



Tor Vergata

## Corso di Studio in Ingegneria dell'Automazione

### Regole per la presentazione del Piano di studi individuale per l'A.A. 2008/09 - Laurea (DM 270/2004)

Il conseguimento della laurea richiede che lo studente compia un cammino formativo corrispondente a 180 crediti formativi universitari in tre anni. Il piano di studi consente allo studente di proporre al C.C.S. un cammino formativo personalizzato, che diventa operativo solo se approvato dal CCS.

**DEVE PRESENTARE IL PIANO DI STUDI** lo studente che desidera:

- eliminare insegnamenti non opzionali nel piano di studi ufficiale;
- inserire insegnamenti non elencati nel piano di studi ufficiale;
- anticipare insegnamenti contenuti nel piano di studi ufficiale;
- anticipare insegnamenti del primo anno della laurea specialistica (solo per studenti iscritti al terzo anno o al terzo anno come ripetenti).

**LA SCADENZA PER PRESENTARE IL PIANO DI STUDI** è

- IL 14 NOVEMBRE se le modifiche del piano di studi riguardano insegnamenti del primo trimestre dell'anno accademico in corso;
- IL 31 DICEMBRE in tutti gli altri casi.

#### APPROVAZIONE DEL PIANO DI STUDI

Il CCS esamina ogni singolo piano di studi, respingendolo o approvandolo (come presentato o con modifiche). L'esame del piano di studi è in due fasi: un'analisi preliminare svolta dal delegato del CCS ai piani di studio, e un'analisi collegiale svolta dall'intero CCS. L'analisi preliminare è svolta dal delegato del CCS ai piani di studio al momento della consegna dello stesso piano di studi, mediante un colloquio con lo studente.

In base ai risultati dell'analisi preliminare, il delegato del CCS ai piani di studio presenta ogni singolo piano di studi individuale all'analisi collegiale dell'intero CCS "senza riserve" o "con riserva".

Tenendo conto del risultato dell'analisi preliminare, nell'analisi collegiale il CCS respinge o approva (come presentato o con modifiche) il piano di studi dello studente. A questo punto, il delegato del CCS ai piani di studio contatta lo studente, lo informa dell'esito dell'analisi del piano di studio presentato e, in caso di esito positivo, lo convoca per la firma del documento da trasmettere alla segreteria studenti. È fondamentale che lo studente indichi sul modulo recapiti telefonici ed e-mail, poiché **IN ASSENZA DI TALE FIRMA È COME SE LO STUDENTE NON AVESSE PRESENTATO ALCUN PIANO DI STUDI INDIVIDUALE.**

#### Regole generali.

- Il piano di studi deve comprendere **almeno 180 crediti**.
- Per l'anno accademico a cui lo studente è iscritto e per ogni anno accademico successivo, il piano di studi deve contenere al **più 80 crediti non ancora acquisiti e relativi a insegnamenti curricolari** (insegnamenti a cui corrisponde un esame con voto).
- Per ogni anno accademico successivo a quello a cui lo studente è iscritto, il piano di studi deve contenere **almeno 30 crediti non ancora acquisiti e relativi a insegnamenti curricolari** (insegnamenti a cui corrisponde un esame con voto).
- Deve essere rispettato il **vincolo delle propedeuticità** (indicate sulla guida dello studente).
- Gli studenti iscritti:
  - al **primo anno** possono anticipare **fino a 25 crediti** relativi ad insegnamenti del secondo anno.
  - al **primo anno come ripetenti** possono anticipare **fino a 35 crediti** relativi ad insegnamenti del secondo anno.
  - al **secondo anno** possono anticipare **fino a 25 crediti** relativi ad insegnamenti del terzo anno.
  - al **secondo anno come ripetenti** possono anticipare **fino a 35 crediti** relativi ad insegnamenti del terzo anno.
  - al **terzo anno** possono anticipare **fino a 25 crediti** relativi ad insegnamenti del primo anno della laurea specialistica;
  - al **terzo anno come ripetenti** possono anticipare **fino a 35 crediti** relativi ad insegnamenti del primo anno della laurea specialistica.
- **Non è possibile posticipare** (rispetto all'ultimo piano di studi approvato per lo studente, o al piano di studi ufficiale se lo studente non ha mai presentato un piano di studi personale) **insegnamenti dell'anno a cui lo studente è iscritto o degli anni precedenti.**

#### Avvertenze importanti.

- **Gli esami sostenuti in un anno di corso precedente a quello indicato sul piano di studi saranno annullati.**
- Nella scelta degli insegnamenti da sostenere o da anticipare, lo studente tenga presente gli eventuali problemi legati alla possibile sovrapposizione degli orari, al carico complessivo di ogni singolo periodo didattico, e ai possibili effetti che il mancato superamento di tali esami può avere sulle graduatorie di merito (per borse di studio, erasmus, etc).
- Agli studenti che intendono proseguire gli studi con la laurea magistrale in Ingegneria dell'Automazione, si consiglia di inserire l'insegnamento Calcolo delle probabilità e statistica.
- Nella scelta degli esami opzionali e dei moduli per la scelta autonoma, lo studente può fare uso della seguente tabella:

Scelte opzionali suggerite	Trimestre (1-4)	Crediti
Algoritmi e strutture dati	1	5
Reti di calcolatori e ingegneria del web, <i>parte 2</i> (ex Architetture avanzate dei calcolatori)	4	5
Gestione dei dati e della conoscenza, <i>parte 1</i> (ex Basi di dati)	1	5
Calcolo delle probabilità e statistica	3	5
Economia applicata all'ingegneria 1	2	5
Fisica 3	1	5
Programmazione orientata agli oggetti	3	5
Reti di calcolatori e ingegneria del web, <i>parte 1</i> (ex Reti di calcolatori)	3	5
Tecnologie dei processi produttivi	3	5