

**VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER IL RECLUTAMENTO DI PROFESSORI DI SECONDA FASCIA MEDIANTE CHIAMATA DI CUI ALL'ART. 24 COMMA 5, LEGGE 240/10 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 03/CHEM-01 (EX SETTORE CONCORSUALE 03/A1)**

Il giorno 2 luglio 2024, alle ore 14:20, in modalità telematica si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di chiamata sopraindicata, nominata con delibera dipartimentale del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche nella forma ristretta ai Proff. di I e II Fascia del 23 Maggio 2024, Albo Ufficiale di Ateneo 1578/2024, come comunicato con lettera del Direttore di Dipartimento prot. nr. 825/2024 del 24 Maggio 2024 nelle persone di:

- Prof.ssa Luisa Pasti                      Ordinaria di Chimica Analitica CHEM-01/A (ex CHIM/01)  
   presso l'Università degli Studi di Ferrara  
   PRESIDENTE
- Prof. Federico Marini                      Ordinario di Chimica Analitica CHEM-01/A (ex CHIM/01)  
   presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"  
   COMPONENTE
- Prof. Alessandro Ulrici                      Ordinario di Chimica Analitica CHEM-01/A (ex CHIM/01)  
   presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia  
   COMPONENTE CON FUNZIONI ANCHE  
   DI SEGRETARIO VERBALIZZANTE

In apertura di seduta la Commissione prende visione della Delibera di Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche nella forma ristretta ai Proff. di I e II Fascia del 23 Maggio 2024, dove si attesta il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale nel Gruppo Scientifico Disciplinare (ex Settore Concorsuale) di afferenza del ricercatore stesso, da parte della dott.ssa. **Caterina Durante**

**Ciascun commissario dichiara che tra essi ed i candidati non esistono casi d'incompatibilità di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c..**

**Ciascun commissario dichiara, inoltre, di non avere altri motivi di incompatibilità e di conflitto di interesse, come da dichiarazione (allegato 1 al verbale).**

La Commissione procede all'esame della relazione prodotta dal ricercatore dott.ssa. Caterina Durante riguardante l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nonché le attività di ricerca svolte nell'ambito del contratto di cui all' articolo 24, comma 3, lettera b.

La Commissione formula per il candidato il seguente giudizio, in conformità ai criteri e secondo le modalità fissati nella precedente seduta:

La Dott.ssa Caterina Durante è attualmente Ricercatore a tempo determinato a tempo pieno art. 24, comma 3, lett. B), L. 240/ 2010 SSD CHEM-01/A (ex CHIM/01) – Chimica Analitica presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dopo una Laurea V.O. in Chimica (votazione 110/110), ha ottenuto un Dottorato di Ricerca in Chimica (Dipartimento di Chimica, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia). La Candidata ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per Professore di II fascia per il SC 03/A1 - Chimica Analitica (ora GSD 03/CHEM-01), per il periodo 2028-2029.

La Dott.ssa Durante è autrice di 66 pubblicazioni, comprendenti 10 capitoli di libro e 56 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali peer-reviewed, delle quali 19 come autore di

riferimento (primo nome, corresponding author o ultimo nome). Del totale delle pubblicazioni, nel periodo di riferimento per questa valutazione (01/11/2021 - 16/05/2024) risultano 18 articoli già pubblicati e altri 7 articoli sottomessi. La Candidata ha un h-index = 24 ed un numero totale di citazioni pari a 1597 (fonte dei dati: Scopus).

Dopo la presa di servizio come RTDb, la Candidata ha svolto una proficua attività di ricerca nell'ambito della Chimica Analitica, focalizzata sulle seguenti tematiche: i) sviluppo di metodologie analitiche a supporto dell'autenticità di prodotti alimentari insigniti di denominazioni europee; ii) valorizzazione di scarti di produzione provenienti da linee industriali alimentari; iii) ottimizzazione di metodi analitici per la determinazione dei contaminanti emergenti in matrici ambientali in un contesto di economia circolare. L'attività di ricerca, rivolta prevalentemente a matrici agro-alimentari, ha visto l'impiego di strategie analitiche targeted e untargeted, prevalentemente mediate tecniche separative e spettroscopiche, e di metodiche di elaborazione chemiometrica dei dati acquisiti.

Nel periodo di riferimento per questa valutazione, la Candidata ha dimostrato di essere in grado di intrattenere numerose attività collaborative con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali collaborazioni con enti e aziende del territorio; inoltre, ha anche partecipato ad un Progetto Europeo (COST ACTION CA19145 - European Network for assuring food integrity using non-destructive spectral sensors, "SensorFINT") e ad un progetto di ricerca locale finanziato su base competitiva. La Dott.ssa Caterina Durante dal 2022 è membro del Consiglio Direttivo del Gruppo Divisionale di Chemiometria della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana, ed ha fatto parte di comitati organizzatori e comitati scientifici di diverse conferenze e convegni a livello nazionale ed internazionale. Ha partecipato come relatrice in congressi nazionali ed internazionali (4 relazioni orali ed 1 keynote lecture). Nello stesso periodo la Candidata ha altresì svolto attività di guest editor e topic editor, nonché di reviewer per diverse riviste scientifiche internazionali.

La Dott.ssa Caterina Durante ha svolto nel periodo di riferimento una proficua attività didattica perfettamente congruente al SSD CHEM-01/A (ex CHIM/01) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, nell'ambito dei seguenti insegnamenti: "Laboratorio di Chimica Analitica Strumentale", LM-54 CdLM in Scienze Chimiche, 6 CFU, A.A. 2021/2022, 2022/2023 e 2023/2024; "Laboratorio di Chimica Analitica 2", L-27 CdL in Chimica, 3 CFU, A.A. 2022/2023; "Metodi strumentali in Chimica Analitica", L-27 CdL in Chimica, 6 CFU, A.A. 2023/2024; attività didattiche integrative del Modulo "Laboratorio di Chimica Analitica Strumentale", LM-54 CdLM in Scienze Chimiche negli A.A. 2021/2022 (60 ore), A.A. 2022/2023 (60 ore), A.A. 2023/2024 (12 ore); seminario "Introduction to data analysis", Corso di Dottorato "Models and Methods for Material and Environmental Sciences", 2 CFU, A.A. 2021/2022 e 2022/2023. Le schede di valutazione allegate dalla Candidata documentano un elevato grado di soddisfazione da parte degli studenti. Nel periodo di riferimento la Candidata è/è stata relatrice/correlatrice di 8 tesi di Laurea Triennale (L-27), 6 tesi di Laurea Magistrale (LM-54, LM-70, LM-13), e di 2 tesi di Dottorato; ha inoltre partecipato a commissioni di valutazione per tesi di dottorato e commissioni giudicatrici per sedute di laurea ed esami di profitto.

Inoltre, la Dott.ssa Caterina Durante ha svolto diverse attività come docente di corsi di aggiornamento per docenti e come relatrice a studenti di scuole secondarie di secondo grado all'interno delle attività del Piano di Lauree Scientifiche; è stata anche impegnata nel contesto della terza missione in attività di divulgazione dei risultati scientifici alla cittadinanza.

Visto il giudizio in merito al *curriculum* complessivo della candidata, nonché ai titoli e alle pubblicazioni della stessa, la Commissione, all'unanimità, dichiara idonea a ricoprire il posto di professoressa di seconda fascia la sottoelencata candidata:

(cognome e nome)

**DURANTE Caterina**

Il Presidente della Commissione provvederà a trasmettere al Responsabile del Procedimento il verbale con i giudizi formulati.

Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta è tolta alle ore 16:00.

IL PRESIDENTE

Prof.ssa Luisa Pasti



I COMPONENTI

Prof. Federico Marini



Prof. Alessandro Ulrici (con funzioni anche di segretario verbalizzante)



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA**

**Procedura valutativa per la copertura di un posto di professore di seconda fascia presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia**

**DIPARTIMENTO di Scienze Chimiche e Geologiche - SEDE DI MODENA**

**per il Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-01/A (ex CHIM/01) – Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-01 (ex Settore Concorsuale 03/A1)**

**DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITA'**

La sottoscritta Prof.ssa Luisa Pasti presso l'Università degli Studi di Ferrara, nata a Ferrara il 13/10/1964, nominata a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe con delibera dipartimentale del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche nella forma ristretta ai Proff. di I e II Fascia del 23 Maggio 2024, Albo Ufficiale di Ateneo 1578/2024, come comunicato con lettera del Direttore di Dipartimento prot. nr. 825/2024 del 24 Maggio 2024, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 – dopo aver preso visione dei nominativi dei partecipanti alla procedura

**dichiara:**

- × Che non sussistono situazioni di incompatibilità della sottoscritta con alcuno dei/delle candidati/e così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;
- × In particolare dichiara, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c; art 5, comma 2, D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172; Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018, n. 39; Delibera ANAC del 15.01.2020, n. 25:
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado;
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, abituali situazioni di collaborazione professionale concretizzanti un sodalizio professionale;
  - × Che non sussiste, con alcuno/a dei candidati/e, una situazione di collaborazione scientifica costante, stabile e assidua, caratterizzata da sostanziale esclusività, con fattori concreti che mettano in forse l'imparzialità del giudizio, come la circostanza del coautoraggio riferibile alla quasi totalità delle pubblicazioni del/della candidato/a;
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, relazioni personali, né rapporti derivanti da conoscenze personali di tale intensità da rappresentare un fattore di condizionamento del giudizio del commissario;
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, cause pendenti, né grave inimicizia, né rapporti di credito o debito.

In fede,  
02/07/2024

Prof.ssa Luisa Pasti presso l'Università degli Studi di Ferrara

(FIRMA) 

---

Allegato: documento d'identità del sottoscrittore

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA

**Procedura valutativa per la copertura di un posto di professore di seconda fascia presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia**

**DIPARTIMENTO di Scienze Chimiche e Geologiche - SEDE DI MODENA**

**per il Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-01/A (ex CHIM/01) – Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-01 (ex Settore Concorsuale 03/A1)**

### DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITA'

IL sottoscritto Prof. Federico Marini presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nato a Roma il 09/03/1977, nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe con delibera dipartimentale del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche nella forma ristretta ai Proff. di I e II Fascia del 23 Maggio 2024, Albo Ufficiale di Ateneo 1578/2024, come comunicato con lettera del Direttore di Dipartimento prot. nr. 825/2024 del 24 Maggio 2024, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 – dopo aver preso visione dei nominativi dei partecipanti alla procedura

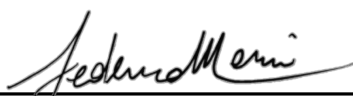
#### dichiara:

- × Che non sussistono situazioni di incompatibilità del sottoscritto con alcuno dei/delle candidati/e così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;
- × In particolare dichiara, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c; art 5, comma 2, D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172; Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018, n. 39; Delibera ANAC del 15.01.2020, n. 25:
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado;
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, abituali situazioni di collaborazione professionale concretizzanti un sodalizio professionale;
  - × Che non sussiste, con alcuno/a dei candidati/e, una situazione di collaborazione scientifica costante, stabile e assidua, caratterizzata da sostanziale esclusività, con fattori concreti che mettano in forse l'imparzialità del giudizio, come la circostanza del coautoraggio riferibile alla quasi totalità delle pubblicazioni del/della candidato/a;
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, relazioni personali, né rapporti derivanti da conoscenze personali di tale intensità da rappresentare un fattore di condizionamento del giudizio del commissario;
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, cause pendenti, né grave inimicizia, né rapporti di credito o debito.

In fede,  
02/07/2024

Prof. Federico Marini presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

(FIRMA)



Allegato: documento d'identità del sottoscrittore

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA

**Procedura valutativa per la copertura di un posto di professore di seconda fascia presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia**

**DIPARTIMENTO di Scienze Chimiche e Geologiche - SEDE DI MODENA**

**per il Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-01/A (ex CHIM/01) – Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-01 (ex Settore Concorsuale 03/A1)**

### DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITA'

Il sottoscritto Prof. Alessandro Ulrici presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, nato a Pavullo nel Frignano (MO) il 06/09/1971, nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe con delibera dipartimentale del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche nella forma ristretta ai Proff. di I e II Fascia del 23 Maggio 2024, Albo Ufficiale di Ateneo 1578/2024, come comunicato con lettera del Direttore di Dipartimento prot. nr. 825/2024 del 24 Maggio 2024, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 – dopo aver preso visione dei nominativi dei partecipanti alla procedura

#### dichiara:

- × Che non sussistono situazioni di incompatibilità del sottoscritto con alcuno dei/delle candidati/e così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;
- × In particolare dichiara, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c.; art 5, comma 2, D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172; Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018, n. 39; Delibera ANAC del 15.01.2020, n. 25:
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado;
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, abituali situazioni di collaborazione professionale concretizzanti un sodalizio professionale;
  - × Che non sussiste, con alcuno/a dei candidati/e, una situazione di collaborazione scientifica costante, stabile e assidua, caratterizzata da sostanziale esclusività, con fattori concreti che mettano in forse l'imparzialità del giudizio, come la circostanza del coautoraggio riferibile alla quasi totalità delle pubblicazioni del/della candidato/a;
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, relazioni personali, né rapporti derivanti da conoscenze personali di tale intensità da rappresentare un fattore di condizionamento del giudizio del commissario;
  - × Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, cause pendenti, né grave inimicizia, né rapporti di credito o debito.

In fede,  
02/07/2024

Prof. Alessandro Ulrici presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

(FIRMA)



Allegato: documento d'identità del sottoscrittore

## NOTE NORMATIVE RELATIVE ALLA DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO DI INTERESSI/ INCOMPATIBILITÀ

**R. D. 28 ottobre 1940, n. 1443, Codice di procedura civile**

Art. 51. (Astensione del giudice).

Il giudice ha l'obbligo di astenersi:

- 1) se ha interesse nella causa o in altra vertente su identica questione di diritto;
- 2) se egli stesso o la moglie e' parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione, o e' convivente o commensale abituale di una delle parti o di alcuno dei difensori;
- 3) se egli stesso o la moglie ha causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con una delle parti o alcuno dei suoi difensori;
- 4) se ha dato consiglio o prestato patrocinio nella causa, o ha deposto in essa come testimone, oppure ne ha conosciuto come magistrato in altro grado del processo o come arbitro o vi ha prestato assistenza come consulente tecnico;
- 5) se e' tutore, curatore, amministratore di sostegno, procuratore, agente o datore di lavoro di una delle parti; se, inoltre, e' amministratore o gerente di un ente, di un'associazione anche non riconosciuta, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella causa.

In ogni altro caso in cui esistono gravi ragioni di convenienza, il giudice può richiedere al capo dell'ufficio l'autorizzazione ad astenersi; quando l'astensione riguarda il capo dell'ufficio, l'autorizzazione e' chiesta al capo dell'ufficio superiore.

Art. 52. (Ricusazione del giudice).

Nei casi in cui é fatto obbligo al giudice di astenersi, ciascuna delle parti può proporre la ricusazione mediante ricorso contenente i motivi specifici e i mezzi di prova.

Il ricorso, sottoscritto dalla parte o dal difensore, deve essere depositato in cancelleria due giorni prima dell'udienza, se al ricusante e' noto il nome dei giudici che sono chiamati a trattare o decidere la causa, e prima dell'inizio della trattazione o discussione di questa nel caso contrario.

La ricusazione sospende il processo.

**D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172, Istituzione di ruoli statali per il personale assistente, tecnico, subalterno, infermiere e portantino, presentemente a carico dei bilanci universitari**

Art. 5, comma 2

Non possono far parte della stessa Commissione membri che siano tra loro, o con alcuno dei candidati, parenti ed affini fino al quarto grado incluso.

**Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018 n. 39**

"...Con riferimento alle ipotesi di conflitto di interesse dei componenti delle commissioni giudicatrici, per le quali la legge n. 240 del 2010 non contiene specifiche disposizioni, l'ANAC rammenta che il tema del conflitto di interessi in questi casi è stato già affrontato dall'Autorità nella delibera del 1 marzo 2017, n. 209, sia con riguardo alle norme giuridiche e agli orientamenti giurisprudenziali riferiti ai concorsi universitari, sia alle modalità di verifica dell'insussistenza di cause di astensione in capo ai componenti.

Quanto al primo aspetto, secondo un consolidato orientamento della giurisprudenza amministrativa, ai concorsi universitari si applicano le ipotesi di astensione obbligatoria di cui all'art. 51 C.p.c. in quanto strettamente connesse al trasparente e corretto esercizio delle funzioni pubbliche", «Pertanto, qualora un componente della commissione concorsuale si trovi in una situazione di incompatibilità prevista dal citato art. 51 c.p.c., ha il dovere di astenersi dal compimento di atti inerenti la procedura stessa; allo stesso modo, l'amministrazione interessata,

valutata l'esistenza dei presupposti predetti, ha l'obbligo di disporre la sostituzione del componente, al fine di evitare che gli atti del procedimento risultino viziati (Circolare n. 3/2005 Dip. Funzione Pubblica)». Ai concorsi universitari è altresì applicabile il principio contenuto all'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172, tuttora vigente, che dà rilevanza, quale causa di incompatibilità/astensione obbligatoria dei commissari, anche ai rapporti di affinità (e non solo a quelli di parentela) fino al quarto grado tra commissari, oltre che tra candidati e commissari". La citata delibera ANAC ha quindi precisato che «ai fini della sussistenza di un conflitto di interessi fra un componente di una commissione di concorso e un candidato, la collaborazione professionale o la comunanza di vita, per assurgere a causa di incompatibilità, così come disciplinata dall'art. 51 c.p.c., deve presupporre una comunione di interessi economici o di vita tra gli stessi di particolare intensità e tale situazione può ritenersi esistente solo se detta collaborazione presenti i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale»

Occorre, inoltre, richiamare l'orientamento giurisprudenziale secondo il quale l'esistenza di cointeressenze di carattere economico non esaurisce il novero delle ipotesi in cui può configurarsi un obbligo di astensione in capo al singolo commissario, pur rappresentandone una delle ipotesi più sintomatiche e ricorrenti nella pratica, e l'applicazione alle operazioni valutative dei generali canoni di imparzialità, obiettività e trasparenza impone di guardare con particolare rigore alle forme più intense e continuative di collaborazione, specialmente se caratterizzate da forme di sostanziale esclusività. Secondo il Consiglio di Stato in tali ipotesi sussiste un obbligo di astensione laddove emergano indizi concreti di un rapporto personale tale da fare sorgere il sospetto che il giudizio possa non essere improntato al rispetto del principio di imparzialità, quale - ad esempio - «la circostanza per cui uno dei commissari sia coautore della quasi totalità delle pubblicazioni di uno dei candidati»".

**ANAC Delibera del 15 gennaio 2020, n. 25, *Indicazioni per la gestione di situazioni di conflitto di interessi a carico dei componenti delle commissioni giudicatrici di concorsi pubblici e dei componenti delle commissioni di gara per l'affidamento di contratti pubblici***