

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE**  
**Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali**

**Verbale del Consiglio Unico del  
CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA  
e del  
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INFORMATICA**

**Seduta del 9 giugno 2011, ore 11.30**

Il Consiglio Unico del Corso di Laurea in Informatica e del Corso di Laurea Magistrale in Informatica si è riunito il giorno 9 giugno 2011 alle ore 11.30 presso l'Aula Anfiteatro, in Viale Morgagni 65.

Sono presenti i professori ordinari: L. Brugnano, V. Vespri; i professori associati: M. Boreale, D. Merlini, E. Rubei, M.C. Verri; i ricercatori: A. Bernini; i rappresentanti degli studenti: L. Falco, G. Grazzini, R. Greco, M. Porciani; i professori a contratto: F. Cesarini.

Sono assenti giustificati i professori ordinari: E. Barcucci, P. Crescenzi, R. De Nicola, R. Sprugnoli; i professori associati: M. Barlotti, E. Celeghini, L. Ferrari, E. Francini, G. Landi, R. Pugliese; i ricercatori: M. Loreti; i rappresentanti degli studenti: M. Marella.

Sono assenti non giustificati i professori ordinari: M. E. Mancino; i professori associati: A. Bondavalli, C. Martelli, B. Venneri; i ricercatori: F. Lacava, M.G. Paoli, A. Sestini. Tutti i docenti a contratto sono giustificati d'ufficio.

Presiede la Prof. Maria Cecilia Verri, svolge il ruolo di segretario la Prof. Donatella Merlini.

L'ordine del giorno è il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale della seduta precedente
3. Modifiche dell'Ordinamento della Laurea Magistrale a seguito di revisione CUN (a ratifica)
4. Programmazione Didattica 2011/2012
5. Variazioni Commissioni dal Corso di Laurea
6. Pratiche Studenti
7. Pratiche Docenti
8. Varie ed Eventuali

Verificata l'esistenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta alle ore 11.45.

**1. Comunicazioni**

- Il Presidente dà il benvenuto ai nuovi rappresentanti degli studenti.
- Il Presidente comunica che i corsi di laurea triennale e magistrale hanno ottenuto la certificazione GRIN.
- Il Presidente comunica che i prossimi consigli di Facoltà si terranno oggi 9 giugno, il 16 giugno (con presentazione firma digitale), e probabilmente il 14 luglio.

- Il Presidente comunica che i Test di autovalutazione si terranno il 12 settembre e 29 settembre (entrambi di pomeriggio) e chiede la disponibilità di un paio di colleghi per l'organizzazione e la sorveglianza delle aule.
- Il Presidente comunica che l'attività didattica integrativa dei ricercatori 2011/2012 sarà portata in approvazione nel consiglio di facoltà di settembre.
- Il Presidente ricorda che se ci sono variazioni sui programmi da inserire nella guida dello studente, questi devono essere inviati con la massima urgenza. Chiede inoltre ai rappresentanti degli studenti la disponibilità a rivedere le bozze della guida per avere un loro parere.
- Il Presidente ringrazia il prof. Ferrari per la collaborazione prestata nell'inserimento tempestivo degli appelli nel sistema di prenotazione.

## **2. Approvazione verbale seduta precedente**

Il Presidente illustra brevemente il verbale della seduta del 29 Aprile 2011. Il verbale viene quindi messo in approvazione: il Consiglio approva all'unanimità.

## **3. Modifiche dell'Ordinamento della Laurea Magistrale a seguito di revisione CUN**

Il CUN ha inviato i seguenti rilievi sull'Ordinamento della Laurea Magistrale:

- I CFU a scelta dello studente, in assenza di una valida motivazione, appaiono eccessivi. Non sono infatti ammesse interpretazioni limitative o riduttive delle norme, che prevedono che le attività a scelta degli studenti siano da loro scelte autonomamente. È necessario ridurli o, in alternativa, fornire una convincente motivazione, in particolare del valore massimo assegnato.
- Poiché gli obiettivi formativi della classe stabiliscono che "I laureati nei corsi di laurea magistrale della classe devono essere in grado di utilizzare fluentemente, in forma scritta e orale, almeno una lingua dell'Unione Europea oltre l'italiano, con riferimento anche ai lessici disciplinari" è necessario prevedere un congruo numero di CFU per acquisire tali competenze linguistiche nel corso di laurea magistrale o, in alternativa, dichiarare che tali competenze sono richieste tra i requisiti d'accesso.

Sono state inviate al CUN le seguenti risposte ai precedenti rilievi:

- Per quanto riguarda il primo rilievo, l'informatica richiede sempre di più specialisti in settori applicativi quali ad esempio la bioinformatica, l'informatica statistica, l'informatica economica, l'informatica giuridica e l'informatica medica. Pertanto, in fase di progettazione del corso abbiamo ritenuto di lasciare alla libera scelta dello studente fino ad un massimo di 18 CFU per permettere di orientare la formazione verso una delle tante discipline di applicazione dell'Informatica, attingendo liberamente ai corsi offerti dall'Ateneo. Non si esclude che lo studente, nella sua autonomia di scelta, possa includere tra i 18 CFU a scelta ulteriori crediti del settore INF/01, però abbiamo ritenuto opportuno non porre vincoli a priori per consentire un più ampio margine di scelta ed un più appropriato abbinamento con gli eventuali insegnamenti non strettamente informatici.
- Per quanto riguarda le competenze linguistiche, si presuppone che la laurea triennale permetta di acquisire una buona conoscenza della lingua inglese, parlata e scritta, con particolare riferimento al linguaggio tecnico-disciplinare. Pertanto abbiamo inserito esplicitamente tale requisito tra le conoscenze richieste per l'accesso.

Vengono messe in approvazione, a ratifica, le giustificazioni inviate al CUN: il Consiglio approva all'unanimità.

#### **4. Programmazione Didattica 2011/2012**

Il Presidente illustra al Consiglio i seguenti punti relativi alla programmazione didattica 2011/2012:

- Per il precorso hanno dato la propria disponibilità a tenere lezione i docenti: Barlotti, Francini, Paoli, Rubei e Sprugnoli.
- Si propone di inserire Algoritmica tra i corsi della Laurea magistrale.
- Il dott. Lacava andrà in pensione dal 01/01/2012, pertanto deve terminare la propria attività didattica entro il 31/12/2011. Si propone di concentrare nel I semestre i 3 CFU di sua competenza relativi al corso Matematica Discreta e Logica.
- La Facoltà, nel Consiglio che si terrà in data odierna, emanerà i seguenti bandi per affidamenti a docenti fuori Facoltà o fuori Ateneo.

Per la Laurea triennale B032:

1. Calcolo delle probabilità e statistica
2. Competenze aziendali
3. Data warehousing
4. Ingegneria del software

Per la Laurea magistrale B059:

1. 3 CFU di Analisi quantitativa dei sistemi
2. Documentazione Automatica
3. Tecniche di verifica e valutazione dei sistemi
4. Architetture avanzate

- La nuova normativa sui contratti crea qualche difficoltà alla programmazione didattica 2011/12: infatti, per i contratti stipulati con il personale CNR dovranno essere stipulati nuovi accordi con il CNR. Inoltre, la normativa prevede un limite superiore al numero di contratti esterni, pertanto ci potranno essere delle difficoltà ad affidare per contratto a E. Bocci e A. Bencini il corso di Competenze Aziendali, a A. Gori i 2 CFU del corso Data Warehousing e a G. Cignoni i 6 CFU del corso di Ingegneria del software. Il Consiglio ritiene che se questo dovesse succedere sarebbe una grossa perdita per il Corso di Laurea.
- Il Presidente illustra la mozione dei ricercatori, allegata al presente verbale, e la mette in approvazione: il Consiglio approva all'unanimità.
- Il Presidente comunica che la Facoltà ha approvato i seguenti doveri didattici per i docenti: min 12 CFU, max 180 ore di didattica.

Viene messa in approvazione la programmazione 2011/2012 con l'inserimento di Algoritmica nella Laurea magistrale. Il Consiglio approva all'unanimità.

#### **5. Variazioni Commissioni dal Corso di Laurea**

A seguito della nomina dei nuovi rappresentanti degli studenti, le commissioni del Consiglio di Corso di Laurea sono state così modificate:

- **Commissione Didattica:** R. Pugliese (Coordinatore), R. Sprugnoli, E. Barcucci, A. Bondavalli, F. Cesarini, B. Venneri, E. Francini, E. Rubei, i rappresentanti degli studenti G. Grazzini, M. Porciani
  - Deleghe
    - Valutazione della Didattica - R. Sprugnoli
    - Coordinamento Programmi - R. Pugliese
    - Piani di Studio - E. Barcucci

- Pratiche Studenti - F. Cesarini
- Tesi e Titoli - B. Venneri, A. Bondavalli
- Precorso di Matematica e Test Autovalutazione - E. Francini, E. Rubei
- **Commissione Servizi alla Didattica:** L. Ferrari, M. Boreale, M.C. Verri (Coordinatore), A. Bernini, il rappresentante degli studenti R. Greco
  - Deleghe
    - Aule, Calendario e Orario - M. Boreale, L. Ferrari, R. Greco
    - Laboratori - A. Bernini
    - Firma Digitale - M.C. Verri
- **Commissione Rapporti Esterni:** P. Crescenzi (Coordinatore), M. Loreti, A. Sestini, A. Bernini, B. Venneri, M.C. Verri, i rappresentanti degli studenti L. Falco, M. Marella
  - Deleghe
    - Web - M. Loreti, M.C. Verri
    - Orientamento in ingresso - P. Crescenzi, M. Loreti
    - Orientamento in uscita - M. Loreti
    - Stages - A. Sestini
    - LLP/Erasmus - A. Bernini
    - Polo Penitenziario - A. Bernini
    - Inglese - B. Venneri
- **Gruppo di Autovalutazione**
  - R. Pugliese (presidente), R. De Nicola, D. Merlini, A. Bencini, S. Sorri, L. Falco
- **Commissione per il Riesame**
  - M.C. Verri (Presidente), R. Pugliese, P. Crescenzi, E. Barcucci, E. Bocci, M. Porciani.

La **Commissione Didattica Paritetica** e il **Comitato Indirizzo** dovranno essere rinominati in uno dei prossimi consigli. Il Presidente mette in approvazione le modifiche alle commissioni: il Consiglio approva all'unanimità.

## 6. Pratiche studenti

Nessuna.

## 7. Pratiche docenti

Nessuna.

## 8. Varie ed eventuali

Nessuna.

Alle ore 12.30 il Presidente dichiara chiusa la riunione.

Il Segretario: Prof. Donatella Merlini

Il Presidente: Prof. Maria Cecilia Verri