

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI I^A FASCIA MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE 240/2010 E DEL REGOLAMENTO DI ATENE0

SETTORE CONCORSUALE: 11/C2 – Logica, storia e filosofia della scienza

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE: M-STO/05 – Storia delle scienze e delle tecniche, M-FIL/02 – Logica e filosofia della scienza.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI

BANDO DR REP. N. 451 DEL 25.08.2017 PUBBLICATO SUL SITO ISTITUZIONALE DELL'ATENE0 IL 25.08.2017 - CODICE N. 3

RELAZIONE RIASSUNTIVA

Il giorno 10 novembre 2017 alle ore 9,30 si è riunita, presso la sede universitaria di Via dei Caniana la Commissione di valutazione della procedura in epigrafe al fine di redigere la relazione riassuntiva.

La Commissione, nominata con decreto rettorale rep. N. 573 del 19.10.2017 pubblicato in data 19.10.2017, è costituita dai seguenti componenti:

- | | |
|----------------------------------|---|
| - Prof. <i>MAURO CERUTI</i> | I fascia
presso la Libera Università di Lingue e Comunicazione (IULM) di Milano |
| - Prof.ssa <i>GIOVANNA CORSI</i> | I fascia
presso l'Università di Bologna |
| - Prof. <i>MICHELE CAMEROTA</i> | I fascia
presso l'Università di Cagliari –
COMPONENTE CON FUNZIONI DI SEGRETARIO
VERBALIZZANTE |

La Commissione ha provveduto a nominare il Presidente nella persona del Prof. Mauro CERUTI e il Segretario nella persona del Prof. Michele CAMEROTA

Il termine per la conclusione dei lavori è fissato entro quattro mesi dal decreto di nomina del Rettore e pertanto sarà il 18.02.2018.

La Commissione si è riunita in prima seduta in data 3.11.2017 per via telematica al fine di definire i criteri per la valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati.

Ciascun commissario, verificato il rispetto delle norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi e quelle previste dal Codice Etico dell'Università degli Studi di Bergamo, ha dichiarato l'inesistenza di situazioni di incompatibilità o cause di astensione ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. in relazione agli altri componenti della Commissione.

La Commissione ha quindi provveduto a far pervenire i criteri stabiliti dalla Commissione al Responsabile del procedimento all'indirizzo selezionipersonale@unibg.it, per assicurarne la pubblicazione nel sito istituzionale dell'Ateneo avvenuta in data 3.11.2017.

Nella seconda riunione che si è tenuta il giorno 10.11.2017 alle ore 9,30 presso la sede universitaria di Via dei Caniana 2, in Bergamo, i componenti della Commissione hanno presa visione dell'elenco dei candidati che annoverava un unico istante, precisamente:

Franco Salvatore GIUDICE

I commissari hanno quindi dichiarato l'inesistenza di situazioni di incompatibilità o cause di astensione ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. in relazione ai candidati.

Preso in esame la documentazione inoltrata dal partecipante alla procedura e, tenendo conto dei criteri indicati nella prima riunione, ha effettuato la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica e di ricerca di ciascun candidato.

A seguito della valutazione, la Commissione ha formulato il giudizio collegiale (allegato 1 al verbale 2).

Al termine la Commissione, all'unanimità dei componenti, dichiara il candidato Franco Salvatore GIUDICE pienamente idoneo a svolgere le funzioni didattiche e di ricerca per le quali è stato bandito il posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 11/C2 *Logica, storia e filosofia della scienza* - settori scientifico-disciplinari M-STO/05 *Storia delle scienze e delle tecniche*; M-FIL/02, *Logica e Filosofia della scienza* presso il *Dipartimento di Scienze Umane e Sociali* dell'Università degli Studi di Bergamo, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.

Il plico contenente una copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione riassuntiva con allegati viene consegnato al Responsabile del procedimento dell'Università degli Studi di Bergamo, avendo cura di trasmettere gli stessi anche in formato elettronico all'indirizzo selezionipersonale@unibg.it.

La relazione riassuntiva e tutti i giudizi espressi dalla Commissione saranno resi pubblici sul sito dell'Ateneo alla pagina web www.unibg.it nell'apposita sezione "Concorsi e selezioni".

La Commissione termina i lavori alle ore 10,25 del giorno 10.11.2017.

Letto, approvato e sottoscritto.

I COMPONENTI DELLA COMMISSIONE

Prof. *Mauro Ceruti* – Presidente

F.to Mauro Ceruti

Prof. *Michele Camerota* – Segretario

F.to Michele Camerota

Prof.ssa *Giovanna Corsi* – Componente

F.to Giovanna Corsi

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI I^A FASCIA MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE 240/2010 E DEL REGOLAMENTO DI ATENEIO

SETTORE CONCORSUALE: 11/C2 – Logica, storia e filosofia della scienza

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE: M-STO/05 – Storia delle scienze e delle tecniche, M-FIL/02 – Logica e filosofia della scienza.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI

BANDO DR REP. N. 451 DEL 25.08.2017 PUBBLICATO SUL SITO ISTITUZIONALE DELL'ATENEIO IL 25.08.2017 - CODICE N. 3

Allegato n. 1 al verbale della seconda seduta

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL CANDIDATO FRANCO SALVATORE GIUDICE

Profilo sintetico del candidato

Il candidato Franco Salvatore Giudice è attualmente professore associato di *Storia della scienza* presso l'Università degli Studi di Bergamo.

Nel 1997 ha conseguito il dottorato nella medesima disciplina con una tesi dal titolo *Luce e visione. Studi hobbesiani*; relatore: prof. Paolo Galluzzi. Nel periodo 2005-2011 è stato quindi ricercatore di *Storia della scienza* (M-STO/05) presso la Facoltà di Scienze della formazione dell'Università degli studi di Bergamo.

Fin dal 2005, il prof. Giudice ha svolto continuativamente attività didattica nel campo della *Storia della scienza*, tenendo anche (a partire dall'a.a. 2012-2013) l'insegnamento di *Storia della filosofia moderna* nel c.d.l. in *Filosofia* dell'Università di Bergamo.

Nell'ambito della sua attività didattica, Giudice ha maturato inoltre esperienze internazionali, organizzando un ciclo di lezioni sul tema *Material Culture, Science and Technology* in collaborazione con il *Max Planck Institute for the History of Science* di Berlino (Berlino, 5-6 aprile 2017), e progettando una sperimentazione di didattica integrata tra il corso di Laurea in *Filosofia* dell'Università di Bergamo e il *Centre for the History of Science, Medicine and Technology* dell'Università di Oxford (in avvio a partire dall'a.a. 2018-2019).

Gli interessi e la produzione scientifica del candidato hanno spaziato lungo un ampio ventaglio di tematiche pertinenti all'indagine naturalistica dei secoli XVII e XVIII: dalla storia dell'ottica, al dibattito sulla teoria della materia, dai problemi legati alla nascita dell'astronomia telescopica, alle questioni concernenti la fisica sperimentale e la strumentaria nel Seicento e Settecento. Alcune figure di grandi scienziati/filosofi – Galileo, Hobbes e Newton – sono stati, in particolare, al centro dell'attenzione di Giudice, che ha condotto disamine dettagliate su aspetti fondamentali del loro contributo.

Nel corso della sua carriera scientifica, Giudice ha partecipato come relatore e *invited speaker* a numerosi convegni in Italia e all'estero. Ha inoltre all'attivo una importante esperienza di coordinamento di gruppi di ricerca, che lo vede svolgere, attualmente, le funzioni di Responsabile dell'Unità di Ricerca di Bergamo del programma Prin 2015 *Galileo's Science and Myth in Europe between 17th and 19th Centuries*. Ancora, ricopre le mansioni di *Principal Investigator* del progetto di ricerca *Material Culture, Science and Technology* presso il *Max Planck Institute for the History of Science* di Berlino.

Nel 2000 ha ricevuto un Premio della Società Italiana di Fisica (SIF) per una comunicazione presentata nella Sezione di Storia e didattica della fisica, ed è poi stato, nel 2013, finalista al Premio letterario "Galileo" (Comune di Padova). Più recentemente, nel 2016, è entrato nella *short list* del *Dingle Prize, British Society for the History of Science*, per il libro *Galileo's Telescope: A European Story* (Cambridge (Mass.), Harvard University Press, 2015).

Nutrita è anche la serie dei suoi incarichi editoriali: dal 2007 è membro del Comitato di redazione per l'*Aggiornamento dell'Edizione Nazionale delle Opere di Galileo Galilei*; sempre

dal 2007 fa parte del Comitato di redazione della *Clarendon Edition of the Works of Thomas Hobbes*; dirige la collana "Le biografie", per la casa editrice Hoepli, Milano, e la collana "Biblioteca degli scienziati religiosi", per i tipi di Morcelliana, Brescia. È inoltre Condirettore della collana "Storia della scienza", della Carocci editrice, Roma.

Infine, dal 2014 è *co-editor* della rivista *Galilaeana. Studies in Renaissance and Early Modern Science*.

GIUDIZIO COLLEGIALE DELLA COMMISSIONE

Il candidato, Franco Salvatore Giudice, presenta una produzione scientifica che esamina tematiche differenziate, ma attinenti, in prevalenza, alla storia della scienza del Seicento.

Basati su una approfondita conoscenza delle fonti primarie e della letteratura secondaria, gli studi di Giudice si fanno apprezzare per la molteplicità delle questioni e degli ambiti problematici trattati, per il rigore dell'impostazione storiografica e per la finezza analitica messa in campo.

L'aver scelto di affrontare problemi connessi all'opera di veri e propri "giganti" del pensiero della prima età moderna (Galileo, Hobbes, Newton) testimonia della maturità scientifica del candidato, il quale ha saputo fornire contributi in campi di studio oltremodo specialistici, e ormai, caratterizzati da una sterminata bibliografia di riferimento. In tal senso, i lavori di Giudice non solo manifestano una sicura padronanza delle acquisizioni della precedente storiografia, ma, al contempo, offrono spunti innovativi, che aprono questioni o propongono originali squarci interpretativi su aspetti, non di rado, rilevanti.

Nel contesto degli studi hobbesiani, Giudice ha indagato con particolare incisività i nessi tra filosofia naturale e teoria della visione dell'autore del *Leviatano*. Ricordiamo il volume *Luce e visione. Thomas Hobbes e la scienza dell'ottica*, e gli innovativi lavori: *The Most Curious of Sciences: Hobbes's Optics*, in K. Hoekstra-A.P. Martinich (Eds.), *The Oxford Handbook of Thomas Hobbes*, New York, Oxford University Press 2016, pp. 149-168; e *Optics in Hobbes's Natural Philosophy*, «Hobbes Studies», 29, 2016, pp. 86-102), che hanno concorso ad accreditarlo come uno specialista di livello internazionale di questo ambito di ricerca. Non a caso, Giudice è stato incaricato di curare (insieme a E. Stroud) l'edizione degli *Optical Works* di Hobbes, in corso di stampa presso la Clarendon Press di Oxford.

I problemi della natura della luce e dell'ottica sono stati anche al centro delle indagini che Giudice ha condotto su Isaac Newton. Basti qui menzionare l'importante volume *Lo spettro di Newton. La rivelazione della luce e dei colori*, Roma, Donzelli 2009. Giudice, che ha una solida conoscenza delle tematiche attinenti al dibattito ottico secentesco (si veda per es. *The Visible World: Aspects of Optics in the Seventeenth Century*, in E. Agazzi-E. Giannetto-F. Giudice (eds.), *Representing Light across Arts and Sciences: Theories and Practices*, Goettingen, V&R Unipress 2010, pp. 41-55), delinea con chiarezza e notevole acume il vero e proprio mutamento di paradigma implicato dalla nuova impostazione teorica newtoniana. Sempre in questo ambito problematico (gli studi newtoniani), va anche segnalato che Giudice ha in corso di stampa una nuova traduzione dei *Principia* (cfr. I. Newton, *Principi matematici della filosofia naturale*, *Lettere*, Torino, Einaudi - in stampa).

Rilevante è anche l'apporto che Franco Giudice ha fornito all'approfondimento dell'opera di Galileo. Il volume *Galileo's Telescope: A European Story*, scritto in collaborazione con M. Bucciantini e M. Camerota (pubblicato nel 2015 da Harvard University Press), si segnala in particolare come una messa a punto originale dei problemi concernenti la diffusione delle scoperte telescopiche galileiane e una pregevole ricostruzione dell'acceso dibattito che ne seguì. Di grande interesse in tal senso è anche l'analisi sviluppata da Giudice in merito alla controversia suscitata dalla osservazione galileiana delle macchie solari (*Galileo's Cosmological view from the Sidereus Nuncius to Letters on Sunspots*, «Galilaeana», XI, 2014, pp. 49-63).

Il valore delle ricerche di Franco Salvatore Giudice è attestata dal respiro internazionale e dalla collocazione editoriale delle sue pubblicazioni (a parte i saggi su riviste, ricordiamo che Giudice vanta un volume edito da Harvard U. P. e ne ha uno in uscita presso Oxford U. P.).

Oltre che per la qualità del lavoro scientifico, il profilo del candidato si segnala per la attiva partecipazione (sovente con funzioni direttive) a gruppi di ricerca nazionali e internazionali, nonché per il notevole numero di incarichi editoriali ricoperti. Tutti questi aspetti mettono in evidenza una operosa presenza sulla scena culturale sia nel nostro paese che all'estero, e corroborano la convinzione che il candidato abbia raggiunto una consolidata reputazione scientifica.

Alla luce di una attenta valutazione del profilo scientifico e didattico, la Commissione giudica, pertanto, il candidato, Franco Salvatore Giudice, pienamente idoneo a svolgere le funzioni di professore di prima fascia nel settore concorsuale 11/C2 *Logica, storia e filosofia della scienza* - settori scientifico-disciplinari M-STO/05 *Storia delle scienze e delle tecniche*; M-FIL/02, *Logica e Filosofia della scienza* presso il *Dipartimento di Scienze Umane e Sociali* dell'Università degli Studi di Bergamo..

I COMPONENTI DELLA COMMISSIONE

Prof. *Mauro Ceruti* – Presidente

F.to Mauro Ceruti

Prof. *Michele Camerota* – Segretario

F.to Michele Camerota

Prof.ssa *Giovanna Corsi* – Componente

F.to Giovanna Corsi