

**VERBALE DELL'ADUNANZA
DEL NUCLEO DI VALUTAZIONE INTERNA
DEL 10 APRILE 2008**

Il giorno 10 aprile 2008 alle ore 15,30 presso il Rettorato –Sala Senato Accademico- piazza San Marco, 4, Firenze, previa regolare convocazione del 3 aprile 2008, prot. n. 23755 2008-II/5-1, si è riunito il Nucleo di valutazione interna dell'Università degli Studi di Firenze.

Sono presenti: il presidente, prof. Vincenzo Schettino e i membri: dott. Tindari Baglione (esce ore 16,20 sul punto 3 dell'odg), prof. Marco Bellandi, prof. Andrea Cammelli, prof. Ennio Carnevale, prof. Massimo Carli, dott. Aldo Cottini, prof. Mario Giuseppe Rossi, dott. Angelo Siddi .

Le funzioni di segretario sono esercitate dalla dott.ssa Vanna Vannucci.

Sono altresì presenti: il Direttore amministrativo vicario, dott.ssa Gabriella Diani, e le dott.sse Sandra Moschini e Caterina Panicacci dell'Ufficio di Supporto del Nucleo.

Il Nucleo si è riunito per la discussione dei seguenti argomenti:

1. Comunicazioni
2. Approvazione del verbale del 21 febbraio 2008
3. Parere conto consuntivo esercizio – 2007
4. Rendiconto budget Nucleo – esercizio 2007
5. Relazione attivazione corsi per l'A.A. 2008/09 ex DM 509
6. Adempimenti - D.M. 30/04/1999, n. 224 – art. 3, comma 2 – regolamento in materia di Dottorato di ricerca. Cicli attivi anno 2007
7. Corsi di studio a programmazione locale di cui all'art.2, comma 1, lett.a) e b) legge 264/99 – A.A. 2008/09
8. Facoltà di Medicina e Chirurgia: proposta di istituzione della scuola di specializzazione in “Medicina di emergenza urgenza” ai sensi del D.M. 17.2.2006.
9. Varie ed eventuali

INSERIMENTO DI ARGOMENTO ALL'ORDINE DEL GIORNO

Il **Presidente** fa presente che per motivi di urgenza è necessario inserire il seguente argomento all'ordine del giorno: **Offerta Formativa 2008/2009 - Parere istituzione: a) LM8 Biotecnologie b) L-3 Discipline delle arti figurative, della musica, dello spettacolo e della moda L-4 Disegno industriale**

Il Nucleo concorda con il Presidente e l'argomento viene inserito all'ordine del giorno all'ultimo punto.

1. COMUNICAZIONI

a) Adempimenti art.1 Legge 370/99 –

Il **Presidente** informa che l'ufficio di supporto sta procedendo alla raccolta, elaborazione e inserimento dei dati e informazioni nella banca dati Nuclei-2008, così come è richiesto dal presidente del CNVSU, prof. Biggeri, con nota del 27 marzo 08 corredata anche dalle relative note tecniche, che per opportuna conoscenza è stata inviata per e-mail a tutti i componenti.

Il Nucleo prende atto.

b) Piano di programmazione triennale 2007-2009

Il **Presidente** ricorda che in data 20/3/2008 è stata inviata per e-mail a tutti i membri la bozza del Piano di programmazione triennale 2007-2009 dell'Ateneo, a seguito della richiesta di alcuni componenti in occasione della riunione del 21 febbraio u.s. Ricorda altresì che l'attuale normativa, incluso lo Statuto dell'Ateneo, non prevede un parere di questo Organo in proposito.

Il Nucleo ne prende atto.

c) Progetto presentato dall'ufficio di supporto VALI DI PIU' per l'utilizzo di volontari del servizio civile.

Il **Presidente** ricorda che, a suo tempo, aveva comunicato che l'ufficio di supporto aveva presentato un progetto regionale per l'utilizzazione dei volontari del servizio civile ai fini delle attività relative alla valutazione della didattica. La Regione Toscana, esaminati i progetti presentati, ha stilato una graduatoria approvata con decreto n. 1181 del 25 marzo 08 dalla quale risulta che il progetto VALI DI PIU' si è collocato al 56° su circa 200 progetti presentati, pertanto, è pressoché certo che verrà interamente finanziato.

Il Nucleo prende atto.

d) Lettera al Rettore da parte del Presidente del Nucleo

Il **Presidente** fa distribuire in seduta la seguente lettera inviata al Rettore in data 4 aprile u.s. prot. n. 23954:

“Caro Augusto,

dopo il nostro incontro del 17 marzo u.s. nel quale avevamo concordato la tempistica delle riunioni del Nucleo di Valutazione in modo che il parere del Nucleo sulla attivazione dei Corsi di Studio ex DM 509 fosse disponibile per la riunione del Senato Accademico del 9 aprile p.v., ricevo dall'Ufficio competente la nota che ti allego dalla quale emerge che il materiale relativo sarà a disposizione del Nucleo solo da lunedì 7 aprile p.v. (1° giorno lavorativo utile). Mi rammarico che nessun parere del Nucleo potrà essere disponibile in occasione della suddetta riunione del Senato Accademico. Mi auguro soltanto che il materiale che sarà disponibile sia di qualità e completezza tale da consentire al Nucleo di rispettare la scadenza fissata dal Ministero del 15 aprile p.v. per l'inserimento del parere del Nucleo nella banca dati.

Colgo l'occasione per segnalare anche che il materiale trasmesso relativo ai corsi di studio a programmazione locale (lettera dell'Area dei Servizi alla Didattica e alla Ricerca del 27/03/2008) non consentirebbe come tale di esprimere un parere a qualsiasi organismo serio.

Ti saluto cordialmente.”

Si apre una breve discussione al termine della quale il Nucleo concorda con il Presidente sul contenuto della lettera inviata al Rettore.

2. APPROVAZIONE DEL VERBALI DEL 21 FEBBRAIO 2008

Il Nucleo di valutazione approva il verbale del 21 febbraio 2008.

3. PARERE CONTO CONSUNTIVO ESERCIZIO – 2007

Il **Presidente** ricorda che con nota del 1° aprile 2008, prot. 23013 – II/5.8, è stato inviato a tutti i membri il Conto consuntivo relativo all'esercizio 2007. Mentre tramite e-mail del 9 aprile 2008 è stata trasmessa la relazione del Rettore di accompagnamento al bilancio stesso. In data 7 aprile u.s. è stata altresì inviata sempre per e-mail una bozza di parere quale base di discussione nella riunione odierna.

Si apre un'ampia discussione nel corso quale vengono formulate delle proposte di modifica e/o integrazione alla bozza in esame da parte di vari componenti ed al termine il Nucleo adotta all'unanimità la seguente delibera.

Delibera n. 5

Il parere del Nucleo di Valutazione sul conto consuntivo 2007 si basa su una comparazione con il conto consuntivo 2006, per la ricerca di una linea di evoluzione fra conti strutturalmente paragonabili.

L'esercizio 2007 si chiude con un disavanzo di amministrazione, inizialmente stimato in circa € 47,5 ml., di € 45.995.591,99. Si tratta di un disavanzo cumulato e non di pertinenza 2007, come viene specificato ulteriormente nel seguito di questo parere. Tale disavanzo, secondo quanto indicato nella relazione tecnica, troverà copertura con il versamento da parte del Miur di € 3.391.839,13, relativo al III accordo di programma, con l'accensione di un ulteriore mutuo per € 830.247,73 e con il proseguimento delle dismissioni immobiliari programmate, come già deliberato in sede di approvazione del bilancio preventivo 2007. Nella Tabella 1 si confronta la situazione del disavanzo e delle ipotesi di copertura come emerge dai conti consuntivi degli ultimi due anni.

Dall'esame del consuntivo riclassificato, come riportato a pag. XXVIII, emerge un disavanzo dalla gestione operativa per il 2007 di € 22.649.448 da confrontare con il risultato dell'esercizio precedente di € 26.838.194: un risultato che mostra comunque un trend positivo nella riduzione graduale del deficit di bilancio. Come possibile elemento di giudizio sulla natura del deficit, il Nucleo ha proceduto ad una riclassificazione del consuntivo che esclude i mutui e la vendita dei beni del patrimonio e che evidenzia un risultato negativo (deficit) per il 2007 di carattere "strutturale" pari a € 22.034.271.

Il disavanzo si accompagna ad un fondo cassa che è aumentato da € 22.094.897 al 1.1.2007 a € 54.642.633,13 al 31.12.2007. L'incremento è dovuto a diversi motivi: in particolare vanno evidenziati :

1. l'incasso nel mese di gennaio 2007 di € 13.000.000,00 relativo ad un mutuo stipulato a fine anno 2006;
2. l'incasso nel corso dell'anno di € 8.350.000,00 relativo ad un mutuo stipulato nell'anno 2007;
3. gli incassi e le anticipazioni derivati alle dismissioni immobiliari relativi all'anno 2007 pari ad € 16.745.000,00;
4. gli incassi relativi ai crediti degli anni precedenti riscossi dalle Asl per indennità dovute al personale operante in regime di convenzione, pari ad oltre € 15 ml. A tale proposito si evidenziano ulteriori crediti per € 12.366.000 da parte della ASL relativi a crediti pregressi e crediti per l'esercizio 2007

Analizzando in dettaglio il bilancio consuntivo, a fronte di entrate per competenza 2007 per € 670.240.006,37 vi sono uscite per € 692.889.454,66 con un risultato negativo, già menzionato, relativo alla gestione operativa complessiva di € 22.649.448,29. Nella relazione tecnica si sottolinea inoltre che la *“revisione delle singole poste di debito e di credito relativi agli anni precedenti ha generato una posta attiva di € 3.589.916,16”* riducendo in tal modo il disavanzo ad € 19.059.532,13.

Fra le entrate indicate nel bilancio vanno evidenziate le seguenti voci:

1. le entrate dello Stato per FFO pari ad € 249.886.678,00, hanno subito un decremento di € 1.595.587,48 rispetto all'anno precedente, corrispondente a -0,63%. Nel corso dell'anno 2007 all'Ateneo fiorentino è stato concesso un contributo aggiuntivo di € 2.666.717,00, erogato a seguito del Decreto Ministeriale del 3 luglio 2007 (cd. “piano triennale”), che è stato iscritto sul capitolo 14.10.00 – Contributi per piani di sviluppo, e che ha contribuito a migliorare il rapporto fra Contributi e Ffo (per € 2.566.717), in quanto una parte di esso è destinato, come si legge nel sopraccitato Decreto, per ridurre gli squilibri finanziari;
2. i proventi derivanti dalle tasse e contributi per € 63.006.267,93 sono diminuiti di € 684.000,00 rispetto all'anno 2006. All'interno di questa voce, i proventi derivanti da Tasse e contributi per Corsi di laurea hanno segnato un lieve aumento rispetto al 2006, passando da € 54.480.143 ad € 55.096.479,67: queste ultime entrate corrispondono al 21,27% del FFO se si tiene conto di rimborsi tasse agli studenti per € 1.398.226. Il dato relativo all'esercizio precedente era del 21,44%. In assenza di contributo straordinario ex DM 3.7.2007, il rapporto fra FFO e Tasse sarebbe stato pari al 21,49%.;
3. Altre entrate pari al 29,73 % del totale riclassificato, con un incremento del 3,04% rispetto all'esercizio precedente dovuto principalmente all'incremento di fondi MIUR per borse di specializzazione dell'area medica.

Alcuni dati relativi alle entrate 2007 sono confrontati con l'esercizio 2006 nella Tabella 2.

Fra le uscite vanno invece evidenziati i seguenti importi:

1. € 269.070.004,03, pari al 57,82% delle uscite totali, per il personale, importo aumentato di € 2.985.785,72 (pari ad uno scostamento **in aumento dell' 1,11%**) rispetto al conto consuntivo 2006. L'importo totale dovuto per il personale è pari a :
 - a. € 204.329.587,13 per il personale docente, importo aumentato di € 1.608.656,47, rispetto al conto consuntivo 2006;
 - b. € 67.726.202,62 per il personale tecnico amministrativo, importo aumentato di € 1.377.129,25 rispetto al conto consuntivo 2006.

In complesso le spese sostenute per assegni fissi al personale di ruolo si sono mantenute al di sopra del 90% del FFO assegnato, passando dal 91,59% nel 2006 al 92,17% del 2007.

2. € 36.810.122,17, pari al 7,82% delle uscite totali, per dotazioni ordinarie alle unità amministrative (dipartimenti, poli, biblioteche, presidenze, ecc), importo **diminuito del 14,72% rispetto all'anno precedente;**

3. € 13.108.018,64, pari al 2,79% del totale per servizi finanziari, di cui fanno parte i rimborsi dei mutui per capitale ed interessi e per imposte indirette, **aumentate del 15,18%**;
4. € 33.906.347,62, di spese per la didattica, pari al 7,21% delle uscite totali, con aumento di circa il 90% rispetto al consuntivo del 2006, quasi esclusivamente spiegato dall'aumento delle assegnazioni per borse di studio per scuole di specializzazione e dei trasferimenti per altri contributi finalizzati;
5. € 47.627.449,42 a titolo di assegnazioni per la ricerca, importo diminuito rispetto all'anno precedente del 16% (circa € 10 ml in meno). Il risultato finale deve però tener conto che nel 2007 non sono comprese le uscite – e quindi le relative entrate – derivanti dai fondi PRIN 2007. Il bando relativo infatti, contrariamente agli anni precedenti, in cui veniva chiuso nel mese di marzo, è stato chiuso, con notevole ritardo, nel mese di ottobre 2007. In conseguenza di ciò le assegnazioni derivanti, saranno accreditate durante l'esercizio 2008, e non sono pertanto visibili nel bilancio 2007. Considerando tali introiti le uscite per la ricerca si sarebbero mantenute in linea con l'anno precedente.

Un quadro riassuntivo delle varie voci di entrata, con esclusione di quelle relative a mutui e partite di giro, è riportato nella Tabella 3 con un confronto 2006-2007.

Un quadro riassuntivo delle varie voci di uscita, con esclusione di quelle relative a rimborsi mutui e partite di giro, è riportato nella Tabella 4 con un confronto 2006-2007.

La variazione più sostanziale si riscontra nella voce didattica il cui incremento positivo è già stato discusso riguardo alle entrate e si riferisce ad una voce che potrebbe essere considerata una partita di giro.

Nella situazione patrimoniale vanno evidenziati:

- l'alta incidenza dei debiti per mutui, pari a circa € 121 ml, importo aumentato rispetto all'anno 2006, di circa 3 ml., al netto di quanto pagato nell'anno per quota capitale;
- l'aumento da €37 ml. ad € 169 ml. delle “Collezioni scientifiche”, riferito, come indicato nella relazione tecnica, alla “*rivalutazione delle collezioni del Museo di Storia Naturale Sezione Botanica*”;
- la diminuzione del valore del patrimonio di beni immobili da € 433.486.776,69 a inizio esercizio a € 429.696.864,98 a fine esercizio. Questo è conseguenza delle prime dismissioni del patrimonio immobiliare realizzate (Fattoria di Dorna).

A fronte di tutto questo si evidenzia un sensibile incremento della disponibilità di cassa che passa da € 22.094.897 all'inizio dell'esercizio a € 54.642.633 al termine dell'esercizio come risultato delle prime dismissioni immobiliari, delle anticipazioni per altre dismissione definite e per gli incassi per crediti ASL.

Il Nucleo di Valutazione già nei pareri espressi relativi al conto consuntivo del 2006 ed al bilancio preventivo 2008 aveva chiaramente evidenziato le particolari difficoltà generate dall'accrescimento, in ciascun esercizio finanziario, del disavanzo di amministrazione, anche se contrastato da minimi interventi di contenimento. In particolare nell'ultimo parere relativo al bilancio preventivo 2008 il Nucleo, per arginare tale accrescimento suggeriva “la

predisposizione di progetti più espliciti di risanamento con l'inclusione in essi di una ridefinizione e riduzione della offerta didattica e di un piano di riorganizzazione sostanziale del sistema periferico di dipartimenti e poli del sistema amministrativo/organizzativo”.

Dalla analisi del bilancio consuntivo relativo all'esercizio finanziario 2007 emerge chiaramente che il deficit è di natura strutturale e deriva dalla gestione operativa, in particolare dall'eccesso significativo e non transitorio delle uscite correnti, rispetto alle entrate correnti. Tale situazione, in termini generali che hanno origine negli esercizi precedenti, è dovuta:

1. al mancato adeguamento a livello nazionale del Fondo di Finanziamento ordinario per i noti e gravi provvedimenti di finanza pubblica sugli aumenti stipendiali automatici del personale. Per l'Università di Firenze tale situazione si è aggravata per il fatto che a fronte della ottima performance nella valutazione della ricerca, le performance relative alla didattica (distribuzione della offerta di formazione nelle varie aree disciplinari e indici di progressione nella carriera degli studenti) non sono state positive precludendo, negli anni precedenti, l'assegnazione di significative quote aggiuntive della quota di riequilibrio del FFO, che avrebbero potuto contribuire a bilanciare gli aumenti stipendiali del personale. Nel 2007 le entrate per FFO sono aumentate rispetto all'anno precedente solo del 0,42% grazie alla menzionata assegnazione straordinaria;
2. alla impossibilità di aumentare le entrate per tasse e contributi, in quanto vincolate *ex lege* all'FFO (D.P.R. n.306 del 25/7/1997);
3. all'aumento delle spese relative alla gestione ordinaria dovuto in particolare agli accresciuti costi, verificatisi negli esercizi precedenti, relativi alla gestione e manutenzione del patrimonio immobiliare;
4. alle diseconomie generate dall'amministrazione di una grande pluralità di centri di spesa (Dipartimenti, Poli, Facoltà);
5. alla forte incidenza degli oneri finanziari, che peraltro continuano ad aumentare in valore assoluto (circa il 15% fra il 2006 e il 2007).

Per la prima volta da diversi anni si può evidenziare un tentativo di arginare le spese correnti e quindi di frenare l'indebitamento. Infatti dall'analisi delle *Uscite*, emerge che le spese generali, le dotazioni ed i finanziamenti ad enti collegati, sono diminuiti mediamente del 15% rispetto all'anno precedente. E' evidente che tale azione, in mancanza di opportune ristrutturazioni e innovazioni organizzative, tende a limitare la capacità di soddisfare doveri istituzionali delle strutture di didattica e ricerca. Si nota parimenti una riduzione delle spese per l'edilizia che comunque si mantengono su valori abbastanza elevati, (circa 8 ml.): si deve notare che in questo caso si tratta di spese derivanti da impegni pregressi e che risentono della tempistica della realizzazione del piano edilizio.

Analogamente il blocco del *turn over* dei dipendenti ha consentito di contenere l'aumento della spesa per il personale a +1,11% rispetto all'importo del 2006: questo va interpretato come un inizio del processo di contenimento, in rapporto alle assegnazioni per FFO, delle uscite per personale.

A queste misure si è aggiunta l'attività rivolta al recupero dei crediti nei confronti delle ASL, per i servizi a convenzione, nonché una verifica totale dei crediti e dei debiti maturati negli anni precedenti, che ha consentito l'aumento della disponibilità di cassa e la conseguente maturazione di interessi passivi, pari ad oltre € 1,7 ml.

In conclusione si possono notare nel bilancio consuntivo i primi elementi positivi per il contenimento delle uscite per spese per personale e per spese di gestione amministrativa.

Nonostante tali interventi il deficit relativo al 2007 è rimasto su livelli importanti (circa € 22 ml) anche se inferiori al deficit dell'anno precedente. In tale prospettiva, il Nucleo di Valutazione non può che fermamente ribadire quanto già espresso in precedenti pareri. In particolare è urgente procedere con più determinazione a sostituire misure straordinarie (alienazioni di immobili ed accensione di nuovi mutui, riduzione delle assegnazioni alle strutture di didattica e ricerca al di fuori di un processo di riorganizzazione gestionale/amministrativa) con misure di carattere più strutturale e di più ampio respiro orientate:

1. al contenimento ed alla riqualificazione della spesa, rivedendo la politica complessiva dell'Ateneo riguardo alle unità amministrative (Dipartimenti, Poli, Facoltà, Centri,...);
2. all'aumento delle entrate. In particolare va proseguito e completato il processo già avviato di revisione della offerta didattica passando dalla revisione formale ad una più sostanziale ridefinizione dei contenuti e delle finalità dei corsi di studio e della loro gestione per un adeguamento positivo degli indici di efficacia ed efficienza che possa incidere favorevolmente sulla assegnazione del FFO.

Tabella 1

Anno 2007		
<i>Disavanzo</i>	<i>Copertura prevista</i>	<i>Attraverso</i>
45.995.591,99		
	3.391.839,13	Miur per impegni assunti III Accordo quadro
	830.247,73	Accensione mutuo
	41.773.505,13	Dismissioni immobiliari programmate

Anno 2006			
<i>Disavanzo</i>	<i>Copertura prevista</i>	<i>Attraverso</i>	<i>Realizzata</i>
52.646.736,00			
	3.725.124,00	Miur per impegni assunti III Accordo quadro	3.725.124,00
	8.350.000,00	Accensione mutuo	8.350.000,00
	40.571.612,00	Dismissioni immobiliari programmate	17.867.250,00
		<i>Disavanzo residuo anno 2006</i>	<i>22.704.362,00</i>

Tabella 2

RAPPORTO FRA TASSE E CONTRIBUTI E FFO					
		2007	2007 senza contr.	2006	Capitoli
a)	Ffo	249.886.678,00	249.886.678,00	251.482.265,48	1.02.01
b)	Contributo ex DM 3.7.2007	2.566.717,00			14.10.00
c)	Tasse Corsi Laurea	55.096.479,67	55.096.479,67	55.480.143,45	1.01.01
d)	Rimborso tasse a studenti	1.398.226,42	1.398.226,42	1.557.396,04	1.11.01
	$(c-d)/(a+b)*100$	21,27%	21,49%	21,44%	

Tabella 3

ENTRATE				
	Consuntivo 2006	Consuntivo 2007	% sul totale	% di scostamento
Tasse e contributi	63.691.193,04	63.006.267,93	14,05%	-1,08%
FFO	251.482.265,48	249.886.678,00	55,72%	-0,63%
Contributo ex DM 3.7.2007		2.566.717,00		
Redditi del patrimonio	1.615.331,09	2.175.386,21	0,49%	34,67%
Proventi attività conto terzi	104.168,26	54.798,85	0,01%	-47,39%
Altre entrate	129.402.949,60	130.773.038,38	29,16%	1,05%
TOTALE ENTRATE	446.295.907,47	448.462.886,37	100,00%	0,49%

Tabella 4

USCITE				
	Consuntivo 2006	Consuntivo 2007	% sul totale	% di scostamento
Spese generali:	22.456.071,71	19.052.232,23	4,05%	-15,16%
Spese legali e assicurative	1.009.039,62	1.149.483,30	0,24%	13,92%
Funzionamento organi	586.450,43	623.889,40	0,13%	6,38%
Gestione Patrimonio e servizi logistici	12.201.337,71	8.993.431,83	1,91%	-26,29%
Servizi Economali	8.659.243,95	8.285.427,70	1,76%	-4,32%
Dotazioni	43.163.163,71	36.810.122,17	7,82%	-14,72%
Ricerca	55.880.959,01	46.664.296,14	9,92%	-16,49%
Personale:	269.070.004,03	272.055.789,75	57,82%	1,11%
Personale docente	202.720.930,66	204.329.587,13	43,43%	0,79%
Personale tecnico amministrativo	66.349.073,37	67.726.202,62	14,39%	2,08%
Progetto Poli:	222,57	0,00		-100,00%
Polo 1 – Biomedico	222,57	0,00		-100,00%
Obiettivi e Programmi:	3.272.036,34	3.381.547,25	0,72%	3,35%
Sicurezza sul lavoro	1.116.392,21	1.192.157,75	0,25%	6,79%
Comunicazione e promozione	55.999,40	24.955,20	0,01%	-55,44%
Servizi sociali	101.500,00	91.343,71	0,02%	-10,01%
Funzionamento comitato pari opportunità	4.588,93	5.678,14	0,00%	23,74%
Servizi bibliotecari	1.993.555,80	2.067.412,45	0,44%	3,70%
Didattica	17.780.894,81	33.906.347,62	7,21%	90,69%
Edilizia	16.387.147,64	8.280.497,88	1,76%	-49,47%
Finanziamenti ad enti collegati per didattica e ricerca	3.897.469,01	3.081.429,98	0,65%	-20,94%
Servizi Finanziari	11.380.254,71	13.108.018,64	2,79%	15,18%
Conto Terzi	127.812,87	86.532,27	0,02%	-32,30%
Attività assistenziali	26.753.902,95	34.070.343,66	7,24%	27,35%
Acquisti immobiliari	2.540.000,00	0,00		-100,00%
Fondo riserva	42.158,58	0,00		-100,00%
TOTALE	472.752.097,94	470.497.157,59	100,00%	-0,48%

A questo punto sono le ore 16,20 esce **Baglione**.

4. RENDICONTO BUDGET NUCLEO – ESERCIZIO 2007

Il **Presidente** ricorda che il Consiglio di amministrazione nella seduta del 19 marzo 1999 deliberò l'assegnazione di un budget annuale destinato all'attività del Nucleo ed affidato alla diretta responsabilità del Presidente, di cui il Nucleo può avvalersi in piena autonomia, e della cui utilizzazione si deve dare conto al Consiglio di amministrazione nel contesto delle proprie

relazioni sui conti consuntivi dell'Università. Stante questa disposizione viene quindi portato all'approvazione del Nucleo il Rendiconto 2007, corredato dalla relazione, predisposto dall'Ufficio di supporto . Ricorda altresì che sia il rendiconto che la relazione sono stati inviati per e-mail a tutti i membri in data 9 aprile u.s. Il Presidente prega la dott.ssa Moschini che si occupa, nell'ambito dell'ufficio di supporto, della gestione del fondo di illustrare il documento.

Moschini illustra il documento e la relazione e fornisce tutti i chiarimenti richiesti.

Al termine il Nucleo approva all'unanimità la seguente delibera.

Delibera n. 6

Il Nucleo,

- tenuto conto della delibera del Consiglio di amministrazione del 19 marzo 1999 con la quale è stata deliberata l'assegnazione di un budget annuale destinato all'attività del Nucleo ed affidato alla diretta responsabilità del Presidente;
- tenuto conto di quanto previsto dall'art. 4, comma 3, della disciplina per l'organizzazione ed il funzionamento del Nucleo di valutazione interna;
- esaminata la documentazione prodotta dell'Ufficio di supporto al Nucleo di valutazione;

approva il rendiconto relativo all'anno 2007 corredato dalla relazione nel testo allegato al presente verbale di cui forma parte integrante ([all. A](#))

5. RELAZIONE ATTIVAZIONE CORSI PER L'A.A. 2008/09 EX DM 509

Il **Presidente** ricorda che è stata trasmessa per e-mail a tutti i componenti in data 2/4/08, prot. n. 23380 una nota a lui indirizzata da parte del dirigente dell'area dei servizi alla didattica e ricerca, dott. Vincenzo De Marco che qui si riporta:

*<Con nota del Rettore del 22.2.2008, prot.14067, inviata alla S.V. per conoscenza, si chiedeva alle Facoltà di inserire entro il **31 marzo 2008** tramite l'applicativo U-GOV-Didattica i dati necessari per l'attivazione dei corsi ex DM 509, dati da travasare a cura del Cineca nella Pre-OFF.F del Ministero entro il 5 aprile, in vista della chiusura della stessa fissata al **15 aprile 2008** ai sensi del DM 26.7.2007.*

Come indicato nella nota stessa, i corsi da attivare ex DM 509 risultavano essere:

- *27 corsi della Facoltà di Medicina di primo e secondo livello (non riordinati), venendo attivati ex DM 270 per la Facoltà soltanto 2 lauree magistrali (Management dello sport e delle attività motorie - Scienze della Nutrizione Umana);*
- *2 corsi interfacoltà (non riordinati) "Educazione professionale" SNT/2 e "Tecniche della prevenzione dell'ambiente nei luoghi di lavoro" SNT/4 ;*
- *2 corsi in convenzione con le forze armate della Facoltà di Scienze Politiche (non riordinati) "Operatori della sicurezza sociale" (classe 36) e "Scienze Aeronautiche" (classe DS/S).*

Nel frattempo le Facoltà hanno trasmesso nei tempi richiesti gli elenchi dei corsi da attivare per l'a.a. 2008/09 dai quali risultano aggiunti ai suddetti corsi anche i seguenti:

1) la FACOLTÀ DI FARMACIA, con nota del Preside del 10.3.2008, ha proposto di attivare ex DM 509 il Corso di laurea specialistica in “Biotecnologie farmaceutiche” (non riordinato);

2) la FACOLTÀ DI INGEGNERIA, con nota del Preside del 12.3.2008, ha richiesto l'attivazione per l'a.a. 2008/09 dei Corsi di laurea specialistica ex DM 509 ad eccezione della laurea magistrale in Ingegneria Edile (LM 24), che si chiede di attivare ex DM 270;

3) la FACOLTÀ DI SCIENZE MFN., con nota del Preside dell'11.3.2008, ha comunicato che manterrà l'attivazione per l'a.a. 2008/09 dei Corsi di laurea specialistica ex DM 509, ad eccezione della LM in “Biotecnologie molecolari” (classe LM 8), per la quale si chiedeva l'attivazione ex DM 270, ma sulla quale il CUN ha espresso parere non favorevole richiedendo una sostanziale riformulazione.

Ad ogni fine utile si allega l'elenco riepilogativo di tutti i corsi sopracitati

Come già accennato, e come concordato con il Cineca, i dati inseriti dalle Facoltà entro il 31.3.2008 (con indicazione dei settori scientifico disciplinari (SSD) degli insegnamenti che si intendono attivare in sede di programmazione didattica con la specifica dei singoli curricula per i corsi a intervalli di crediti (c.d. range), precisandone anche la relativa copertura), entro il 5 aprile verranno riversati dal Cineca nella Banca Dati Pre-OFF.F e potranno essere visualizzati direttamente dal Nucleo di Valutazione Interna tramite la propria password.

Sulla base degli stessi dati il Nucleo potrà predisporre la prevista relazione (di cui al DM 15 del 27.1.2005, art.2, c.4) in tempo utile per la chiusura della Banca Dati stessa fissata al 15 aprile 2008.”

In data 4 aprile 2008 con nota prot. 23829 – III/2 a integrazione della pratica succitata è pervenuta una documentazione aggiuntiva con la quale è stata trasmessa la documentazione cartacea relativa all'attivazione dei corsi di studio ex DM 509, presentata dalle facoltà interessate che riproduce fedelmente quanto risulta dalla banca dati Pre-OFF.F.➤

Il **Presidente** ricorda che stamani mattina ha fatto inviare per e-mail a tutti i membri una proposta di delibera nella quale si propone di esprimere parere favorevole ai corsi in esame, ribadendo tuttavia quanto segnalato nella lettera al Rettore, citata in sede di comunicazioni, circa la scarsità della documentazione fornita che non consente al Nucleo di avere tutti gli elementi necessari per una corretta valutazione .

Si apre una breve discussione al termine della quale il Nucleo adotta all'unanimità la seguente delibera.

Delibera n.7

Il Nucleo,

- visto l'art.2, c.4 DM 27 gennaio 2005, n. 15;
- visti gli artt, 2,3,6,7 e 12, del Decreto Ministeriale 31 ottobre 2007 n. 544;

- visti gli adempimenti stabiliti dal MiUR ai fini della verifica del possesso dei requisiti minimi dei corsi di studio che le università intendono attivare nell'anno accademico 2007/08 sulla base dell'ex DM 509, in particolare quelli di competenza del Nucleo di valutazione, richiamati nei DM succitati;

ha esaminato la documentazione contenuta nella banca dati Pre-OFF.F, pervenuta al Nucleo in forma cartacea il giorno 4 Aprile 2008.

L'elenco dei corsi di studio che l'Ateneo propone di attivare sono i seguenti:

INTERFACOLTA'

1. Educazione professionale (abilitante alla professione sanitaria di Educatore professionale) (classe SNT/2)
2. Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro) (classe SNT/4)

FARMACIA

1. Biotecnologie farmaceutiche (classe 9/S)

INGEGNERIA

1. Ingegneria biomedica (classe 26/S)
2. Ingegneria civile (classe 28/S)
3. Ingegneria dell'automazione (classe 29/S) codice=71757
4. Ingegneria delle telecomunicazioni (classe 30/S)
5. Ingegneria elettronica (classe 32/S)
6. Ingegneria energetica (classe 33/S)
7. Ingegneria gestionale (classe 34/S)
8. Ingegneria informatica (classe 35/S)
9. Ingegneria meccanica (classe 36/S)
10. Ingegneria per la tutela dell'ambiente e del territorio (classe 38/S)
11. Ingegneria matematica (classe 50/S)

MEDICINA E CHIRURGIA

1. Scienze motorie (classe 33)

2. Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) (classe SNT/1)
3. Ostetricia (abilitante alla professione sanitaria di Ostetrica/o) (classe SNT/1)
4. Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) (classe SNT/2)
5. Logopedia (abilitante alla professione sanitaria di Logopedista) (classe SNT/2)
6. Ortottica ed assistenza oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di Ortottista ed assistente di oftalmologia) (classe SNT/2)
7. Podologia (abilitante alla professione sanitaria di Podologo) (classe SNT/2)
8. Terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva (abilitante alla professione sanitaria di Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva) (classe SNT/2)
9. Dietistica (abilitante alla professione sanitaria di Dietista) (classe SNT/3)
10. Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di Igienista dentale) (classe SNT/3)
11. Tecniche audiometriche (abilitante alla professione sanitaria di Audiometrista) (classe SNT/3)
12. Tecniche audioprotesiche (abilitante alla professione sanitaria di Audioprotesista) (classe SNT/3)
13. Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) (classe SNT/3)
14. Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia) (classe SNT/3)
15. Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica) (classe SNT/3)
16. Tecniche ortopediche (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico ortopedico) (classe SNT/3)
17. Assistenza sanitaria (abilitante alla professione sanitaria di Assistente sanitario) (classe SNT/4)
18. Biotecnologie mediche (classe 9/S)
19. Medicina e chirurgia (classe 46/S)
20. Odontoiatria e protesi dentaria (classe 52/S)
21. Scienze e tecnica dello sport (classe 75/S)

22. Scienze e tecniche delle attività motorie e sportive preventive e adattative (classe 76/S)
23. Scienze infermieristiche ed ostetriche (classe SNT_SPEC/1)
24. Scienze delle professioni sanitarie della riabilitazione (classe SNT_SPEC/2)
25. Scienze delle professioni sanitarie tecniche assistenziali (classe snt_spec/3)
26. Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche (classe snt_spec/3)
27. Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione (classe snt_spec/4)

SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI

1. Biologia ambientale (classe 6/s)
2. Biologia cellulare e molecolare (classe 6/s)
3. Biologia del comportamento (classe 6/s)
4. Scienze biologiche sanitarie (classe 6/s)
5. Scienze per i beni culturali (classe 12/s)
6. Scienze fisiche e astrofisiche (classe 20/s)
7. Scienze e tecnologie dell'informazione (classe 23/s)
8. Matematica (classe 45/s)
9. Matematica per le applicazioni (classe 45/s)
10. Chimica (classe 62/s)
11. Chimica dell'ambiente e dei beni culturali (classe 62/s)
12. Chimica delle molecole biologiche (classe 62/s)
13. Conservazione e gestione della natura (classe 68/s)
14. Storia naturale dell'ambiente e dell'uomo (classe 68/s)
15. Difesa del suolo (classe 86/s)
16. Georisorse e ambiente (classe 86/s)

SCIENZE POLITICHE 'Cesare Alfieri'

1. Operatori della sicurezza sociale (classe 36)

2. Scienze Aeronautiche (classe DS/S)

- **Requisiti minimi di strutture (art.7 – DM 544/2007)**, tenuto conto che la disponibilità di strutture per la didattica è rimasta invariata rispetto all'anno 2007, il Nucleo conferma la propria precedente delibera del 4 aprile 2007, n. 4, e formula la seguente valutazione circa la verifica del possesso dei requisiti minimi, globalmente a livello di facoltà, relativamente alle strutture dei corsi di studio succitati:

Facoltà	Valutazione finale
INGEGNERIA	Ottima
FARMACIA	Buona
MEDICINA E CHIRURGIA	Ottima
SCIENZE M.F.N.	Buona
SCIENZE POLITICHE	Adeguate

Per quanto riguarda la Facoltà di Scienze Politiche si nota che quanto sopra si riferisce esclusivamente ai due corsi di studio riportati nell'elenco generale che sono svolti in convenzione con le Forze Armate.

Il Nucleo nota che gli articoli richiamati sopra sembrano richiedere nella fase attuale una verifica per singolo corso di studio invece che per Facoltà. Si rileva che nessun commento o informazione in proposito è pervenuto dalle Facoltà interessate.

- **Requisiti trasparenza (art.2 DM 544/2007), Requisiti per l'assicurazione della qualità (art.3 DM 544/2007)**

Il Nucleo tenuto conto della documentazione fornita, vale a dire le informazioni contenute nella banca dati Pre-OFF.F, non ha elementi per i fornire un parere sui requisiti suddetti o sulle azione intraprese dalle varie Facoltà.

- **Regole dimensionali relative agli studenti (art. 6 DM 544/2007)** Dall'esame delle informazioni contenute nella banca dati Pre-OFF.F circa l'utenza sostenibile la medesima sembra rientrare nei parametri previsti dall'art.6 D.M. 544 e dalla tabella 7 dell'allegato B dello stesso D.M.

Tutto ciò premesso, e con le riserve esplicitate, il Nucleo esprime parere favorevole all'attivazione.

6. ADEMPIMENTI - D.M. 30/04/1999, N. 224 – ART. 3, COMMA 2 – REGOLAMENTO IN MATERIA DI DOTTORATO DI RICERCA. CICLI ATTIVI ANNO 2007

Il Nucleo prende in esame il promemoria predisposto dall'Ufficio di supporto inviato per e-mail in data 8 aprile u.s. insieme alla documentazione in esso citata, dal quale risulta che anche quest'anno il MiUR con nota del 28/1/2008, prot. 227, relativamente agli adempimenti di cui all'oggetto, ha richiesto ai Nuclei di redigere telematicamente le Relazioni annuali dei Nuclei sui risultati dell'attività di valutazione dei requisiti di idoneità della permanenza nonché del rispetto dei requisiti stessi. Le Relazioni devono essere redatte secondo uno

schema preciso e dettagliato per ciascun corso di dottorato e trasmesse per via telematica sul sito riservato ai Nuclei. In un primo momento la scadenza per tale adempimento era stata prevista per il 20 marzo u.s., ma successivamente il Ministero con circolare del 5 marzo 2008, prot. 558, ha prorogato la scadenza al 10 aprile c.a. Stante ciò il Presidente del Nucleo ha inviato per e-mail in data 10 marzo u.s. una nota a tutti i coordinatori con la quale veniva inviata la relazione elaborata l'anno precedente con la preghiera di modificarla e/o adeguarla alle attività svolte nel 2008 e di ritrasmetterla con cortese sollecitudine al Nucleo per e-mail entro il 21 marzo u.s. .

Le informazioni contenute nelle relazioni pervenute dai coordinatori sono state esaminate e verificate dal Presidente e da alcuni componenti del Nucleo, dopodichè l'ufficio di Supporto ha proceduto ad inserirle nella banca dati dal Ministero nella forma opportuna per la definitiva validazione.

Analogamente allo scorso anno, al fine di agevolare gli atti conseguenti a tale valutazione, l'Ufficio di supporto procederà alla collazione in un unico documento di tutte le relazioni inserite nella banca dati MiUR suddetta, dopo la loro validazione.

Il **Presidente** fa presente che, stante la scadenza prevista in data odierna dal ministero, a questo punto le valutazioni per ciascun dottorato sono già state tutte inserite dall'ufficio nella banca dati, pertanto se il Nucleo non propone oggi ad alcuna modifica saranno validate. Fa notare che non tutti i Coordinatori di corso di dottorato hanno trasmesso i dati relativi alla rilevazione come da lui indicato nella nota del 10 marzo succitato entro la data prevista del 21 marzo u.s. ma soltanto con diversi giorni di ritardo e dopo vari solleciti da parte dell'ufficio. Nonostante ciò i coordinatori dei dottorati di *Germanistica studi italo-tedeschi* e *“La patologia vascolare del distretto testa-collo”* non hanno trasmesso alcuna scheda. Pertanto le valutazioni di tali dottorati sono state fatte sulla base della valutazione dell'anno scorso e di altre notizie di cui il Nucleo dispone.

Si apre una breve discussione nel corso della quale alcuni membri del Nucleo chiedono di indicare nella delibera i dottorati inadempimenti in modo che il Senato ne sia debitamente informato.

Il **Presidente** condivide la proposta ed al termine della discussione adotta all'unanimità la seguente delibera.

Delibera n. 8

Il Nucleo,

- vista la nota del MiUR del 28 gennaio 2008, prot. 227 che fissava al 20 marzo 2008, la scadenza per gli adempimenti previsti dal D.M. 30 aprile 1999, n. 224, art. 3, comma 2 (Regolamento in materia di dottorato di ricerca);
- tenuto conto che il MiUR, con successiva nota del 5 marzo 2008, prot. n.558, ha prorogato la scadenza del suddetto adempimento al 10 aprile 2008;
- viste le informazioni ricevute da ciascun coordinatore dei corsi di dottorato, così come richiesto dal Presidente del Nucleo con nota del 10 marzo 2008, prot. 17.900. (Ad eccezione dei dottorati in *“Germanistica studi italo-tedeschi”* e *“La patologia vascolare*

del distretto testa-collo” che, nonostante i solleciti, non hanno fatto pervenire le informazioni richieste);

- tenuto conto dei risultati della rilevazione suddetta e dei dati già in possesso del Nucleo, **approva** la relazione annuale di valutazione dei dottorati di ricerca, cicli attivi - anno 2007, nelle modalità richieste dal MiUR e riportata nel testo allegato all’originale del presente verbale (**Al.B**).

7.CORSI DI STUDIO A PROGRAMMAZIONE LOCALE DI CUI ALL’ART.2, COMMA 1, LETT.A) E B) LEGGE 264/99 – A.A. 2008/09

Il **Presidente** ricorda che è stato a suo tempo trasmesso per e-mail a tutti i membri il seguente promemoria predisposto dal dirigente dell’area servizi alla didattica dal quale risulta che:

<Con nota prot. 722 del 28/2/2008 il Ministero, richiamato l’art. 7, comma 2, del DM 31/10/2007, n. 544, il quale prevede che “*la programmazione degli accessi ai corsi di laurea e di laurea magistrale, di cui all’art. 2, comma 1, lettere a) e b) della Legge 2 agosto 1999, n. 264, è subordinata all’emanazione del Decreto del Ministro con cui viene accertato, sentito il Comitato nazionale di valutazione del sistema universitario, il rispetto delle condizioni stabilite da tale normativa, sulla base di apposita richiesta formulata dall’Università, corredata dalla relazione del Nucleo di valutazione.*”, ha comunicato che in banca dati Pre-OFF.F è necessario indicare i corsi per i quali si richiede la programmazione locale, sia per quelli ex DM 509/99 che per i corsi ex DM 270/2004.

Nella stessa nota, si condiziona l’emanazione del suddetto decreto alla sussistenza dei seguenti elementi:

- a) *la data della proposta rettorale di programmazione locale;*
- b) *la data del parere favorevole del Nucleo di valutazione;*
- c) *almeno uno dei requisiti richiesti: l’utilizzazione di laboratori ad alta specializzazione, di sistemi informatici e tecnologici o comunque di posti-studio personalizzati; l’obbligo di tirocinio didattico come parte integrante del percorso formativo, svolto presso strutture diverse dall’Ateneo;*
- d) *la presenza nell’ordinamento didattico del corso di uno o più dei previsti requisiti.*

Il Ministero, pertanto, per i corsi a numero programmato locale, autorizzerà la chiusura delle proposte di attivazione dei corsi in Pre-OFF.F (*stabilita, come è noto, al 15 aprile per i corsi ex DM 509/99 e al 15 maggio 2008 per i corsi ex DM 270/2004*) solo ove sussistano i suddetti elementi. Ciò viene esplicitato nella nota medesima in cui si prevede che “*in assenza degli elementi su riferiti, il sistema non consentirà di chiudere l’operazione, rendendo nulla la richiesta di programmazione a livello locale.*”

A tal fine, si trasmette l’elenco dei corsi per i quali, secondo le delibere dei rispettivi Consigli di Facoltà, si prevedono i suddetti requisiti.

Si segnala in particolare, che per il corso di laurea in Operatori della sicurezza sociale [Classe 36], riservato esclusivamente all’Arma dei Carabinieri, la determinazione del numero

programmato è prevista all'art.4 della Convenzione sottoscritta tra l'Università e il Comando generale dell'arma dei carabinieri in data 29/9/2004.

Ai suddetti fini si chiede al Nucleo di esprimere il prescritto parere in tempo utile per l'inserimento dei dati nella Pre-Off .f secondo le scadenze sopra citate.>

Il **Presidente** fa notare che anche per questo argomento la documentazione pervenuta da parte degli uffici competenti era scarsa. Pertanto l'ufficio di supporto ha provveduto a richiedere direttamente alle facoltà interessate ulteriori informazioni che hanno consentito la predisposizione del prospetto che forma parte integrante della delibera (all.C) e che consente un'adeguata valutazione della materia in esame .

Segue una breve discussione al termine della quale adotta all'unanimità la seguente delibera.

Delibera n. 9

Il Nucleo,

- tenuto conto di quanto disposto dall'art. 7, comma 2, del DM 31/10/2007, n. 544 e dall'art.2, comma 1, lettere A) e B) L. 264/99 ;
- vista la nota del MiUR del 28/2/2008, prot. 722;
- esaminata la pratica predisposta dalla Divisione Area servizi didattica e alla ricerca in data 27 marzo u.s.;
- esaminata l'ulteriore documentazione pervenuta da parte delle Facoltà di Architettura.

Lettere e Filosofia, Medicina e Chirurgia, Psicologia, Scienze Politiche,

esprime parere favorevole alla programmazione locale degli accessi dei corsi di studio qui di seguito riportati, verificata la sussistenza dei presupposti di cui all'art. 2, lettere a) e b) della legge 264/99; come sinteticamente riportato nel prospetto allegato al presente verbale di cui forma parte integrante ([All. C](#)):

- Facoltà di Architettura

L in Disegno Industriale (Classe L-4)

LM in Architettura (Classe LM- 4)

- Facoltà di Lettere e Filosofia

L in Progettazione e gestione di eventi e imprese arti e spettacolo (Classe L-3)

- Interfacoltà Lettere e filosofia e Architettura

L in Cultura e progettazione della moda (classe L3 & L 4)

- Facoltà di Medicina e Chirurgia

L in Scienze motorie (Classe 33)

LS in Scienze e tecniche delle attività motorie e sportive preventive e adattative (Classe 76/s)

LS in Scienze e tecniche dello sport (Classe 75/S)

LM in Management dello sport e delle attività motorie (Classe LM-47)

LM in Scienze della nutrizione umana (Classe LM-61)

- Facoltà di Psicologia

L in Scienze e tecniche psicologiche (Classe L-24)

LM in Psicologia (Classe LM-51)

- Facoltà di Scienze Politiche

L in Operatori della sicurezza sociale (Classe 36) – riservata Arma dei Carabinieri

8. FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA: PROPOSTA DI ISTITUZIONE DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN “MEDICINA DI EMERGENZA URGENZA” AI SENSI DEL D.M. 17.2.2006.

Il Presidente ricorda che in data 3 aprile è stato inviato per e-mail il materiale relativo all’argomento in oggetto consistente nel promemoria predisposto dall’Area servizi alla didattica e alla ricerca , qui di seguito riportato, nonché un file predisposto dall’ufficio di supporto che riproduceva il contenuto della banca Pre.OFF.F. relativamente alla scuola di specializzazione in “Medicina di emergenza – urgenza”. Dal promemoria succitato risulta che:

<A seguito dell’emanazione dei Decreti Ministeriali 1.8.2005, 17.2.2006 e 31.7.2006 la Facoltà di Medicina e Chirurgia, con lettera del Preside del 5.9.2006 prot.n. 1295 (ratificata dal Consiglio della Facoltà in data 5.10.2006), aveva proposto gli adeguamenti delle Scuole di specializzazione già attivate, nonché l’istituzione di tre nuove scuole fra le quali anche di quella in “Medicina di emergenza-urgenza”. Il Senato Accademico, nella seduta del 13.9.2006, aveva approvato i nuovi ordinamenti che, chiusi in Banca Dati nei termini stabiliti, sono stati trasmessi al Ministero con rettorale prot.n. 52211 del 9.10.2006.

Successivamente il Ministero con circolare n. 1150 del 19.4.2007, al fine di acquisire il relativo parere dell’Osservatorio nazionale, aveva invitato gli Atenei ad inserire per ogni singola scuola, ai sensi del D.M. 29.03.2006 “*Definizione degli standard e dei requisiti minimi delle scuole di specializzazione*” gli Standard Generali e gli Standard/Requisiti Specifici in possesso dalle strutture delle Scuole di Specializzazione di Area Sanitaria. Da tale procedura, regolarmente chiusa dall’Ateneo in data 15.6.2007, era rimasta esclusa la scuola in “Medicina di emergenza urgenza” in attesa della emanazione di un nuovo Decreto Ministeriale, uscito in data 22.1.2008.

A seguito della emanazione del suddetto DM. il Ministero, con nota del 13.3.2008 prot .n. 1535, ha invitato gli Atenei ad inserire in Banca Dati gli standard e i requisiti minimi relativi alla scuola in oggetto non oltre la data del 7 aprile p.v. al fine della successiva prescritta valutazione da parte dell’Osservatorio. Il Referente della Scuola, individuato dal Preside, ha compilato pertanto la parte relativa agli standard specifici strutturali, organizzativi e assistenziali, nonché quelli relativi ai docenti, ai sensi del D.M. sopra richiamato.

Sulla proposta in oggetto, si chiede pertanto che il Nucleo si esprima in merito al possesso dei requisiti minimi necessari alla attivazione della scuola, ai sensi di quanto previsto dall’art. 9 c. 2 del DM 270/04.>

Il **Presidente** prosegue il suo intervento ricordando che in data 9 aprile u.s. è stata inviata per e-mail una proposta di delibera predisposta da Cottini e Siddi che prega di illustrare.

Siddi illustra la proposta e le modalità dell’adempimento ed al termine il Nucleo adotta all’unanimità la seguente delibera.

Delibera n. 10

RELAZIONE TECNICA

1. Quadro normativo di riferimento

Il D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 (regolamento sull'autonomia didattica degli Atenei):

- (art. 3, comma 7) dopo avere incluso espressamente fra i corsi di studio dallo stesso disciplinati anche i corsi di specializzazione, prevede che tali corsi possono essere istituiti “esclusivamente in applicazione di specifiche norme di legge o di direttive dell'Unione Europea”;
- (art. 9, comma 2) dispone che “le Università attivano i corsi di studio nel rispetto dei requisiti strutturali, organizzativi e di qualificazione dei docenti dei corsi determinati con decreto del Ministro (c.d. requisiti minimi), previa relazione favorevole del Nucleo di valutazione dell'Università”.

Con il decreto legislativo 17 agosto 1999, n. 368 (attuazione della direttiva 93/16/CEE in materia di libera circolazione dei medici e di reciproco riconoscimento dei loro diplomi, certificati ed altri titoli), sono state date disposizioni in ordine ai corsi di specializzazione nell'area sanitaria, prevedendo fra l'altro che (v. art. 43, comma 1) “presso il Ministero dell'Università e della Ricerca...è istituito l'Osservatorio nazionale della formazione medica specialistica con il compito di determinare gli standard per l'accreditamento delle strutture universitarie e ospedaliere per le singole specialità (che viene disposto su proposta dell'Osservatorio...con decreto del Ministro della Sanità di concerto con il Ministro dell'Università e della Ricerca...), di determinare e di verificare i requisiti di idoneità della rete formativa e delle singole strutture che lo compongono...”.

Con il D.M. 1 agosto 2005, si è provveduto al riassetto delle predette scuole di specializzazione di area sanitaria, provvedendo a individuare “gli obiettivi formativi ed i relativi percorsi didattici, suddivisi in aree e classi...nel quadro della disciplina generale degli studi universitari recata dal D.M. n. 270/2004”.

Con il D.M. 29 marzo 2006, si è provveduto a definire “gli standard (v. allegato 1) e i requisiti minimi (v. allegato 2) delle scuole di specializzazione”, ai sensi del predetto art. 43 del d.leg.vo n. 368/1999.

Nei predetti D.M. non era stata presa in considerazione la scuola di specializzazione relativa alla Medicina d'emergenza-urgenza:

- con il D.M. 17 febbraio 2006, di modifica del D.M. 1 agosto 2005, è stato disciplinato l'ordinamento didattico della predette scuola, all'interno Area medica – Classe di Medicina Clinica generale, con durata quinquennale;
- con il D.M. 22 gennaio 2008, di modifica del D.M. 29 marzo 2006, sono stati definiti gli standard e requisiti minimi relativi alla stessa.

2. Banca dati dell'offerta formativa

Come fatto presente dall'Area dei servizi alla didattica e alla ricerca, l'Università di Firenze aveva già trasmesso al Ministero con rettorale n. 52111 del 9 ottobre 2006 la proposta di modifica del proprio regolamento didattico, proponendo l'istituzione della nuova scuola di Medicina d'emergenza-urgenza).

L'ordinamento didattico della predetta Scuola ha ottenuto il parere favorevole del CUN in data 15 novembre 2006.

A seguito dell'adozione del DM. 22 gennaio 2008, il Ministero, con nota n. 1535 del 13.3.2008. ha invitato gli Atenei interessati, analogamente a quanto già fatto per le altre scuole, ad inserire nella Banca Dati dell'offerta formativa le informazioni necessarie per la valutazione degli standard e i requisiti minimi relativi alla scuola in oggetto.

Le predette informazioni sono rese disponibili anche ai Nuclei di valutazione delle Università affinché gli stessi possano predisporre la loro relazione tecnica sul possesso dei requisiti minimi, necessaria ai fini dell'attivazione di tali corsi secondo quanto previsto dall'art. 9, comma 2, del D.M. n. 270/2004.

Come è noto, il D.M. 29 marzo 2006 (v. punto 1.2. dell'allegato 2) prevede che i requisiti minimi “trovano immediata applicazione nel caso di istituzione (e attivazione) di nuove scuole di specializzazione”, mentre “le scuole di specializzazione già istituite (e attivate) hanno l'obbligo di adeguarsi ai requisiti minimi...entro il termine di tre anni...”; viene pertanto richiesto ai Nuclei di predisporre la propria relazione tecnica, ai sensi dell'art. 9, comma 2, del D.M. n. 270/2004 soltanto, come nel caso in esame, per le nuove istituzioni/attivazioni.

3. valutazione delle proposte di attivazione dell'Università di Firenze

Come noto, il Nucleo ha già predisposto la propria relazione tecnica, con riferimento alla istituzione e attivazione di tre nuove scuole:

- ❑ Chirurgia maxillo-facciale (Area chirurgica – Classe delle Chirurgie del distretto testa e collo) – durata = 5 anni – numero di studenti iscrivibili = 3;
- ❑ Statistica sanitaria e biometria (Area dei servizi clinici – Classe della sanità pubblica) – durata= 5 anni – numero di studenti iscrivibili =9 (di cui 3, non medici);
- ❑ Medicina Termale (Area medica – Classe di Medicina Clinica generale) - durata = 5 anni – numero di studenti iscrivibili = 3;

Come per i precedenti corsi, l'Università ha altresì inserito le informazioni relative alla verifica dei requisiti minimi anche per la scuola di:

- ❑ Medicina d'emergenza-urgenza (Area medica – Classe di Medicina Clinica generale) - durata = 5 anni – numero di studenti iscrivibili = 15;

. Il Nucleo prende atto che tali informazioni risultano coerenti con i requisiti di cui al predetto D.M. 22 gennaio 2008.

Come indicato nelle precedenti relazioni del Nucleo, si ritiene in ogni caso che una valutazione (non legata ad aspetti meramente formali) circa il possesso di requisiti relativi alle quantità e alle caratteristiche delle dotazioni disponibili non possa prescindere dall'utilizzo di alcuni indicatori sintetici che prendano in esame il contesto di riferimento delle predette due proposte. Analogamente alla predetta relazione, si ritiene utile definire anche per l'iniziativa in esame una valutazione di:

- a. sostenibilità, che può essere ottenuta raffrontando il complesso delle risorse attualmente disponibili (soprattutto, di docenza di ruolo) con il totale degli studenti iscritti nella facoltà di Medicina, per i quali tali risorse devono essere utilizzate;

- b. attrattività, anche in relazione all'esistenza di eventuali iniziative analoghe già funzionanti nello stesso ambito territoriale.

Come detto in precedenza, un'analisi di questo tipo, d'altro canto, può costituire un utile criterio per l'Ateneo per costruire una stima di eventuali costi aggiuntivi conseguenti all'attivazioni di tali iniziative, di cui è importante tenere conto anche in relazione al livello molto limitato dell'utenza studentesca prevedibile. A tale riguardo è infatti necessario considerare che il numero di studenti iscrivibili indicato dall'Ateneo costituisce in realtà un livello massimo, che sarà definitivamente determinato dagli esiti della programmazione nazionale degli accessi (v. art. 35 del D.leg.vo n. 368/1999).

3.a. Sostenibilità

La gran parte della popolazione studentesca della facoltà di Medicina dell'Università è iscritta ai corsi di laurea e di laurea specialistica. Osservando il dato relativo al 2006/2007, si evidenzia che lo stesso è sostanzialmente stabile per quanto riguarda il complesso degli iscritti, mentre è in lieve calo rispetto per quanto riguarda le immatricolazioni: 5450 iscritti, dei quali 740 sono nuovi ingressi (162 ai corsi di laurea magistrale a ciclo unico) (v. tabella 1)¹.

Essendo ancora in corso la rilevazione dell'Ufficio di statistica del Ministero sugli iscritti ai corsi di specializzazione per l'a.a. 2006/2007, non esistono dati ufficiali relativi a tale anno. Facendo riferimento ai dati del 2005/2006, si osserva che nei 50 corsi di specializzazioni attivi nella facoltà di Medicina nel 2005/2006, risultano nello stesso anno accademico 963 iscritti, dei quali 247 sono iscritti al primo anno (v. tabella 2).

Rimane sostanzialmente stabile il numero di docenti di ruolo della facoltà di Medicina, 466²(v. tabella 3). Il rapporto studenti (nei corsi di laurea e di laurea magistrale)/docenti rimane sostanzialmente stabile a 11. Consultando la sezione Off.F. della Banca dati dell'offerta formativa relativa all'Università, si evidenzia che il numero di docenti "eccedenti" il livello richiesto dall'applicazione dei requisiti minimi per l'attivazione dei corsi di laurea e di laurea magistrale nell'a.a. 2007/2008, è pari a 188. Non è al momento disponibile la situazione relativo all'a.a. 2008/2009; tuttavia, l'incremento dei requisiti minimi di docenza per i corsi di laurea magistrale della facoltà, determinato dal recente D.M. 31 ottobre 2007, n. 544, non sembra potere incidere significativamente su tale "eccedenza".

Dal punto di vista quantitativo, appare dunque confermata la presenza di un buon potenziale di risorse a disposizione dei corsi di specializzazione.

La sussistenza di un buon potenziale di risorse di docenza di ruolo viene confermata prendendo in esame il grado di coerenza tra i settori scientifico disciplinari presenti nella tabella corrispondente all'ordinamento della classe cui afferisce il corso, di cui all'allegato al D.M. 17 febbraio 2006 con i SSD dei docenti di ruolo della facoltà. Si osserva una percentuale di copertura assai prossima all'unità; in particolare i settori obbligatori ed

¹ Nell'a.a. 2005/2006, gli iscritti erano 5224, dei quali 774 nuovi ingressi (183 ai corsi di laurea magistrale a ciclo unico)

² Erano 473 lo scorso mese di luglio, 467 lo scorso mese di gennaio.

irrinunciabili sono pressochè totalmente coperti con una molteplicità di presenze generalmente superiore a 1, mentre per i settori affini e integrativi sembra sussistere, comunque, la possibilità di avvalersi di docenti delle altre facoltà dell'Ateneo (in particolare, della facoltà di Scienze).

In termini potenziali appare, pertanto, assai limitata la necessità dell'Ateneo di sostenere costi aggiuntivi per tali corsi, al fine di avvalersi di docenti a contratto, che, in base all'allegato 2 del D.M. 29 marzo 2006, "possono essere chiamati solo in mancanza di docenti universitari...in numero massimo del 10% del corpo docente".

Per quanto riguarda infine le strutture, si osserva che la facoltà di Medicina utilizza immobili di proprietà o con convenzioni già in corso con gli Enti del Servizio Sanitario Nazionale. All'interno di tali strutture, come indicato in Banca dati, verrebbero a operare anche l'iniziativa in esame. Date le dimensioni previste per le stesse, la loro attivazione non dovrebbe avere conseguenze significative nell'utilizzo degli spazi e nei costi necessari al riguardo.

Si deve in ogni caso fare presente che la predetta valutazione si muove nell'ambito di un'analisi statica; essa, infatti, prende in esame esclusivamente le risorse attualmente disponibili. Un'analisi dinamica sarebbe, del resto, possibile solamente sulla base di un piano strategico dell'Ateneo, nel quale venga esplicitato, ad esempio, in che modo si intendono riallocare le risorse che si libereranno nel tempo per le cessazioni dell'attuale personale docente.

3.b. Attrattività

Tornando brevemente ai dati sulla popolazione studentesca, è interessante osservare che a fronte di 247 immatricolati nei corsi di specializzazione della facoltà di Medicina, gli immatricolati ai corsi di laurea magistrale a ciclo unico sono 162; se si fa, più opportunamente, riferimento, ai laureati in tali corsi (ad esempio alla media dei laureati negli anni 2004 e 2005), si osserva che su cento laureati in Medicina/Odontoiatria sono 104 gli immatricolati nelle scuole di specializzazione dell'Università, contro una media nazionale di 90, livello sul quale si attestano le altre due facoltà di Medicina della Regione, presso le Università di Pisa e di Siena (v. tabella 4). Si può concludere pertanto che il bacino di utenza dell'Università di Firenze (che è altresì condizionato dal numero di posti che vengono annualmente assegnati all'Ateneo in ragione delle risorse disponibili) è più ampio dei laureati nello stesso Ateneo; in altri termini, i corsi di specializzazione della facoltà di Medicina dell'Università di Firenze mostrano complessivamente un'elevata attrattività.

Conseguentemente - sempre che, nell'ambito della programmazione nazionale dei posti, si evidenzi l'esigenza di potenziare l'offerta formativa per la formazione di tali figure professionali, e tenuto anche conto della capacità attrattiva della facoltà di Medicina dell'Università - sembrano sussistere le condizioni affinché la proposta in argomento possa avere un impatto positivo sia per lo sviluppo dell'Ateneo, sia al fine di soddisfare la domanda formativa potenziale anche del territorio circostante.

In relazione a quanto sopra, il Nucleo di valutazione dell'Università di Firenze esprime parere favorevole all'attivazione del corso di specializzazione in Medicina di emergenza-urgenza.

Tabella 1 - Iscritti ai corsi di laurea e di laurea specialistica presso la Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università di Firenze nell'a.a. 2006/2007						
tipologia corso	Iscritti per la prima volta al sistema universitario			Iscritti totali		
	M	F	TOT	M	F	TOT
CDL	0	0	0	91	75	166
CDU	0	0	0	0	0	0
L	232	346	578	1.195	1.717	2.912
LS	0	0	0	240	318	558
LSCU	69	93	162	666	1.148	1.814
TOTALE	301	439	740	2.133	3.091	5.450

Fonte: MiUR - Ufficio di Statistica Rilevazione dell'istruzione universitaria 2006. Dati al 31 luglio 2007

Tabella 2 - Iscritti ai corsi di specializzazione presso la Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università di Firenze nell'a.a. 2005/2006						
Scuola	Iscritti			di cui iscritti al 1° anno		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Allergologia e immunologia clinica	4	6	10	2	1	3
Anatomia patologica	2	5	7	1	1	2
Anestesia e rianimazione	23	52	75	6	12	18
Audiologia e foniatria	4	2	6	2	1	3
Biochimica clinica	8	42	50	2	10	12
Cardiochirurgia	8	1	9	2	0	2
Cardiologia	15	29	44	4	8	12
Chirurgia dell'apparato digerente ed endoscopia digestiva chirurgica	3	1	4	0	1	1
Chirurgia generale	24	10	34	4	2	6
Chirurgia odontostomatologica	12	4	16	2	1	3
Chirurgia pediatrica	1	4	5	0	2	2
Chirurgia plastica e ricostruttiva	4	3	7	2	0	2
Chirurgia toracica	3	1	4	0	0	0
Chirurgia vascolare	3	2	5	0	0	0
Dermatologia e venerologia	4	11	15	1	3	4
Ematologia	4	6	10	0	3	3

Tabella 2 - Iscritti ai corsi di specializzazione presso la Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università di Firenze nell'a.a. 2005/2006						
Scuola	Iscritti			di cui iscritti al 1° anno		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Endocrinologia e malattie del ricambio	3	11	14	1	2	3
Farmacologia	3	7	10	0	4	4
Fisica sanitaria	6	4	10	1	0	1
Gastroenterologia ed endoscopia digestiva	3	15	18	0	6	6
Gastroenterologia ed endoscopia digestiva II	1	3	4	0	1	1
Genetica medica	3	18	21	2	3	5
Geriatria	6	34	40	4	7	11
Ginecologia ed ostetricia	6	34	40	1	10	11
Igiene e medicina preventiva	9	14	23	2	3	5
Malattie dell'apparato respiratorio	6	5	11	0	2	2
Malattie infettive	2	7	9	0	3	3
Medicina del lavoro	6	8	14	1	2	3
Medicina dello sport	7	1	8	3	0	3
Medicina fisica e riabilitazione	5	14	19	2	5	7
Medicina interna	19	33	52	6	7	13
Medicina legale	9	8	17	1	1	2
Medicina nucleare	2	7	9	1	1	2
Nefrologia	1	8	9	0	3	3
Neurochirurgia	8	2	10	2	0	2
Neurofisiopatologia	4	1	5	0	1	1
Neurologia	2	16	18	0	4	4
Neuropsichiatria infantile	3	16	19	1	3	4
Oftalmologia	7	7	14	1	3	4
Oncologia	2	12	14	1	5	6
Ortopedia e traumatologia	20	5	25	5	0	5
Otorinolaringoiatria	4	3	7	1	1	2
Pediatria	8	48	56	0	12	12
Psichiatria	11	17	28	0	7	7
Psicologia clinica	8	33	41	2	11	13
Radiodiagnostica	21	25	46	7	6	13
Radioterapia	10	12	22	4	2	6
Reumatologia	1	10	11	1	4	5
Tossicologia medica	0	2	2	0	0	0
Urologia	15	1	16	5	0	5
totale	343	620	963	83	164	247

Tabella 2 - Iscritti ai corsi di specializzazione presso la Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università di Firenze nell'a.a. 2005/2006						
Scuola	Iscritti			di cui iscritti al 1° anno		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale

Fonte: MiUR - Ufficio di Statistica Rilevazione dell'istruzione universitaria 2006.

Tab. 3 Docenti di ruolo presso la Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università di Firenze, per qualifica e settore scientifico-disciplinare					
Settori scientifico-disciplinari	ordinari	Associati	Ricercatori	Assistente r_e_	Totale
AGR/01	0	0	1	0	1
BIO/09	7	0	3	0	10
BIO/10	6	2	4	0	12
BIO/11	1	0	0	0	1
BIO/12	2	1	2	0	5
BIO/13	2	1	2	0	5
BIO/14	8	10	5	0	23
BIO/16	6	1	3	0	10
BIO/17	3	1	4	0	8
FIS/03	0	1	1	0	2
FIS/07	1	6	4	0	11
INF/01	0	1	0	0	1
MED/01	0	1	2	0	3
MED/02	0	1	1	0	2
MED/03	1	2	2	1	6
MED/04	4	8	8	0	20
MED/05	0	3	2	0	5
MED/06	0	1	0	0	1
MED/07	2	1	4	0	7
MED/08	3	5	1	0	9
MED/09	13	12	21	1	47
MED/10	1	5	2	0	8
MED/11	1	4	1	0	6
MED/12	2	3	1	0	6
MED/13	6	2	1	0	9
MED/14	0	1	0	0	1
MED/15	2	2	1	0	5

Tab. 3 Docenti di ruolo presso la Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università di Firenze, per qualifica e settore scientifico-disciplinare					
Settori scientifico-disciplinari	ordinari	Associati	Ricercatori	Assistente r_e_	Totale
MED/16	1	1	1	0	3
MED/17	0	1	1	0	2
MED/18	6	14	3	0	23
MED/19	1	1	2	0	4
MED/20	0	1	0	0	1
MED/21	1	0	0	0	1
MED/22	1	1	1	0	3
MED/23	2	2	1	0	5
MED/24	2	3	5	0	10
MED/25	2	2	1	0	5
MED/26	3	4	5	0	12
MED/27	1	2	1	0	4
MED/28	3	3	4	0	10
MED/29	0	1	1	0	2
MED/30	1	5	3	0	9
MED/31	1	2	1	0	4
MED/32	1	0	2	0	3
MED/33	3	3	2	0	8
MED/35	2	4	1	0	7
MED/36	4	6	2	0	12
MED/38	3	10	11	0	24
MED/39	2	2	2	0	6
MED/40	3	8	3	0	14
MED/41	4	1	5	0	10
MED/42	3	2	3	0	8
MED/43	3	3	2	0	8
MED/44	1	1	0	0	2
MED/45	0	2	0	0	2
MED/46	1	0	12	0	13
MED/48	0	1	2	0	3
MED/49	0	1	1	0	2
MED/50	1	2	1	0	4
M-EDF/01	0	4	0	0	4
M-EDF/02	0	2	2	0	4

Tab. 3 Docenti di ruolo presso la Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università di Firenze, per qualifica e settore scientifico-disciplinare					
Settori scientifico-disciplinari	ordinari	Associati	Ricercatori	Assistente r_e_	Totale
M-PED/01	1	0	0	0	1
M-PSI/01	0	1	0	0	1
M-PSI/08	0	0	1	0	1
SECS-P/07	1	1	0	0	2
SECS-P/08	1	1	1	0	3
SECS-S/02	1	0	0	0	1
SPS/10	0	0	1	0	1
Totale	131	173	160	2	466

Fonte: MiUR- CINECA. Archivio del Ruolo docenti. Dati al 7 aprile 2008

Tabella 4 Iscritti/immatricolati ai corsi di specializzazione e laureati nella facoltà di Medicina e chirurgia					
	Corsi di specializzazione in area sanitaria nell'a.a. 2005/2006		Laureati in medicina e chirurgia/odontoiatria e protesi dentaria		Numero di immatricolati nei corsi di specializzazione per ogni 100 laureati (media laureati 2004/2005)
	iscritti	immatricolati	2005	2004	
Firenze	963	247	230	243	104,4
Pisa	809	176	188	201	90,5
Siena	853	171	158	222	90,0
Totale Università	33.987	7.652	8.270	8.652	90,4

Fonte: elaborazione dati MiUR- Ufficio di Statistica. Rilevazione dell'istruzione universitaria

9.OFFERTA FORMATIVA 2008/2009 - EX DM 270 - PARERE ISTITUZIONE: A) LM8 BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI B) CORSO DI LAUREA INTERFACOLTÀ E INTERCLASSE IN CULTURA E PROGETTAZIONE DELLA MODA (FACOLTÀ DI LETTERE E FILOSOFIA E DI ARCHITETTURA) L3 & L4

Il **Presidente** ricorda che sui corsi di studio in questione il CUN ha espresso in data 19.3.08 parere “non favorevole”, con richiesta di sostanziale riformulazione delle proposte di istituzione . A seguito di questo parere la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali con delibera del 3/4/2008, ha ribadito di voler attivare per l’a.a. 2008/09 la laurea magistrale in Biotecnologie molecolari (LM 8) ai sensi del DM 270/04, riproponendo una nuova

formulazione dell'ordinamento e così pure le Facoltà di Lettere e Filosofia e di Architettura relativamente al corso di laurea interfacoltà e interclasse in Cultura e progettazione della moda (L3 & L4). Su tali proposte il Senato accademico si è espresso positivamente nella riunione del 9/4/09, approvando la riformulazione dei suddetti ordinamenti da inviare al Ministero tramite la procedura informatizzata della Banca Dati, previo parere favorevole del Nucleo di valutazione interna.

A questo punto, il Nucleo procede in seduta all'esame degli ordinamenti riformulati dopodichè adotta all'unanimità la seguente delibera:

Delibera n. 11

Il Nucleo,

- vista la nota del MiUR dell'1.4.2008 con il quale è stato trasmesso il provvedimento direttoriale ed il parere "non favorevole" del CUN del 19.3.2008, con richiesta di sostanziale riformulazione relativamente agli ordinamenti dei corsi di studio in Biotecnologie molecolari (LM 8), Ingegneria matematica (LM 44), Cultura e progettazione della moda (L3 & L4);
- vista la proposta di riformulazione dell'ordinamento del corso di laurea interfacoltà e interclasse in Cultura e progettazione della moda (L3 & L4) da parte delle Facoltà di Lettere e Filosofia e di Architettura;
- vista la delibera della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali del 3.4.2008, con la quale la Facoltà ha ribadito di voler attivare per l'a.a. 2008/09 la laurea magistrale in Biotecnologie molecolari (LM 8) ai sensi del DM 270/04, riproponendo una nuova formulazione dell'ordinamento;

esprime i seguenti pareri relativamente ai corsi di studio summenzionati da inserire nella Banca dati RAD:

A) LM Biotecnologie molecolari LM 8

Questo CdS deriva dalla trasformazione di un Corso di laurea specialistica attivato nella classe 8/S ex DM 509. Le trasformazioni rispetto al preesistente corso di studio consistono fondamentalmente in un percorso didattico interdisciplinare che bilancia l'acquisizione di competenze nell'area chimica e nell'area biologica finalizzate alle applicazioni biotecnologiche. Il percorso didattico dà un particolare rilievo alle attività sperimentali di laboratorio e seminariali. Si auspica nella fase di attivazione del corso una riconsiderazione dei contenuti degli insegnamenti per un miglioramento degli indici qualitativi relativi alla progressione nella carriera degli studenti. Gli obiettivi formativi specifici e gli obiettivi di apprendimento potrebbero essere meglio dettagliati. Ben motivata l'attribuzione di 24 CFU alla prova finale ed al lavoro di tesi. La motivazione per l'inserimento di discipline caratterizzanti fra quelle affini ha carattere generale. La copertura dei corsi con personale strutturato sembra rispettare i requisiti di qualità fissati dal Senato accademico. L'indice di

qualità per copertura docenti equivalenti si attesta solo al valore di 0,61. Le strutture disponibili per il corso nell'ambito del Polo di appartenenza sono adeguate.

B) L – Corso di laurea interfacoltà e interclasse in Cultura e progettazione della moda - Facoltà di Lettere e Filosofia e di Architettura - (L3 & L4)

Il Cds è la trasformazione di due corsi di laurea precedenti in unico corso interclasse e interfacoltà (Architettura e Lettere e filosofia). Le esigenze dell'accorpamento dei due corsi sono motivate con l'unione di elementi culturali umanistici e di aspetti professionalizzanti legati al mondo della moda. Il carattere unitario del Corso emerge dalla sua articolazione in un unico curriculum. La dislocazione del corso a Scandicci (Fi) ed il carattere interclasse e interfacoltà giustificano l'ampliamento della offerta didattica rispetto agli altri corsi attivati nelle classi L3 e L4. In sede di definizione del regolamento didattico, oltre all'indicazione delle prove di orientamento in ingresso e delle attività di recupero delle eventuali carenze, andranno precisate le modalità di miglioramento degli standard qualitativi relativi al conseguimento degli obiettivi formativi specifici, alla progressione della carriera e al gradimento degli studenti.

Alla prova finale sono assegnati 6 CFU più 6 per la prova di conoscenza della lingua straniera.

La copertura degli insegnamenti e la relativa assunzione degli impegni didattici da parte del personale strutturato corrisponde agli standard indicati dall'Ateneo; resta da verificare il raggiungimento dell'indice 0,8 di docente equivalente.

La disponibilità di strutture didattiche del corso appare adeguata.

Alle ore 17,30 il Presidente dichiara chiusa la seduta. Della medesima viene redatto il presente verbale - approvato seduta stante limitatamente alle determinazioni assunte - che viene confermato e sottoscritto come segue:

Il Presidente

prof. Vincenzo Schettino

Il Segretario

dott.ssa Vanna Vannucci