

Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli ordinari, riservata a professori associati in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, *Dipartimento di Studi Umanistici settore concorsuale 11/C2 – Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, s.s.d. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*

VERBALE N. 2

Alle ore 11,00 del giorno 29 settembre 2017 si è svolta la riunione in forma telematica tra i seguenti Professori:

- Prof. Pietro Corsi (Presidente)
- Prof. Roberto Giuntini
- Prof. Michele Camerota (Segretario)

membri della Commissione nominata con D.R. n. 949-2017 del 3/08/2017.

La Commissione, presa visione delle domande e della documentazione inviata, delle pubblicazioni effettivamente inviate, delle eventuali esclusioni operate dagli uffici e delle rinunce sino ad ora pervenute, decide che i candidati da valutare ai fini della procedura sono n. 1, e precisamente:

1. prof. Antonio Clericuzio;

I Commissari dichiarano di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con il candidato (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172).

Dichiarano, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

La Commissione, quindi, procede a visionare la documentazione che il candidato ha inviato presso l'Università degli Studi Roma Tre.

Vengono, dunque, prese in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione

Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato prof. Antonio Clericuzio; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione

quello collegiale. I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. a).

Terminata la valutazione del candidato, il Presidente invita la Commissione ad indicare il vincitore della procedura di chiamata.

Pertanto la Commissione, all'unanimità dei componenti, indica il candidato, prof. ANTONIO CLERICUZIO, vincitore della procedura di chiamata per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di I fascia per il settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, s.s.d. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche* presso il *Dipartimento di Studi Umanistici* dell'Università degli Studi Roma Tre.

Il Presidente, dato atto di quanto sopra, invita la Commissione a redigere collegialmente la relazione in merito alla proposta di chiamata controllando gli allegati che ne fanno parte integrante; la relazione viene, infine, riletta dal Presidente ed approvata senza riserva alcuna dai Commissari.

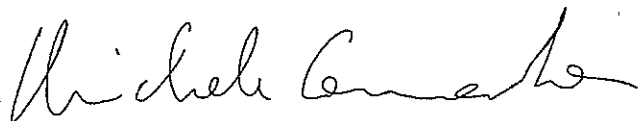
Il Presidente della Commissione, prof. Corsi, dà mandato al Segretario, prof. Camerota, di sottoscrivere e trasmettere, a nome della Commissione, il verbale e i relativi allegati agli Uffici d'Ateneo.

La Commissione viene sciolta alle ore 12,50.

Addì 29 settembre 2017

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

Per la Commissione
- Prof. Michele Camerota



ALLEGATO A)
Giudizi sui titoli e sulle pubblicazioni:

CANDIDATO: ANTONIO CLERICUZIO

Il candidato Antonio Clericuzio è professore associato di *Storia delle scienze e delle tecniche* presso l'Università degli Studi Roma Tre.

Nel 2013 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore di prima fascia nel settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*.

Fa parte del Consiglio scientifico del *Dizionario Biografico degli italiani*, e figura nell'*editorial board* di prestigiose riviste storico-scientifiche: *Ambix*; *Intellectual History Review*; *Transversal: International Journal for the Historiography of Science*.

Dal 2005 è "membre correspondant" della *Académie Internationale d'Histoire des Sciences*, e, fin dal 2001, fa parte dell'*editorial board* di *The Newton Project*.

Ha ricevuto numerosi finanziamenti di ricerca da istituzioni nazionali ed internazionali, ultimo dei quali per un progetto PRIN, nel cui ambito coordina l'Unità Locale di Roma Tre.

Ha al suo attivo l'organizzazione di diversi importanti convegni internazionali, e ha partecipato in qualità di *invited speaker* a numerose conferenze in Europa e negli Stati Uniti.

Presenta una produzione scientifica vasta e di rilievo, incentrata sulla storia delle scienze del Seicento, di cui ha analizzato con particolare attenzione gli aspetti legati all'esperienza scientifica di Robert Boyle, allo sperimentalismo chimico-alchemico, alla teoria della materia, e all'approccio iatrochimico (con specifico riferimento alla tradizione paracelsiana). Notevole è stato anche il suo interesse per le istituzioni scientifiche e la pratica della ricerca associata, concretatosi in alcuni importanti studi sulle accademie scientifiche della prima età moderna.

Note generali

Dalla documentazione presentata si evince, tra l'altro, che:

Notizie biografiche

Il prof. Antonio Clericuzio è stato borsista presso l'Istituto Italiano per gli Studi Filosofici di Napoli, prima di conseguire una *Francis A. Yates Fellow*, che gli ha consentito di lavorare per un quinquennio al Warburg Institute di Londra.

Nel 1990 è stato nominato *Honorary Research Assistant* presso il *Department of History and Philosophy of Science* dello University College di Londra.

Nel 1992 ha acquisito il ruolo di Ricercatore presso l'Università di Cassino, dove, dal 2001 al 2012, ha insegnato in qualità di professore associato. Nel 2012 è stato *Visiting Professor* presso il *Centre d'Études Supérieures de la Renaissance*, a Tours.

Attività didattica

Dal 1992 il prof. Clericuzio svolge attività didattica nell'ambito del settore disciplinare *Storia delle scienze e delle tecniche* (M-STO/05).

È membro di diversi collegi dei docenti di Scuole di dottorato e ha partecipato a Commissioni d'esame per tesi dottorali sia in Italia sia all'estero.

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

- 1) *Elements, Principles and Atoms. Chemistry and Corpuscular Philosophy in the Seventeenth Century*, Dordrecht, Kluwer Academic Publ., 2000
- 2) *The Correspondence of Robert Boyle*, 6 vols., Pickering & Chatto, London, 2001 (Con M. Hunter e L.M. Principe).
- 3) *La Macchina del Mondo. Teorie e pratiche scientifiche dal Rinascimento a Newton*, Roma, Carocci editore, 2005; 2012^s
- 4) "Teaching Chemistry and Chemical Textbooks in France. From Beguin to Lemery", *Science and Education*, 15 (2006) pp. 335-355.
- 5) "Chemical Medicines in Rome: Pietro Castelli and the Vitriol Debate (1616-1626)", in M.P. Donato and J. Kraye (eds.), *Conflicting Duties: Science, Medicine and Religion in Rome, 1550-1750*, The Warburg Institute, London 2010, pp. 281-302;
- 6) "'Sooty empiricks' and natural philosophers: the status of chemistry in the seventeenth century", *Science in Context*, 23 (2010), pp. 329-350.
- 7) "Le forme e i moti della materia. Trasformazioni del meccanicismo del Seicento," P. Pecere (a cura di), *Il libro della natura. Scienze e filosofia da Copernico a Darwin*, 2 voll., Carocci, Roma 2015, vol. I, pp. 67-107.
- 8) "Mechanism and Chemical Medicine in 17th-century England: Boyle's investigation of ferments and fermentation", in Peter Distelzweig, Benjamin Goldberg, Evan Ragland (eds), *Early Modern Medicine and Natural Philosophy*, Springer, Dordrecht -London, 2016, pp. 271-294.
- 9) "From van Helmont to Robert Boyle. A study of the transmission of chemical and medical theories in seventeenth-century England", *The British Journal for the History of Science*, 26 (1993), pp. 303-334.
- 10) "A Redefinition of Boyle's chemistry and corpuscular philosophy", *Annals of Science*, 47 (1990), pp. 561-589.

GIUDIZI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Pietro Corsi

Il candidato, prof. Antonio Clericuzio, è autore di studi validamente innovativi e metodologicamente assai rigorosi. Tutte le pubblicazioni presentate si segnalano per il respiro internazionale e la rilevante collocazione editoriale.

Incentrata sull'esame degli sviluppi della scienza nel secolo XVII, la produzione scientifica del candidato offre apporti di notevole rilievo all'approfondimento del dibattito secentesco sulla teoria della materia, sulle tesi iatrochimiche, sullo sperimentalismo e sulla complessa, multiforme concezione meccanicistica della natura. Il candidato è inoltre una vera e propria autorità nel campo degli studi su Robert Boyle, di cui ha curato (in collaborazione con Michael Hunter e Lawrence M. Principe) l'edizione del carteggio (in sei volumi).

Alla luce della rilevanza del profilo scientifico, il candidato, prof. Antonio Clericuzio, appare pienamente meritevole di esser chiamato a svolgere le funzioni di professore di prima fascia nel settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, s.s.d. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*, presso il Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università degli Studi Roma Tre.

Commissario Prof. Roberto Giuntini

La produzione scientifica del candidato risulta contrassegnata da ineccepibile rigore e fornisce apporti originali e innovativi nell'ambito delle tematiche affrontate. Tutte le pubblicazioni hanno un profilo internazionale e una ottima collocazione editoriale.

Il candidato ha studiato con particolare impegno e con eccellenti risultati alcuni aspetti cruciali della scienza del Seicento, attinenti in particolare alla storia della chimica e del suo interagire con il sapere medico. Basati su una approfondita conoscenza delle fonti primarie e della letteratura secondaria, questi studi rappresentano contributi importanti per una più adeguata e precisa comprensione degli sfaccettati sviluppi del pensiero scientifico secentesco.

In virtù di un profilo scientifico di assoluto rilievo, il candidato, prof. Antonio Clericuzio, appare pienamente meritevole di esser chiamato a svolgere le funzioni di professore di prima fascia nel settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, s.s.d. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*, presso il Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università degli Studi Roma Tre.

Commissario Prof. Michele Camerota

Il candidato presenta una produzione scientifica ampia e variegata, caratterizzata da sicuro rigore metodologico. I risultati acquisiti si segnalano per l'originalità e offrono un valido punto di riferimento per ulteriori ricerche sugli specifici ambiti

tematici indagati. Tutte le pubblicazioni presentate hanno inoltre una adeguata collocazione editoriale e una diffusione internazionale.

Le ricerche svolte dal candidato toccano aspetti diversi e rilevanti del dibattito scientifico secentesco. Di particolare importanza è l'approfondita analisi svolta nel libro *Elements, Principles and Atoms*, un contributo essenziale (non a caso ampiamente citato nella letteratura sull'argomento) per la ricostruzione delle varie teorie sulla struttura della materia, e delle relazioni tra l'indagine chimica e le concezioni corpuscolaristiche e atomistiche. Di notevole impatto sono anche gli studi sui rapporti tra sapere medico e chimica, mentre la sintesi storico-scientifica del volume *La macchina del mondo* si segnala per la pregevole articolazione tematica e la limpidezza espositiva.

Sulla base di un profilo scientifico che può sicuramente giudicarsi di alto livello, il candidato, prof. Antonio Clericuzio, appare pienamente meritevole di esser chiamato a svolgere le funzioni di professore di prima fascia nel settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, s.s.d. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*, presso il Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università degli Studi Roma Tre.

GIUDIZIO COLLEGIALE:

Candidato: prof. Antonio Clericuzio

Il candidato, prof. Antonio Clericuzio, presenta una produzione scientifica vasta e di rilievo, incentrata sulla storia delle scienze del Seicento, di cui ha analizzato con particolare attenzione gli aspetti legati all'esperienza scientifica di Robert Boyle, allo sperimentalismo chimico-alchemico, alla teoria della materia, e all'approccio iatrochimico (con specifico riferimento alla tradizione paracelsiana).

Basati su una approfondita conoscenza delle fonti primarie e della letteratura secondaria, gli studi del candidato rappresentano, a tutti gli effetti, contributi importanti per una più adeguata e precisa comprensione degli sfaccettati sviluppi del pensiero scientifico secentesco. Di particolare valore è l'approfondita analisi svolta nel libro *Elements, Principles and Atoms*, un contributo essenziale (non a caso ampiamente citato nella letteratura sull'argomento) per la ricostruzione delle varie teorie sulla struttura della materia, e delle relazioni tra l'indagine chimica e le concezioni corpuscolaristiche e atomistiche. Va altresì ricordato che il candidato è considerato un'autorità nel campo degli studi su Robert Boyle, di cui ha curato (in collaborazione con Michael Hunter e Lawrence M. Principe) l'edizione del carteggio (in sei volumi).

Tutte le pubblicazioni presentate dal candidato si segnalano per il respiro internazionale e la adeguata collocazione editoriale. I risultati delle ricerche appaiono, inoltre, innovativi e sono caratterizzati da un sicuro rigore metodologico.

Alla luce della rilevanza del profilo scientifico, il candidato, prof. Antonio Clericuzio, appare, dunque, pienamente meritevole di esser chiamato a svolgere le funzioni di professore di prima fascia nel settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, s.s.d. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*, presso il *Dipartimento di Studi Umanistici* dell'Università degli Studi Roma Tre.

A. C.

ALLEGATO 2)

RELAZIONE della commissione giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli ordinari, riservata a professori associati in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, *Dipartimento di Studi Umanistici settore concorsuale 11/C2 – Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, s.s.d. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*

La commissione giudicatrice per la procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli associati, si è riunita nei seguenti giorni ed orari:

I riunione: giorno 18 settembre 2017 dalle ore 11,00 alle ore 11,30;

II riunione: giorno 29 settembre 2017 dalle ore 11,00 alle ore 12,50;

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 2 riunioni iniziando i lavori il 18 settembre 2017 e concludendoli il 18 settembre 2017.

- Nella prima riunione la Commissione ha nominato il suo Presidente, nella persona del prof. Pietro Corsi, e il Segretario, nella persona del prof. Michele Camerota. Ha quindi proceduto a stipulare i criteri di massima per la valutazione dei candidati.

- Nella seconda riunione, la Commissione ha esaminato la documentazione relativa all'unico candidato, il prof. Antonio Clericuzio, procedendo quindi a valutarne l'attività scientifica e didattica. A seguito di detta valutazione ciascun Commissario ha stilato un giudizio individuale sul candidato. La Commissione ha quindi redatto un giudizio collegiale attinente al profilo scientifico dello stesso.

La Commissione redige la seguente relazione in merito alla proposta di chiamata del Prof. ANTONIO CLERICUZIO, vincitore della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli ordinari, Dipartimento di Studi Umanistici 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, s.s.d. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*.

Il candidato, prof. Antonio Clericuzio, presenta una produzione scientifica vasta e di rilievo, incentrata sulla storia delle scienze del Seicento, di cui ha analizzato con particolare attenzione gli aspetti legati all'esperienza scientifica di Robert Boyle, allo sperimentalismo chimico-alchemico, alla teoria della materia, e all'approccio iatrochimico (con specifico riferimento alla tradizione paracelsiana).

Basati su una approfondita conoscenza delle fonti primarie e della letteratura secondaria, gli studi del candidato rappresentano, a tutti gli effetti, contributi importanti per una più adeguata e precisa comprensione degli sfaccettati sviluppi del pensiero scientifico secentesco. Di particolare valore è l'approfondita analisi svolta nel libro Elements, Principles and Atoms, un contributo essenziale (non a caso ampiamente citato nella letteratura sull'argomento) per la ricostruzione delle varie teorie sulla struttura della materia, e delle relazioni tra l'indagine chimica e le

concezioni corpuscolaristiche e atomistiche. Va altresì ricordato che il candidato è considerato un'autorità nel campo degli studi su Robert Boyle, di cui ha curato (in collaborazione con Michael Hunter e Lawrence M. Principe) l'edizione del carteggio (in sei volumi).

Tutte le pubblicazioni presentate dal candidato si segnalano per il respiro internazionale e la adeguata collocazione editoriale. I risultati delle ricerche appaiono, inoltre, innovativi e sono caratterizzati da un sicuro rigore metodologico.

Alla luce della rilevanza del profilo scientifico, il candidato, prof. Antonio Clericuzio, appare, dunque, pienamente meritevole di esser chiamato a svolgere le funzioni di professore di prima fascia nel settore concorsuale 11/C2 – Logica, Storia e Filosofia della Scienza, s.s.d. M-STO/05 - Storia delle scienze e delle tecniche, presso il Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università degli Studi Roma Tre.

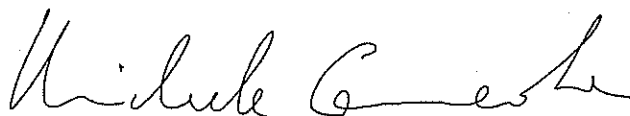
Il Prof. Pietro Corsi Presidente della presente Commissione dà mandato al Segretario, prof. Camerota, di sottoscrivere e trasmettere tutti gli atti concorsuali (costituiti da una copia dei verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante i giudizi individuali e collegiali espressi su ciascun candidato, ed una copia della relazione), al Responsabile del Procedimento.

La Commissione viene sciolta alle ore 12,50.

Addì 29 settembre 2017

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

Per la Commissione
- Prof. Michele Camerota



Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di I fascia, Dipartimento di *Studi Umanistici* dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, S.S.D. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*, riservata a professori associati in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Pretorio di Ateneo il 7/07/2017.

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Pietro Corsi, membro della Commissione Giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di I fascia, Dipartimento di *Studi Umanistici* dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, S.S.D. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*, riservata a professori associati in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Pretorio di Ateneo il 7/07/2017, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla suddetta procedura di chiamata e di concordare con il verbale n. 2 (e relativi allegati) a firma del Prof. Michele Camerota, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede

29/09/2017



Prof. Piero Corsi

Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di I fascia, Dipartimento di *Studi Umanistici* dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, S.S.D. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*, riservata a professori associati in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Pretorio di Ateneo il 7/07/2017.

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Roberto Giuntini, membro della Commissione Giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di I fascia, Dipartimento di *Studi Umanistici* dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale 11/C2 – *Logica, Storia e Filosofia della Scienza*, S.S.D. M-STO/05 - *Storia delle scienze e delle tecniche*, riservata a professori associati in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Pretorio di Ateneo il 7/07/2017, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla suddetta procedura di chiamata e di concordare con il verbale n. 2 (e relativi allegati) a firma del Prof. Michele Camerota, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede

29/09/2017

Prof. Roberto Giuntini

