VERBALE DEL CONSIGLIO DELLA FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI, DEL GIORNO 18 GENNAIO 2010.

Il giorno 18/01/2010 alle ore 16,15 si è riunito il Consiglio della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali nell'Aula A del Dipartimento di Fisica per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione del verbale del Consiglio del 10/12/2009;
- 3) Presa d'atto dell'impegno didattico per l'a.a. 2009/10, dell'attività svolta per l'a.a. 2008/09 e dichiarazioni relative ad anni precedenti;
- 4) Argomenti delegati alla Giunta di Facoltà;
- 5) Relazione sull'attività scientifica e didattica svolta da professori di ruolo e di ricercatori ai fini della conferma in ruolo;
- 6) Affidamento di insegnamenti vacanti ed apertura di nuove vacanze;
- 7) Proposta dell'istituenda LM interfacoltà Classe LM93 "Teoria e Metodologie dell'e-learning o media education"-RITIRATA
- 8) Ripartizione dei fondi 2009 per il Miglioramento della didattica;
- 9) Richiesta di contratti per il "Laboratorio multimediale della Facoltà"
- 10) Supporto ad attività didattiche da parte di dottorandi ed assegnisti;
- 11) Parere della Facoltà su proposte di Convenzioni per tirocinio di Orientamento e Formazione da stipulare;
- 12) Pratiche studenti;
- 13) Varie.

Presiede il prof. P. Spinelli, funge da Segretario il prof. G. Calamita. Il Preside comunica che l'assemblea è legalmente costituita (totale n. 333, presenti n. 126, giustificati n. 140, ingiustificati n. 67, numero legale n.97)(all. A).

1) COMUNICAZIONI

- Il Preside comunica che sono consultabili sul sito WEB di Facoltà i seguenti documenti:
- 1. Regolamento di Facoltà per i tirocini per il quale si aspettano gli emendamenti formulati dai CdS;
- 2. Documento dell'Assemblea della Facoltà di Scienze sul DDL del 28.10.09;
- Il Preside riferisce sulla problematica relativa al bilancio preventivo 2010 dell'Ateneo citando quanto riportato dal Rettore nella precedente riunione di SA; si prevede a breve un'azione da parte dell'Amministrazione dell'Ateneo per preparare un piano pluriennale di rientro dal disavanzo. Egli conclude riferendo che per completare la Commissione Didattica
- Paritetica c'è la disponibilità della sig.na Alessandra Longo che sostituisce lo studente rappresentante nello stesso CdS (Chimica) che si è trasferito.

2) APPROVAZIONE DEL VERBALE DEL CONSIGLIO DEL 10/12/2009

Il Preside comunica che il verbale è sul sito WEB da diversi giorni ed è a disposizione in forma cartacea sul tavolo della Presidenza. Posto in votazione, il verbale è approvato all'unanimità.

3) PRESA D'ATTO DELL'IMPEGNO DIDATTICO PER L'A.A. 2009/10, DELL'ATTIVITÀ SVOLTA PER L'A.A. 2008/09 E DICHIARAZIONI RELATIVE AD ANNI PRECEDENTI

Il Preside proietta le dichiarazioni delle quali prendere atto: Proff. Boenzi F., Capitelli M., Cassano G., Ciminale M., Dellino P., De Giorgi C., Gherardi M., Lanza A., Micelli S., Paradies G., Raguso G., Ruggiero F. (solo attività svolta), Schiavone D., Simone Saverio, Visaggio G.,

4) ARGOMENTI DELEGATI ALLA GIUNTA DI FACOLTÀ

Il Preside informa che la Giunta nella seduta del 9.12.2009 si è espressa favorevolmente circa le richieste A) e B) di seguito dettagliate:

A) Nulla osta per insegnamenti fuori sede:

- Prof. Fabio Mavelli, Ric CHIM/02, per il corso di Modellistica dei Sistemi Biologici, per 4 cfu, per la Facoltà di Scienze Biotecnologiche (II sem)
- Prof.ssa Veronica Rossano, Ric INF/01 per il corso di E-learning, per 4 ore, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia

B) Appelli e commissioni di laurea:

1- Variazione data esami di Laurea

Scienze Geologiche, dal 26 febbraio 2010 al 26 marzo 2010

2 - Calendario sedute di Laurea (all.n.4B2)

LT Biologia (26/04- 21/07- 06/10 – 09/12/2010)

LS Biologia (26/04-20/07-15/11/2010)

Sc. Biologiche V.O. (08/03- 20/07- 15/11/2010)

5) RELAZIONE SULL'ATTIVITA' SCIENTIFICA E DIDATTICA SVOLTA DA PROFESSORI DI RUOLO E DA RICERCATORI AI FINI DELLA CONFERMA IN RUOLO

Il Preside comunica che è pervenuta solo la nota di avvio della procedura per il prof. L. Forte e pertanto rinvia al prossimo Consiglio.

<u>6) AFFIDAMENTO DI INSEGNAMENTI VACANTI ED</u> APERTURA DI NUOVE VACANZE;

Il Preside illustra il quadro degli affidamenti per supplenza relativi al bando scaduto il 7 dicembre per i quali aveva chiesto i pareri ai dipartimenti indicati nel bando. E' giunto il parere solo dal Dipartimento di Studi Anglo-Germanici e pertanto si passa ad esaminare i vari casi.

Interviene la prof.ssa F. Costabile facendo presente che, relativamente all'affidamento di insegnamenti di informatica, ci sono maggiori problemi rispetto ai due anni precedenti. Per gli insegnamenti di

informatica in questione vengono impegnati assegnisti con almeno cinque anni di anzianità dopo la laurea specialistica, provvisti di Dottorato di Ricerca e con esperienza didattica. Sebbene ella abbia già preso in affidamento un insegnamento di Informatica del CdL in Informatica di Brindisi nel primo semestre, ha fatto l'ulteriore domanda su cui il CdF si pronuncerà per evitare di attribuire incarichi ad altri assegnisti. Ella richiama l'attenzione su questa situazione di scarsità di organico nel settore.

Il Preside quindi illustra il quadro degli affidamenti per supplenza relativi al bando scaduto il 14 gennaio per i quali aveva chiesto i pareri ai Dipartimenti indicati bando. Sono giunti i pareri da tutti i dipartimenti e pertanto si passa ad esaminare le varie domande, ponendole progressivamente in votazione. I docenti interessati, quando presenti, si allontanano momentaneamente dall'aula per poi rientrare. Le domande vengono tutte approvate all'unanimità così come indicato nelle delibere riportate nell'all.n.6 e per gli insegnamenti per i quali non è giunta alcuna domanda il C. di F. unanime propone di riaprire la vacanza.

7) PROPOSTA DELL'ISTITUENDA LM INTERFACOLTÀ CLASSE LM93 "TEORIA E METODOLOGIE DELL'E-LEARNING O MEDIA EDUCATION"

Il punto è stato ritirato dal proponente, Prof. Plantamura (All.n.7).

8) RIPARTIZIONE DEI FONDI 2009 PER IL MIGLIORAMENTO DELLA DIDATTICA

Il Preside illustra la ripartizione proposta che conserva gli stessi criteri dei tre anni precedenti.

Il C. di F., dopo breve discussione, unanime l'approva (All. n. 8).

9) RICHIESTA DI CONTRATTI PER IL "LABORATORIO MULTIMEDIALE DELLA FACOLTÀ"

Il Preside riferisce che il progetto relativo al Laboratorio Multimediale della Facoltà di Scienze MM FF NN, presentato nell'ambito degli obiettivi fissati dal piano triennale 1998/2000, è stato approvato dal Senato Accademico nella seduta del 16/6/1998.

La proposta, elaborata dalla commissione costituita dai proff. G. Arnese, E. N. Lofrumento, V.L. Plantamura, riguardava la "creazione di un laboratorio multimediale per l'orientamento, il tutoraggio ed il potenziamento della didattica" al quale il MURST assegnò nel 2001 un fondo di Lire 1.050.000.000 (un miliardo e 50 milioni).

Il Laboratorio in oggetto a partire dal 2002 eroga formazione a distanza per vari corsi di laurea delle due Facoltà di Scienze MM FF NN, mediante l'uso di piattaforme hardware e software.

Ad oggi, risultano circa 4.000 gli studenti che hanno utilizzato il laboratorio sia per l'acquisizione dei crediti relativi alle "Abilità Informatiche" sia per attività formative relative ad altri insegnamenti di

natura anche non informatica (Matematica Discreta, Analisi Matematica I, Algebra di base per il primo anno, Metodologie Innovative per l'insegnamento della matematica, Esperimenti di fisica ed elementi di probabilità etc.) e fornisce la possibilità di gestione delle prenotazioni degli esami on line.

Secondo quanto proposto dal referente del Laboratorio, prof.ssa T. Roselli, le attività suddette richiedono il contributo di personale esperto a contratto, in particolare:

- n.1 contratto di collaborazione coordinata e continuativa per la "gestione di attività di amministrazione di piattaforme di e-learning, di produzione e progettazione di learning object, mediante metodologiche basate su modelli pedagogici e di sperimentazione di forme di formazione a distanza a sostegno dei corsi di laurea delle Facoltà di Scienze MM.FF.NN. di Bari e Taranto" per la durata di due anni o comunque nei limiti consentiti dalla legge pari ad un importo di circa 40 k€ a valere sui fondi del Laboratorio Multimediale
- n.1 contratto individuale di lavoro a tempo determinato (cat. C1 Area Tecnica) per il "supporto alla gestione di piattaforme di elearning e alle attività di formazione a distanza" per la durata di sette mesi o comunque nei limiti consentiti dalla legge pari ad un importo di circa 18.K€ a valere sui fondi del Laboratorio Multimediale

La Facoltà all'unanimità approva la proposta nominando la seguente commissione per la valutazione: prof.ssa T. Roselli, dr.ssa V. Rossano, sig.ra A. Carbonara.

10) SUPPORTO AD ATTIVITÀ DIDATTICHE DA PARTE DI DOTTORANDI ED ASSEGNISTI

Sono approvate all'unanimità le attività di supporto alla didattica dei dottori:

Giannossa Carla, assegnista 80 h

Corsi recupero per studenti I anno LT chimica (10 h)

Esercitazioni laboratorio Chimica Analitica con Lab LT Scienze dei Materiali (10 h)

Esercitazioni Lab. Metodologie Chimiche Applicate ai b.c. LT Sc. Tecn. per i B.C. (10 h)

Tutorato a tesisti (40 h), commissioni esami (10 h)

Pistillo Bianca Rita, assegnista 80 h

Corsi recupero per studenti I anno LT Chimica (10 h)

Esercitazioni Chimica Generale LT Scienze Geologiche (30 h)

Tutorato a tesisti (30 h), commissioni esami (10 h)

11) PARERE DELLA FACOLTÀ SU PROPOSTE DI CONVENZIONI PER TIROCINIO DI ORIENTAMENTO E

FORMAZIONE DA STIPULARE

Vengono illustrati, discussi e votati all'unanimità le seguenti richieste:

Nuove convenzioni

Convenzione con l'Agenzia Spaziale Italiana – Roma (Cdl Fisica)

Progetti Formativi

- Progetti formativi relativi ai sigg.ri Angela Stallone e Giovanni Diaferia con Geoprosys s.r.l.–Bari (CdL Sc. Geologiche)
- Progetto formativo relativo alla sig.ra Domenica Dibenedetto con l'Istituto di Cristallografia-CNR –Bari (CdL Fisica)
- Progetto formativo relativo alla dott.ssa Mariangela Noviello con la Planetek Italia Srl – Bari (CdL Fisica)
- Progetto formativo relativo alla dott.ssa Giusy Detomaso con l'ISPA-CNR -Bari (Cdl Sc. Biologiche)
- Progetto formativo relativo alla dott.ssa Melone Flavia con l'Arpa-puglia -Bari (CdL Sc. Biologiche)

Convenzioni + prog. Formativi:

- Convenzione con Angelantoni Industrie SpA Perugia + Progetto formativo relativo al sig. De Giudice Michele (CdL Sc. Dei Materiali)
- Convenzione con Argogem Srl c/o Dipartimento Geomineralogico + Progetto formativo relativo alla sig.ra Antonietta Celeste Turturro (CdL Sc. Geologiche)
- Convenzione con Lattanzio e Associati Spa –Milano +Progetto formativo relativo al sig. Ivan Di Fidio (CdL Informatica e Comun. Digitale)
- Convenzione con la Mel System Srl-Modugno + Progetto formativo relativo al sig. Giulio Pastore (CdL in Fisica)
- Convenzione con la Thales Alenia Space Italia S.p.A. –Roma +Progetto formativo relativo al dott. Doronzo Manuel Maria (CdL Fisica)
- Convenzione stipulata con Arda Software S.r.l. Bari -+ Progetto formativo relativo al sig. Giovanni Caputo (CdL Informatica)
- Convenzione con il Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente dell'Università Basilicata + Progetto formativo relativo al dott. Alfredo Falconieri (CdL Fisica)

14) PRATICHE STUDENTI

Nulla su cui deliberare.

15) VARIE ED EVENTUALI

A) Mutuazioni su insegnamenti o moduli attivati presso altre Università

Il Preside introduce l'argomento ricordando al Consiglio che malgrado i frequenti bandi di vacanza alcuni insegnamenti non sono stati ancora affidati. In particolare si tratta di insegnamenti di settori scientificodisciplinari non afferenti a questa Facoltà e per i quali nei precedenti anni accademici i corsi di laurea interessati si erano avvalsi della disponibilità di docenti di altra Università.

Il Preside riporta a tal proposito l'art. 17, comma 5, del Regolamento d'Ateneo:

"Nei casi di insegnamenti previsti dall'ordinamento del corso di laurea o di laurea magistrale che non possono essere attivati nel proprio ambito per assenza temporanea o per mancanza dei docenti cui di norma sono assegnati, per esigenze di razionalizzazione didattica, è consentito ricorrere alla mutuazione degli stessi, se attivati presso altri corsi di studio di livello equivalente, e comunque previo accertamento della loro funzionalità rispetto ai percorsi didattici ai quali devono servire.

La mutuazione, proposta dal Consiglio di corso di studio al quale fa capo il corso di laurea o di laurea magistrale interessato a servirsene, è deliberata dal Consiglio di Facoltà nel caso in cui l'insegnamento sia attivato presso un altro corso di laurea o di laurea magistrale della medesima Facoltà.

Qualora la mutuazione riguardi un insegnamento che fa capo ad altra Facoltà, è richiesto il nulla osta di quest'ultima, unitamente all'indicazione delle condizioni riservate agli studenti interessati.

Si possono deliberare mutuazioni anche su insegnamenti o moduli, attivati presso altre Università, purché nel quadro di accordi interateneo.

Ulteriori specificazioni nella disciplina delle mutuazioni possono essere stabilite dai Regolamenti di Facoltà."

Il Preside prosegue ricordando che è ancora vigente una convenzione quadro per garantire la copertura insegnamenti di interesse comune con il Politecnico di Bari, che prevede la possibilità di mutuazioni su insegnamenti delle due università e all'uopo richiama gli articoli salienti: "Convenzione tra UNIBA e POLIBA del 18/4/01

Art.1

...l'Università di Bari si impegna a far frequentare e a far sostenere gli esami al Politecnico di Bari, relativamente alle discipline del SSD impartite presso le proprie Facoltà (Giurisprudenza, Economia, Scienze Politiche)....
Art.3

La presente convenzione è estesa ad insegnamenti impartiti presso tutte le altre Facoltà dell'Università di Bari, nonché del Politecnico di Bari, su richiesta dei rispettivi Rettori in ottemperanza di apposite deliberazioni dei Consigli di Facoltà interessati...."

Il Preside aggiunge che, d'accordo con il Preside della Facoltà di Ingegneria del Politecnico, sarebbe opportuno sottoporre ai SA delle due università un'integrazione all'art 3 che precisi la mutazione dei corsi in termini sia di frequenza che di sostenimento degli esami, per cui l'art. 3 andrebbe riformulato nei seguenti termini:

"La presente convenzione è estesa, sia per quanto riguarda la frequenza sia per quanto riguarda il sostenimento dei relativi esami ad insegnamenti impartiti presso tutte le altre Facoltà dell'Università di Bari, nonché del Politecnico di Bari, su richiesta dei rispettivi Rettori in ottemperanza di

apposite deliberazioni dei Consigli di Facoltà interessati....".

In conclusione il Preside elenca gli insegnamenti da mutuare dal Politecnico proposti dal CdS in Scienze dei Materiali.

Dopo breve discussione, in cui si ribadisce che sugli insegnamenti proposti per la mutuazione si apra ogni volta una discussione in Consiglio per stabilirne la reale necessità, il C. di F. unanime approva la proposta del CdS di Scienze dei Materiali e dà mandato al Preside di portare la proposta di integrazione della Convenzione in SA subordinando l'applicazione della nostra delibera di mutazione al riscontro favorevole dei due SA.

B) Costituzione di Commissione per la mobilità ERASMUS

Il Preside riferisce che nel corso del SA del 22/12/09 le Facoltà sono state invitate a costituire apposite Commissioni per la mobilità ERASMUS con il compito di approfondire in via preventiva eventuali problematiche e segnalare possibili criticità nella materia di cui trattasi.

La Facoltà dispone di un referente nella corrispondente Commissione di Ateneo nella persona della Prof.ssa N. Archidiacono; il Prof. S. Dipierro suggerisce di affiancarla con il prof. DeTullio; il Preside invita i rappresentanti degli studenti a fornire un nominativo: viene individuato la Sig.ra Serena Caponi

La commissione è approvata all'unanimità.

Non essendoci altri interventi il Preside scioglie l'assemblea alle ore 17.45.

Nel corso della riunione alcuni componenti si sono momentaneamente allontanati dall'aula senza che mai sia venuto meno il numero legale.

Letto, approvato e sottoscritto. Il Segretario

(prof. Giuseppe Calamita)

Il Preside (prof. Paolo Spinelli)