

Il Consiglio di Dipartimento "Ugo Schiff" è convocato per Giovedì 6 Giugno 2013, alle ore 15.00 presso l'Aula 37, Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" col seguente O.d.G.:

- 1. APPROVAZIONE VERBALE SEDUTA DEL 09/05/2013
- 2. COMUNICAZIONI DEL DIRETTORE
- 3. PROGETTI DI RICERCA: APPROVAZIONE PROPOSTE E FATTIBILITA'
- 4. PROGETTI CENTRI DI COMPETENZA: AVVIO ED AUTORIZZAZIONE ALLE SPESE
- 5. ATTIVITA' CONTO/TERZI
- 6. ASSEGNI DI RICERCA E BORSE: RINNOVI E NUOVI ATTIVAZIONI
- 7. ACCORDI DI COLLABORAZIONE: RATIFICA ACCORDO TRA L'UNIVERSITA' DI FIRENZE E L'UNIVERSITA' ESTERA ENCRYM "MANUEL DEL CASTILLO NEGRETE" (MESSICO)
- 8. VARIAZIONI DI BILANCIO
- 9. ATTIVITA' DIDATTICA: BANDI PER INSEGNAMENTI A.A. 2013/2014
- 10. ASSEGNAZIONE SPAZI DIPARTIMENTALI
- 11. NOMINA CULTORI DELLA MATERIA
- 12. INSERIMENTO GRUPPI DI RICERCA
- 13. SCARICHI INVENTARIALI
- 14. PROPOSTA DI CHIAMATA RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A), SETTORE CONCORSUALE 03/B1, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/03



# 15. RICHIESTA ATTIVAZIONE BANDO PER CO.CO.PRO. PER IL PROGETTO "CARATTERIZZAZIONE ELETTROCHIMICA DI COATINGS NICKELFREE"

In data odierna alle ore 15.00 il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", convocato con nota inviata via mail in data 29 Maggio 2013 prot. n. 707 pos. II/10 si è riunito per discutere e deliberare sull'ordine del giorno di cui sopra (ordine del giorno integrato con il punto 14, nota del Direttore prot. n. 714 pos. II/10 del 30/05/2013, ulteriormente integrato con il punto 15, nota del Direttore prot. n. 719 pos. II/10 del 31/05/2013).

Il Direttore del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" assume la Presidenza del Consiglio e affida le funzioni di Segretario verbalizzante alla Dott.ssa Ilaria Palchetti. Verificata la presenza del numero legale, la seduta ha inizio alle ore 15.20. I presenti sono riportati in calce al presente verbale.

#### 1. APPROVAZIONE VERBALE SEDUTA DEL 09/05/2013

Il Consiglio approva all'unanimità.

#### 2. COMUNICAZIONI DEL DIRETTORE

Il Presidente chiede di invertire i punti 14 e 15 dell'OdG in quanto il 14 è in seduta ristretta ai soli PA e PO.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente chiede anche di aggiungere prima dell'ultimo punto all'OdG il punto 15bis) Varie ed eventuali omesso per dimenticanza che verrebbe discussa a questo punto dopo il 15) e prima del 14) in seduta ristretta. La richiesta è giustificata dal fatto che comunque sul punto Varie ed eventuali non si può deliberare.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente comunica che il Collegio dei Direttori dei Dipartimenti riunitosi in data



21/05/2013, dopo ampia ed articolata discussione sul punto all'ordine del giorno "Progetti di ricerca finanziati da Enti esterni", approva all'unanimità la seguente Nota d'Indirizzo invitando il Presidente del Collegio dei Direttori a trasmetterla al Pro-Rettore alla Ricerca Elisabetta Cerbai:

"Il Collegio dei Direttori di Dipartimento ritiene all'unanimità che l'indirizzo strategico per la presentazione di domande di finanziamento alla Fondazione Ente Cassa di Risparmio di Firenze debba essere quello di privilegiare progetti che prevedano la richiesta di assegni di ricerca all'interno di programmi di ricerca organici che consentano pertanto la previsione di un finanziamento fino al 100%. Si ritiene che altrettanto strategico sia che, laddove possibile, detti progetti prevedano formazione di reti".

Il Presidente comunica che si dovrà fare un Consiglio straordinario verosimilmente il 20 giugno per deliberare su come decidere la quota di pertinenza del Dipartimento sul modello attribuzione risorse 2013. Questo farà probabilmente slittare il Consiglio del 4 luglio a data successiva. Il Presidente, inoltre, invita la Commissione di indirizzo e autovalutazione a riunirsi prima del 20 giugno 2013.

# 3. PROGETTI DI RICERCA: APPROVAZIONE PROPOSTE E FATTIBILITA'

Vista la richiesta del Prof. Luigi Messori che chiede la accettazione del seguente contributo:

Call identifier Beneficentia Stiftung
Proposal Title "Gold Compounds as Prospective Anticancer Agents: further development through in vitro and in vivo studies"
Proposal acronym Duration 24 mesi

Finanziamento ottenuto € 76.000

il Responsabile scientifico sarà il Prof. Messori.

Il Consiglio prende atto della proposta presentata ed esprime parere favorevole impegnandosi ad assicurare gli spazi e le attrezzature necessarie per l'espletamento della ricerca.



#### Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente illustra la proposta di proroga della Convenzione di Ricerca (allegata al presente verbale) con CNR ICCOM fino alla scadenza della Convenzione quadro fra CNR e Università degli Studi di Firenze.

Il Presidente dopo aver illustrato questo punto, non essendovi richieste d'intervento, mette in votazione l'approvazione della proroga della Convenzione dal 1 Luglio 2013 al 3 settembre 2013 (data di scadenza della Convenzione quadro).

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente illustra, su proposta della Prof.ssa Maria Minunni, la partecipazione del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" al progetto denominato "Sistema bioinformatico integrato per la tracciabilità dei prodotti agroalimentari e la garanzia dei marchi, Acronimo BIOTRACCIA", presentato nell'ambito del bando della Regione Toscana (decreto del 22 aprile 2013 n. 1428 - PRAF 2012-2015 Misura 1.2.e), avviso pubblico per progetti di ricerca nel settore agro-alimentare – "Agrifood", e propone l'approvazione della costituzione dell'Associazione Temporanea di Scopo (A.T.S.), ai sensi e per gli effetti della normativa di legge vigente in materia, applicabile anche in sede regionale, al fine di gestire il progetto stesso.

Il progetto si pone l'obiettivo di tracciare due prodotti agroalimentari mediante lo sviluppo di sistemi biomolecolari associati a metodi bioinformatica.

Il partenariato è così composto

- Capofila:
  - Dr.ssa Stefania Tegli, Dipartimento di Scienze delle Produzioni Agroalimentari e dell'Ambiente
- Partners di progetto:
  - Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", partner 1
  - Dipartimento di Biologia, partner 2

Il costo complessivo del progetto e il finanziamento richiesto sono rispettivamente 200.000 euro e 150.000 euro.

Il cofinanziamento è garantito dagli stipendi e dal cofinanziamento del secondo anno di un assegno di ricerca, pari a 15.000 euro, responsabile dei fondi Prof.ssa M.R. Moncelli, coinvolta scientificamente nel progetto.

Si dichiara che non esistono oneri aggiuntivi a carico del bilancio di Ateneo.

Il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" potrebbe avere particolare interesse a partecipare al progetto in quanto i metodi e le competenze messe a disposizione sono patrimonio culturale dei docenti dello stesso e perché il progetto prevede un ruolo attivo nel programma proposto.

Per quanto riguarda gli oneri derivanti dalla partecipazione al progetto, l'attività del



Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" verrà coordinata dalla Prof.ssa M. Minunni, con la partecipazione eventuale di personale già afferente al Dipartimento.

Il Responsabile Scientifico del Progetto sarà la Prof.ssa M. Minunni.

Il Consiglio di Dipartimento, sentito quanto illustrato dal Presidente, indica colui al quale attribuire il ruolo di Procuratore del Rettore Pro Tempore ai fini della stipula della ATS, nella persona del Prof. Luigi Dei, Direttore del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff".

Il Consiglio di Dipartimento, in caso di ammissione a contributo, inoltre si impegna a versare al bilancio dell'Ateneo una quota pari al 4% del finanziamento regionale, secondo le modalità indicate dagli uffici centrali.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente invita il Prof. Antonio Guarna ad illustrare la proposta di attivazione della Convenzione (allegata al presente verbale) tra il Museo di Storia Naturale dell'Università degli Studi di Firenze e il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" per la valorizzazione delle collezioni chimiche oggetto di studio del PROGETTO CHEMICAL HERITAGE e la creazione di una sezione di Chimica all'interno del Museo di Storia Naturale.

Il Presidente, non essendovi richieste d'intervento, mette in votazione l'approvazione dell'attivazione della Convenzione, la cui durata è stabilita in tre anni dalla data di sottoscrizione della Convenzione stessa.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente illustra la proposta di rinnovo della Convenzione (allegata al presente verbale) tra l'Università degli Studi di Firenze, rappresentata dal Direttore del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", e l'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi (AOUC) per il finanziamento del rinnovo di un assegno di ricerca per lo svolgimento del progetto "Gestione del piano di monitoraggio di polveri, acqua e amianto in grandi cantieri edilizi, aggiornamento della metodologia per la valutazione del rischio da esposizione ad agenti chimici, formalina e sostanze cancerogene alla luce della nuova normativa – e relativa formazione".

Il Presidente dopo aver illustrato questo punto, non essendovi richieste d'intervento, mette in votazione l'approvazione dell'attivazione della Convenzione, la cui durata è stabilita in dodici mesi a far data dal 01/07/2013.

Il Consiglio approva all'unanimità

# 4. PROGETTI CENTRI DI COMPETENZA: AVVIO ED AUTORIZZAZIONE ALLE SPESE



#### Il Consiglio,

CONSIDERATO che il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" ha ricevuto dalla Regione Toscana con D.D. n. 5901 del 17/12/2012 un Finanziamento per il Progetto denominato "CERMTT" a valere sul Fondo per le Infrastrutture Produttive di cui alla D.G.R.T. n. 924/2009, per un importo complessivo di euro 3527.341,00, di cui contributo ammesso euro 1.277.340,00;

CONSIDERATO che il progetto CERMTT prevede sia la realizzazione di un edificio, sia l'acquisto di attrezzature ed arredi per laboratorio;

CONSIDERATO Che RUP del progetto CERMTT è il Prof. Andrea Luchinat, come indicato nel decreto di finanziamento della regione Toscana;

CONSIDERATO che al progetto è stato assegnato il seguente CUP B99H11000510003;

CONSIDERATO che per la parte relativa alla realizzazione dell'edificio è stata bandida una procedura aperta dall'Amministrazione Centrale, con bando di gara G282 pubblicato in data 4 giugno 2013 a firma del Dirigente Affari Generali Dott. Massimo Benedetti, con responsabile di procedimento l'Arch. Maurizio Salvi e responsabile di gara la sig.ra Caterina Mariotti - CIG 50868655CA;

CONSIDERATO che delle procedure di realizzazione dell'edificio si occupa l'area Servizi Tecnici dell'Ateneo,ivi comprese le fasi di esecuzione e collaudo finale;

CONSIDERATO Che si rende necessario procedere all'acquisto delle attrezzature e degli arredi previsti nel progetto come da elenco allegato alla presente deliberazione,

CONSIDERATO Che le procedure di acquisto di attrezzature e di arredi sono di competenza del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff";

CONSIDERATO Che tra le attrezzature di laboratorio necessarie all'attività di ricerca nell'ambito dello studio di metalloproteine e metalloenzimi è prevista l'acquisizione di un **TRASMITTER SYSTEM for Avance III 950 MHz**;

CONSIDERATO che per l'elevato contenuto tecnologico della fornitura, secondo le prescrizioni tecniche indicate nel capitolato speciale d'appalto, ricorrono gli estremi



dell'art. 57 del D.Lgs. 163/2006 (procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando);

VISTO l'articolo 57, comma 6, del Codice - al quale rinvia l'articolo 122 – il quale prescrive che "ove possibile, la stazione appaltante individua gli operatori economici da consultare sulla base di informazioni riguardanti le caratteristiche di qualificazione economico-finanziaria e tecnico-organizzativa desunte dal mercato, nel rispetto dei principi di trasparenza, concorrenza, rotazione, e seleziona almeno tre operatori economici, se sussistono in tale numero soggetti idonei. Gli operatori economici selezionati vengono contemporaneamente invitati a presentare le offerte oggetto della negoziazione, con lettera contenente gli elementi essenziali della prestazione richiesta. La stazione appaltante sceglie l'operatore economico che ha offerto le condizioni più vantaggiose, secondo il criterio del prezzo più basso o dell'offerta economicamente più vantaggiosa, previa verifica del possesso dei requisiti di qualificazione previsti per l'affidamento di contratti di uguale importo mediante procedura aperta, ristretta, o negoziata previo bando".

CONSIDERATO che nella fattispecie, trattandosi di apparecchiature ad elevato contenuto scientifico e tecnologico, si rende necessario intraprendere una ricognizione a livello internazionale direttamente all'interno delle fabbriche produttrici della tecnologia in questione piuttosto che pubblicare un avviso sul sito di Ateneo che sicuramente sfuggirebbe all'attenzione di imprese operanti a livello internazionale;

VISTO l'art. 10 del D.Lgs. 163/2006 che prevede, per ogni singolo intervento da realizzarsi mediante un contratto pubblico, la nomina da parte delle amministrazioni aggiudicatrici di un responsabile del procedimento, unico per le fasi della progettazione, dell'affidamento, dell'esecuzione dei contratti pubblici di forniture che possieda titolo di studio e competenza adeguati in relazione ai compiti per cui è nominato;

VISTO l'art. 272, comma 5, del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. 163/2006) che prevede che il responsabile del procedimento svolga, nei limiti delle proprie competenze professionali, anche le funzioni di direttore dell'esecuzione del contratto, a meno di diversa indicazione della stazione appaltante.

VISTO l'art. 300, comma 2, del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 che prevede che il direttore dell'esecuzione del contratto sia comunque un soggetto diverso dal responsabile del procedimento nei casi di:



- a) di prestazioni di importo superiore a 500.000 euro;
- b) di prestazioni particolarmente complesse sotto il profilo tecnologico ovvero che richiedono l'apporto di una pluralità di competenze ovvero caratterizzate dall'utilizzo di componenti o di processi produttivi innovativi o dalla necessità di elevate prestazioni per quanto riguarda la loro funzionalità.

VISTO Comunicato del Presidente dell'Autorità del 15 luglio 2011 relativo alla trasmissione dei dati dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture - settori ordinari e speciali - Uniformazione delle soglie minime di importo;

VISTA la deliberazione del 21 dicembre 2011 dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici che prevede le contribuzioni a favore dell'Autorità stessa da effettuare con le modalità previste al seguente link: <a href="http://www.avcp.it/riscossioni.html">http://www.avcp.it/riscossioni.html</a>

#### **DISPONE**

- 1) di approvare gli elaborati relativi alle fornitura di un TRASMITTER SYSTEM for Avance III 950 MHz; e costituiti da capitolato speciale d'appalto, specifiche tecniche e DUVRI allegati al presente atto;
- 2) di effettuare un'indagine di mercato volta a definire le caratteristiche di qualificazione economico-finanziaria e tecnico-organizzativa che devono possedere gli operatori e individuare gli operatori economici, presenti sul mercato, in possesso di tali requisiti;
- 3) di effettuare l'indagine di mercato con le seguenti modalità: sopralluogo tra le fabbriche produttrici di attrezzature NMR finalizzate allo studio di metalloproteine e metalloenzimi;
- 4) di nominare quale responsabile unico del procedimento Prof. Andrea Luchinat;
- 5) di nominare quale direttore dell'esecuzione del contratto Prof. Andrea Luchinat;
- 6) di dare mandato al Direttore del Dipartimento di procedere, previa verifica di tutti i requisiti di legge e delle coperture finanziarie relative, a tutte le determinazioni necessarie per le procedure di gara;
- 7) di nominare il dott. Michele Carnemolla quale responsabile amministrativo interno a supporto del RUP e del Direttore del Dipartimento



#### 5. ATTIVITA' CONTO/TERZI

Il Presidente comunica che non sono pervenute richieste in merito a questo punto.

# 6. ASSEGNI DI RICERCA E BORSE: RINNOVI E NUOVI ATTIVAZIONI

#### <u>Assegni</u>

Il Presidente illustra che per il rinnovo dell'assegno a totale carico responsabile scientifico Prof. C. Luchinat decorrenza 1 Giugno 2013 di cui alla scheda seguente:

Tipologia dell'assegno	A totale carico
Decorrenza contrattuale	1 Giugno 2013
Titolo dell'assegno	"Espressione e caratterizzazione di proteine e metalloproteine umane ricombinanti di rilevanza patologica"
Settore disciplinare	CHIM 03
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Claudio Luchinat – Professore ordinario
Assegnista	Dott. Tommaso Martelli
Durata (da uno a tre anni)	Un anno
Costo totale dell'assegno (da 22.946,28 a 29.829,48)	€ 22.946,28
Finanziamento Ateneo	€0
Finanziamento Struttura	€ 22.946,28
Provenienza fondi e numero impegno di spesa	Fondi Impatto



il Consiglio aveva precedentemente deliberato in assenza della relazione della Commissione Rinnovo Assegni in quanto scaduta e rinominata nella stessa seduta in cui il presente assegno era stato rinnovato per motivi di urgenza. Avendo ricevuto la relazione suddetta che esprime parere favorevole al rinnovo, il Presidente porta a ratifica l'esito della valutazione di cui sopra.

Il Presidente illustra che per il rinnovo dell'assegno cofinanziato responsabile scientifico Dott. L. Sorace decorrenza 1 Luglio 2013 di cui alla scheda seguente:

Tipologia dell'assegno	Cofinanziato
Decorrenza contrattuale	1 Luglio 2013
Titolo dell'assegno	"Studio tramite spettroscopia EPR a multifrequenza di nano magneti a base ferro"
Settore disciplinare	CHIM 03
Responsabile della ricerca e qualifica	Dott. Lorenzo Sorace - Ricercatore
Assegnista	Dott. Silvia Sottini
Durata (da uno a tre anni)	Un anno
Costo totale dell'assegno (da 22.946,28 a 29.829,48)	€ 25.000
Finanziamento Ateneo	€ 2.000
Finanziamento Struttura	€ 23.000
Provenienza fondi e numero impegno di spesa	€ 23.000 da convenzione INSTM da stanziare

il Consiglio aveva precedentemente deliberato in assenza della relazione della Commissione Rinnovo Assegni in quanto scaduta e rinominata nella stessa seduta in cui il presente assegno era stato rinnovato per motivi di urgenza. Avendo ricevuto la relazione suddetta che esprime parere favorevole al rinnovo, il Presidente porta a ratifica l'esito della valutazione di cui sopra.

Il Presidente illustra il rinnovo dell'assegno cofinanziato responsabile scientifico Prof.ssa A. R. Bilia decorrenza 1 Luglio 2013;



Tipologia dell'assegno	Cofinanziato
Decorrenza contrattuale	1 Luglio 2013
Titolo dell'assegno	"Sviluppo ed ottimizzazione di nanocarriers per la somministrazione di curcumina"
Settore disciplinare	CHIM 09
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof.ssa Anna Rita Bilia – Professore Associato
Assegnista	Dott. Chiara Righeschi
Durata (da uno a tre anni)	Un anno
Costo totale dell'assegno (da 22.946,28 a 29.829,48)	€ 22.946,28
Finanziamento Ateneo	€ 2.000
Finanziamento Struttura	€ 20.946,28
Provenienza fondi e numero impegno di spesa	Assegnati al Dipartimento di Chirurgia e Medicina Translazionale da parte di ASL 10 e spostati sul Dipartimento di Chimica a Maggio 2013

# <u>Il Consiglio approva all'unanimità</u>.

Il Presidente illustra il rinnovo dell'assegno cofinanziato responsabile scientifico Prof.ssa A.R. Bilia decorrenza 1 Luglio 2013;

Tipologia dell'assegno	Cofinanziato
Decorrenza contrattuale	1 Luglio 2013
Titolo dell'assegno	"Analisi di budget-impact sui farmaci innovativi"
Settore disciplinare	CHIM 09
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof.ssa Anna Rita Bilia – Professore Associato
Assegnista	Dott. Dario Maratea



Durata (da uno a tre anni)	Un anno
Costo totale dell'assegno (da 22.946,28 a 29.829,48)	€ 22.946,28
Finanziamento Ateneo	€ 2.000
Finanziamento Struttura	€ 20.946,28
Provenienza fondi e numero impegno di spesa	Assegnati al Dipartimento di Chirurgia e Medicina Translazionale da parte di ASL 10 e spostati sul Dipartimento di Chimica a Maggio 2013

# Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente illustra il rinnovo dell'assegno cofinanziato responsabile scientifico Prof. R. Righini decorrenza 1 Luglio 2013;

Tipologia dell'assegno	Cofinanziato
Decorrenza contrattuale	1 Luglio 2013
Titolo dell'assegno	"Realizzazione ed applicazione di tecniche spettroscopiche risolte nel tempo per lo studio dei processi dinamici in materiali compositi"
Settore disciplinare	CHIM 02
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Roberto Righini – Professore Ordinario
Assegnista	Dott. Andrea Taschin
Durata (da uno a tre anni)	Un anno
Costo totale dell'assegno (da 22.946,28 a 29.829,48)	€ 26.500
Finanziamento Ateneo	€. 2.000 (assegnati al Dipartimento di Chimica con destinazione d'uso LENS)
Finanziamento Struttura	€ 24.500
Provenienza fondi e numero impegno di spesa	€ 21.000 impegno n. 2013/777 del LENS - € 2.000 assegnati al Dipartimento di Chimica - € 3.500 cofinanziati oppure su fondi del docente



### Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente illustra il rinnovo dell'assegno totale carico responsabile scientifico Prof. R. Righini decorrenza 1 Luglio 2013;

Tipologia dell'assegno	Totale carico
Decorrenza contrattuale	1 Luglio 2013
Titolo dell'assegno	"Sintesi di imminozuccheri con attività chaperonica e loro coniugazione ad elastomeri per applicazioni biomedicali"
Settore disciplinare	CHIM 02
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Roberto Righini – Professore Ordinario
Assegnista	Dott. Giampiero D'Adamio
Durata (da uno a tre anni)	Un anno
Costo totale dell'assegno (da 22.946,28 a 29.829,48)	€ 22.946,28
Finanziamento Ateneo	€0
Finanziamento Struttura	€ 22.946,28
Provenienza fondi e numero	Fondi del progetto ERC PHOTBOTS n. 291349 –
impegno di spesa	impegno € 22.946,28 n. 2013/782 del LENS

## Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente illustra il rinnovo dell'assegno totale carico responsabile scientifico Prof. G. Cardini decorrenza 1 Luglio 2013;

Tipologia dell'assegno	Totale carico
Decorrenza contrattuale	1 Luglio 2013
Titolo dell'assegno	"Gestione del piano di monitoraggio di polveri, acqua e amianto in grandi cantieri edilizi, aggiornamento della metodologia per la



	valutazione del rischio da esposizione ad agenti chimici, formalina e sostanze cancerogene alla luce della nuova normatica – e relativa formazione"
Settore disciplinare	CHIM 02
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Gianni Cardini – Professore Ordinario
Assegnista	Dott. Gianni Nannucci
Durata (da uno a tre anni)	Un anno
Costo totale dell'assegno (ante Gelmini)	€ 19.120,30
Finanziamento Ateneo	€0
Finanziamento Struttura	€ 19.120,30
Provenienza fondi e numero impegno di spesa	Convenzione stipulata tra Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi e Università di Firenze, rappresentata dal Dipartimento di Chimica da stanziare

### Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente su richiesta del Prof. Claudio Luchinat, responsabile del progetto, propone che l'assegno di ricerca per il progetto "Produzione ed estrazione di biomolecole isotopicamente arricchite da microalghe", sia finanziato su fondi C.I.R.M.M.P. per € 13.353,39 con decorrenza dal 01/05/2012 al 31/12/2012, anziché sul fondo TEDD - LUCREG12.

Il Consiglio approva all'unanimità.

#### **Borse**

Il Presidente presenta la richiesta della Prof.ssa Giovanna Marrazza di rinnovo di una Borsa di studio post laurea:

Titolo del programma di	"Sviluppo di una nuova apparecchiatura portatile
ricerca	per il controllo del processo di ionizzazione del
	rame e dell'argento per l'abbattimento di patogeni
	in sistemi di distribuzione idrica"
Settore Scientifico-Disciplinare	CHIM/01



Titolare della borsa	Dott.ssa Francesca Bettazzi
Responsabile della Ricerca	Prof.ssa Giovanna Marrazza
Decorrenza contrattuale	01/10/2013
Durata	9 mesi
Importo complessivo della	€ 11.000,00
borsa	
Importo lordo percipiente della	€ 11.000,00
borsa	
Provenienza dei Fondi e	Fondi di ricerca del progetto PRIN09 Prof.ssa
impegni di spesa	Marrazza - Imp. 2013/20471

Il Presidente dopo aver illustrato l'oggetto al punto all'ordine del giorno, non essendovi richieste d'intervento, mette in votazione l'approvazione del rinnovo. Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente presenta la richiesta del Prof. Roberto Udisti di rinnovo di una Borsa di studio post laurea:

Titolo del programma di	"Sviluppo ed Ottimizzazione di Tecniche ICP-AES
ricerca	e ICP-MS per la determinazione di metalli in traccia
	in matrici ambientali"
Settore Scientifico-Disciplinare	CHIM/01
Titolare della borsa	Dott.ssa Miriam Marconi
Responsabile della Ricerca	Prof. Roberto Udisti
Decorrenza contrattuale	01/07/2013
Durata	12 mesi
Importo complessivo della	€ 14.000,00
borsa	
Importo lordo percipiente della	€ 14.000,00
borsa	
Provenienza dei Fondi e	Fondi di ricerca da Convenzione con CINFAI €
impegni di spesa	12.600,00 e fondi da Convenzione con INSTM
	Prof. Udisti € 1.400,00 – da stanziare

Il Presidente dopo aver illustrato l'oggetto al punto all'ordine del giorno, non essendovi richieste d'intervento, mette in votazione l'approvazione del rinnovo. Il Consiglio approva all'unanimità.



Il Presidente presenta la richiesta della Dott.ssa Gloria Menchi di attivazione di una Borsa di studio post laurea:

Titolo del programma di	"Sintesi di composti eterociclici a potenziale
ricerca	attività biologica mediante reazioni
	multicomponenti"
Settore Scientifico-	CHIM/06
Disciplinare	
Titolare della borsa	
Responsabile della Ricerca	Dott.ssa Gloria Menchi
Decorrenza contrattuale	01/09/2013
Durata	9 mesi
Importo complessivo della	€ 9.000,00
borsa	
Importo lordo percipiente della	€ 9.000,00
borsa	
Provenienza dei Fondi e	Donazione Sig.ra Loria Maria Pasquetti Marcaccini
impegni di spesa	– da stanziare

Il Presidente dopo aver illustrato l'oggetto al punto all'ordine del giorno, non essendovi richieste d'intervento, mette in votazione l'approvazione del rinnovo. Il Consiglio approva all'unanimità.

# 7. ACCORDI DI COLLABORAZIONE: RATIFICA ACCORDO TRA L'UNIVERSITA' DI FIRENZE E L'UNIVERSITA' ESTERA ENCRYM "MANUEL DEL CASTILLO NEGRETE" (MESSICO)

Il Presidente comunica che il punto non riguarda la ratifica di un accordo di collaborazione con l'Università estera ENCRYM del Messico, ma la ratifica del Decreto del Direttore n.92/2013.

Il Presidente illustra il suddetto Decreto e chiede la ratifica del punto 1):

approvazione della domanda per la concessione dei contributi per la promozione delle attività internazionali dell'Ateneo 2013:

AZIONE 3 – Scambi culturali e cooperazione interuniversitaria internazionale Richiesta del Prof. Piero Baglioni

Programma internazionale a cui si vuole accedere: Accordo fra l'Università di Firenze e l'Università del Messico



Contributo richiesto: € 5.000 Il Consiglio approva all'unanimità.

#### 8. VARIAZIONI DI BILANCIO

Il Consiglio,

Vista la richiesta della prof.ssa Barbara Valtancoli;

Visto che negli anni precedenti è stata destinata alle attività laboratoriali di natura didattica parte dei fondi del Funzionamento del Dipartimento;

Delibera di destinare la somma di euro 10.000,00 per spese relative ai laboratori per la didattica per l'anno 2013, a carico dei fondi previsti all'interno dei capitoli delle spese di funzionamento F.S.1.06 e F.S.1.07 del Dipartimento.

Indica quale responsabile dei fondi la prof.ssa Barbara Valtancoli.

Il Consiglio approva a maggioranza con voto contrario dei rappresentati degli studenti che desiderano mettere a verbale la seguente dichiarazione di voto.

"Siamo consci della situazione finanziaria del Dipartimento e apprezziamo l'impegno del Consiglio nell'invertire la tendenza dei fondi che negli anni sono andati a diminuire (30.000€, 15.000€, 7.000€), ma esprimiamo voto contrario sulla variazione del bilancio. Interpretate questo voto come un monito per il futuro, ci va bene l'inversione di tendenza ma non siamo ancora in grado di coprire le effettive spese per la didattica (10.000€ stanziati a fronte di almeno 15.000€ necessari)."

#### Il Consiglio,

approva a ratifica le seguenti variazioni di bilancio di natura tecnica illustrate dal dr. Carnemolla.

- 1) maggiori entrate per euro 300.000,00 sul CAP. F.E.1.03.01 e sul CAP. F.S.1.12.01 58503.CR03.MINI motivazione: maggiori entrate per progetti PRIN 2010
- 2) maggiori entrate per euro 58.000,00 sul CAP. F.E.1.03.04.04 CR03.ENTI e sul CAP. F.S.1.12.04.06 CR03.ENTI motivazione: maggiori entrate per progetti PNRA 2009 da Siena e contributi ENEA Prof. Stoppioni e Prof. Scozzafava



3) maggiori entrate per euro 9.500,00 sul CAP. F.E.1.03.04.04 - CR03.ENTI e sul CAP. F.S.1.12.04.06 - CR03.ENTI

motivazione: maggiori entrate per progetto PEA 2009

4) maggiori entrate per euro 12.500,00 sul CAP. F.E.1.03.04.04 - CR03.ENTI e sul CAP. F.S.1.12.04.06 - CR03.ENTI motivazione: maggiori entrate per progetto PNRA IPIC 2009

5) maggiori entrate per euro 6.000,00 sul CAP. F.E.1.03.04.01 - CR03.ENTI e sul CAP. F.S.1.12.04.01 - CR03.ENTI motivazione: maggiori entrate per progetto DECAPOL da CNR ISAC (COD.39379)

#### Il Consiglio approva ad unanimità

# 9. ATTIVITA' DIDATTICA: BANDI PER INSEGNAMENTI A.A. 2013/2014

Il Presidente propone l'emanazione di un bando per la copertura dei seguenti insegnamenti per l'anno accademico 2013-2014 mediante contratto di diritto privato a titolo retribuito. La copertura finanziaria sarà a carico della Scuola di Agraria per il primo e della Scuola di Scienze della Salute Umana per il secondo.

Corso di Laurea Triennale in Viticoltura ed Enologia – Scuola di Agraria						
insegnamento	SSD	CFU	ore didattica frontale	anno	semestre	compenso lordo
Metodologie analitiche in enologia	CHIM/01	6	48	I	2	€ 1.200,00

Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche – Scuola di Scienze della Salute Umana

insegnamento	SSD	CFU	ore didattica frontale	anno	semestre	compenso lordo
Tecnologia	CHIM/09	1,75	14	II	2	€ 350,00



socioeconomica			
e legislazione			
farmaceutiche			

#### Il Consiglio approva all'unanimità

#### 10. ASSEGNAZIONE SPAZI DIPARTIMENTALI

Il Presidente illustra il lavoro svolto dalla Dott.ssa Gabriella Caminati e dalla Prof.ssa Antonella Salvini, che ringrazia sentitamente, circa la ricognizione degli spazi e la redazione del file excel per la delibera di assegnazione. Il Presidente propone anzitutto di confermare la delibera del 9 Giugno 2011 circa i criteri generali di riattribuzione degli spazi in seguito a cessazioni.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente mette in votazione anche il criterio di continuare a considerare gli spazi dei tre edifici attualmente costituenti il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" (via della Lastruccia, 3 ex-Dipartimento Chimica, via della Lastruccia, 13 ex-Dipartimento Chimica Organica e via Ugo Schiff ex-Dipartimento di Scienze Farmaceutiche) in modo separato come pertinenti al Gruppo cosiddetto Organica di cui alla delibera del 9.6.2011 (Lastruccia, 13), Chimica (Lastruccia, 3) ed ex-Scienze Farmaceutiche relativamente agli spazi assegnati (via Schiff) e che pertanto per il criterio delle cessazioni ci si riferisca al Gruppo Organica, al Gruppo ex-Scienze Farmaceutiche e ai vari Gruppi già presenti all'interno del Gruppo Chimica separatamente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente illustra la ricognizione puntuale degli spazi in seguito alle cessazioni avvenute all'indomani del 9.6.2011 fino alla data odierna, per quanto attiene ai due edifici di via della Lastruccia, 3 ex-Dipartimento Chimica e di via della Lastruccia, 13 ex-Dipartimento Chimica Organica. Detta ricognizione porta alla tabella di cui sotto dalla quale si evince che il criterio della riattribuzione automatica per le cessazioni intervenute si può applicare in quanto nessun "Gruppo" si trova in condizioni di "non riassegnazione automatica".

GRUPPO	Strutt.	Lab(m		Studi (m²)		Lab +	
		<sup>2</sup> )				Studi (m2)	
		TOTA	pro-	TOTALE	pro-	TOTALE	pro-
		LE	capite		capite		capite



Analitica	7	346,5	49,5	199,9	28,6	546,4	78,1
Bioinor. CERM	14	218,6	16,8	212,7	16,4	431,3	33,2
Bioinorg_ Messori	1	41,0	41,0	34,0	34,0	75,4	75,4
Bioinorg. Scozzafava	2	141,3	70,6	112,4	56,2	253,6	126,8
Chim-Fis Nanosist.	11	549,2	49,9	277,2	25,2	826,0	75,1
Chim-Fis. Spettr.	15	380,6	25,4	494,0	32,9	874,6	58,3
Chim-Fis. Superf.	1	139,1	139,1	57,8	57,8	196,8	196,9
Elettrochim.	4	265,3	66,3	109,3	27,3	374,6	93,7
Inorganica	13	554,7	42,7	380,7	29,3	935,4	72,0
Organica	23	1539,4	66,9	645,5	28,1	2184,9	95,0
Inorg. CRIST		67,3	-	13,1	_	80,0	
Ex- Dip.Chimica (escluso CRIST)	68	2636,2	55,7	1878,0	34,2	4514,1	89,9
Ex- Dip.Chimica (incluso CRIST)		2138,4		1891,1		4594,1	
MEDIA 2013 escluso CRIST	91	4175,6		2523,5	31,1	6699,0	92,5
MEDIA 2011	96		45,4		27,3		72,7

Il Consiglio prende atto e pertanto nella successiva delibera di assegnazione spazi, gli spazi liberatisi in seguito alle cessazioni intervenute dal 9.6.2011 alla data odierna saranno riattribuiti in modo automatico ai "Gruppi" cui appartenevano le Colleghe e i Colleghi che hanno cessato la loro attività. Il Presidente fa presente che una volta attribuiti gli spazi che dal 1 gennaio 2013 vedono anche assegnazioni in un terzo edificio, quello di via Ugo Schiff ex-Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, successivamente andranno ricomputati i valori complessivi e le nuove medie.

Il Presidente illustra nei dettagli la proposta di attribuzione degli spazi, di cui al file excel allegato al presente verbale, facendo presente che in linea di massima è la fotografia dello stato attuale e che rispetto alla delibera del 9.6.2011 non vi sono



cambiamenti, fatte salve redistribuzioni concordate all'interno dei Gruppi al fine di risolvere alcune questioni sollevate da singole/i Colleghe/i. Gli spazi di cui alle Convenzioni CNR e Consorzi CSGI e INSTM vengono esplicitati in modo trasparente.

Il Presidente illustra che per quanto riguarda l'attribuzione di posto studio ai professori emeriti, nonostante siano pervenute già 3 richieste, bisogna rimandare la delibera in quanto il regolamento dovrà ripassare in Senato per una piccola modifica formale introdotta dal CdA.

Dopo ampia ed articolata discussione nella quale le Colleghe Moncelli e Foresti chiedono di mettere a verbale i loro interventi (vedi sotto) il Presidente mette in votazione l'attribuzione degli spazi di cui alla tabella allegata.

<u>Intervento Moncelli</u>. Prima di tutto mi compiaccio con il Direttore ed i colleghi per tutto il lavoro fatto, tuttavia voglio fare alcune osservazioni.

Nel Consiglio di Dipartimento del marzo scorso abbiamo approvato una delibera che regolamentava la figura del "frequentatore", limitando di conseguenza la presenza di colleghi in quiescenza .

L'8 marzo il Direttore ha inviato una mail a tutti i membri del CdD in cui invitava ad informare i "frequentatori" del contenuto della delibera, invitando, anche, quelle figure a "rendere totalmente liberi gli spazi dipartimentali da persone e cose". Quello che si è visto, subito dopo la mail del Direttore, è stato un cambio dei nominativi sulle targhe degli studi penso senza autorizzazione.

Mi sembra, inoltre, che, a parte la variazione dei nomi sui cartellini, non ci siano state variazioni sostanziali, almeno in alcuni casi, all'uso di detti spazi, chiedo, pertanto, al Direttore di verificare che effettivamente gli spazi Dipartimentali siano stati lasciati, come da sua richiesta, "totalmente liberi da persone e cose", perché altrimenti mi sembrerebbe che al danno si aggiunga la beffa per tutto il dipartimento. Intervento Foresti. Riguardo alla lamentela presentata dalla Prof.ssa Moncelli per non essere stata interpellata sulla riassegnazione dei 2 studi resosi disponibili in seguito al pensionamento dei Proff. Guidelli e Pezzatini, preciso che la Prof. Moncelli non è stata interpellata in quanto tali spazi non erano di sua competenza. Ricorda inoltre di aver inoltrato al Prof. Piero Salvi una lettera nella quale richiedeva una separazione ufficiale del Gruppo denominato "Elettrochimica" in due gruppi distinti uno comprendente i Proff. Foresti, Aloisi e Innocenti (e precedentemente anche Guidelli e Pezzatini), e l'altro costituito dalla sola Prof.ssa Moncelli. Questa richiesta, motivata da continui tentativi di espansione della Prof.ssa Moncelli, di fatto non aveva avuto seguito e mi dichiaro disposta a non risollevarla visti che gli spazi di Elettrochimica verranno comunque ridiscussi al momento del pensionamento, ormai prossimo, mio e della Prof.ssa Moncelli, a patto che non vengano sollevati altri problemi. Ricordo poi che riguardo alla richiesta ripetutamente avanzata dalla Prof.ssa Moncelli ai Direttori di Dipartimento che si sono succeduti Bianchi, Salvi e



Dei di trovare uno studio per il Dr. Tadini (tecnico laureato suo collaboratore) la Prof.ssa Moncelli ha sempre omesso di precisare che il locale 89 in cui lavora il Dr. Tadini misura 60 mq ed ha due ampie finestre tanto che è catalogata come laboratorio/studio (v. verbale 14 settembre 2001 in cui è riportata come 89A - laboratorio e 89B – ufficio (ognuno dei quali misura 30 mq). Questa dizione non è mai stata cambiata e di fatto in tutti questi anni parte della stanza è stata adibita a studio utilizzato esclusivamente dai collaboratori della Prof. Moncelli.

<u>II intervento Moncelli</u>. Faccio presente che nel Gruppo di Elettrochimica si sono liberati due studi (ex-Guidelli ed ex-Pezzatini) e che non sono stata né sentita, né coinvolta in nessun modo nella riassegnazione di questi studi all'interno del gruppo.

Il Consiglio approva a maggioranza con Prof.ssa Moncelli contraria e Prof. Parigi astenuto l'assegnazione degli spazi come da file Excel allegato con la notazione che tutti gli spazi assegnati dal CdA al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" e non compresi nel file di cui sopra sono assegnati al Direttore per utilizzo strettamente Dipartimentale (vedi locali di servizio e uffici occupati dal personale tecnico-amministrativo non esplicitati nel file).

#### 11. NOMINA CULTORI DELLA MATERIA

Il Presidente dichiara di avere ricevuto proposta di nomina a cultori della materia dai Presidenti dei CdL in Chimica e in Biotecnologie Molecolari di quattro candidati. Il Consiglio di Dipartimento delibera di rinviare la nomina in quanto non sono stati ancora resi disponibili alla valutazione i curricula dei candidati. Il Consiglio approva all'unanimità

#### 12. INSERIMENTO GRUPPI DI RICERCA

Il Presidente illustra la richiesta del Prof. Stefano Menichetti per l'inserimento della Dr.ssa Lara Marsili in qualità di borsista e della Dr.ssa Caterina Viglianisi in qualità di assegnista nel gruppo di ricerca PRIN 2010 di cui è responsabile. Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente illustra la richiesta del Prof. Roberto Righini per l'inserimento del Dott. Andrea Lapini in qualità di assegnista e del Dott. Niccolò Azzaroli in qualità di dottorando nel gruppo di ricerca del progetto PRIN 2010-11 di cui è responsabile.



#### Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente illustra la richiesta del Dott. Rodorico Giorgi per l'inserimento della Dott.ssa Giovanna Poggi in qualità di borsista, del Dott. Michele Baglioni in qualità di borsista e del Dott. David Chelazzi in qualità di borsista nel gruppo di ricerca PRIN 2009 "Materiali nanostrutturati per il restauro conservativo di materiali di interesse storico-artistico" di cui è responsabile.

Il Consiglio approva all'unanimità

#### 13. SCARICHI INVENTARIALI

Il Presidente comunica che non sono pervenute richieste di autorizzazione allo scarico inventariale.

# 14. RICHIESTA ATTIVAZIONE BANDO PER CO.CO.PRO. PER IL PROGETTO "CARATTERIZZAZIONE ELETTROCHIMICA DI COATINGS NICKELFREE"

Il Presidente presenta la richiesta del Prof. Ugo Bardi per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa di supporto alla ricerca, con procedura comparativa per titoli e colloquio, di seguito descritto:

Oggetto della	Progetto "Caratterizzazione elettrochimica di coatings				
prestazione	nickelfree". Supporto alla ricerca.				
Responsabile	Prof. Ugo Bardi				
scientifico					
Durata del contratto	1/09/2013 – 31/08/2014				
Importo complessivo	€ 14.000,00				
Requisiti	- Laurea vecchio ordinamento o Specialistica/Magistrale in				
	Scienze Chimiche classe 62/S o LM-54;				
	- Costituisce titolo preferenziale Curriculum Chimica				
	Supramolecolare, dei Materiali e dei Nanosistemi				
Capitolo di spesa	cap. F.S. 1.13.01 CR14 in appoggio temporaneo sui fondi				
	BARDBREV08 prenotazione 2013/4749				
Commissione	- Prof. Ugo Bardi, presidente				
	- Prof.ssa Maria Luisa Foresti, membro				



	- Dr. Massimo Innocenti, membro
	- Dr. Maurizio Muniz Miranda, membro supplente
Data del colloquio	09/07/2013 ore 10,30 presso il Dipartimento di Chimica
	"Ugo Schiff", stanza n. 204
Procedura d'urgenza	Nelle more dell'espletamento del controllo della Corte dei
	Conti, su espressa richiesta del Responsabile scientifico, la
	suddetta collaborazione sarà attivata per motivi di urgenza,
	determinata dall'imprevedibile necessità di dare tempestivo
	avvio alla prestazione legata al progetto

Il Consiglio prende atto che l'efficacia dell'affidamento dell'incarico disposto con il presente provvedimento è subordinata all'esito positivo del controllo della Corte dei Conti ai sensi dell'art. 17 comma 30, legge 102/2009. Inoltre, essendo in un caso di urgenza motivata il contratto verrà integrato con una clausola risolutiva espressa. 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 Prof. Bardi e conferisce il mandato alla segreteria amministrativa per l'avvio della procedura di selezione.

Il Consiglio approva all'unanimità.

#### 14 bis). VARIE ED EVENTUALI

Non ve ne sono.

Il Presidente ringrazia i ricercatori e i rappresentanti degli studenti e del personale tecnico-amministrativo che lasciano la seduta per il prossimo punto all'Ordine del Giorno.

I ricercatori e rappresentanti del personale tecnico-amministrativo e degli studenti escono.

15. PROPOSTA DI CHIAMATA RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A), SETTORE CONCORSUALE 03/B1, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/03



Il Presidente nomina Segretario verbalizzante per questo punto all'OdG la Prof.ssa Isabella Felli.

Il Consiglio, in seduta riservata ai professori di Prima e Seconda fascia:

vista la Selezione per un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a) di cui all'art.24 della legge 30 dicembre 2010, n.240, di cui al D.R. 1205/2012 – settore concorsuale 03/B1 settore scientifico disciplinare CHIM/03;

visto il D.R. 29 maggio 2013, n.581 – prot. 39418 di Approvazione degli atti relativi alla Selezione per un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a) di cui all'art.24 della legge 30 dicembre 2010, n.240, di cui al D.R. 1205/2012 – settore concorsuale 03/B1 settore scientifico disciplinare CHIM/03, dal quale risulta idonea la Dott.ssa Claudia Andreini

visto l'art. 14 del regolamento di Ateneo in materia di Ricercatori a tempo determinato.

delibera

di formulare la proposta di chiamata della Dott.ssa Claudia Andreini, quale idonea della Selezione per un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a) di cui all'art.24 della legge 30 dicembre 2010, n.240, di cui al D.R. 1205/2012 – settore concorsuale 03/B1 settore scientifico disciplinare CHIM/03.

Presenti e votanti: 35 (quorum maggioranza assoluta degli aventi diritto 26)

Favorevoli: 35 Contrari: 0 Astenuti: 0

La proposta è approvata all'unanimità.

Alle ore 17.25 non essendovi altri argomenti all'OdG la seduta è tolta.

I Segretari verbalizzanti

Il Presidente

Dott.ssa Ilaria Palchetti per i punti 1-13 15bis) OdG

Prof. Luigi Dei

Prof.ssa Isabella Felli per il punto 14 OdG

