

Verbale della Commissione di indirizzo e autovalutazione (CIA) del Dipartimento di Chimica 5/12/2022

La commissione si riunisce il giorno 5/12/2022 alle ore 12:00 nella biblioteca "Valerio Parrini" del DICUS in forma mista presenza/via telematica (tramite la piattaforma GMeet) con l'ordine del giorno sotto riportato:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione Verbale**
- 3. Variazioni budget dipartimentale 2022**
- 4. Criteri assegnazione fondi Internazionalizzazione 2023**
- 5. Criteri assegnazione fondi Ricerca di Ateneo 2023**
- 6. Programmazione del personale**
- 7. Varie ed eventuali**

La riunione si apre alle ore 12:13.

Sono indicati con P i presenti e con AG gli assenti giustificati.

Membri effettivi:

Berti Debora	P
Bilia Anna Rita	P
Fratini Emiliano	P
Frediani Marco	AG
Giorgi Claudia	P
Goti Andrea	P
Marrazza Giovanna	P
Nativi Cristina	P
Occhiato Ernesto	P
Severi Mirko	P
Smulevich Giulietta	P
Sorace Lorenzo	P
Turano Paola	P

Partecipanti senza diritto di voto:

Valtancoli Barbara	P	(Direttore DICUS)
Pasquini Emanuela	P	(RAD)

Presiede la seduta il Prof. Andrea Goti.

Il Prof. Emiliano Fratini assume le funzioni di segretario verbalizzante.

1. Comunicazioni

Goti apre la riunione quale nuovo presidente eletto della CIA ringraziando i membri per la fiducia accordatagli.

Il Presidente dà il benvenuto alla prof.ssa Paola Turano, nuovo membro nominato della Commissione in sostituzione del prof. Claudio Luchinat, cui vanno i ringraziamenti per il lavoro svolto nel biennio 2020-2022 quale Presidente della CIA.

Il Direttore informa che dal 1 Dicembre la dott.ssa Zefiro e la dott.ssa Amerise sono state assegnate ad altra sede. Dal 15 Novembre ha preso servizio la dott.ssa Giubani, che si occuperà di supporto alla ricerca insieme alla dott.ssa Fasano, rientrata dal congedo per maternità.

Il 28 Novembre ha preso servizio in qualità di tecnico la dott.ssa Giannoni che si occuperà del servizio analisi elementari, del magazzino e di strumentazione dipartimentale.

Il 20 Dicembre prenderà servizio il Dr. Iacopo Vialetto come RTDa) CHIM/02 vincitore dell'avviso 247 linea 2 riservato a vincitori di programmi Marie Curie.

2. Approvazione Verbale

Viene messo in approvazione il verbale della seduta del 14/11/2022.

Approvato all'unanimità.

3. Variazioni budget dipartimentale 2022

In conseguenza della rinuncia ad una azione di internazionalizzazione si è determinato un avanzo sui fondi di internazionalizzazione. Si mette in approvazione a ratifica l'autorizzazione all'impiego della cifra corrispondente come: i. copertura del cofinanziamento anticipato dai docenti coinvolti in attività di internazionalizzazione nel corso del 2022 tenendone in considerazione per le prossime richieste degli stessi; ii. copertura di due missioni in Germania attualmente in essere per una spesa di circa 1200 €.

Approvato all'unanimità.

4. Criteri assegnazione fondi Internazionalizzazione 2023

Il Consiglio di Dipartimento ha approvato l'incremento a 26 k€ dei fondi a disposizione per le varie azioni di internazionalizzazione nel 2023. Da quest'anno i fondi avranno scadenza biennale. Per l'assegnazione dei fondi dedicati all'internazionalizzazione la CIA propone al DICUS di confermare i criteri utilizzati per il 2022. Le richieste dovranno essere presentate secondo il formato in Allegato 1 rispettando i requisiti riportati. Verrà aperta una call a Dicembre e le richieste verranno esaminate a Gennaio con assegnazione dell'80% dell'importo totale per le iniziative che si terranno nei primi 7 mesi dell'anno. Il rimanente 20% dell'importo totale sarà riservato a richieste "a sportello" privilegiando l'ordine temporale a partire da Febbraio. A Settembre verrà effettuata una verifica dei fondi impiegati. Eventuali residui saranno dedicati a richieste a sportello con verifiche contabili bimestrali.

Approvato all'unanimità.

5. Criteri assegnazione fondi Ricerca di Ateneo 2023

Il Consiglio di Dipartimento ha approvato lo stanziamento di 190.379 € per i fondi di Ricerca di Ateneo 2023, anche questi con validità biennale. La CIA propone al Consiglio del DICUS

di confermare i criteri dell'anno precedente 2022 (Allegato 2). Mirko Severi dà la propria disponibilità allo screening delle domande ed al calcolo delle assegnazioni come da algoritmo esistente.

Si conferma che potranno essere inseriti come partecipanti a questa call tutti i ricercatori RTDa) indipendentemente dalla loro tipologia.

Approvato all'unanimità.

6. Programmazione del personale

Il saldo dei PuOr per DICUS risulta attualmente di 0,838. Per il 2023 e 2024, il CdD ha deliberato di impegnare 0,0375 punti organico annui per cofinanziare l'attivazione di un PA di interesse congiunto con Fisica e Matematica. Nella programmazione approvata si era manifestato l'interesse per attivare le due posizioni di RTDa) rimanenti nella graduatoria di priorità, riguardanti i SSD CHIM/01 e CHIM/06, in modo da completare la programmazione prevista per RTDa). Tuttavia, l'entrata in vigore del ha escluso la possibilità di bandire ulteriori posizioni di RTDa) in programmazione ordinaria. Conseguentemente, le due posizioni devono essere convertite in RTDb) oppure, quando sarà entrato in vigore il relativo Regolamento di Ateneo, nelle nuove posizioni di RTT. Con il saldo esistente, due posizioni di RTDb) (per un totale di 1 PuOr) non possono essere coperte entrambe. Pertanto, sentito l'interesse del SSD, si propone al Consiglio di Dipartimento l'attivazione del bando per il SSD CHIM/01 in accordo al seguente profilo.

Settore concorsuale 03/A1 Chimica Analitica

Settore scientifico disciplinare CHIM/01 Chimica Analitica

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, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca coerente con la declaratoria del settore concorsuale e del settore scientifico disciplinare oggetto della selezione. Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito di corsi di insegnamento del settore scientifico disciplinare CHIM/01(Chimica Analitica).

Numero di pubblicazioni: 12.

Approvato all'unanimità.

7. Varie ed eventuali

Nessuna.

La seduta si conclude alle ore 13.20.

Presidente: Prof. Andrea Goti

Segretario: Prof. Emiliano Fratini

ALLEGATO 1

Attività di internazionalizzazione - anno 2023

Istruzioni

Il cofinanziamento di Ateneo per il 2023 dovrà essere impiegato per:

a) Visiting professor - durata dell'azione: a scelta – cofinanziamento richiesto 20%

In caso di durata pari ad almeno 30 giorni il Direttore di Dipartimento può conferire il titolo di Visiting Professor.

b1) Mobilità di docenti nell'ambito di accordi di collaborazione scientifica e culturale (azione premiale) – durata dell'azione: a scelta - cofinanziamento richiesto 15%

b2) Mobilità di dottorandi, assegnisti, studenti nell'ambito di accordi di collaborazione scientifica e culturale (azione premiale) – durata dell'azione: a scelta - cofinanziamento richiesto 15%

c) Mobilità di docenti per stipula di nuovi accordi di collaborazione scientifica e culturale (azione premiale) - durata dell'azione: a scelta - cofinanziamento richiesto 25%

d) Correlatori di tesi di laurea provenienti dall'estero – durata dell'azione: a scelta – cofinanziamento richiesto 20%

e) Mobilità di docenti o dottorandi per dottorato in cotutela – durata dell'azione: a scelta – cofinanziamento richiesto 50%

Il requisito obbligatorio per l'assegnazione di un contributo da budget 2023 ad azioni internazionali è il cofinanziamento dell'azione in percentuali variabili in base al tipo di proposta. La relativa percentuale di cofinanziamento sarà automaticamente applicata al momento della liquidazione della spesa da parte della Segreteria sul

totale del costo sostenuto e utilizzando i fondi indicati a cofinanziamento nella manifestazione di interesse (a meno di nuove indicazioni di fondi comunicate successivamente alla Segreteria).

Entità dei finanziamenti (comprensivi del cofinanziamento obbligatorio):

- Azioni a) fino ad un max di 3.000€ per Europa e zona Mediterranea (Africa, paesi arabi) e 3.500€ per America, Asia, Oceania

- Azioni b1) b2) c) d) e) fino ad un max di 2.500€ per Europa e zona Mediterranea (Africa, paesi arabi) e 3.000€ per America, Asia, Oceania

Gli importi massimi possono essere superati con un cofinanziamento superiore a quello obbligatorio.

Tempistiche

Le richieste dovranno essere presentate tramite la compilazione delle schede allegate, da inviare a ricerca@chim.unifi.it

Le richieste verranno accolte con le modalità di seguito dettagliate:

call con scadenza il 31/12/2022 riservata ad attività pianificate nel periodo 01/01/2023 - 31/07/2023 fino alla decorrenza dell'80% del budget assegnato;

dal 01/02/2023 in poi potranno essere presentate richieste a sportello, alle quali viene riservato il 20% restante del budget assegnato e tutto quello che non viene speso nelle attività assegnate dalla prima call.

Si ricorda che i fondi sono destinati comunque ad azioni da svolgere nel periodo compreso tra il 1/1/2023 e il 31/12/2023 e fino ad esaurimento dei fondi previsti per l'anno 2023 – pari a € 26.0000.

Attività di internazionalizzazione - anno 2023

Modulo di richiesta

Proponente: _____

Opzione a - Visiting Professor

Nome e Cognome del visiting Professor: _____

Affiliazione: _____

Ruolo: _____

Competenze: _____

Breve CV (max 5 righe, allegare CV completo): _____

Periodo e durata (termine max 31/12/2023): _____

Insegnamento

a) CdL: _____ Insegnamento: _____:

N. ore: _____ Argomenti (max 2 righe)

b) Dottorato: _____

N. ore: _____ Argomenti (max 2 righe)

Spesa prevista: _____

Su fondi Ateneo: _____ Cofinanziamento: _____

Fondo di cofinanziamento: _____

Era stata già presentata un'azione per l'anno 2022?

o SI

o NO

L'azione presentata nel 2022 è stata annullata causa emergenza COVID-19?

o SI

o NO

ALLEGATO 2

Fondi per la ricerca scientifica d'Ateneo

Budget 2023

Richiesta di finanziamento a sostenimento dell'attività di ricerca svolta dall'unità operativa composta da:

N. Cognome Nome Codice
qualifica (PO,
PA, RTI, RTD,
PTA, assegnista,
dottorando,
borsista, ecc.)

Personale docente e ricercatore

1 (Responsabile del
gruppo di ricerca)

2

3

4

5

6

7

8

Altro personale

1

2

3

4

5

6

Lavori scientifici dei componenti dell'unità operativa

Per ogni componente, docente o ricercatore, dell'unità operativa deve essere riportato un massimo di n. 3 prodotti fra pubblicazioni scientifiche su riviste con fattore d'impatto (IF) ed i prodotti elencati nella Tabella 2 dell'allegato 1 relativi ai tre anni precedenti (senza vincoli di ripartizione fra gli anni) a quello a cui si riferisce la presente domanda (2019, 2020, 2021). Per le pubblicazioni su riviste devono essere riportati anche l'indice bibliometrico (IB), determinato secondo la procedura riportata nell'allegato n. 1, ed il

numero (N) di coautori, docenti o ricercatori, del Dipartimento di Chimica, che presentano lo stesso pubblicazione nella stessa o in analoghe richieste di finanziamento di questo Dipartimento. Per ciascun prodotto elencato nella Tabella 2 dell'allegato 1 dovrà essere indicato solo il numero N.

Questi prodotti saranno considerati come consuntivo dell'attività di ricerca svolta nei tre anni precedenti e saranno valutati per l'assegnazione dei finanziamenti, ai quali si riferisce la presente domanda, secondo la procedura deliberata dal Consiglio di Dipartimento in data 07/10/2022 (allegato n.1).

Cognome: Nome:

N. Prodotti

(Per le pubblicazioni scientifiche indicare: autori, rivista, anno,

volume, prima pagina)

IB N

1
2
3

(scheda da compilare per ciascun componente, docente o ricercatore, dell'unità operativa)

Allegato n. 1

Criteri per la ripartizione dei fondi ex 60%

La ripartizione dei fondi sarà effettuata assegnando il 50%, in parti uguali, a tutti gli ammessi al finanziamento ed il 50%, su base premiale, in proporzione al punteggio totale ottenuto dall'unità operativa secondo la procedura riportata di seguito.

Per ciascun componente, docente o ricercatore, dell'unità operativa dovrà essere presentato un massimo di tre prodotti fra pubblicazioni su riviste con fattore di impatto (IF) ed i prodotti elencati nella Tabella 2 apparsi nei tre anni precedenti a quello a cui si riferisce la domanda di finanziamento.

Per ciascuna pubblicazione dovrà essere acquisito: a) Il quartile (Q) nel quale è collocata la rivista all'interno della categoria di riferimento assegnata dal Journal Citation Reports (nel caso di appartenenza a più categorie, può essere scelta la migliore collocazione); b) Il numero di citazioni per anno che la pubblicazione ha ricevuto (se ad esempio il triennio considerato sarà il 2019, 2020, 2021 le citazioni totali accumulate al momento della domanda saranno divise per 3, 2 ed 1 a seconda che la pubblicazione sia del 2019, 2020, 2021). Con questi due dati, ottenibili tramite il Journal Citation Reports (Thomson Reuters WEB OF SCIENCE) si calcolerà l'indice bibliometrico (IB) di ciascuna pubblicazione, facendo ricorso alla Tabella 1.

Gli altri prodotti che saranno valutati ai fini della determinazione della parte premiale del finanziamento sono elencati in Tabella 2 assieme ai relativi punti.

Ai fini del calcolo del punteggio totale da assegnare a ciascuna unità operativa, l'indice bibliometrico di ciascuna pubblicazione sarà diviso per il numero N di docenti o ricercatori del Dipartimento di Chimica che presentano la stessa pubblicazione nella stessa o in

analoghe richieste di finanziamento di questo Dipartimento. La somma di tutti gli IB/N delle pubblicazioni presentate da tutti i componenti di una unità operativa e dei punti derivanti dai prodotti indicati in Tabella 2 costituisce il punteggio ottenuto da questa unità operativa per l'attribuzione della parte premiale del finanziamento.

Sono ammessi al finanziamento tutti i docenti e ricercatori che conseguono un punteggio individuale almeno uguale a 4.

Tabella 1. L'indice bibliometrico (IB) di una pubblicazione è il numero (compreso fra 4 e 10) definito dall'incrocio fra la riga delle citazioni per anno e la colonna dei quartili (Q) riferiti a questa pubblicazione.

Q1 Q2 Q3,Q4

Citazioni per anno □ 3 10 9 7

1/3 < Citazioni per anno < 3 9 8 6

Citazioni per anno □ 1/3 7 6 4

Tabella 2. Altri prodotti valutati ai fini della determinazione della parte premiale del finanziamento.

punti

brevetto PCT 10

brevetto europeo 7

brevetto italiano 4

editore di libro con ISBN 4

autore di libro con ISBN 4

autore di capitolo di libro con ISBN 2