



**Verbale del Consiglio di Dipartimento
Giovedì 4 Marzo 2010, ore 12.00
Aula Magna, Plesso Didattico**

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica si è riunito per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Ratifica di decreti
3. Approvazione del verbale della seduta precedente
4. Variazioni di bilancio
5. Conto consuntivo 2009 del Dipartimento di Chimica organica e del Dipartimento di Chimica
6. Accettazione contributi
7. Fattibilità a progetti di ricerca
8. Collaborazioni a progetto e Notule
9. Borse di studio
10. Convenzioni conto terzi
11. Determinazione in ordine all'utilizzo della soffieria
12. Determinazione in ordine alle iscrizioni a società scientifiche
13. Acquisto apparecchiatura in leasing: delibera a contrattare
14. Afferenze a gruppi di ricerca
15. Varie ed eventuali

Risultano presenti, oltre al Direttore, i professori, i ricercatori e il personale tecnico-amministrativo di cui all'allegato foglio presenze.

Sono assenti giustificati e assenti i professori, i ricercatori e il personale tecnico amministrativo di cui allo stesso foglio presenze.

Verbalizza il dott. Luca Paladini, Segretario amministrativo pro tempore del Dipartimento.

Verificata la presenza del numero legale la seduta ha inizio alle ore 12.15.

Il Direttore chiede di inserire i seguenti argomenti dopo il punto 14, con la conseguente rinumerazione:

15. Nomina del rappresentante del Dipartimento di Chimica nel Comitato del CRIST
16. Determinazione relativa al XXX European Congress of Molecular Spectroscopy (EUCMOS)
17. Varie ed eventuali

Il Consiglio approva all'unanimità.

PUNTO 1) COMUNICAZIONI

Il Direttore presenta le seguenti comunicazioni:

- a) modifica della denominazione del Dipartimento di Chimica in Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" con decreto rettorale 24 Febbraio 2010;
- b) organizzazione nel secondo semestre di una giornata di divulgazione dell'attività di ricerca nel Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" con contributi di docenti e ricercatori;
- c) redazione del Documento di Valutazione Rischio (lato Chimica del Dipartimento) da parte dell'Ufficio Sicurezza d'Ateneo con preliminare indicazione dei responsabili di ricerca/laboratorio e dei preposti;
- d) concessione di un monte-ore pari a 130 ore al Dipartimento di Chimica da parte dell'Ufficio di Polo da destinare a svolgimento di lavori nell'Officina meccanica del Dipartimento di Fisica;
- e) invito ai docenti e ricercatori dipartimentali a richiedere allo CSIAF l'attivazione della pagina personale nel sito web e a compilarla;
- f) nomina di due gruppi di responsabili per l'osservanza della legge anti-fumo:
 - lato Chimica: Bianchi, Caneschi, Migliorini, Tilli;
 - lato Organica: Bianchini, De Sarlo, Nativi;
- g) notifica di una offerta molto vantaggiosa per i più comuni solventi e prodotti chimici da parte della Sigma-Aldrich;



h) notifica del documento del Pro-rettore Poggi sul Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO) e sui fattori che lo determinano;

i) organizzazione della Giornata di Studi "La Conservazione del Patrimonio chimico-storico" nel giorno 24 Marzo 2010 durante la XX Settimana della Cultura Scientifica.

PUNTO 2) RATIFICA DI DECRETI

A. Il Consiglio prende in esame i seguenti decreti direttoriali e li ratifica:

- decreto 10/2010, relativo alla nomina della Commissione per il rinnovo degli assegni di ricerca;
- decreto 20/2010, relativo all'inserimento di un laureando nel gruppo di ricerca del prof. Schettino (fondi progetto Prin 2007);
- decreto 21/2010, relativo alla cotutela di tesi di dottorato della dott.ssa Yihong Cao (resp: prof. Papini), senza oneri per il Dipartimento;
- decreto 35/2010, relativo al rinnovo del accordo di collaborazione culturale con l'Università nazionale autonoma del Messico (resp: prof. Baglioni), senza oneri per il Dipartimento;
- decreto 41/2010, di attivazione di 2 borse di studio di durata biennale su un finanziamento della Regione Toscana a favore del prof. Schettino.

B. Il Consiglio prende in esame la nota del Direttore prot. 134 AG1 del 25 febbraio 2010 relativa alla partecipazione della prof. Turano al progetto Finding (bando Regione Toscana PRO CREO FESR 2007-2013) e la ratifica.

PUNTO 3) APPROVAZIONE DEL VERBALE DELLA SEDUTA PRECEDENTE

Il verbale del 19 gennaio 2010 è approvato all'unanimità.

PUNTO 4) VARIAZIONI DI BILANCIO

Il Segretario amministrativo presenta le seguenti variazioni di bilancio:

VARIAZIONE N. 1/2010

Motivazione: Necessità di capienza a seguito di mancato stanziamento all'origine

ENTRATE

Chiave conto progetto	denominazione	variazione
F.E.1.04.13	congressi, convegni e conferenze	+ 50.000

USCITE

Chiave conto progetto	denominazione	variazione
F.S.1.03.08	congressi, convegni e conferenze	+ 50.000

VARIAZIONE N. 2/2010

Motivazione: Rimborso per utilizzo liquefattore di elio (Crelio)

ENTRATE

Chiave conto progetto	denominazione	variazione
F.E.1.08.01.09	Altri recuperi e rimborsi	+ 8.952,00

USCITE

Chiave conto progetto	denominazione	variazione
F.S. 1.06.10 Progetto DOTA.CRELIO2009	Materiale vario di consumo	+ 8.952,00

VARIAZIONE N. 3/2010

Motivazione: storno tra capitoli di spesa per utilizzo appropriato causali di spesa relative al liquefattore di elio

ENTRATE

Chiave conto progetto	denominazione	variazione
F.S.1.06.10 Progetto DOTA.CRELIO2009	Materiale vario di consumo	- 18.506,14

USCITE

Chiave conto progetto	denominazione	variazione
-----------------------	---------------	------------



F.S. 1.06.13.06 Progetto DOTA.CRELIO2009	Manutenzione e riparazione attrezzature	+ 18.506,14
---	--	-------------

VARIAZIONE N. 4/2010

Motivazione: necessità di capienza per quote destinate al personale

ENTRATE

Chiave conto progetto	denominazione	variazione
F.E.1.07.01	convenzioni con terzi	+ 10.000,00

USCITE

Chiave conto progetto	denominazione	variazione
F.S. 1.11.02.04	Quote al personale att. conto terzi	+ 10.000,00

Il Consiglio approva all'unanimità.

PUNTO 5) CONTO CONSUNTIVO 2009 DEL DIPARTIMENTO DI CHIMICA ORGANICA E DEL DIPARTIMENTO DI CHIMICA

Il Segretario amministrativo illustra il conto consuntivo 2009 del Dipartimento di Chimica, completo degli allegati e della relazione, che vengono approvati all'unanimità.

Il Segretario amministrativo dell'estinto Dipartimento di Chimica organica "Ugo Schiff" illustra il relativo conto consuntivo 2009, completo degli allegati e della relazione, che vengono approvati all'unanimità.

PUNTO 6) ACCETTAZIONE CONTRIBUTI

A. Il Direttore presenta la lettera indirizzata alla prof.ssa Nativi con la quale la Regione Toscana – Giunta regionale ha comunicato l'avvenuto finanziamento del progetto "Immunotherapy of melanoma: production and characterization of a novel anti-gm3 monoclonal antibody", per un importo pari a € 100.000 e durata 2 anni. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo a autorizza il Direttore a compiere gli atti conseguenti.

B. Il Direttore presenta la lettera indirizzata al prof. Bianchini con la quale la Regione Toscana – Giunta regionale ha comunicato l'avvenuto finanziamento del progetto "COLBIOTECH", per un importo pari a € 450.000 e durata 3 anni. Il finanziamento è concesso per l'attivazione di 3 borse di studio triennali. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo a autorizza il Direttore a compiere gli atti conseguenti.

C. Il Direttore presenta la lettera indirizzata al prof. Schettino con la quale la Regione Toscana – Giunta regionale ha comunicato l'avvenuto finanziamento del progetto "LTSP", per un importo pari a € 300.000 e durata 2 anni. Il finanziamento è concesso per l'attivazione di 3 borse di studio biennali e per finanziare le missioni dei borsisti. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo a autorizza il Direttore a compiere gli atti conseguenti.

D. Il Direttore presenta la lettera con la quale l'Ente Cassa di Risparmio di Firenze si impegna a finanziare, per un importo pari a € 4000, la traduzione del volume "De redivit eorum, sulle tracce degli elementi scomparsi". Responsabile del finanziamento è il Direttore stesso. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

E. Il Direttore presenta la lettera indirizzata al prof. Degl'Innocenti con la quale l'Ente Cassa di Risparmio di Firenze si impegna a finanziare, a titolo di contributo e per un importo pari a € 10.000, il convegno *ISOCS-24* (Firenze, 25-30 luglio 2010). Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

F. Il Direttore presenta la lettera indirizzata al prof. Goti con la quale l'Ente Cassa di Risparmio di Firenze si impegna a finanziare, a titolo di contributo e per un importo pari a € 20.000, un assegno di ricerca nell'ambito del progetto "Sintesi di mimetici per la salute: antibatterici, antivirali e proapoptotici". Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

G. Il Direttore presenta la lettera indirizzata alla prof.ssa Papini con la quale l'Ente Cassa di Risparmio di Firenze si impegna a finanziare, a titolo di contributo e per un importo pari a € 40.000, due borse o contratti di ricerca nell'ambito del progetto "Produzione di antigeni peptidici e proteici per la diagnosi e la terapia dell'autoimmunità, con particolare riferimento alle malattie orfane". Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.



H. Il Direttore presenta la lettera indirizzata alla prof.ssa Nativi con la quale l'Ente Cassa di Risparmio di Firenze si impegna a finanziare, a titolo di contributo e per un importo pari a € 100.000, una borsa di studio (20.000 €) e materiale inventariabile (80.000 €) nell'ambito del progetto "Iperespressione di glicosfingolipidi e resistenza verso il virus dell'hiv-1". Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

I. Il Direttore presenta la lettera indirizzata al prof. De Sarlo con la quale l'Ente Cassa di Risparmio di Firenze si impegna a finanziare, a titolo di contributo e per un importo pari a € 20.000, una borsa di studio nell'ambito del progetto "Sintesi di derivati isossazolici per condensazione catalitica di nitrocomposti primari con dipolarofili". Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

L. Il Direttore presenta la lettera indirizzata al prof. Bianchini con la quale l'Ente Cassa di Risparmio di Firenze si impegna a finanziare, a titolo di contributo e per un importo pari a € 20.000, un assegno di ricerca nell'ambito del progetto "Colbiotech", già finanziato dalla Regione Toscana. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

M. Il Direttore presenta la lettera indirizzata alla prof.ssa Moncelli con la quale l'Ente Cassa di Risparmio di Firenze si impegna a finanziare, a titolo di contributo e per un importo pari a € 70.000, l'allestimento del laboratorio per l'espressione, purificazione e produzione di proteine di membrana. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

N. Il Direttore presenta la lettera indirizzata al prof. Guidelli con la quale l'Ente Cassa di Risparmio di Firenze si impegna a finanziare, a titolo di contributo e per un importo pari a € 20.000, una collaborazione nell'ambito del progetto "Studio di lipid rafts in membrane biomimetiche con l'impiego della spettroscopia d'impedenza elettrochimica, della microscopia di fluorescenza a due fotoni e della risonanza dei plasmoni superficiali". Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

O. Il Direttore presenta la lettera indirizzata alla dott.ssa Traversi con la quale il CNR – Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima si impegna ad erogare un finanziamento pari a € 10.000. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

P. Il Direttore presenta la lettera indirizzata al prof. Udisti con la quale l'Università di Milano – Dipartimento di Scienze della Terra si impegna ad erogare un finanziamento pari a € 7.296,60. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

Q. Il Direttore presenta la lettera indirizzata al prof. Menichetti con la quale la CARIPLO ha concesso un contributo per il progetto PACK-BOSS, con quota a favore del Dipartimento pari a € 70.000. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

R. Il Direttore presenta il decreto del Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali col quale è stato concesso al prof. Mascini un finanziamento pari a 34.650 nell'ambito del progetto BEM, diretto dai Centri di ricerca per lo studio delle relazioni tra pianta e suolo di Roma. Il Consiglio all'unanimità approva l'accettazione del contributo.

PUNTO 7) FATTIBILITÀ A PROGETTI DI RICERCA

A. Il Direttore illustra la richiesta della prof. Roberta Sessoli tesa ad ottenere la fattibilità utile alla partecipazione ad una *call* dell'ERC con un progetto dal titolo "Molecular Nanomagnets At Surfaces: Novel Phenomena For Spin Based Technologies (MOLNANOMA@S)". Il finanziamento copre al 100% le spese di ricerca fino a 2.5 milioni di € in 5 anni, ma possono essere anticipati fino al 90% della somma all'inizio del progetto. L'ERC richiede che la Host Institution sia in grado di garantire autonomia decisionale e di gestione scientifica ed economica del progetto. Chiede altresì che vengano messi a disposizione spazi e "facilities" adeguati al progetto, attraverso un *commitment agreement* che potrà essere sottoscritto dal Dipartimento come ente beneficiario. Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto e all'unanimità ne delibera la fattibilità.

B. Il Direttore illustra la richiesta del prof. Andrea Goti tesa ad ottenere la fattibilità utile alla partecipazione alle attività di ricerca previste da un progetto che la Grafiche Tamburini srl intende presentare alla Regione Toscana nell'ambito del bando POR 2007-2013 – Asse I – "Aiuti allo sviluppo sperimentale", della durata di 12 mesi. Qualora il progetto sarà finanziato al Dipartimento di Chimica verrà corrisposto un finanziamento di 30.000 €. Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto e all'unanimità ne delibera la fattibilità.



C. Il Direttore illustra la richiesta della prof.ssa Antonella Salvini tesa ad ottenere la fattibilità utile alla partecipazione al bando della Regione Toscana POR 2007-2013 – Asse I – “Aiuti allo sviluppo sperimentale”. Qualora il progetto sarà finanziato il Dipartimento di Chimica dovrà concludere un contratto con il suolificio Hilton srl per il finanziamento della ricerca “Materiali intelligenti per il settore calzaturiero”, con un finanziamento per il Dipartimento di Chimica di 30.000 €. Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto e all’unanimità ne delibera la fattibilità.

D. Il Direttore illustra la richiesta della prof.ssa Antonella Salvini tesa ad ottenere la fattibilità utile alla partecipazione al bando della Regione Toscana POR 2007-2013 – Asse I – “Aiuti allo sviluppo sperimentale”, con un progetto dal titolo "Sostituzione della tecnologia verniciante al solvente con quella idrosolubile nell'arredamento da interni. Studio volto al miglioramento dei requisiti prestazionali ed estetici dei prodotti all'acqua e del loro impatto ambientale", che la Verinlegno spa intende presentare. Qualora il progetto sarà finanziato al Dipartimento di Chimica verrà corrisposto un finanziamento di 20.000 €. Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto e all’unanimità ne delibera la fattibilità.

E. Il Direttore illustra la richiesta della prof.ssa Anna Maria Papini tesa ad ottenere la fattibilità utile alla partecipazione al bando della Regione Toscana POR CREO 2007-2013 “Sostegno a progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale congiunti tra imprese e organismi di ricerca in materia di salute” in partnership con altri soggetti pubblici e privati e con un progetto dal titolo “Diagnosticoma: ricerca genomica per nuovi diagnostici”. La prof.ssa Papini chiede inoltre l’autorizzazione alla partecipazione del Dipartimento di Chimica alla costituzione di una Associazione Temporanea di Scopo finalizzata a formare il soggetto attuatore. La quota di cofinanziamento complessiva è prevista in € 650.000, da coprire interamente con costi indiretti. Il Consiglio di Dipartimento all’unanimità, esprime parere favorevole sulla fattibilità tecnica del progetto ed autorizza la partecipazione del Dipartimento di Chimica alla costituzione della ATS quale componente del soggetto attuatore.

PUNTO 8) COLLABORAZIONI A PROGETTO E NOTULE

A. Direttore presenta la richiesta del prof. Alessandro Degl’Innocenti per il conferimento alla Dott.ssa Lucrezia Frateschi di un incarico di collaborazione a progetto di seguito descritto con procedura semplificata:

Oggetto della prestazione	-Sintesi di <i>o</i> -sulfinitobenzil selenoeteri e loro reattività come precursori di radicali ed □-selenil carbanioni -Vinilazione di carbanioni 2- <i>p</i> -tolilsulfinil benzilici e loro uso nella reazione di Pauson-Kahn -Reazioni di carbanioni 2- <i>p</i> -tolilsulfinil benzilici con tioaldeidi e tiochetoni nell’ambito del progetto di ricerca “Sintesi e funzionalizzazione di composti aromatici solfinil-sostituiti attraverso la reattività di organoseleno derivati”.
Responsabile scientifico	prof. Alessandro Degl’Innocenti
Durata del contratto	6 mesi a partire dal 1/04/2010
Importo complessivo	€ 7.000
Requisiti di ammissione alla procedura di valutazione comparativa	In questo caso si può prescindere dalla valutazione comparativa, come previsto dalla Circolare del Rettore prot. n. 68452 n. 33 del 12 ottobre 2009, in quanto – come dichiarato dal prof. Alessandro Degl’Innocenti – la procedura di valutazione comparativa di cui al D.D. n. 12 del 21/01/2010 per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa nell’ambito del progetto di ricerca di cui sopra è andata deserta e la dott.ssa Frateschi per le sue competenze e caratteristiche professionali, è idonea allo svolgimento dell’incarico.
Capitolo di spesa	capitolo F.S. 1.12.03 fondi DEGLEX6008/09 finanziamento per la ricerca di Ateneo.

Il Consiglio, considerato che per lo svolgimento del suddetto progetto di ricerca è necessario avvalersi temporaneamente dell’opera, altamente qualificata, di un collaboratore che sia in possesso dei dovuti requisiti professionali ed operi in condizione di assoluta autonomia e considerata l’impossibilità oggettiva di



Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

utilizzare le risorse umane disponibili all'interno del Dipartimento, approva all'unanimità la richiesta del prof. Degl'Innocenti.

B. Il Direttore presenta la richiesta della Prof.ssa Papini per il conferimento di un incarico di collaborazione a progetto con procedura comparativa per titoli e colloquio di seguito descritto:

Oggetto della prestazione	"Sviluppo di peptidi analoghi della somatostatina da utilizzare nell'ambito della terapia radiometabolica"
Responsabile scientifico	Prof.ssa Anna Maria Papini
Durata del contratto	3 mesi dal 01/05/2010 al 31/07/2010
Importo complessivo	€ 4.000
Requisiti di ammissione alla procedura di valutazione comparativa	Diploma di Laurea in Chimica conseguito ai sensi della normativa previgente al Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 o equipollenti. ovvero Laurea Specialistica in una delle seguenti classi: - Scienze Chimiche 62/S ; ovvero Laurea Magistrale in una delle seguenti classi: - Scienze Chimiche LM/54
Capitolo di spesa	F.S.1.13.01 Conv. Advanced 08 F.S.1.03.12.02 ZALT ECRF GINA 08
Composizione della commissione	Prof.ssa Anna Maria Papini- Presidente Prof.ssa Antonella Capperucci membro
Data del colloquio	16/04/2010 ore 11:30 presso il Dipartimento di Chimica , stanza n. 157

Il Consiglio, considerato che per lo svolgimento del suddetto progetto di ricerca è necessario avvalersi temporaneamente dell'opera, altamente qualificata, di un collaboratore che sia in possesso dei dovuti requisiti professionali ed operi in condizione di assoluta autonomia e considerata l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno del Dipartimento, approva all'unanimità la richiesta della prof.ssa Anna Maria Papini e conferisce mandato alla segreteria amministrativa per l'avvio della procedura di selezione.

C. Il Direttore presenta la richiesta del Direttore prof. Pier Remigio Salvi per il conferimento di un incarico di prestazione occasionale *intuitu personae* di seguito descritto con il Dott. Barry D. Howes, attualmente titolare di una Borsa di studio post laurea presso il Dipartimento di Chimica:

Oggetto della prestazione	traduzione in lingua inglese del libro " <i>De reditu eorum: sulle tracce degli elementi scomparsi</i> " scritto dal Dott. Marco Fontani, appartenente al personale tecnico del nostro Dipartimento, e pubblicato dalla S.C.I. nella versione italiana nel mese di giugno 2009
Responsabile scientifico	Direttore prof. Pier Remigio Salvi e dott. Marco Fontani
Durata del contratto	9 mesi a partire dal 1/04/2010 al 31/12/2010
Importo complessivo	€ 4.000
Requisiti di ammissione alla procedura di valutazione comparativa	In questo caso si può prescindere dalla valutazione comparativa, come previsto dalla Circolare del Rettore prot. n. 68452 n. 33 del 12 ottobre 2009, in quanto – come dichiarato nella richiesta di conferimento – il soggetto per il quale si propone l'attribuzione dell'incarico è in possesso delle competenze e conoscenze necessarie allo svolgimento efficace della prestazione. In particolare la richiesta di una collaborazione occasionale nella persona del Dott. Barry Howes è motivabile per le eccezionali conoscenze di fisica e chimica possedute dal medesimo, unite al fatto che il Dr. Howes è un cittadino di madrelingua inglese che ha lavorato per lunghi anni presso i Dipartimenti di Chimica delle Università di Siena e di Firenze. La sua insostituibile esperienza nel settore e le sue qualità fanno sì che costui, meglio di ogni altro, si presti a compiere questo incarico
Capitolo di spesa	F.S 1.03.12.02 fondo ECRFLIBR10 finanziamento dell'Ente Cassa di Risparmio di Firenze impegno 2010/2413



Il Consiglio, considerato che per lo svolgimento del suddetto progetto di ricerca è necessario avvalersi temporaneamente dell'opera, altamente qualificata, di un collaboratore che sia in possesso dei dovuti requisiti professionali ed operi in condizione di assoluta autonomia e considerata l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno del Dipartimento, approva all'unanimità la richiesta del dott.ssa Scarpi e conferisce mandato alla segreteria amministrativa per l'avvio della procedura di selezione.

D. Il Direttore presenta la richiesta della Dott.ssa Dina Scarpi per il conferimento di un incarico di collaborazione a progetto con procedura comparativa per titoli e colloquio di seguito descritto:

Oggetto della prestazione	"ottimizzazione della sintesi di peptidomimetici per la realizzazione di un protocollo riproducibile ed applicabile ad un eventuale scale-up" nell'ambito del progetto di ricerca: "studio di composti peptidomimetici basati sulla biologia dei recettori delle neurotrofine". in particolare il collaboratore dovrà: sintetizzare una serie di molecole inizialmente su scala laboratorio ed effettuare la caratterizzazione spettroscopica.
Responsabile scientifico	dott.ssa Dina Scarpi
Durata del contratto	6 mesi a partire dal 1/06/2010 al 30/11/2010
Importo complessivo	€ 9.000
Requisiti di ammissione alla procedura di valutazione comparativa	Diploma di Laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Chimica o corrispondente Laurea specialistica classe 62/S o magistrale LM-54
Capitolo di spesa	fondi contratto Mimetech assegnato alla Dott.ssa Dina Scarpi, che saranno impegnati non appena stanziati in bilancio secondo le modalità contrattuali
Composizione della commissione	- Prof. Antonio Guarna (P.O., presidente) - Dott.ssa Gloria Menchi (ric., membro) - Dott. Ernesto G. Occhiato (ric., membro)
Data del colloquio	17/05/2010, ore 14.30 presso il Dipartimento di Chimica, edificio ex Chimica Organica, stanza n. 157.

Il Consiglio, considerato che per lo svolgimento del suddetto progetto di ricerca è necessario avvalersi temporaneamente dell'opera, altamente qualificata, di un collaboratore che sia in possesso dei dovuti requisiti professionali ed operi in condizione di assoluta autonomia e considerata l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno del Dipartimento, approva all'unanimità la richiesta del dott.ssa Scarpi e conferisce mandato alla segreteria amministrativa per l'avvio della procedura di selezione.

PUNTO 9) BORSE DI STUDIO

A. Il Direttore presenta la richiesta del prof. Guarna di attivazione di una Borsa di studio post laurea con decorrenza contrattuale 01 giugno 2010.

Titolo del programma di ricerca	"Elaborazione Digitale e catalogazione di materiale storico scientifico del Dipartimento di Chimica"
SSD	CHIM/06
Responsabile della Ricerca	prof. Antonio Guarna
Decorrenza contrattuale	dal 01/6/2010 al 30/11/2010
Durata in mesi	6 mesi
Importo lordo	€ 8.000
Titoli di studio richiesti per l'ammissione	possesso di uno dei diplomi di Laurea di seguito descritti: - Diploma di Laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Lettere o corrispondente Laurea specialistica classe 5/S o magistrale LM-5 - Diploma di Laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Filosofia o corrispondente Laurea specialistica classe 17/S o magistrale LM-78 - Diploma di Laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Chimica o corrispondente Laurea specialistica classe 62/S o magistrale LM-54 conseguita presso Università italiane o estere.



	Requisiti richiesti: precedente esperienza nel campo della catalogazione e della elaborazione digitale di documenti storici e di archivio.
Prove di selezione	Titoli e colloquio
Provenienza dei Fondi e impegni di spesa	La Borsa sarà finanziata sui fondi messi a disposizione del Dipartimento di Chimica dall'Ente Cassa di Risparmio di Firenze di cui è responsabile scientifico il Prof. A. Guarna progetto ECRFMUSE09 cap. di spesa F.S. 1.03.05.05 impegno 2010/2217
Commissione giudicatrice proposta	Responsabile: Prof. Antonio Guarna (presidente) Dott.ssa Gloria Menchi (membro) Dott. Stefano Marcaccini (membro)
Data del colloquio	3 maggio 2010 alle ore 15 presso il Dipartimento di Chimica

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità.

B. Il Direttore presenta la richiesta del prof. Bianchini di attivazione di due Borse di studio post laurea nel profilo di chimico organico con decorrenza contrattuale 01 maggio 2010.

Titolo del programma di ricerca	"Coloranti naturalizzati: nuovi processi di tintura, di materiali tessili e pellami. Depurazione biotecnologica"
SSD	CHIM/06 – AGR/12
Responsabile della Ricerca	prof. Roberto Bianchini
Decorrenza contrattuale	3 anni dal 01/05/2010 al 30/04/2013
Durata in mesi	36 mesi
Importo lordo	€ 150.000 per ciascuna Borsa
Titoli di studio richiesti per l'ammissione	possesso di uno dei diplomi di Laurea di seguito descritti: -Diploma di laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Chimica -Diploma di laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Farmacia -Diploma di laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche ovvero - laurea specialistica in Scienze Chimiche classe 62/S o magistrale LM-54 - laurea specialistica in Farmacia classe 14/S o magistrale LM-13 - laurea specialistica in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche classe 14/S o magistrale LM-13 nonché possesso di uno dei diplomi di Dottorato di seguito descritti: -Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche -Dottorato in Chimica e Tecnologia del Farmaco -Dottorato in Scienza per la Conservazione dei Beni Culturali -Dottorato in Dottorato in Scienza e Ingegneria dei Materiali o analogo titolo di Dottore di ricerca conseguiti presso Università italiane o estere. Il titolo di Dottore di ricerca non deve essere stato conseguito da oltre otto anni, inoltre si specifica che gli otto anni non devono essere stati superati al momento dell'inizio della ricerca (01/05/2010). Requisiti richiesti: precedenti esperienze lavorative nel settore pubblico o privato inerenti il settore disciplinare in oggetto.
Prove di selezione	Titoli e colloquio
Provenienza dei Fondi e impegni di spesa	La Borsa sarà finanziata sui fondi messi a disposizione del Dipartimento di Chimica dalla Regione Toscana. La Regione Toscana, con decreto dirigenziale n 5603/2009 ha concesso il finanziamento di € 300.000 previsto dal POR FSE 2007-2013 Obiettivo 2 - asse IV, a favore dell' Associazione Temporanea di Scopo (di seguito ATS) costituita da: ex Dipartimento di Chimica Organica ora Dipartimento di Chimica



	dell'Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Biotecnologie Agrarie dell'Università degli Studi di Firenze, Ditta Salvatore Ferragamo Italia Spa sede di Firenze, Ditta Certest Srl di ponte a Egola Firenze, Ditta Italtelluti Spa di Montemurlo (Prato), Ditta Lanartex Snc di Montemurlo (Prato) e la Ditta Gruppo Tintoriale Spa (Prato).
Commissione giudicatrice proposta	Responsabile: prof. Roberto Bianchini (SSD CHIM/06 presidente) Membro: Prof.ssa Cristina Nativi(membro CHIM/06) Membro: Dott.ssa Stefania Tegli (membro AGR/12)
Data del colloquio	16 aprile alle ore 15.00 presso il Dipartimento di Chimica

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità.

C. Il Direttore presenta la richiesta del prof. Bianchini di attivazione di una Borsa di studio post laurea per un profilo biotecnologico con decorrenza contrattuale 01 maggio 2010.

Titolo del programma di ricerca	"Coloranti naturalizzati: nuovi processi di tintura, di materiali tessili e pellami. Depurazione biotecnologica"
SSD	CHIM/06 – AGR/12
Responsabile della Ricerca	prof. Roberto Bianchini
Decorrenza contrattuale	3 anni dal 01/05/2010 al 30/04/2013
Durata in mesi	36 mesi
Importo lordo	€ 150.000
Titoli di studio richiesti per l'ammissione	possesso di uno dei diplomi di Laurea di seguito descritti: -Diploma di laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Scienze e tecnologie alimentari ovvero -laurea specialistica della classe 78/S Scienze e tecnologie agroalimentari (D.M.509/99) o laurea magistrale in Scienze e tecnologie alimentari della classe LM-70 (D.M. 270/2004) nonché in possesso di uno dei diplomi di Dottorato di seguito descritti: Dottorato di ricerca in Biotecnologie Microbiche agrarie o analogo titolo di Dottore di ricerca conseguiti presso Università italiane o estere. Il titolo di Dottore di ricerca non deve essere stato conseguito da oltre otto anni, inoltre si specifica che gli otto anni non devono essere stati superati al momento dell'inizio della ricerca (01/05/2010). Conoscenze specifiche: Tecniche microbiologiche di base applicate alla coltura in vitro di funghi e batteri fitopatogeni; saggi di tossicità su filtrati colturali di batteri e funghi fitopatogeni; analisi capacità degradative di reflui industriali da parte di microrganismi associati alle piante; conoscenze relative alla tassonomia molecolare di funghi e batteri fitopatogeni; PCR convenzionale e RealTime, clonaggio ed valutazione dell'espressione genica in batteri, funghi e lieviti; tecniche di ibridazione DNA- DNA e RNA-DNA; produzione ed espressione di proteine ricombinanti.
Prove di selezione	Titoli e colloquio
Provenienza dei Fondi e impegni di spesa	La Borsa sarà finanziata sui fondi messi a disposizione del Dipartimento di Chimica dalla Regione Toscana. La Regione Toscana, con decreto dirigenziale n 5603/2009 ha concesso il finanziamento di € 150.000 previsto dal POR FSE 2007-2013 Obiettivo 2 - asse IV, a favore dell' Associazione Temporanea di Scopo (di seguito ATS) costituita da: ex Dipartimento di Chimica Organica ora Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Biotecnologie Agrarie dell'Università degli Studi di Firenze, Ditta Salvatore Ferragamo Italia Spa



	sede di Firenze, Ditta Certest Srl di ponte a Egola Firenze, Ditta Italvelluti Spa di Montemurlo (Prato), Ditta Lanartex Snc di Montemurlo (Prato) e la Ditta Gruppo Tintoriale Spa (Prato).
Commissione giudicatrice proposta	Responsabile: prof. Roberto Bianchini (SSD CHIM/06 presidente) Membro: Prof.ssa Cristina Nativi (membro CHIM/06) Membro: Dott.ssa Stefania Tegli (membro AGR/12)
Data del colloquio	16 aprile alle ore 17.00 presso il Dipartimento di Chimica

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità.

D. Il Direttore presenta la richiesta della prof.ssa Nativi di attivazione di una Borsa di studio post laurea con decorrenza contrattuale 01 maggio 2010.

Titolo del programma di ricerca	"Sintesi di gliconiugati di un nuovo antigene tumorale mimetico del GM-3 lattone"
SSD	CHIM/06
Responsabile della Ricerca	prof.ssa Cristina Nativi
Decorrenza contrattuale	dal 01/05/2010 al 30/04/2011
Durata in mesi	12 mesi
Importo lordo	€ 12.000
Titoli di studio richiesti per l'ammissione	possesso di uno dei diplomi di Laurea di seguito descritti: - Diploma di laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Chimica o specialistica classe 62/S o magistrale classe LM-54 - Diploma di laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Farmacia o specialistica classe 14/S o magistrale classe LM-13 - Diploma di laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche o specialistica classe 14/S o magistrale classe LM-13 conseguita presso Università italiane o estere. Requisiti richiesti: esperienza nel campo della sintesi di carboidrati e gliconiugati
Prove di selezione	Titoli e colloquio
Provenienza dei Fondi e impegni di spesa	La borsa sarà finanziata sui fondi messi a disposizione del Dipartimento di Chimica dall'Ente Cassa di Risparmio di Firenze di cui è responsabile scientifico la Prof.ssa Cristina Nativi (progetto finalizzato ECRFNATI09 cap. di spesa F.S. 1.03.05.05) impegno 2010/1710
Commissione giudicatrice proposta	Responsabile: Prof. Cristina Nativi (presidente CHIM/06) Dr. Martina Cacciarini (membro CHIM/06) Dr. Stefano Cicchi (membro CHIM/06)
Data del colloquio	16 Aprile 2010 alle ore 10:00 presso il Dipartimento di Chimica

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità.

PUNTO 10) CONVENZIONI CONTO TERZI

A. Il Direttore presenta la richiesta della dott.ssa Dina Scarpi per la stipula di un contratto tra il Dipartimento di Chimica e la Mimetech con sede legale in Roma per la realizzazione della ricerca "Studio di composti peptidomimetici basati sulla biologia dei recettori delle neurotrofine". Responsabile della ricerca per il Dipartimento di Chimica è la stessa dott.ssa Scarpi. La ricerca si svolgerà nell'arco di 1 anno dalla data della stipula del contratto. Il corrispettivo convenuto è di € 30.000+IVA da corrispondersi entro 15 giorni dalla stipula del contratto. Dato il carattere istituzionale della ricerca, la cifra di cui sopra verrà così ripartita:

- 84,5 % al Dipartimento per spese di ricerca;
- 15,5% al bilancio dell'Università per le spese generali.

Il Consiglio approva all'unanimità



PUNTO 11) DETERMINAZIONE IN ORDINE ALL'UTILIZZO DELLA SOFFIERIA

Il Direttore propone che il servizio di soffieria dipartimentale debba essere soggetto a rimborso da parte degli utilizzatori. In particolare, se gli utilizzatori sono docenti e ricercatori del Dipartimento di Chimica tale rimborso sarà calcolato su base mensile in rapporto al consumo totale di ossigeno, stimato mediamente in circa 150 euro mensili. Se gli utilizzatori sono afferenti ad altre strutture universitarie il rimborso è fissato nella misura di 20 euro/ora. In ambedue i casi gli utilizzatori sono tenuti al pagamento del materiale in vetro (coni, palloni, tubi, etc) di proprietà dipartimentale eventualmente usato durante i lavori. La somma ricavata da servizi extra-dipartimentali sarà destinata al buon funzionamento del Dipartimento. Il Consiglio approva all'unanimità.

PUNTO 12) DETERMINAZIONE IN ORDINE ALLE ISCRIZIONI A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

L'argomento è rinviato.

PUNTO 13) ACQUISTO APPARECCHIATURA IN LEASING: DELIBERA A CONTRATTARE

Il Direttore presenta la richiesta del dott. Marco Frediani relativa all'autorizzazione a procedere mediante trattativa privata all'acquisto di un *RIVELATORE GPC/VIS MOD 2489 A DOPPIO CANALE* e relativo *SOFTWARE*. Viene richiesta l'autorizzazione alla trattativa privata in quanto si tratta di forniture la cui fabbricazione può essere affidata, causa di particolarità tecniche, unicamente a un fornitore determinato (art. 57, D. Lgs. 163/06), che da un'indagine preliminare risulta essere la Ditta WATERS, con sede in Vimodrone (Mi). La descrizione delle caratteristiche tecniche della strumentazione e la dichiarazione di unicità vengono allegati al presente verbale. La previsione di spesa è pari a circa € 22.200,00 + IVA, che graverà sui fondi della Regione Toscana assegnati al docente proponente. Il collaudatore proposto è il dott. Luca Rosi. Il Consiglio di Dipartimento autorizza all'unanimità la procedura e la spesa.

PUNTO 14) AFFERENZE A GRUPPI DI RICERCA

A. Il Direttore presenta la richiesta della dott.ssa Alessandra Cincinelli di inserire il dott. Samuel Morin nel gruppo di ricerca relativo al progetto SNOWPOP, di cui è responsabile scientifico.

Il Consiglio approva all'unanimità.

B. Il Direttore presenta la richiesta della prof.ssa Antonella Salvini di inserire il dott. Marino Malavolti nel gruppo di ricerca di cui è responsabile scientifico, con sopportazione degli eventuali oneri finanziari sui fondi intestati alla stessa docente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

PUNTO 15) NOMINA DEL RAPPRESENTANTE DEL DIPARTIMENTO DI CHIMICA NEL COMITATO DEL CRIST

Il Direttore presenta la richiesta del prof. Massimo di Vaira e della prof.ssa Donatella Giomi di designazione del nuovo rappresentante unico del Dipartimento nel Comitato Crist, la cui nomina si rende necessaria sia alla luce del pensionamento dello prof. Di Vaira, sia per l'avvenuta confluenza del Dipartimento di Chimica organica nel Dipartimento di Chimica. I suddetti docenti propongono dott.ssa Carla Bazzicalupi.

Il Consiglio approva all'unanimità.

PUNTO 16) DETERMINAZIONE RELATIVA AL XXX EUROPEAN CONGRESS OF MOLECULAR SPECTROSCOPY (EUCMOS)

Il Direttore comunica che il prof. Schettino intende organizzare un congresso sul tema "XXX European Congress of Molecular Spectroscopy (EUCMOS)" che si svolgerà a Firenze dal 29 agosto al 3 settembre 2010 presso il Polo biomedico di Careggi. Ai sensi dell'art. 35 del Regolamento di amministrazione finanza e contabilità dell'Ateneo il prof. Schettino propone che il comitato organizzatore sia così costituito: Prof. Schettino Presidente, Prof. Righini e Dott. Becucci. La quota di partecipazione, necessaria per la copertura delle spese sostenute dagli organizzatori è prevista in € 500,00 da versarsi a cura dei singoli partecipanti *anticipatamente ovvero in sede, prima dell'inizio dei lavori*. Con la collaborazione del Servizio Eventi del



Università degli Studi di Firenze

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

Polo Biomedico e Tecnologico è possibile altresì consentire ai partecipanti di effettuare il pagamento della quota di partecipazione tramite POS virtuale.

A fronte di quanto sopra il Consiglio, preso atto della rilevanza scientifica dell'iniziativa promossa dal Prof. Schettino approva la composizione del Comitato Organizzatore e, su proposta del professore stesso ed al fine di agevolare e semplificare la gestione amministrativa del convegno, all'unanimità autorizza il Servizio Eventi di Polo a:

effettuare indagini di mercato e contattare i vari fornitori per la realizzazione dei servizi necessari all'evento.

incassare le quote di iscrizione al convegno/congresso/

Il Consiglio prende atto che per i suddetti servizi il Polo Biomedico e Tecnologico percepisce il 3% dell'incasso totale.

PUNTO 17) VARIE ED EVENTUALI

Non ci sono argomenti.

Non essendoci altri argomenti in discussione la seduta termina alle ore 13.40.

Il Segretario amministrativo
(dott. Luca Paladini)

Il Direttore del Dipartimento
(prof. Pier Remigio Salvi)