



Servizio Gestione e  
Convenzionamento  
Personale Docente

**OGGETTO:** Approvazione atti procedura di selezione per la chiamata di n. 1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche e SSD CHIM/02 - Chimica fisica

Titolo: VII/1  
Fascicolo: 174.1/2019

### **IL RETTORE**

**VISTA** la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

**VISTO** l'art. 18, comma 1, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

**VISTO** il Regolamento di Ateneo per la disciplina del procedimento di chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia ai sensi delle disposizioni della Legge 240/2010 emanato con il D.R. prot. n. 34944 rep. n. 1825/2011 del 29 settembre 2011 e s.m.i.;

**VISTO** il D.R. prot. n. 105629 rep. n. 2627/2019 del 26 agosto 2019 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie speciale del 10 settembre 2019 n. 72 e con cui è stata indetta la procedura di selezione per la chiamata di n. 6 Professori di seconda fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010;

**VISTO** il D.R. prot. n. 144521 rep. n. 3336/2019 del 5 novembre 2019, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 6 novembre 2019, con il quale è stata costituita la Commissione giudicatrice della procedura in oggetto;

**VISTO** il D.R. prot. n. 46035 rep. n. 1180/2020 del 28 aprile 2020, pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo in data 29 aprile 2020, con il quale sono state disposte le misure straordinarie per il deposito degli atti delle procedure di reclutamento di personale docente a seguito dell'emergenza sanitaria da COVID –19;

**ACCERTATA** la regolarità formale degli atti costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali fanno parte integrante i giudizi collegiali espressi sui candidati, nonché dalla relazione riassuntiva dei lavori svolti;

### **D E C R E T A**

**ART. 1** - Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la chiamata di n. 1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche e SSD CHIM/02 - Chimica fisica presso il Dipartimento di Chimica.

Il candidato più qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto è:

- 1) Prof.ssa Giovanna Bruni

**ART.2** – E' approvata la seguente graduatoria di merito:

- 2) Dott. Sergio Rampino

La predetta graduatoria di merito ha validità esclusivamente in caso di rinuncia alla chiamata da parte del candidato più qualificato ovvero per mancata presa di servizio dello stesso.

Il presente decreto rettorale è pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo ed entra in vigore il giorno successivo alla data di pubblicazione.

Pavia, data del protocollo

IL RETTORE  
Francesco SVELTO  
(documento firmato digitalmente)

LB/IB/js

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 105629 REP. N. 2627/2019 DEL 26 agosto 2019 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE - N. 72 DEL 10 SETTEMBRE 2019**

## **RELAZIONE FINALE**

Il giorno 6 maggio 2020 alle ore 16:30 si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice della suddetta procedura di selezione, nelle persone di:

Prof. Umberto Anselmi Tamburini (presidente)  
Prof. Maria Cristina Menziani (componente)  
Prof. Piercarlo Mustarelli (segretario)

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 4 riunioni iniziando i lavori il 27 gennaio 2020 e concludendoli il 6 maggio 2020.

Nella prima riunione del 27 gennaio 2020 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Umberto Anselmi Tamburini e del Segretario, nella persona del Prof. Piercarlo Mustarelli.

La Commissione ha preso visione del D.R. di indizione della procedura di selezione, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. - IV Serie Speciale - n. 72 del 10 settembre 2019 nonché degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura stessa.

Ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e la non sussistenza delle cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché delle situazioni previste dall'art.35-bis del Decreto legislativo 30.03.2001, n.165 e s.m.i., così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n.190 e s.m.i.

La Commissione ha predeterminato i criteri, di seguito riportati, per procedere alla valutazione comparativa dei candidati ed ha stabilito di esaminare nella seduta successiva le pubblicazioni scientifiche, il curriculum, l'attività didattica svolta nonché le eventuali lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica del candidato da parte di esperti italiani o stranieri esterni all'Università di Pavia, al fine di verificare l'ammissibilità alla valutazione degli stessi.

I criteri di valutazione sono stati stabiliti nel rispetto degli standard qualitativi di cui all'art.24, comma 5 della Legge n. 240/2010 e del regolamento attuativo di Ateneo. Nelle more dell'emanazione del regolamento di cui al comma precedente si fa riferimento ai criteri generali di cui al D.M. 04.08.2011 n.344.

Per la valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di

laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

Per la valutazione dell'attività di ricerca scientifica:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le commissioni si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- 3) "impact factor" totale;
- 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
- 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione ha stabilito di valutare inoltre gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nell'art. 1 del D.R. di indizione della procedura.

La Commissione ha deciso di riunirsi il giorno 6 maggio 2020 alle ore 10:00 in modalità telematica per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta nonché delle eventuali lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica presentate da ciascun candidato.

La Commissione, al termine della seduta ha consegnato il verbale contenente i criteri stabiliti al Responsabile del procedimento, affinché provvedesse alla pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seduta del 6 maggio 2020 alle ore 10:00 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno cinque giorni, si è collegata alla Piattaforma Informatica PICA, ha preso visione dei nominativi dei candidati e ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati stessi, e la non sussistenza di cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione, *presa visione delle esclusioni operate dagli uffici e delle rinunce sino ad ora pervenute*, ha stabilito di valutare i seguenti candidati:

Giovanna Bruni

Sergio Rampino

La Commissione ha quindi preso visione della documentazione inviata dai candidati e ha preso in esame tutte le pubblicazioni, nel rispetto del numero massimo indicato nel bando.

Per la valutazione la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 27 gennaio 2020.

La Commissione, terminata la fase dell'enucleazione, ha valutato tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato.

La Commissione ha poi esaminato i titoli presentati da ciascun candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta e le lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica.

Al termine della disamina la Commissione ha formulato i giudizi collegiali sulla base delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta, nonché di eventuali lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica del candidato (Allegato 1 - Verbale 2). Facendo seguito a quanto definito nel verbale 1 entrambi i candidati sono ammessi a svolgere il seminario, seguito da discussione, sulla tematica di ricerca comunicata dal candidato stesso.

I nominativi dei candidati ammessi sono:

- 1) Giovanna Bruni
- 2) Sergio Rampino

La Commissione ha deciso di fissare la data del seminario pubblico il giorno 6 maggio 2020 alle ore 14:00.

Alle ore 13:00 la seduta è stata sciolta e la Commissione unanime ha deciso di aggiornare i lavori al giorno 6 maggio 2020 per lo svolgimento del seminario.

A causa dell'emergenza Covid-19, che ha reso impossibile organizzare un seminario in presenza, e previa comunicazione del Servizio Gestione e Convenzionamento Personale Docente, il seminario sei è svolto in modalità telematica.

Nella seduta del 6 maggio 2020 alle ore 14:00 la Commissione, collegata telematicamente sulla piattaforma Zoom, secondo le modalità comunicate con nota prot. n. 46410 del 29/04/2020 si è riunita per procedere allo svolgimento del seminario, seguito da discussione, sulla tematica di ricerca comunicata, dei candidati ammessi.

Si sono presentati i seguenti candidati, collegati telematicamente sulla piattaforma Zoom, dei quali è stata accertata l'identità personale mediante l'esibizione dello stesso documento di identità allegato alla domanda di partecipazione alla procedura.

I candidati sono stati chiamati a sostenere il seminario in ordine alfabetico:

Giovanna Bruni  
Sergio Rampino

Il candidato Gianna Bruni ha svolto il seminario sulla seguente tematica di ricerca: *approccio chimico fisico alla soluzione di problematiche di sistemi solidi di interesse farmaceutico.*

Il candidato Sergio Rampino ha svolto il seminario sulla seguente tematica di ricerca: *tecniche teorico-computazionali di analisi delle interazioni intermolecolari*.

Al termine della prova la Commissione ha formulato, dopo adeguata valutazione, un giudizio collegiale sul seminario scientifico svolto da ciascuno dei candidati (Allegato 1 – Verbale 3).

Successivamente la Commissione, sulla base dei giudizi collegiali (curriculum, pubblicazioni scientifiche, attività didattica svolta e seminario) ha effettuato una valutazione comparativa (Allegato 2 – Verbale 3).

La Commissione, al termine dei lavori e con deliberazione assunta a unanimità, sulla base dei giudizi collegiali espressi su ciascun candidato e della valutazione comparativa ha redatto la seguente graduatoria di merito ponendo al primo posto il candidato più qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto:

- 1°) Giovanna Bruni
- 2°) Sergio Rampino

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori

La seduta è tolta alle ore 17:00

Il presente verbale viene redatto, letto, siglato in ogni pagina e sottoscritto dal Prof. Umberto Anselmi Tamburini e con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dagli altri componenti della Commissione ed inviato, insieme agli altri verbali e relativi allegati, in plico chiuso e sigillato con l'apposizione della firma sui lembi di chiusura al Servizio Gestione personale docente - Via Mentana 4 - 27100 PAVIA.

Inoltre la Commissione, nella persona del Presidente Prof. Umberto Anselmi Tamburini, trasmette i verbali e i relativi allegati, firmati e in format .pdf e anche non firmati in formato .doc, per e-mail al seguente indirizzo: [servizio.personaledocente@unipv.it](mailto:servizio.personaledocente@unipv.it).

Il verbale in formato .doc viene inserito inoltre su PICA, a completamento della procedura informatica.

Pavia, 6 maggio 2020

LA COMMISSIONE

Prof. Umberto Anselmi Tamburini (presidente)

Prof. Maria Cristina Menziani (componente)

Prof. Piercarlo Mustarelli (segretario)

*Originale firmato conservato agli atti*



**Al [servizio.personaledocente@unipv.it](mailto:servizio.personaledocente@unipv.it)**

**La sottoscritta Maria Cristina Menziani componente della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art.18, comma 1 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 03/A2 – Modelli e metodologie per le scienze chimiche e SSD CHIM/02 – Chimica fisica - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla quarta riunione della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.**

**Lì, data Modena 6 Maggio2020**

**Maria Cristina Menziani**

*Originale firmato conservato agli atti*

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 105629 REP. N. 2627/2019 DEL 26 agosto 2019 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. – IV SERIE SPECIALE - N. 72 DEL 10 settembre 2019

Il sottoscritto Piercarlo Mustarelli, componente della Commissione giudicatrice per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia – Settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche - SSD CHIM/02 - Chimica Fisica, presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla quarta riunione della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale n. 4.

Milano, 06-05-2020

Prof. Piercarlo Mustarelli

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 105629 REP. N. 2627/2019 DEL 26 agosto 2019 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE - N. 72 DEL 10 SETTEMBRE 2019**

Verbale n. 2 - Allegato n. 1

GIUDIZIO COLLEGALE SULLA CANDIDATA GIOVANNA BRUNI

1) Curriculum

Giovanna Bruni ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche nel 1994. Dal 1994 è ricercatrice TI presso l'Università di Pavia. I principali interessi di ricerca si collocano nel campo della caratterizzazione chimico-fisica di composti di interesse farmaceutico. Nel corso di 28 anni, Giovanna Bruni ha pubblicato 134 lavori su riviste internazionali con revisione esterna. Il suo h-index è 28 e ha ricevuto 2028 citazioni (fonte WoS). L'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica sono OTTIME. Giovanna Bruni ha partecipato a vari progetti di ricerca in ambito nazionale ed è stata responsabile di numerosi progetti di ricerca di interesse industriale in ambito chimico-farmaceutico. E' *Associate Editor* della rivista *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry* (Springer). La validità del profilo scientifico di Giovanna Bruni è confermata dalle lettere di supporto presentate. La valutazione del curriculum è ECCELLENTE.

2) Pubblicazioni scientifiche

Le pubblicazioni presentate riguardano la chimica-fisica di sistemi di interesse farmaceutico e di sistemi di interesse in ambito energetico. Tutte le pubblicazioni sono PIENAMENTE CONGRUENTI con il settore scientifico-disciplinare CHIM/02 e con gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nel bando. In 11 delle 25 pubblicazioni Giovanna Bruni compare come primo autore o autore corrispondente. 24 pubblicazioni appartengono ai quartili Q1 e Q2. 16 pubblicazioni hanno *impact factor* superiore a 3. La valutazione delle pubblicazioni è OTTIMA.

3) Attività didattica

Giovanna Bruni ha svolto con continuità attività didattica dal 1998 a oggi. L'attività didattica ha riguardato insegnamenti di Chimica Fisica, Chimica Fisica dei Sistemi Dispersi e Tecniche Termiche Avanzate. L'attività didattica svolta è PIENAMENTE CONGRUENTE con il settore scientifico-disciplinare CHIM/02 e con gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nel bando. E' stata relatrice di numerose tesi di laurea specialistica e magistrale. E' autrice del libro di testo "Chimica Fisica", Medea (2017). La valutazione della attività didattica è ECCELLENTE.

## GIUDIZIO COLLEGIALE SUL CANDIDATO SERGIO RAMPINO

### 1) Curriculum

Sergio Rampino ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Chimica nel 2011. Dal 2011 è stato titolare di vari assegni di ricerca presso l'Università di Perugia, l'Istituto di Scienze e Tecnologie Molecolari del CNR. Dal 2017 è ricercatore a tempo determinato presso la Scuola Normale Superiore di Pisa. Nel corso della sua attività scientifica ha pubblicato 49 lavori su riviste internazionali con revisione esterna. Il suo h-index è 13 e ha ricevuto 553 citazioni (fonte WoS). L'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica sono OTTIME. Sergio Rampino è stato *principal investigator* di progetti finanziati dalla Scuola Normale Superiore di Pisa, di progetti COST e HPC. Ha inoltre partecipato a progetti di ricerca in ambito nazionale ed internazionale nel campo della chimica teorica e computazionale. La validità del profilo scientifico di Sergio Rampino è confermata dalle lettere di supporto presentate. La valutazione del curriculum è OTTIMA.

### 2) Pubblicazioni scientifiche

Le pubblicazioni presentate riguardano la chimica teorica e computazionale di sistemi molecolari. Tutte le pubblicazioni sono CONGRUENTI con il settore scientifico-disciplinare CHIM/02 e con gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nel bando. In 20 delle 25 pubblicazioni Sergio Rampino compare come primo autore o autore corrispondente. 24 pubblicazioni appartengono ai quartili Q1 e Q2. 16 pubblicazioni hanno *impact factor* superiore a 3. La valutazione delle pubblicazioni è OTTIMA.

### 3) Attività didattica

Sergio Rampino ha svolto una limitata attività didattica di supporto, solo parzialmente CONGRUENTE con il settore scientifico-disciplinare CHIM/02 e con gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nel bando. È stato relatore di 3 tesi di laurea magistrale. La valutazione della attività didattica è SUFFICIENTE.

*Originale firmato conservato agli atti*



**Al [servizio.personaledocente@unipv.it](mailto:servizio.personaledocente@unipv.it)**

**La sottoscritta Maria Cristina Menziani componente della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art.18, comma 1 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 03/A2 – Modelli e metodologie per le scienze chimiche e SSD CHIM/02 – Chimica fisica - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.**

**Lì, data Modena 6 Maggio2020**

**Maria Cristina Menziani**

*Originale firmato conservato agli atti*

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 105629 REP. N. 2627/2019 DEL 26 agosto 2019 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. – IV SERIE SPECIALE - N. 72 DEL 10 settembre 2019

Il sottoscritto Piercarlo Mustarelli, componente della Commissione giudicatrice per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia – Settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche - SSD CHIM/02 - Chimica Fisica, presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale n. 2.

Milano, 06-05-2020

Prof. Piercarlo Mustarelli

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 105629 REP. N. 2627/2019 DEL 26 agosto 2019 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE - N. 72 DEL 10 SETTEMBRE 2019**

Verbale n. 3 - Allegato n. 1

**GIUDIZIO COLLEGIALE SUL SEMINARIO DELLA CANDIDATA GIOVANNA BRUNI**

Giovanna Bruni ha tenuto un seminario dal titolo "Approccio chimico fisico alla soluzione di problematiche di sistemi solidi di interesse farmaceutico". Nel corso del seminario la candidata Bruni ha discusso alcuni aspetti della propria attività di ricerca, in particolare per quanto riguarda l'applicazione di tecniche di analisi termica a indagini chimico-fisiche, di natura sia qualitativa sia quantitativa, di sistemi complessi di interesse farmaceutico. La candidata Bruni ha mostrato grande padronanza degli argomenti trattati, grande chiarezza espositiva e grande efficacia nel trasferimento dei principi chimico-fisici alla base del lavoro. Ha inoltre risposto in modo puntuale e esauriente alle domande della Commissione. La valutazione complessiva del seminario è ECCELLENTE.

**GIUDIZIO COLLEGIALE SUL SEMINARIO DEL CANDIDATO SERGIO RAMPINO**

Sergio Rampino ha tenuto un seminario dal titolo "Tecniche teorico-computazionali di analisi delle interazioni intermolecolari". Nel corso del seminario il candidato Rampino ha discusso alcuni aspetti della propria attività di ricerca, in particolare mettendo in luce i risultati dell'applicazione di tecniche di chimica teorica e computazionale allo studio delle interazioni molecolari in sistemi di differente complessità e interesse tecnologico. Il candidato Rampino ha mostrato grande padronanza degli argomenti trattati, buona chiarezza espositiva e sufficiente efficacia nel trasferimento dei principi chimico-fisici alla base del lavoro. Ha inoltre risposto in modo più che soddisfacente alle domande della Commissione. La valutazione complessiva del seminario è BUONA.

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 105629 REP. N. 2627/2019 DEL 26 agosto 2019 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE - N. 72 DEL 10 SETTEMBRE 2019**

Verbale n. 3 - Allegato n. 2

VALUTAZIONE COMPARATIVA DEI CANDIDATI

<b>Parametro</b>	<b>Giovanna BRUNI</b>	<b>Sergio RAMPINO</b>
Curriculum	ECCELLENTE	OTTIMO
Pubblicazioni scientifiche	OTTIMO	OTTIMO
Attività didattica	ECCELLENTE	SUFFICIENTE
Seminario	ECCELLENTE	BUONO
Valutazione complessiva	<b>ECCELLENTE</b>	<b>BUONO</b>

*Originale firmato conservato agli atti*



**Al [servizio.personaledocente@unipv.it](mailto:servizio.personaledocente@unipv.it)**

**La sottoscritta Maria Cristina Menziani componente della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art.18, comma 1 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 03/A2 – Modelli e metodologie per le scienze chimiche e SSD CHIM/02 – Chimica fisica - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.**

**Lì, data Modena 6 Maggio2020**

**Maria Cristina Menziani**

***Originale firmato conservato agli atti***

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 105629 REP. N. 2627/2019 DEL 26 agosto 2019 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. – IV SERIE SPECIALE - N. 72 DEL 10 settembre 2019

Il sottoscritto Piercarlo Mustarelli, componente della Commissione giudicatrice per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia – Settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche - SSD CHIM/02 - Chimica Fisica, presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale n. 3.

Milano, 06-05-2020

Prof. Piercarlo Mustarelli

*Originale firmato conservato agli atti*