



VERBALE DEL CONSIGLIO DEL  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE  
SEDUTA STRAORDINARIA RISTRETTA AI PROFESSORI DI I E II FASCIA  
SEDUTA DEL GIORNO 19/07/2022

Professori Ordinari	P	AG	A	Professori Associati	P	AG	A
Bietti Massimo	X			Arduini Fabiana	X		
Caccuri Anna Maria	X			Bocchinfuso Gianfranco		X	
Conte Valeria	X			Bocedi Alessio	X		
Di Bartolomeo Elisabetta	X			Carbone Marilena	X		
Ercolani Gianfranco	X			Chiessi Ester		X	
Licoccia Silvia	X			Cicero Daniel Oscar		X	
Moscone Danila	X			D'Epifanio Alessandra		X	
Paolesse Roberto	X			Galloni Pierluca	X		
Paradossi Gaio	X			Gatto Emanuela	X		
Ricci Francesco	X			Mazzuca Claudia		X	
Tagliatesta Pietro	X			Mecheri Barbara		X	
Traversa Enrico		X		Melino Sonia	X		
Venanzi Mariano	X			Micheli Laura	X		
				Nardis Sara	X		
				Orlanducci Silvia	X		
				Piccirillo Susanna	X		
				Polini Riccardo	X		
				Porchetta Alessandro		X	
				Salamone Michela	X		
				Salvio Riccardo	X		
				Stefanelli Manuela	X		
				Stella Lorenzo	X		
				Tamburri Emanuela	X		
				Tomellini Massimo	X		

*P = Presente AG = Assente giustificato A = Assente*

Assume le funzioni di Segretario la Prof.ssa Elisabetta Di Bartolomeo.

Il Consiglio di Dipartimento si è riunito il giorno 19/07/2022, in seduta straordinaria ristretta ai Professori di I e II Fascia, utilizzando la piattaforma TEAMS, alle ore 9:00 per discutere il seguente ordine del giorno:

1) Questioni relative ai Professori Associati:

Chiamate ad esito per Procedure pubbliche selettive per il reclutamento di ricercatori con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss.mm.ii. presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, Secondo Piano straordinario RTDb - Decreto ministeriale 16 novembre 2020, n. 856.



Constatato che l'assemblea è validamente costituita, il Presidente dichiara aperta la seduta e chiede di modificare l'Ordine del Giorno inserendo nel punto Questioni relative ai Professori Associati: Chiamate ad esito per Procedure comparative ai sensi dell'articolo 18 comma 1 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dell'articolo 1, comma 401, lettera b) della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019) – Decreto ministeriale 14 maggio 2020, n. 84, professori universitari di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata",

Il Consiglio di Dipartimento approva.

Il nuovo ordine del giorno diventa quindi:

1) Questioni relative ai Professori Associati:

- Chiamate ad esito per Procedure pubbliche selettive per il reclutamento di ricercatori con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss.mm.ii. presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, Secondo Piano straordinario RTDb - Decreto ministeriale 16 novembre 2020, n. 856
- Chiamata ad esito per Procedura comparativa ai sensi dell'articolo 18 comma 1 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dell'articolo 1, comma 401, lettera b) della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019) – Decreto ministeriale 14 maggio 2020, n. 84, di un professore universitario di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche
- Chiamata ad esito per Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 6 della legge n. 240 del 2010 e dell'articolo 1, comma 401, lettera b) della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019) - Decreto ministeriale 28 aprile 2021 n. 561, di un professore universitario di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

Si passa a discutere il primo punto all'ordine del giorno:

1) Questioni relative ai Professori Associati:

- Chiamate ad esito per Procedure pubbliche selettive per il reclutamento di ricercatori con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss.mm.ii. presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, Secondo Piano straordinario RTDb - Decreto ministeriale 16 novembre 2020, n. 856
- Chiamata ad esito per Procedura comparativa ai sensi dell'articolo 18 comma 1 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dell'articolo 1, comma 401, lettera b) della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019) – Decreto ministeriale 14 maggio 2020, n. 84, di un professore universitario di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche
- Chiamata ad esito per Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 6 della legge n. 240 del 2010 e dell'articolo 1, comma 401, lettera b) della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019) - Decreto ministeriale 28 aprile 2021 n. 561, di un professore universitario di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche
- **Chiamata ad esito per procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/A1 settore scientifico-disciplinare CHIM/01 (Rif. 1851)**



Il Direttore informa che con Disposizione Dirigenziale n. 1268 del giorno 11/07/2022 sono stati approvati gli atti della procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/A1 settore scientifico-disciplinare CHIM/01 (Rif. 1851) (cfr. All. 1).

Il Direttore inoltre informa che, nell'art. 2 della succitata Disposizione Dirigenziale n. 1268, è dichiarata idonea, all'esito della procedura pubblica selettiva, la candidata:

Erica Del Grosso                      87,75/100

Il Direttore, a tale proposito, illustra brevemente i contenuti del verbale n. 5 – Relazione Finale, della Selezione Pubblica.

#### Titoli e curriculum Dott.ssa Erica Del Grosso

##### Descrizione:

Dottorato in SCIENZE CHIMICHE con argomento di tesi: “Bio-Inspired DNA-based nanomachines”.

La Candidata presenta una documentata attività di formazione o di ricerca con borse post-dottorato su progetti nazionali (AIRC) e internazionali (ERC e Endoscape) e di attività congressuale (5 presentazioni a congressi nazionali e 13 presentazioni a congressi internazionali).

La Candidata presenta inoltre diversi premi nazionali (Reaxys SCI early career Researcher Award e finalista premio Levi 2015) e internazionali (menzione speciale European Young Chemist Award EYCA 2018), risulta vincitrice di 3 borse di studio per partecipazione a convegni e risulta vincitrice di una prestigiosa fellowship europea (MSCA-individual fellowship, titolo: ENZYME SWITCHES).

##### Giudizio:

L'argomento della tesi di Dottorato nonché l'attività di ricerca svolta dalla Candidata sono congruenti con l' SSD CHIM/01-Chimica Analitica. Molto buona l'attività congressuale, eccellente la realizzazione di attività progettuale e la lista di riconoscimenti ricevuti.

##### Produzione scientifica

##### Descrizione:

La Candidata presenta 12 lavori, il massimo previsto dal Bando, su riviste internazionali con revisione paritaria.

##### Giudizio:

Le pubblicazioni presentate dalla Candidata sono tutte di livello ottimo per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

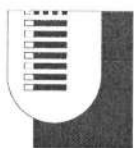
Le pubblicazioni sono congruenti con l' SSD CHIM/01 - Chimica Analitica e con l'attività di ricerca prevista dal bando.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica delle pubblicazioni presentate risultano eccellenti.

L'apporto individuale risulta molto buono considerando che in 8 delle pubblicazioni presentate la candidata risulta primo autore o co-autore di riferimento.

Come indicato in dettaglio nella relazione finale il punteggio ottenuto dalla candidata Erica Del Grosso è di **23,5/30**

**B) valutazione pubblicazioni:** come indicato in dettaglio nella relazione finale il punteggio ottenuto dalla candidata Erica Del Grosso è di **43,75/50**



**C) Valutazione discussione e prova di lingua punti 20**

**D)** In relazione alla valutazione della **consistenza complessiva della produzione scientifica** della candidata, l'intensità e la continuità temporale della stessa, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali, la Commissione attribuisce **0.5** punti.

Al termine, la Commissione riesamina i giudizi espressi nella seduta di cui al verbale n. 3 sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, e i punteggi assegnati ai titoli, alle singole pubblicazioni e alla discussione e prova di lingua inglese e, dopo attenta e approfondita discussione, ritiene la candidata pienamente idonea a ricoprire il ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo b, attribuendo il seguente punteggio:

**Cognome e Nome**

**DEL GROSSO ERICA**

**Totale**

**87.75/100**

Pertanto il Direttore:

visto il bando di concorso, vista la Disposizione Dirigenziale con la quale è stata accertata la regolarità degli atti, considerato che la suddetta Disposizione Dirigenziale riporta che la Dott.ssa Erica Del Grosso è dichiarata idonea a svolgere le funzioni di Ricercatore Universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/A1 settore scientifico-disciplinare CHIM/01

mette in votazione la proposta di chiamata per appello nominale della Dott.ssa Erica Del Grosso a ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240 del 2010, un posto di Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/A1 settore scientifico-disciplinare CHIM/01

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, Di Bartolomeo, Ercolani, Licoccia, Moscone, Paolesse, Paradossi, Ricci, Tagliatesta e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Arduini, Bocedi, Carbone, Galloni, Gatto, Melino, Micheli, Nardis, Orlanducci, Piccirillo, Polini, Salamone, Salvio, Stefanelli, Stella, Tamburri e Tomellini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 29/37 aventi diritto).

- I compiti didattici verranno assegnati alla Dott.ssa Erica Del Grosso in una prossima seduta di Consiglio di Dipartimento.
- **Chiamata ad esito per procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03 (Rif. 1852)**



Il Direttore informa che con Disposizione Dirigenziale n. 1309 del giorno 14/07/2022 sono stati approvati gli atti della procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03 (Rif. 1852) (cfr. All. 2).

Il Direttore inoltre informa che, nell'art. 2 della succitata Disposizione Dirigenziale n. 1309, è approvata la seguente graduatoria degli idonei della procedura pubblica selettiva:

Nome Cognome	Titoli	Pubblicazioni	Discussione	Totale
ANNALISA BRUNO	27.2/30	37.12/50	14/20	78.32/100
MASSIMO LONGO	24.9/30	23.84/50	18/20	66.74/100
VALERIA GILIBERTI	19.8/30	24.24/50	20/20	64.04/100
SEYED JAVAD REZVANI	21.2/30	25.00/50	16/20	62.20/100
SILVANO DEL GOBBO	17.0/30	31.56/50	12/20	60.56/100

Il Direttore, a tale proposito, illustra brevemente i contenuti del verbale n. 4 – Relazione Finale, della Selezione Pubblica.

#### Titoli e curriculum Annalisa BRUNO

La candidata, dopo aver conseguito nel 2005 il PhD in Fisica presso l'Università di Napoli "Federico II", è stata ricercatrice a Napoli per quattro anni, post-doc all'Imperial College di Londra per due anni, è ricercatrice (senior scientist) presso l'ENEA dal 2011, ed è ricercatrice (principal scientist) presso la Nanyang Technology University di Singapore dall'ottobre 2014. Nel periodo di formazione e ricerca la candidata ha svolto e svolge una consistente e continua attività nel settore della fisica della materia condensata sperimentale e applicata, con una ottima produzione scientifica complessiva; si segnala in particolare l'attività nel campo dello studio dei materiali per il fotovoltaico, sviluppo di celle solari, in particolare sulle perovskiti. È stata responsabile principale o partecipante a numerosi progetti internazionali e nazionali, fra i quali si segnalano un International Training Network e un programma con il CNRS, mostrando nel complesso una ottima capacità di organizzazione e coordinamento. Presenta numerosi brevetti internazionali. È stata relatrice su invito di numerose conferenze internazionali e ne ha organizzate numerose. Ha avuto l'abilitazione scientifica nazionale per la seconda fascia in Fisica della Materia sperimentale ed è professoressa onoraria in università indiana. Ha avuto la titolarità di otto corsi specialistici e ha svolto azioni di divulgazione scientifica.

#### Pubblicazioni scientifiche

Le 12 pubblicazioni presentate mostrano risultati originali, rigorosi e innovativi, risultano congrue per il settore; hanno avuto una molto ampia diffusione nella comunità di riferimento su riviste di eccellente impatto, per le quali si evince l'eccellente apporto individuale della candidata. Un'analisi analitica delle pubblicazioni presentate e dell'attività di ricerca correlata dimostra la eccellente qualità della ricerca svolta.

La Dott.ssa Bruno Annalisa viene invitata a illustrare pubblicamente alla Commissione la sua attività di ricerca pregressa evidenziandone il contributo personale e gli sviluppi attesi per il futuro. La prova di lingua è stata tenuta svolgendo parte del colloquio in lingua inglese. Fra i diversi argomenti affrontati, in particolare la Candidata descrive il suo contributo allo sviluppo di un'apparecchiatura per l'analisi dei residui di combustione e quello nel campo delle celle solari organiche e a perovskite. La Commissione, tenuto conto dell'apporto scientifico e della sua qualità, in conformità a quanto stabilito nella riunione preliminare, le attribuisce i seguenti punteggi: a) Titoli: totale punti 27.2 b)



Publicazioni scientifiche Le 12 pubblicazioni presentate mostrano risultati originali, rigorosi e innovativi, risultano congrue per il settore; hanno avuto una molto ampia diffusione nella comunità di riferimento su riviste di eccellente impatto, per le quali si evince l'eccellente apporto individuale della candidata. Un'analisi analitica delle pubblicazioni presentate e dell'attività di ricerca correlata dimostra la eccellente qualità della ricerca svolta.

Discussione e prova di lingua Annalisa BRUNO

La Candidata conduce in maniera chiara la discussione, dimostrando un'ottima conoscenza dello stato dell'arte, fornendo una discreta analisi dei principali risultati ottenuti. Risponde in maniera adeguata alle domande poste dalla Commissione. La Commissione valuta la prova di lingua positivamente. Il giudizio complessivo della discussione è buono. totale punti 14 La dott.ssa Annalisa Bruno consegue un punteggio totale pari a: 78.32.

Al termine, la Commissione riesamina, per ciascun candidato, i giudizi espressi nella seduta di cui al verbale n. 2 sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, e i punteggi assegnati ai titoli, alle singole pubblicazioni e alla discussione e prova di lingua inglese e, dopo attenta e approfondita disamina, nel corso della quale sono comparati tra di loro tutti i candidati, redige la seguente graduatoria di merito dei candidati idonei

Nome Cognome	Titoli	Publicazioni	Discussione	Totale
ANNALISA BRUNO	27.2/30	37.12/50	14/20	78.32/100
MASSIMO LONGO	24.9/30	23.84/50	18/20	66.74/100
VALERIA GILIBERTI	19.8/30	24.24/50	20/20	64.04/100
SEYED JAVAD REZVANI	21.2/30	25.00/50	16/20	62.20/100
SILVANO DEL GOBBO	17.0/30	31.56/50	12/20	60.56/100

Pertanto il Direttore:

visto il bando di concorso, vista la Disposizione Dirigenziale con la quale è stata accertata la regolarità degli atti, considerato che la suddetta Disposizione Dirigenziale riporta che la Dott.ssa Annalisa Bruno è dichiarata idonea a svolgere le funzioni di Ricercatore Universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03

mette in votazione la proposta di chiamata per appello nominale della Dott.ssa Annalisa Bruno a ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240 del 2010, un posto di Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, Di Bartolomeo, Ercolani, Licocchia, Moscone, Paolesse, Paradossi, Ricci, Tagliatesta e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Arduini, Bocedi, Carbone, Galloni, Gatto, Melino, Micheli, Nardis, Orlanducci, Piccirillo, Polini, Salamone, Salvio, Stefanelli, Stella, Tamburri e Tomellini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 29/37 aventi diritto).



- I compiti didattici verranno assegnati alla Dott.ssa Annalisa Bruno in una prossima seduta di Consiglio di Dipartimento.
- **Procedura comparativa ai sensi dell'articolo 18 comma 1 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dell'articolo 1, comma 401, lettera b) della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019) – Decreto ministeriale 14 maggio 2020, n. 84, per la chiamata di un professore universitario di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/A2 e settore scientifico disciplinare CHIM/02 (Riferimento 1873)**

Il Direttore informa che con Decreto Rettorale 2173 del 15/07/2022 sono stati approvati gli atti della Procedura comparativa ai sensi dell'articolo 18 comma 1 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dell'articolo 1, comma 401, lettera b) della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019) – Decreto ministeriale 14 maggio 2020, n. 84, per la chiamata di un professore universitario di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/A2 e settore scientifico disciplinare CHIM/02 (cfr. All. 3).

Il direttore inoltre informa che nell'art. 2 del succitato decreto il candidato qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emesso il bando è individuato nel Dott. Andrea Amadei.

Il Direttore, a tale proposito, illustra brevemente i contenuti del verbale n. 3 - Relazione Finale.

Valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche

<b>Andrea Amadei</b>	
<b>Titoli e curriculum</b>	
I) l'attività di coordinamento e di organizzazione a gruppi di ricerca e la partecipazione a essi;	Il Dott. Amadei risulta coordinatore di un gruppo di ricerca nell'ambito della Chimica Teorica e Computazionale i cui componenti operano fra le Università di Roma "Tor Vergata", Roma "La Sapienza", l'Aquila.
II) l'attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché il coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale;	L'attività didattica del Dott. Amadei descritta nel CV si esplica o si è esplicitata negli affidamenti dei corsi di "Biofisica Molecolare" per il corso di laurea in Chimica (dal 2001 all'Università di Roma Tor Vergata), "Meccanica e Dinamica Molecolare" per il corso di laurea in Chimica (dal 2006, Università di Roma La Sapienza), "Chimica Teorica" per il corso di laurea in Chimica presso l'Università di Roma Tor Vergata. Dal 2016 ha tenuto cicli di lezioni per il Dottorato di Ricerca in Metodi e Modelli per le Scienze Molecolari presso la Scuola Normale di Pisa e per il Dottorato di Ricerca in Chimica e in Fisica presso l'Università dell'Aquila. Nell'ambito della sua attività didattica, Il Dott. Amadei ha coordinato 6 tesi di laurea magistrale in Chimica e 5 tesi di Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche.
III) partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;	Nell'ambito dell'attività (III) delineate nel Curriculum Vitae si rilevano le partecipazioni a progetti nazionali ed internazionali che prevedono revisione tra pari: 1992 – Breve borsa di studio EMBO e finanziamento dell'Istituto Pasteur Fondazione Cenci Bolognetti 1995 – Finanziamento Europeo Human Capital and Mobility 2001 – Finanziamento Giovani Ricercatori CNR 2008 – Finanziamento Europeo HPC-Europe 2012 – Finanziamento ricerca di base bando MIUR
IV) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica.	Nel Curriculum Vitae non vengono menzionati premi. Nel 2014 il Candidato ha ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale a Professore universitario di Seconda Fascia per il settore concorsuale 03/A2 SSD CHIM02 e nel 2017 l'abilitazione scientifica nazionale a Professore universitario di Prima Fascia per il settore concorsuale 03/A2 SSD CHIM02
Titoli non valutati e relativa motivazione	Non si considerano pertinenti al punto III le voci: <ul style="list-style-type: none"> <li>• "1997 – Finanziamento della Menarini Ricerche" in quanto non è esplicitata la natura di finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>• “2012 – HPC-Europe ha finanziato due borsisti Post Dottorato su progetti di ricerca da svolgere nel gruppo del Dr. Amadei” in quanto il Candidato non è diretto beneficiario delle borse.</li></ul>
<b>Giudizio collegiale</b>	
Dall'analisi dei titoli presentati risulta che il Candidato svolge continuamente, da oltre trenta anni, attività di ricerca ad alto livello con ottimi risultati. Parimenti, l'attività didattica del Candidato si è articolata nello svolgimento di corsi pertinenti con l'SSD CHIM02 per le lauree in Chimica, Fisica, e Dottorati di Ricerca nonché in supervisione di tesi di laurea magistrale in Chimica e di Dottorato in Scienze Chimiche. La Commissione esprime il giudizio complessivo sui titoli del Candidato ECCELLENTE.	
<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	
Numero di pubblicazioni presentate dal candidato	Il candidato ha presentato n. 12 pubblicazioni
Lavori in collaborazione con i commissari – enucleabilità e distinguibilità del contributo	Il candidato non presenta pubblicazioni in collaborazione con i commissari.
Lavori in collaborazione con i terzi – enucleabilità e distinguibilità del contributo	Le pubblicazioni dalla n. 1 alla n. 12 sono in collaborazione con terzi. Il Dott. Amadei compare come Autore di riferimento (Corresponding Author) nelle pubblicazioni n. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 e come primo autore nelle pubblicazioni 11 e 12 con un contributo individuale che emerge con chiarezza dalla valutazione analitica delle pubblicazioni. Tutte le pubblicazioni presentate sono congruenti con il settore scientifico disciplinare CHIM/02 e contenute in riviste di carattere generale o di ambito specifico chimico-fisico di livello alto o molto alto. La commissione, tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criterio: <i>posizione del nome del candidato nell'elenco degli Autori delle pubblicazioni. Il nome del Candidato risulta in posizione prevalente in tutte le pubblicazioni presentate.</i>
Ambito delle pubblicazioni	Publicazione n. 1, <i>Phys.Chem.Chem.Phys.</i> , 2018, 20, 24369: Il lavoro è originale e condotto con rigore metodologico, pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare (SSD) CHIM/02. Il lavoro estende il metodo di matrice perturbativa ai termini quadrupolari per una migliore descrizione dell'acqua liquida e di ammidi. Il lavoro è pubblicato su una rivista di rilevanza internazionale di settore con collocazione medio-alta, con Q1 o Q2 in dipendenza dei settori di ricerca specifici e fattore d'impatto (IF) pari a 3,43. Publicazione n. 2, <i>RSC Adv.</i> , 2015, 5, 96551: la pubblicazione descrive un approccio teorico computazionale originale e innovativo nel tipo di metodologia utilizzata. La Commissione riscontra piena congruità con le tematiche dell'SSD di riferimento. La rivista, di livello internazionale e d'impatto medio-alto, si colloca fra le riviste a carattere generale con Q2 e IF 3,43. Publicazione n. 3, <i>Phys.Chem.Chem.Phys.</i> , 2015, 17, 31270: il lavoro presenta un approccio generale di dinamica molecolare per la descrizione dei volumi molecolari e delle sfere di idratazione di proteine, di notevole originalità e rigore metodologico, pienamente congruente con l'SSD CHIM/02. Il lavoro è pubblicato su una rivista internazionale di rango medio-alto, con IF=3,43 e Q1 o Q2 in dipendenza delle tematiche di ricerca affrontate. Publicazione n. 4, <i>J. Chem. Phys.</i> , 2014, 140, 164104: il lavoro descrive una modellazione degli effetti vibrazionali e conformazionali per il calcolo di proprietà spettroscopiche di sistemi molecolari in fase condensata. Presenta buona originalità e congruenza con SSD CHIM/02 e la rivista, di ambito chimico fisico, si colloca fra quelle ad impatto medio (IF 2,991, Q2). Publicazione n. 5, <i>J. Phys. Chem. B</i> , 2013, 117, 2273–2279: l'articolo descrive il comportamento conformazionale della mioglobina sotto campo elettrico con un'analisi MD effettuata con pacchetto GROMACS standard. Il lavoro contiene aspetti sperimentali e computazionali originali e attinenti al settore scientifico disciplinare CHIM/02 ed è pubblicato su rivista internazionale di Chimica Fisica con impatto medio. Publicazione n. 6, <i>WIREs Comput Mol Sci</i> , 2012, 2, 762-770: la pubblicazione è una review su principi ed applicazioni di moderni metodi di dinamica molecolare. Dato il carattere di review la Commissione non considera il grado di innovatività del lavoro. La sua congruità con l'SSD di riferimento è piena. La rivista in cui è pubblicato il lavoro è di settore computazionale ad altissimo impatto (IF= 16,778 e Q1) Publicazione n. 7, <i>Curr Opin Struct Biol</i> , 2010, 20, 1-7: il lavoro ha carattere di Review e verte sull'uso di metodi teorici-computazionali per la descrizione di spettri IR di molecole biologiche. I temi trattati sono pienamente congruenti con l'SSD CHIM/02. La rivista in cui è pubblicato il lavoro è di rango alto, di carattere generale. Publicazione 8, <i>J. Chem. Phys.</i> , 2009, 130, 084109: il lavoro presenta, inquadrato nel periodo di pubblicazione, notevole originalità, rigore metodologico e piena congruenza con l'SSD CHIM/02. La rivista in cui è pubblicato, di carattere chimico fisico, è di rilevanza scientifica media (IF= 2,991, Q2)





	<p>Publicazione n. 9, <i>J. Am. Chem. Soc.</i>, 2005, 127, 14825-14832: il lavoro affronta tematiche fondamentali per la comprensione del comportamento conformazionale di proteine. Ottima originalità, rigore scientifico e congruenza con il settore scientifico disciplinare CHIM/02. La rivista, di carattere generale, in cui è pubblicato il lavoro è di altissima rilevanza scientifica (IF=14,612; Q1).</p> <p>Publicazione n. 10, <i>J. Chem. Phys.</i>, 2000, 112, 9-23: la pubblicazione affronta in modo generale la dinamica molecolare di moti molecolari roto-traslazionali, con un approccio originale, rigoroso e perfettamente collocata nell'ambito di congruenza del settore scientifico disciplinare CHIM/02. La rivista di pubblicazione è di ambito chimico fisico, di impatto medio (IF=2,991, Q2)</p> <p>Publicazione n. 11, <i>J. Chem. Phys.</i>, 1996, 104, 1560 – 1574: il lavoro descrive alcuni aspetti metodologici dei metodi simulativi di dinamica molecolare in modo originale ed innovativo con ottima congruità nel campo CHIM/02. La rivista di pubblicazione è di rilevanza scientifica media (IF=2,991 Q2) e opera in settori della chimica fisica.</p> <p>Publicazione n. 12, <i>PROTEINS: Structure, Function, and Genetics</i> 1993, 17, 412-425: il lavoro ha rappresentato una pietra miliare nell'ambito dei metodi di analisi delle traiettorie di dinamica molecolare, come attestato dalle oltre 2500 citazioni ad oggi. L'approccio è rigoroso e pertinente nell'ambito CHIM/02. La rivista in cui il lavoro è pubblicato è di rilevanza scientifica media con IF=2,828 e Q2.</p>
<b>Giudizio collegiale</b>	
<p>Il Candidato ha presentato 12 pubblicazioni su riviste internazionali a revisione anonima molto conosciute in ambito chimico fisico e generale. La Commissione ha rilevato la presenza in particolare della pubblicazione n. 12 che costituisce un lavoro fondamentale nel campo della dinamica molecolare, con oltre 2500 citazioni. Le pubblicazioni testimoniano una costante attività di ricerca ad altissimo livello e in collaborazione con eminenti personalità scientifiche del settore. Tutte le pubblicazioni sono pienamente congrue con le tematiche del SSD CHIM/02. La Commissione esprime unanimemente il giudizio ECCELLENTE.</p>	
<p>La commissione, considerati i titoli, il Curriculum vitae, e le pubblicazioni presentate, valuta il candidato perfettamente idoneo a svolgere le funzioni di Professore di Seconda Fascia nel SSD CHIM/02 ed esprime all'unanimità una valutazione complessiva ECCELLENTE.</p>	

### Accertamento della idoneità didattica e delle competenze linguistiche

<b>Andrea Amadei</b>	
<b>Prova di idoneità didattica</b>	
<b>Argomento trattato:</b> <i>Teoria dello Stato di Transizione</i>	
a) conoscenza del tema	Il Candidato dimostra approfondita conoscenza dell'argomento.
b) capacità di inquadramento sistematico	Il Candidato ha inquadrato in modo efficace le problematiche inerenti all'argomento della lezione.
c) ampiezza e qualità delle argomentazioni	Il Candidato ha affrontato i temi della lezione in modo esaustivo.
d) chiarezza, completezza ed efficacia nell'esposizione	L'esposizione dell'argomento scelto dal Candidato è stata chiara, completa ed efficace.
<b>Giudizio collegiale</b>	
La prova didattica del candidato è valutata all'unanimità positivamente e, pertanto, ritenuta superata con il seguente giudizio di idoneità: Il Candidato ha dimostrato di possedere ottima conoscenza degli argomenti e buona chiarezza espositiva.	
<b>Accertamento delle competenze linguistiche</b>	
a) chiarezza ed efficacia nella comprensione e nell'esposizione in lingua straniera	Il Candidato dimostra di comprendere e rendere fedelmente in italiano il brano letto e tradotto.
b) capacità dialettica nella lingua straniera	Il Candidato dimostra di saper dialogare nella lingua inglese.
<b>Giudizio collegiale</b>	
L'accertamento delle competenze linguistiche del candidato ha avuto esito positivo per le seguenti motivazioni: Il Candidato ha dimostrato ottime competenze linguistiche nella lettura, traduzione e interlocazione nella lingua inglese e la Commissione unanimemente esprime un giudizio complessivo ECCELLENTE.	

La commissione è passata a riesaminare il giudizio collegiale espresso, ivi incluso il giudizio collegiale espresso per la valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche, e, dopo attenta e approfondita discussione, all'esito della procedura ha individuato all'unanimità dei componenti il Dott. Andrea Amadei quale **candidato qualificato** a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emanato il bando per le seguenti motivazioni:



La Commissione ha avuto modo di verificare che il Dott. Andrea Amadei è pienamente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche relative al ruolo di Professore Associato nel settore scientifica disciplinare CHIM/02. In particolare, l'attività scientifica e la produzione scientifica del Candidato risultano eccellenti. La prova di idoneità didattica e delle competenze linguistiche ha comprovato una completa padronanza degli argomenti di pertinenza con l'SSD CHIM/02 e buone capacità espositive e didattiche.

Pertanto il Direttore:

- visto il bando di concorso,
- visto il Decreto Rettorale con il quale è stata accertata la regolarità degli atti,
- considerato che il suddetto Decreto riporta che la Commissione ha dichiarato che il Dott. Andrea Amadei ha superato con esito positivo la valutazione in esame ed è pertanto pienamente idoneo a svolgere le funzioni di Professore di Seconda Fascia presso il Dipartimento di Scienze e tecnologie chimiche per il Settore Concorsuale 03/A2
- considerate le esigenze didattico-scientifiche per il SSD CHIM/02

mette in votazione la proposta di chiamata per appello nominale del Dott. Andrea Amadei a ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240 del 2010, un posto di Professore Universitario di Seconda Fascia, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il Settore Concorsuale 03/A2 – Settore Scientifico Disciplinare CHIM/02.

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, Di Bartolomeo, Ercolani, Licoccia, Moscone, Paolesse, Paradossi, Ricci, Tagliatesta e Venanzi.

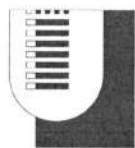
Risultano presenti i Professori Associati: Arduini, Bocedi, Carbone, Galloni, Gatto, Melino, Micheli, Nardis, Orlanducci, Piccirillo, Polini, Salamone, Salvio, Stefanelli, Stella, Tamburri e Tomellini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 29/37 aventi diritto).

- I compiti didattici verranno assegnati al Dott. Andrea Amadei in una prossima seduta di Consiglio di Dipartimento.
- **Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 6 della legge n. 240 del 2010 e dell'articolo 1, comma 401, lettera b) della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019) - Decreto ministeriale 28 aprile 2021 n. 561 per la chiamata di un professore universitario di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, per il settore concorsuale 03/D1 – e settore scientifico disciplinare CHIM/08 (Rif. 1914).**

Il Direttore informa che con Decreto Rettorale n. 2169 del 14/07/2022 sono stati approvati gli atti della Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24 comma 6 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per la chiamata di un professore universitario di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/D1 e settore scientifico disciplinare CHIM/08 (Riferimento 1914) (cfr. All. 4).

Il direttore inoltre informa che nell'art. 2 del succitato decreto la candidata qualificata a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emesso il bando è individuata nella Dott.ssa Beatrice Macchi.



Il Direttore, a tale proposito, illustra brevemente i contenuti del verbale n. 3 – Relazione Finale.

Valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche Dott.ssa Beatrice Macchi:

Titoli e curriculum

Attività di coordinamento e di organizzazione di gruppi di ricerca e la partecipazione a essi:

La dott.ssa Beatrice Macchi ha conseguito la laurea in Biologia nel 1979 presso l'Università di Roma La Sapienza. Dichiaro di aver svolto un periodo di formazione e ricerca all'estero presso i laboratori del National Institute of Health (Bethesda, USA) in qualità di borsista "Fogarty" presso la "Surgical Neurology Branch" (1980-1982) e come borsista AIRC presso il Laboratorio di "Tumor Cell Biology" del NCI (1982-1983), per studi sull'attività di farmaci immunomodulanti e antiretrovirali nelle infezioni da retrovirus umani. Nel 1983-1984 ha ricoperto la posizione di "Visiting Associate" presso lo stesso laboratorio. Dal 1984 al 2018 ha ricoperto il ruolo Ricercatore Universitario presso l'Università di Roma "Tor Vergata", nel SSD BIO/14, e dal 2018 ad oggi nel SSD CHIM/08 presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università di Roma "Tor Vergata". La dott.ssa Beatrice Macchi è stata partecipante prima e poi responsabile scientifico di progetti di ricerca finanziati, dal Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca (PRIN), dal Ministero della Salute (Progetto AIDS), dall'Ateneo di Roma "Tor Vergata", e dall'Istituto di Ricerca di Biologia Molecolare (IRBM) di Pomezia in ambiti riconducibili, anche se non sempre pienamente, al SSD della procedura in oggetto, in particolare riguardanti lo studio di nuovi approcci terapeutici basati su farmaci immunomodulanti e ad attività antivirale verso patologie infettive dai retrovirus umani HTLV-1 e HIV, lo studio di aspetti immunologici e della morte cellulare nelle infezioni virali, e lo studio di approcci innovativi per il trattamento di patologie neoplastiche e le malattie neurodegenerative.

Attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché il coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale, e coerenti con il SSD della procedura in oggetto:

La dott.ssa Beatrice Macchi documenta una ampia attività didattica, anche se solo in parte in corsi o moduli inerenti al SSD della procedura in oggetto (quali per esempio Pharmaceutical and Toxicological Chemistry, Chimica Farmaceutica 1 e 2) svolte nei corsi di studio di Farmacia Giudizio collegiale:

Considerato quanto sopra riportato la Commissione, in maniera unanime, considera i titoli ed il curriculum presentati sufficientemente adeguati per la posizione in oggetto e sufficientemente congruenti, anche se non pienamente, al SSD di riferimento della presente procedura.

Pubblicazioni scientifiche

Numero di pubblicazioni presentate dal candidato

La dott.ssa Beatrice Macchi ha presentato n. 12 pubblicazioni

Lavori in collaborazione con i commissari – enucleabilità e distinguibilità del contributo

La dott.ssa Beatrice Macchi non presenta pubblicazioni in collaborazione con i commissari.

Lavori in collaborazione con i terzi – enucleabilità e distinguibilità del contributo

Tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, la Commissione constata che il contributo della candidata risulta enucleabile nella maggior parte delle pubblicazioni presentate, sulla base del seguente criterio: essere primo autore e/o autore di riferimento della pubblicazione. In particolare, in 2 di queste la dott.ssa Beatrice Macchi risulta essere primo autore e in altre 7 autore di riferimento. Nelle restanti 3 il contributo è meno facilmente enucleabile.

Ambito delle pubblicazioni

Le pubblicazioni presentate dalla dott.ssa Beatrice Macchi sono riconducibili ad ambiti abbastanza congruenti, anche se non completamente, con il SSD CHIM/08 o con tematiche multidisciplinari ad



esso affini, in particolare riguardanti lo studio di nuovi approcci terapeutici basati su farmaci immunomodulanti e ad attività antivirale verso patologie infettive dai retrovirus umani HTLV-1 e HIV, lo studio di aspetti immunologici e della morte cellulare nelle infezioni virali, e lo studio di approcci innovativi per il trattamento di patologie neoplastiche e le malattie neurodegenerative.

Giudizio collegiale

La Commissione avvalendosi dei criteri di valutazione riportati nella tabella a seguito

Originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico

Le pubblicazioni presentate dalla dott.ssa Beatrice Macchi sono quasi tutte originali (c'è anche una review) e presentano un buon grado di innovatività nelle diverse aree tematiche di loro pertinenza. Il rigore metodologico è indiscutibile in ogni pubblicazione presentata.

Congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel settore concorsuale e nel settore scientifico-disciplinare di cui alla procedura

Le pubblicazioni presentate dalla dott.ssa Beatrice Macchi sono riconducibili ad ambiti abbastanza congruenti con il SSD CHIM/08 o con tematiche multidisciplinari ad esso affini, anche se in alcune di esse la congruenza è solo parziale.

Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica

Le pubblicazioni presentate dalla dott.ssa Beatrice Macchi sono state pubblicate in riviste internazionali di discreta reputazione e rilevanza scientifica garantendo la buona diffusione dei risultati delle ricerche in esse presentati.

Continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura

Considerato il percorso accademico della dott.ssa Beatrice Macchi, la continuità temporale della sua produzione scientifica può considerarsi più che discreta.

Considerato quanto sopra riportato la Commissione, in maniera unanime, considera le pubblicazioni scientifiche presentate sufficientemente adeguate per la posizione in oggetto e sufficientemente congruenti, anche se non sempre completamente, al SSD di riferimento della presente procedura.

Accertamento della idoneità didattica e delle competenze linguistiche Dott.ssa Beatrice Macchi:

Prova di idoneità didattica Argomento trattato: Selective Antiviral Drugs: Past, Present and Future Challenges

Conoscenza specifica dell'argomento presentato

La dott.ssa Beatrice Macchi dimostra una sufficiente padronanza delle tematiche inerenti all'argomento presentato.

Capacità di collegamento tra l'argomento presentato e quelli ad esso correlati

Accettabile anche la capacità di collegamento tra l'argomento presentato e quelli ad esso correlati, come dimostrato dalle risposte a seguito delle domande poste dai membri della Commissione.

Chiarezza ed efficacia espositiva

La dott.ssa Beatrice Macchi espone l'argomento in maniera sufficientemente chiara evidenziando, però, una abilità espositiva non sempre efficace.

Giudizio collegiale La prova didattica del candidato è valutata soddisfacente e, pertanto, ritenuta superata con il seguente giudizio di idoneità: la dott.ssa Beatrice Macchi espone l'argomento in maniera sufficientemente chiara, dimostrando una accettabile padronanza delle tematiche discusse, evidenziando, però, una abilità espositiva non sempre efficace.

Accertamento delle competenze linguistiche

Chiarezza nell'esposizione



La dott.ssa Beatrice Macchi presenta una parte del suo seminario in lingua inglese dimostrando una sufficiente chiarezza espositiva.

Appropriatezza nella terminologia

La dott.ssa Beatrice Macchi presenta una parte del suo seminario in lingua inglese dimostrando una accettabile appropriatezza terminologica.

Giudizio collegiale

L'accertamento delle competenze linguistiche della candidata ha avuto esito positivo per le seguenti motivazioni: la dott.ssa Beatrice Macchi presenta una parte del suo seminario in lingua inglese dimostrando una sufficiente chiarezza espositiva e una accettabile appropriatezza terminologica.

Quindi, dato atto del positivo esito della prova e dell'accertamento, la Commissione è passata a riesaminare il giudizio collegiale espresso, ivi incluso il giudizio collegiale espresso per la valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche, e, dopo attenta e approfondita discussione, all'esito della procedura ha individuato all'unanimità dei componenti la Dott.ssa Beatrice Macchi quale candidata qualificata a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emanato il bando per le seguenti motivazioni: i giudizi analitici espressi in maniera unanime dalla Commissione convergono nel riconoscere alla candidata la maturità scientifica e l'esperienza didattica richiesti per adempiere alle funzioni didattico-scientifiche nell'ambito del SSD CHIM/08.

Pertanto il Direttore:

- visto il bando di concorso,
- vista il Decreto Rettorale con il quale è stata accertata la regolarità degli atti,
- considerato che il suddetto Decreto riporta che la Commissione ha dichiarato che la **Dott.ssa Beatrice Macchi** ha superato con esito positivo la valutazione in esame ed è pertanto pienamente idonea a svolgere le funzioni di Professore di Seconda Fascia presso il Dipartimento di Scienze e tecnologie chimiche per il Settore Concorsuale 03/D1
- considerate le esigenze didattico-scientifiche per il SSD CHIM/08

mette in votazione la proposta di chiamata per appello nominale della Dott.ssa Beatrice Macchi a ricoprire ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240 del 2010, un posto di Professore Universitario di Seconda Fascia, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il Settore Concorsuale 03/D1 – Settore Scientifico Disciplinare CHIM/08.

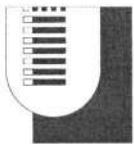
Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, Di Bartolomeo, Ercolani, Licoccia, Moscone, Paolesse, Paradossi, Ricci, Tagliatesta e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Arduini, Bocedi, Carbone, Galloni, Gatto, Melino, Micheli, Nardis, Orlanducci, Piccirillo, Polini, Salamone, Salvio, Stefanelli, Stella, Tamburri e Tomellini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 29/37 aventi diritto).

- I compiti didattici verranno assegnati alla Dott.ssa Beatrice Macchi in una prossima seduta di Consiglio di Dipartimento.

Non avendo più nulla da discutere la seduta è tolta alle ore 9:40.



Il presente verbale viene redatto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario  
Prof.ssa Elisabetta Di Bartolomeo

Il Presidente  
Prof.ssa Valeria Conte