



VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI CHIMICA "UGO SCHIFF" del 27-01-2016

*Il Consiglio di Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" si è riunito
Mercoledì 27 gennaio 2016 alle ore 15,00
presso l'Aula 37 del dipartimento
col seguente O.d.G.:*

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione verbali del 23/12/2015 e 14/01/2016
- 3) Variazioni di Bilancio;
 - 3bis) Progetti di Ricerca e Convenzioni: fattibilità;
 - 3ter) PRIN 2015: presentazione progetti e fattibilità.
- 4) Varie ed eventuali;
- 5) Programmazione personale Professori di prima e seconda fascia.
 - 5) bis Ratifica Attivazione procedura di reclutamento per Ricercatori a Tempo Determinato, integrazione profilo.

Punto 5) e punto 5bis) in composizione ristretta di Professori e Ricercatori, ai sensi dell'art. 2 "Programmazione del Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia.

In data odierna alle ore 15,00 il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", convocato con nota inviata via mail in data 20/01/2016, e nota del 26/01/2016 /10 si è riunito per discutere e deliberare sull'ordine del giorno di cui sopra

Il Direttore del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" assume la Presidenza del Consiglio e affida le funzioni di Segretario verbalizzante al RAD Dott. Michele Carnemolla.



Verificata la presenza del numero legale, la seduta ha inizio alle ore 15,00.
I presenti sono riportati in calce al presente verbale.

1) Comunicazioni.

Il Direttore comunica:

- si congratula con la Prof.ssa Debora Berti per il successo nell'elezione a nuovo membro della Giunta di Dipartimento
- informa che sono stati pubblicati in GU il 19/1/2016 i bandi per RTD di tipo a e b con scadenza il 18/2/2016
- informa di aver dato parere positivo per l'istituzione di un servizio di plottaggio sotto la responsabilità della Dr.ssa Ardy cui i Dipartimenti contribuiranno per le spese di carta e cartucce di stampa
- informa dell'incontro avvenuto col Commissario Prefettizio del Comune di Sesto F.no sulle problematiche di vivibilità e fruibilità presso il Polo Scientifico
- ricorda la normativa per le richieste di telefoni cellulari per uso di servizio
- riferisce l'aggiornamento sui dati di inserimento dei prodotti per la VQR

2) **Approvazione verbali del 23/12/2015 e 14/01/2016**

Si approva il verbale del 23/12

3) **Variazioni di Bilancio;**

Variazioni per maggiori entrate a chiusura del bilancio 2015 a ratifica

3bis) Progetti di Ricerca e Convenzioni: fattibilità;

a) Il Presidente illustra il progetto dal **TITOLO** "PhenoMeNal: A comprehensive and standardised e-infrastructure for analysing medical metabolic phenotype data", **ACRONIMO** PhenoMeNal – presentato nell'ambito del programma Horizon 2020 e a cui il C.E.R.M.



partecipa come terza parte del partner: Consorzio Interuniversitario Risonanze Magnetiche di Metallo Proteine - "CIRMMP".

Le informazioni principali della call:

SOTTOPROGRAMMA	☐ E-INFRASTRUCTURES
IDENTIFICATIVO DELL'INVITO	H2020-EINFRA-2014-2
SCHEMA DI FINANZIAMENTO	☐ Research and innovation actions
TIPO DI PARTECIPAZIONE	☐ Linked Third Party

Il Presidente ricorda la necessità di sottoporre i progetti Horizon 2020 all'organo collegiale delle strutture coinvolte nei progetti stessi, il quale:

- a) *delibera la fattibilità del progetto garantendo la disponibilità delle risorse necessarie per la sua realizzazione (umane, di attrezzature e di spazi) nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto;*
- b) *individua il responsabile scientifico;*
- c) *dà mandato al responsabile della struttura di sottoscrivere, in caso di approvazione del progetto, la convenzione di sovvenzione (ove la struttura agisca in qualità di coordinatore), il modulo di adesione alla convenzione - Annex 3 (ove la struttura agisca in qualità di beneficiario) ed i relativi contratti collegati con la Commissione europea o con il coordinatore.*

Il Presidente chiede quindi al Consiglio di esprimersi in merito al progetto illustrato.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo "PhenoMeNal: A comprehensive and standardised e-infrastructure for analysing medical metabolic phenotype data", **ACRONIMO** PhenoMeNal e garantisce l'impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento, nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto.

L'importo da rendicontare e richiedere alla Commissione europea a favore della struttura (contributo UE) è di € **93.750,00**

Il Consiglio individua il Prof. Claudio Luchinat quale responsabile scientifico.

Il Consiglio, considerato che il capofila European Molecular Biology Laboratory ha già sottoscritto in data 27 aprile 2015 il contratto n. 654241 con la Commissione Europea, dà



mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere l'accordo di ricerca tra il C.E.R.M. e il Consorzio Interuniversitario Risonanze Magnetiche di Metallo Proteine - "CIRMMP" che regolerà il rapporto di terza parte.

Il Consiglio approva all'unanimità

- 3ter) PRIN 2015: presentazione progetti e fattibilità.

Il Presidente illustra al Consiglio i dati dei progetti presentati al MIUR da docenti del Dipartimento, a seguito della pubblicazione del Bando PRIN 2015, emanato con Decreto Direttoriale 4 novembre 2015 n. 2488.

I dati suddetti sono stati raccolti in un elenco che è allegato al presente verbale e ne fa parte integrante (allegato n. 1).

Il Presidente chiede pertanto al Consiglio di esprimersi in merito ai suddetti progetti.

Il Consiglio di Dipartimento, presa visione dei dati dei progetti presentati al Miur dai docenti del Dipartimento, dichiara che sussistano i requisiti di fattibilità per la loro realizzazione e li approva all'unanimità.

4) Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali

5) Programmazione personale Professori di prima e seconda fascia.

Sono presenti:

Professori prima fascia: 7

Professori di seconda fascia: 30

Ricercatori di ruolo e a tempo determinato: 18

Assume le funzioni di Presidente il Direttore del Dipartimento e le funzioni di Segretario verbalizzante la Prof.ssa Francesca Cardona.

Il Presidente, constatata l'esistenza del numero legale dichiara aperta e valida la seduta alle ore 15.30.

Sul punto 5) Programmazione personale Professori di prima e seconda fascia il Presidente illustra il contenuto della circolare rettorale n. 1/2016 del 11/01/2016 relativa alla programmazione del personale docente e ricercatore - posti di professore di I e II fascia, in conformità a quanto deliberato dagli organi nelle sedute dell'11 novembre 2015. Sulla base di tali documenti, il Dipartimento è chiamato a deliberare una manifestazione di interesse nella misura di 2 posti di Professore di I fascia ed una manifestazione d'interesse



relativa al piano triennale per un numero di posti di Professore di II fascia non superiore a 12.

Il Presidente ricorda che il Dipartimento nella seduta del 15/10/2015 aveva già approvato la programmazione triennale proposta dalla CIA, in cui sono previsti, in successione temporanea, i SSD relativi ad 8 posti di PO e 12 posti di PA. Tuttavia, nei 12 posti di PA non erano state considerate e ricomprese le posizioni di 2 RTD di tipologia b in possesso di abilitazione scientifica a PA, assumendo che potessero godere di un percorso separato, che pure nel documento approvato, al punto VII degli indirizzi generali, era stabilito dovessero essere considerati in modo prioritario al termine del loro triennio. Il Delegato alla programmazione personale docente e risorse dell'Ateneo ha chiarito che invece anche tali posizioni devono essere comprese nella lista dei 12 posti di PA in programmazione. Si è quindi ritenuto opportuno riunire nuovamente la CIA per elaborare una nuova proposta che rivedesse la programmazione triennale dei PA ricomprendendo anche queste situazioni. La CIA si è riunita il 20/01/2016 ed ha approvato all'unanimità una nuova proposta da sottoporre al Consiglio di Dipartimento per quanto riguarda la programmazione triennale del personale docente e ricercatore, variata rispetto alla precedente solo per l'inserimento nella graduatoria dei SSD per PA di due posti, relativi rispettivamente ai SSD CHIM/06 e CHIM/03, in posizione che si può prevedere utile in considerazione della fine del triennio di servizio, con la raccomandazione di considerare la graduatoria in modo flessibile. Pertanto la nuova proposta della CIA viene riportata in modo integrale nell'allegato 1 e sottoposta alla discussione del Consiglio.

Nella discussione viene sottolineato soprattutto il timore che, per effetto dei criteri presi in considerazione, si determinino scompensi tra i vari SSD. IL Presidente, evidenziando che questo timore era emerso anche durante la riunione della CIA, risponde che questa è una possibilità molto concreta; tuttavia ritiene che i criteri utilizzati siano validi e non possano essere rimessi in discussione e considera più opportuno procedere ad un riequilibrio, d'altronde previsto al punto VIII degli indirizzi generali del documento della CIA, in altre occasioni. Procede quindi a mettere in approvazione il documento di programmazione proposto dalla CIA.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata ai Professori di ruolo e dei Ricercatori a tempo indeterminato e determinato, e con la maggioranza assoluta dei presenti, ai sensi dello Statuto di Ateneo,

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia.;
- considerata l'urgente necessità di deliberare in merito alla manifestazione d'interesse



per 2 posti di professore di prima fascia e per il piano triennale per posti di professore di seconda fascia, al fine di rispettare il termine indicato dal Rettore nella citata circolare (31 gennaio);

- preso atto della proposta della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione;
- considerato che, data la ristrettezza dei tempi, non è possibile acquisire il prescritto parere delle Scuole interessate e dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore, comunque già richiesti con l'indicazione di pronunciarsi entro il termine di 10 giorni, in modo da consentire di prendere atto di un eventuale dissenso in tempo utile per la deliberazione degli Organi di governo del mese di febbraio;
- ritenuto opportuno deliberare nelle more dell'acquisizione dei citati pareri, al fine di garantire la trasmissione della delibera agli uffici centrali nei termini indicati dal Rettore nella circolare citata (31 gennaio);
- assunto l'impegno di notificare ai medesimi uffici centrali e prima dell'approvazione da parte degli Organi gli eventuali pareri discordi che dovessero pervenire dai Corsi di studio e dalle Scuole;
- considerato che l'individuazione dei settori scientifico disciplinari rispetta le priorità desumibili dal Modello 2014-2015;
- valutate le motivazioni che hanno determinato l'individuazione dei settori CHIM/01 (recenti pensionamenti nel settore, qualità della ricerca, mancanza di professori ordinari nel SSD) e CHIM/03 (recenti pensionamenti nel settore, qualità della ricerca, struttura della "piramide") per la manifestazione d'interesse per il posto di professore di I fascia;
- valutate le motivazioni che hanno determinato l'individuazione dei settori CHIM/01, CHIM/12, CHIM/02, CHIM/09, CHIM/03, CHIM/06, nonché l'ordine di priorità, per la manifestazione d'interesse relativa al piano triennale per i posti di professore di II fascia (recenti pensionamenti nel settore, qualità della ricerca);
- dato atto che la manifestazione d'interesse per posti di II fascia riguarda un numero di posti non superiore al 15% del personale in servizio alla data del 1° novembre 2015 presso il Dipartimento stesso (v. Tabella allegata alla circolare 1/2016);
- considerato che il Dipartimento è unico referente per i SSD CHIM/01, CHIM/12, CHIM/02, CHIM/04, CHIM/09, CHIM/03 e CHIM/06;

DELIBERA

all'unanimità, di approvare la programmazione triennale proposta dalla CIA riportata nell'allegato 2.

DELIBERA



all'unanimità, di approvare la manifestazione di interesse per i seguenti posti:

- posti di professore di I fascia

Settore Concorsuale: 03/A1 SSD: CHIM/01

Settore Concorsuale: 03/B1 SSD: CHIM/03

- posti di professore di II fascia

Settore Concorsuale: 03/A1 SSD: CHIM/01 e/o CHIM/12

Settore Concorsuale: 03/A1 SSD: CHIM/01 e/o CHIM/12

Settore Concorsuale: 03/A2 SSD: CHIM/02

Settore Concorsuale: 03/D2 SSD: CHIM/09

Settore Concorsuale: 03/B1 SSD: CHIM/03

Settore Concorsuale: 03/C1 SSD: CHIM/06

Settore Concorsuale: 03/A1 SSD: CHIM/01 e/o CHIM/12

Settore Concorsuale: 03/B1 SSD: CHIM/03

Settore Concorsuale: 03/A1 SSD: CHIM/01 e/o CHIM/12

Settore Concorsuale: 03/B1 SSD: CHIM/03

Settore Concorsuale: 03/B1 SSD: CHIM/03

Settore Concorsuale: 03/A2 SSD: CHIM/02

- **5 bis) Ratifica Attivazione procedura di reclutamento per Ricercatori a Tempo Determinato, integrazione profilo.**

L'Ufficio reclutamento docenti di Ateneo ha richiesto un'integrazione al profilo scientifico presentato per la richiesta di bando di 1 posto di RTD-b per il SSD CHIM/03 per uniformità alle richieste di posti pervenuti dagli altri Dipartimenti. Il Direttore, sentiti i PO del SSD CHIM/03, ha comunicato l'aggiunta della seguente specifica: "in particolare nell'ambito dell'analisi strutturale di metalloproteine anche per via computazionale". Pertanto il bando riporterà la seguente tipologia:

Settore concorsuale 03/B1 Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

Settore scientifico disciplinare CHIM/03 Chimica Generale ed Inorganica

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione. In particolare la ricerca dovrà essere svolta nell'ambito dell'analisi strutturale di metalloproteine anche per via computazionale.

E' richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

Numero massimo delle pubblicazioni da presentare da parte del candidato: **12**

Il Consiglio approva all'unanimità.

Alle ore 16.00 essendo esaurita la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Della medesima viene redatto il presente verbale - approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte - che viene confermato e sottoscritto come segue:

Il Segretario verbalizzante
Prof.ssa Francesca Cardona

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Andrea Goti



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ALLEGATO 1

CAPOFIL A / PARTNE R	COGNO ME	NOME	TITOLO PROGETT O	COSTO TOTALE PROGET TO	COSTO COFINAN ZIAMENT O ATENEO	CONTRIB UTO MIUR RICHIEST O	CAPOFILA ESTERNO
Capofila	Baglioni	Piero	PHYSICAL AND CHEMICAL GELS FOR UNPRECED ENTED CLEANING OF CLASSIC AND CONTEMP ORARY ARTIFACTS	399136	80657	318479	
Capofila	Banci	Lucia	Cutting- edge technologi es for the structural study of living organisms from the atomic to the cellular level: developm ents for their integration	425.530, 00	60.820,0 0	364.710, 00	
Capofila	Bini	Roberto	Pressure tuning of hydrophob ic	147.682, 00	19.538,0 0	128.144, 00	



			interaction s in Water ICEs and SOLutions: implicatio ns in Earth's deep energy and life.				
Capofila	Brandi	Alberto	Design, stereosele ctive synthesis and biological effects of compound s for targeted therapies of tumors, viral infections and neurodege nerative disorders	216.285, 00	52.000,0 0	164.285, 00	
Capofila	Caneschi	Andrea	Bulk multifuncti onal magnetic materials for energy and optical applicatio ns	138.759, 00	30.000,0 0	108.759, 00	
Capofila	Cardini	Gianni	Computati onal Advanced	229.287, 00	69.000,0 0	160.287, 00	



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

			Spectroscopy of Proteins Relaxation (CASPER)				
Capofila	Cicchi	Stefano	Carbon based nanomaterials as multifunctional vectors for combined anticancer therapy	165.416, 00	30.000,0 0	135.416, 00	
Capofila	Goti	Andrea	INNOVATIVE SYNTHESIS OF BIOACTIVE MONO- AND MULTIVALENT NITROGEN ATED GLYCOMIMETICS	211.583, 00	50.000,0 0	161.583, 00	
Capofila	Marrazza	Giovanna	Analytical platforms based on functional nanomaterials for the screening of chemical contamination of drinking water and	696.922, 00	234.288, 00	462.634, 00	



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

			foodstuff				
Capofila	Messori	Luigi	PROTEIN TARGETS AND SYNTHETIC STRATEGIE S FOR NEW METAL BASED ANTICANC ER DRUGS: THE CASE OF GOLD	182.004, 00	59.403,0 0	122.601, 00	
Capofila	Papini	Anna Maria	Biomimeti c Peptide- Based Microgels for Soft Matter	335561	75000	260561	
Capofila	Procacci	Piero	Drug discovery via non equilibriu m alchemical simulation s on massively parallel platforms. Applicatio n to the identificati on of new small inhibitors of the Tumor	587.416, 00	146.118, 00	441.298, 00	



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

			Necrosis Factor Converting Enzyme (TACE) as a mean for a low cost treatment in inflammatory autoimmune diseases.				
Capofila	Righini	Roberto	Novel Organic Sensitizers for TiO ₂ -based Solar Cells: Synthesis and in-situ Photophysical Characterization	158.535,00	33.344,00	125.191,00	
Capofila	Sessoli	Roberta	Quantum Coherence in Nanostructures of Molecular spin qubits	9.393.822,00	75.000,00	684.822,00	
Capofila	Udisti	Roberto	ACE - Atmosphere-ClimatE inter-connection in the Arctic.	350.000,00	110.000,00	240.000,00	



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

Partner	Becucci	Maurizio	Innovative technologies and analytical tools for the sustainable protection of murals and paintings	118.779,00	37.737,00	81.042,00	UNIFI . Colombini MP
Partner	Berti	Debora	The colloidal side of exosomes; 2015WT3B NE	166.078,00	29.049,00	137.029,00	UNIBS
Partner	Bianchi	Antonio	Multiple equilibria in natural and biological fluids: from speciation to selective sequestering	191.611,00	76.007,00	115.604,00	Giuseppe Arena
Partner	Feis	Alessandro	Sistemi organizzati su nanoscala per terapia ed imaging	174.781,00	53.988,00	120.793,00	Monsù Scolaro, Luigi
Partner	Furlanetto	Sandra	Proteomic and metabolic for the identificati	180.955	28.722	152.233	P. Reschiglian (UNIBO)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

			on of novel urinary biomarker s in diagnosis and prognosis of prostate diseases				
Partner	Innocenti	Massimo	Bridging the gap between knowledge and application : in- operando tracking reaction paths and labile intermedia tes	184.075, 00	54.842,0 0	129.233, 00	Università degli studi di Milano
Partner	Lo Nostro	Pierandr ea	FREE RADICAL OXIDATIO NS AND NATURE- INSPIRED REDOX- ACTIVE NANOSYST EMS FOR INNOVATI VE BIOMEDIC AL RESEARCH SOLUTION S	122.000, 00	36.700,0 0	85.300,0 0	Marco D'Ischia, U. Napoli



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

			(FRONTIER S)				
Partner	Mannini	Matteo	Advanced materials for magnetically-assisted heterogeneous photocatalysis (PHOTOMAG)	116.000,00	34.800,00	81.200,00	Dr. Alberto Gasparotto , Univ. Padova
Partner	Nativi	Cristina	Nanoplatf orms for enhanced immune responses	137.461,00	41.200,00	96.261,00	Scrimin (UniPd)Res p Nazionale
Partner	Occhiato	Ernesto Giovanni	Tumor-targeting peptidomimetics: synthesis and biomedical applications	85.000,00	10.000,00	75.000,00	
Partner	Rosi	Luca	Trattamenti chimici/biologici per recupero metalli da scarti, caratterizzazione materiali e valorizzazione come	130.027,00	28.267,00	101.760,00	Università "Ca' Foscari" VENEZIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

			catalizzatori				
Partner	Salvini	Antonella	From Waste to Value: Enabling Technologies for Exploring new Chemical Windows. (WEATHER)	70.000,00	21.000,00	49.000,00	De Luca Lidia Vera Giovanna Un. Sassari
Partner	Smulevich	Giulietta	CHIROS – Chiral Receptors for Optimized chemical Sensors	150.016,00	40.010,00	110.006,00	Prodi Bologna
Partner	Traversi	Rita	Sviluppo di metodologie analitiche innovative per la determinazione ad alta risoluzione di specie chimiche in ultra-tracce in carote di ghiaccio polari	156.139,00	36.000,00	120.139,00	Univ. Venezia Mestre (Prof. C. Barbante)



Allegato 2

La CIA, riunitasi il 20/01/2016, propone il seguente indirizzo per la programmazione triennale di personale docente per il Dipartimento.

Indirizzi generali:

- I. la politica di reclutamento di personale docente dovrà essere sempre improntata a privilegiare merito, valutazione e continuità di produttività scientifica di livello eccellente;
- II. che almeno una quota indicativamente pari al 50% dei punti organico assegnati sia sempre impegnata per RTD;
- III. che il percorso dell'ingresso di nuovi ricercatori sia individuato sempre con un primo ingresso secondo la tipologia a) e successivamente, eventualmente, bandi per tipologia b);
- IV. che durante i tre anni di servizio di un ricercatore di tipo a) su FFO, qualora questi abbia o consegua l'abilitazione a PA, si provveda in tempo utile rispetto alla scadenza del suo contratto alla emissione di un bando per RTD di tipo b) nel settore concorsuale e con profilo scientifico nel ssd del ricercatore in servizio al fine di garantire continuità delle ricerche in quel settore concorsuale e ssd, nonché le coperture didattiche;
- V. che alla conclusione del periodo di un ricercatore di tipo a) FIRB o SIR, qualora l'Ateneo dia consistente premialità in termini di punti organico, si metta in atto la politica di chiedere un bando per RTD di tipo b) nel settore concorsuale e ssd in oggetto;
- VI. tenuto conto che attualmente le ASN risultano bloccate e che i primi due RTD tipo b) andranno in *tenure track* rispettivamente 1.XI.2017 e 1.VII.2018, si ritiene strategico per il Dipartimento (il Dipartimento che insieme a quello di Scienze della Terra ha avuto il miglior risultato alle ASN a PA nella prima tornata a riprova della eccellenza delle ricerche e del valore dei suoi RTI) che si adotti un piano straordinario associati dipartimentale tale che tutti gli attuali RTI in possesso di abilitazione (anche in virtù di procedure di equipollenza in corso) a PA possano partecipare ad un numero di bandi nei settori concorsuali in oggetto pari alla loro numerosità odierna, con conclusione dei lavori entro la scadenza delle rispettive abilitazioni, allo scopo di garantire un incremento del potenziale di ore di didattica da erogare;



- VII. che il Dipartimento assegni punti organico per tutte le conferme nel ruolo di PA di RTD tipo b) abilitati al termine del loro triennio;
- VIII. che si riaggiorni il seguente piano quanto prima alla luce di parametri derivanti da una analisi delle sofferenze didattiche, adottando, ove le risorse lo permettano, iniziative per il riequilibrio dei settori.

Indirizzo programmazione posti di PO, PA e RTD

Tenuto conto che:

1. alla prima assegnazione di un posto di PO al Dipartimento fu deciso dal CdD, su proposta della CIA, di soprassedere alla richiesta di Bando in attesa di un secondo posto, cosicché procedere alla definizione delle prime due priorità da bandire assieme,
2. i ssd hanno avuto un ottimo risultato nella VQR 2004-2010 secondo l'ordine CHIM/01 > CHIM/03 > CHIM/09 > CHIM/02 > CHIM/06 >> CHIM/04,
3. è necessario adottare un sistema equilibrato nella mappatura delle varie fasce nei singoli ssd ("piramide virtuosa"),
4. il modello distribuzione risorse di Ateneo non configura differenze marcate di *performance* fra i sei ssd afferenti al Dipartimento,
5. i pensionamenti di PO nel prossimo decennio saranno i seguenti:
 - 31.X.2015 Dante Gatteschi CHIM/03 e Pier Remigio Salvi CHIM/02
 - 31.X.2016 Nessuno
 - 31.X.2017 Stefano Chimichi CHIM/06, Andrea Scozzafava CHIM/03 e Roberto Righini CHIM/02
 - 31.X.2018 Nessuno
 - 31.X.2019 Nessuno
 - 31.X.2020 Roberto Bianchini CHIM/06
 - 31.X.2021 Alberto Brandi CHIM/06
 - 31.X.2022 Piero Baglioni CHIM/02, Paola Angela Mura CHIM/09, Claudio Luchinat CHIM/03
 - 31.X.2023 Nessuno



- 31.X.2024 Lucia Banci CHIM/03,
6. la consistenza attuale PO per ssd, fra cinque anni e fra dieci, senza nuovi ingressi ed età media per ssd è la seguente:
- CHIM/01: 0 fra 5 anni: 0 fra 10 anni: 0 Età media al 1.XI.2015: n.v.
CHIM/02: 5 fra 5 anni: 3 fra 10 anni: 2 Età media al 1.XI.2015: 64
CHIM/03: 6 fra 5 anni: 4 fra 10 anni: 2 Età media al 1.XI.2015: 62,2
CHIM/04: 0 fra 5 anni: 0 fra 10 anni: 0 Età media al 1.XI.2015: n.v.
CHIM/06: 6 fra 5 anni: 5 fra 10 anni: 3 Età media al 1.XI.2015: 60,7
CHIM/09: 1 fra 5 anni: 1 fra 10 anni: 0 Età media al 1.XI.2015: 63
CHIM/12: 1 fra 5 anni: 1 fra 10 anni: 1 Età media al 1.XI.2015: 59,
7. che i PA (in carica al I bando ASN) abilitati a PO I tornata sono numericamente risultati i seguenti:
- CHIM/01: quattro su quattro
CHIM/02: tre su tre
CHIM/03: undici su undici
CHIM/06: uno su cinque
CHIM/09: uno su uno,
8. l'assetto piramidale ssd al 1.XI.2015 con rientro Bardi e Ristori è il seguente:
- CHIM/01: 0 PO, 6 PA, 4 RTI, 1 RTD
CHIM/02: 4 PO, 8 PA, 7 RTI, 3 RTD
CHIM/03: 5 PO, 16 PA, 4 RTI, 2 RTD
CHIM/04: 0 PO, 1 PA, 2 RTI, 0 RTD
CHIM/06: 6 PO, 7 PA, 4 RTI, 1 RTD
CHIM/09: 1 PO, 2 PA, 1 RTI, 1 RTD
CHIM/12: 1 PO, 1 PA, 1 RTI, 1 RTD,

si propone la seguente priorità (**le date sono indicative e dipenderanno dal momento di assegnazione dei punti organico e dall'entità di questi**) per i **posti di PO** di cui il Dipartimento potrà chiedere Bando:



1) 2 posti da bandire congiuntamente, uno nel settore concorsuale 03/A1 ssd CHIM/01 e uno nel settore concorsuale 03/B1 ssd CHIM/03 anno 2016

A seguire posti con la seguente tabella di priorità:

- 2) settore concorsuale 03/A2 ssd CHIM/02 anno 2017**
- 3) settore concorsuale 03/A2 ssd CHIM/02 *ex-aequo* con settore concorsuale 03/B1 ssd CHIM/03 anno 2017/2018**
- 4) settore concorsuale 03/D2 ssd CHIM/09 a seguire**
- 5) settore concorsuale 03/C1 ssd CHIM/06 a seguire**
- 6) settore concorsuale 03/A1 ssd CHIM/01 a seguire**

Per quanto attiene alla programmazione dei posti di **professore associato**, preso atto:

- dei punti 2, 3 e 4 di cui sopra,
- degli indirizzi generali VI e VII di cui sopra,
- delle due programmazioni triennali approvate nei mesi di luglio 2013 e 2014,
- dell'esito del PSA che ha portato all'immissione in ruolo di 14 RTI abilitati a PA su un totale di 27,
- dell'immissione in ruolo di un PA per chiamata diretta nel settore concorsuale 03/B1,
- del fatto che in seguito alle valutazioni comparative che hanno portato alla presa di servizio dei suddetti 14 PA, restano abilitati a PA, ma non ancora inquadrati nel ruolo di PA, RTI nei seguenti settori concorsuali e ssd:
 - 03/A1: 4 RTI tutti con conseguimento ASN alla prima tornata,
 - 03/A2: 2 RTI di cui 1 con conseguimento ASN alla prima e 1 alla seconda tornata,
 - 03/B1: 3 RTI tutti con conseguimento ASN alla prima tornata,
 - 03/C1: 2 RTI di cui 1 con conseguimento ASN alla seconda e 1 con abilitazione conseguita in Francia e pratica di equipollenza in atto,
 - 03/D2: 1 con conseguimento ASN alla prima tornata,

si individuano i seguenti criteri per definire le priorità **(le date sono indicative e dipenderanno dal momento di assegnazione dei punti**



organico e dall'entità di questi) in cui bandire posti di PA:

- ✓ RTD tipo b con abilitazione a PA a fine triennio,
- ✓ % di RTI abilitati I tornata **non immessi** col PSA per ogni ssd, ossia
03/A1 = 66% - 03/A2 = 33% - 03/B1 = 43% - 03/C1 = 0% - 03/D2 = 50%,
- ✓ privilegiare settori concorsuali e ssd che abbiano ottenuto ASN alla prima tornata,
- ✓ costruire priorità anche in base alla programmazione per PO e per RTD,
- ✓ PA immessi per chiamata diretta

- 1) 2 posti 03/A1 doppio profilo CHIM/01 e CHIM/12 o profili distinti CHIM/01 e CHIM/12 da decidere all'atto della richiesta di bando entro 2016
- 2) 1 posto 03/A2 ssd CHIM/02 entro 2016
- 3) 1 posto 03/D2 ssd CHIM/09 entro 2016
- 4) 1 posto 03/B1 ssd CHIM/03 entro 2016
- 5) 1 posto 03/C1 ssd CHIM/06 entro 2016
- 6) 1 posto 03/A1 da bandire insieme per 03/A1 doppio profilo CHIM/01 e CHIM/12 o profili distinti CHIM/01 e CHIM/12 da decidere all'atto della richiesta di bando entro 2017
- 7) 1 posto 03/B1 ssd CHIM/03 entro 2017
- 8) 1 posto 03/A1 da bandire insieme per 03/A1 doppio profilo CHIM/01 e CHIM/12 o profili distinti CHIM/01 e CHIM/12 da decidere all'atto della richiesta di bando entro 2017
- 9) 1 posto 03/B1 ssd CHIM/03 entro 2017
- 10) 1 posti 03/B1 ssd CHIM/03 entro 2018
- 11) 1 posto 03/A2 ssd CHIM/02 entro 2018
- 12) 2 posti 03/C1 ssd CHIM/06 entro 2018

La CIA dà indicazione che questo ordine di priorità sia trattato con la flessibilità necessaria a rendere possibile un suo adattamento a eventuali mutate necessità ed al corretto inserimento temporale dei bandi per l'accesso al ruolo di PA per gli RTD di tipo b) abilitati al termine del loro triennio

Sulla base di quanto sopra programmato per le fasce PO e PA, tenuto conto delle ultime assegnazioni di RTD che sono state nell'ordine:



- RTD tipo a) CHIM/03 fine 2012 (nuovo bando in stesso ssd e settore concorsuale da bandire entro primavera 2016 ai sensi dell'indirizzo generale IV),
- RTD tipo a) CHIM/06 inizi anno 2013 poi "trasformato" in tipo b) anno successivo,
- RTD tipo a) CHIM/09 assegnazione ultima 2015,
- RTD tipo a) CHIM/12 assegnazione ultima 2015,
- RTD tipo b) CHIM/03 assegnazione ultima 2015 (con premialità di punti organico originati dalla presenza di un RTD di tipo a) FIRB nel settore).

Richiamando la programmazione deliberata 15 luglio 2014 che prevedeva, dopo l'assegnazione degli ultimi tre posti di RTD, il seguente ordine di priorità:

1. CHIM/01,
 2. CHIM/06 ex-aequo con CHIM/03,
 3. CHIM/04;
- tenuto conto che successivamente si è proceduto alla emissione di bando per ricercatore di tipo b) nel ssd CHIM/03 con premialità di 0,15 punti organico da parte dell'Ateneo originati dalla presenza di un RTD di tipo a) FIRB nel settore,
 - considerato che il ssd CHIM/01 risulta in prima priorità sia nella programmazione a posti di PO che in quella di PA,
 - considerato altresì che il ssd CHIM/09 ha beneficiato ad oggi della chiamata di un RTD tipo a) e di un PA nel PSA e che risulta in priorità alta nella programmazione PA e previsto anche nella programmazione a PO,
 - tenuto conto che per l'assegnazione del RTD tipo b) al ssd CHIM/03 sono stati impiegati 0,20 punti organico originati dalla presenza di due RTD tipo a) FIRB entrambi nel ssd CHIM/02,
 - tenuto conto che in data 23/09/2015 ha preso servizio come RTD di tipo a) vincitrice Bando SIR la Dott.ssa Simona Scarano nel ssd CHIM/01 (03/A1),

si propone il seguente ordine di priorità (**le date sono indicative e**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

dipenderanno dal momento di assegnazione dei punti organico e dall'entità di questi) per i posti di RTD che potranno essere richiesti dal Dipartimento nell'immediato futuro:

- 1) 03/C1 ssd CHIM/06 ex aequo con 03/A2 ssd CHIM/02 fine 2015 – inizi 2016**
- 2) 03/B1 CHIM/03 entro fine 2016 – inizi 2017**
- 3) 03/A1 ssd CHIM/01 fine 2017 – inizi 2018**

Dopo queste assegnazioni la CIA produrrà nuovo indirizzo sui RTD.

Si fa presente che tutte le priorità di cui sopra nelle tre fasce sono assolutamente in linea col modello di distribuzione delle risorse dell'Ateneo.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

PRESENZE CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI CHIMICA "UGO SCHIFF" 27 gennaio 2016

Direttore	P
1. GOTI Andrea	Presente
Professori Ordinari	
2. BAGLIONI Piero	Presente
3. BANCİ Lucia	A.G.
4. BIANCHI Antonio	
5. BIANCHINI Roberto	
6. BRANDI Alberto	
7. CARDINI Gianni	
8. CHIMICHI Stefano	Presente
9. DEI Luigi	AG
10. LUCHINAT Claudio	
11. MENICHETTI Stefano	Presente
12. MURA Angela Paola	Presente
13. NATIVI Cristina	
14. RIGHINI Roberto	Presente
15. SCOZZAFAVA Andrea	
16. SESSOLI Roberta	
17. SMULEVICH Giulietta	Presente
Professori associati	
18. BAZZICALUPI Carla	
19. BENCINI Andrea	Presente
20. BERTI Debora	Presente
21. BINI Roberto	Presente
22. BILIA Anna Rita	Ag



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

23. BONINI Massimo	
24. CANESCHI Andrea	Presente
25. CAPPERUCCI Antonella	Presente
26. CARDONA Francesca	Presente
27. CHELLI Riccardo	Ag
28. CICCHI Stefano	Presente
29. CIOFI BAFFONI Simone	Presente
30. CORDERO Franca Maria	Presente
31. FELLI Isabella Caterina	Presente
32. FRAGAI Marco	
33. FRATINI Emiliano	Presente
34. FURLANETTO Sandra	Presente
35. GIOMI Donatella	Presente
36. GIORGI Claudia	Presente
37. GIORGI Rodorico	Presente
38. INNOCENTI Massimo	Presente
39. LELLI Moreno	Presente
40. LO NOSTRO Pierandrea	Presente
41. MAESTRELLI Francesca	Presente
42. MARRAZZA Giovanna	
43. MESSORI Luigi	
44. MINUNNI Maria	Presente
45. OCCHIATO Ernesto	Presente
46. PALCHETTI Ilaria	Presente
47. PAPINI Anna Maria	Ag
48. PARIGI Giacomo	Preente



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

49. PICCIOLI Mario	Presente
50. PIERATTELLI Roberta	Presente
51. PROCACCI Piero	Presente
52. ROSATO Antonio	
53. SALVINI Antonella	Presente
54. SORACE Lorenzo	Presente
55. TURANO Paola	Presente
56. UDISTI Roberto	
57. VALTANCOLI Barbara	Presente
Ricercatori a tempo indeterminato	
58. ALOISI Giovanni Domenico	
59. BECUCCI Maurizio	
60. BERGONZI Maria Camilla	Presente
61. CACCIARINI Martina	
62. CALDERONE Vito	Presente
63. CAMINATI Gabriella	Ag
64. CANTINI Francesca	Presente
65. CINCINELLI Alessandra	Presente
66. DEL BUBBA Massimo	Presente
67. FEIS Alessandro	Presente
68. FERRARONI Marta	Presente
69. FREDIANI Marco	
70. GELLINI Cristina	
71. MENCHI Gloria	Presente
72. ORLANDINI Serena	Ag
73. PIETRAPERZIA Giangaetano	Presente



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

74. RICCI Marilena	
75. RICHICHI Barbara	Presente
76. ROSI Luca	
77. SCARPI Dina	Presente
78. TOTTI Federico	Ag
79. TRAVERSI Rita	Presente
Ricercatori a tempo determinato	
80. ANDREINI Claudia	
81. CARRETTI Emiliano	Presente
82. CIRRI Marzia	Presente
83. CITRONI Margherita	Presente
84. DI DONATO Mariangela	Presente
85. MANNINI Matteo	
86. RIDI Francesca	
87. SCARANO Simona	Presente
88. TRABOCCHI Andrea	Presente
RAD	
89. CARNEMOLLA Michele	Presente
Rappr.ti del personale tecnico-amm.vo	
90. AMBROSI Moira	
91. BUSI Fabio	Ag
92. CRESCI Pierluigi	Ag
93. DI CAMILLO Roberto	Ag
94. FONTANI Marco	Ag
Rappr.ti degli assegnisti	
95. LAPINI Andrea	Presente
96. SMEAZZETTO Serena	Presente



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

Rappr.ti dei dottorandi	
97. TONELLI Monica	Presente
98. MUZZIOLI Riccardo	Presente
Rapp.ti degli studenti	
99. BINDI Ilenia	
100. BLANCHE Leonard	Ag
101. BOCCALINI Matteo	Presente
102. BRANDI Francesco	Presenti
103. FUNGHI Giada	Presente
104. IMPRESARI Elisa	Ag
105. LUPI Jacopo	Presente
106. MICONI Alva	
107. MORETTI Chiara	Ag
108. NOTTURNI Daniele	Presente
109. PETRUCCI Gaia	
110. RUSSO Francesca	
111. SORRENTINO Andrea Luigi	presente
112. XHANI Mario	



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO
DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"