List of Courses”) is made by delivering suitable forms prepared by the administration and approved by the Telecommunications Engineering Board. The date within which such a form must be delivered is decided on a year-by-year basis by the Faculty Board and made public through the University Portal.

The Student is entitled to choose courses different from those suggested in the “Regulations of the Electronics Program — General List of Courses”. In this case his/her request, to be submitted by the deadlines set by the Faculty and publicised through the University Portal, will be forwarded to the Telecommunications Engineering Board, which shall check the coherence of the choices with the Program.

#### **Art. 7:**

##### **Criteri di riconoscimento dei crediti acquisiti in Corsi di Studio della stessa classe**

Il riconoscimento dei crediti nella carriera degli Studenti persegue il fine della mobilità degli Studenti ed è deliberato dal Consiglio di Corso di Laurea, fino a concorrenza dei crediti dello stesso Settore Scientifico Disciplinare previsti dall’ordinamento didattico del Corso di Laurea Magistrale, nel rispetto dei relativi ambiti scientifico disciplinari e della tipologia delle attività formative.

Qualora, effettuati i riconoscimenti in base alle norme del presente regolamento, restino crediti non utilizzati, il Consiglio di Corso di Laurea può riconoscerli valutando il caso concreto sulla base delle affinità didattiche e culturali.

Al fine di integrare eventuali carenze di crediti in un determinato Settore Scientifico Disciplinare, a seguito del riconoscimento operato ai sensi del presente Regolamento, il Consiglio di Corso di Laurea ha la facoltà di istituire alcune attività formative integrative, distinte per Settore Scientifico-Disciplinare o gruppi di settori omogenei, quali cicli di seminari, attività di laboratorio, attività di studio guidato, ecc.. Il valore in crediti delle attività integrative varia da uno a tre e comunque deve essere inferiore al valore previsto per l’insegnamento da integrarsi. La valutazione avviene mediante giudizio di idoneità.

##### **Acknowledgement of credits acquired from programs belonging to the same class.**

This article applies only to Students owning an Italian second-level University degree conforming to the provisions of the Ministry Decree 270/2004 (“Laurea Magistrale”), belonging to the LM-29 class. The acknowledgement is carried out according to the same rules stated in article 7 of the document entitled “Regolamento di Corso di Laurea Magistrale, Laurea magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Sede di Bologna, Parte normativa”.

#### **Art 8:**

##### **Criteri di riconoscimento dei crediti acquisiti in Corsi di Studio di diversa classe, presso Università telematiche e in Corsi di Studio internazionali**

I crediti formativi universitari acquisiti sono riconosciuti dal Consiglio di Corso di Laurea sulla base dei seguenti criteri:

- Analisi del programma svolto.
- Numero complessivo di ore di didattica svolte.
- Valutazione della congruità dei Settori Scientifico Disciplinari (o, in mancanza di questi, delle discipline) e dei contenuti delle attività formative in cui lo Studente ha maturato i crediti con gli obiettivi formativi specifici del Corso di Studio e delle singole attività formative da riconoscere, perseguendo comunque la finalità di mobilità degli Studenti.

Il riconoscimento è effettuato fino a concorrenza dei crediti formativi universitari previsti dall’ordinamento didattico del Corso di Studio.

Qualora, effettuati i riconoscimenti in base alle norme del presente regolamento, restino crediti non utilizzati, il Consiglio di Corso di Laurea può riconoscerli valutando il caso concreto sulla base delle affinità didattiche e culturali.

**Acknowledgement of credits acquired from programs belonging to a different class, from e-learning programs, or from international programs.**

The credits may be acknowledged by the Telecommunications Engineering Board after an analysis based on the following criteria:

- Contents of the course whence the credits have been acquired.
- Total number of teaching hours of the course.
- Evaluation of the consistency of the sectors (or of the subjects, if the sectors are not defined), and of the contents of the courses whence the Student has acquired the credits, with the specific teaching objective of the Telecommunications Engineering Program as indicated in the document entitled “Ordinamento didattico del Corso di Laurea magistrale”.

Besides the above, the last two clauses of article 8 of the document entitled “Regolamento di Corso di Laurea Magistrale, Laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Sede di Bologna, Parte normativa” also apply.

**Art. 9:****Criteri di riconoscimento delle conoscenze e abilità extrauniversitarie**

Non è previsto il riconoscimento di conoscenze e abilità professionali acquisite in ambienti extra-universitari.

**Acknowledgement of competencies and abilities not belonging to University education.**

Such an acknowledgement is not allowed.

**Art. 10:****Modalità di svolgimento della prova finale**

I contenuti della prova finale sono quelli della Tesi di Laurea Magistrale, consistente in un'importante attività di progettazione o di ricerca svolta dallo Studente su un argomento da lui scelto. Tale attività si conclude con un elaborato con contenuti originali, redatto dallo Studente sull'argomento della Tesi e discusso davanti ad una Commissione nominata dal Consiglio di Corso di Laurea. La composizione della Commissione e le modalità di attribuzione della Tesi sono scelte in conformità a quanto prescritto dal Regolamento didattico di Ateneo.

La prova finale deve dimostrare la padronanza degli argomenti, l'attitudine a operare in modo autonomo e una capacità di comunicazione di buon livello. La discussione della Tesi è pubblica come previsto dal Regolamento didattico di Ateneo.

Per l'ammissione alla prova finale lo Studente deve avere conseguito tutti i crediti formativi previsti dall'Ordinamento didattico per le attività diverse dalla prova finale, distribuiti nei diversi tipi secondo le indicazioni del Regolamento.

Il voto di Laurea Magistrale è espresso in centodecimi. Il conferimento della lode richiede il giudizio unanime della Commissione.

**Final exam.**

The contents of the final exam are those of the Thesis of a second-level University degree (“Laurea Magistrale”), and consist of a significant project or research activity carried out by the Student on a subject chosen by himself/herself. The results of such a work are illustrated in an original document, prepared by the Student on the Thesis' subject and discussed in front of a Commission appointed by the Telecommunications Engineering Board. The composition of the Commission conforms to the prescription of the document entitled “Regolamento didattico di Ateneo”. The final exam must show the Student's ability to master the subject, his/her attitude to work autonomously, and high-level



communication skills. The Thesis' discussion is public as prescribed by the “Regolamento didattico di Ateneo”.

For accessing the final exam the Student must acquire all the credits indicated by the document entitled “Ordinamento didattico del Corso di Laurea Magistrale” in the teaching activities different from the final exam, distributed into the different types as defined in the document entitled “Regulations of the Telecommunications Engineering Program — General List of Courses”.

The evaluation of the final exam is by numerical rating and is expressed as a fraction of the form  $n/110$ , where  $n$  must not exceed 110. The unanimous agreement of the Commission is mandatory for attributing the evaluation 110/110 *cum laude*.

### **Art. 11:**

#### **Coerenza fra i crediti assegnati alle singole attività formative e gli specifici obiettivi formativi programmati**

In data 5 gennaio 2009 la Commissione Didattica paritetica di Facoltà ha accertato per tutte le attività la coerenza con gli obiettivi formativi programmati ai sensi dell'articolo 12 comma 3 del DM 270/04.

#### **Coherence between the credits ascribed to the teaching activities and the specific teaching objective of the Telecommunications Engineering Program.**

On January 21, 2010, The Teaching Board of the Faculty of Engineering has ascertained the coherence of all the teaching activities listed in the document entitled “Regulations of the Telecommunications Engineering Program — General List of Courses” with the specific teaching objective of the Telecommunications Engineering Program, as for the provisions of article 12, clause 3 of the Ministry Decree 270/2004.

### **Art. 12**

#### **Norme transitorie**

Il Consiglio di Corso di Studio, insieme alle modifiche relative al Piano Didattico, delibera sulla norma transitoria che regola l'applicazione del Regolamento del Corso di Studio agli Studenti iscritti nell'anno di modifica. Pertanto, questa sarà inserita nel Piano Didattico di riferimento.

#### **Transitory rules.**

To ease the application of the Regulations the Telecommunications Engineering Board may prescribe transitory rules on a year-by-year basis.