

Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli associati, ai sensi dell'Art. 18, c. 1 della L. 240/2010, Dipartimento di Scienze, settore concorsuale 04/A1, s.s.d. GEO/06

VERBALE N. 2

Alle ore 11,00 del giorno 18/marzo/2016 si è svolta la riunione in forma presenziata tra i seguenti Professori:

- Prof. Giancarlo Della Ventura
- Prof.ssa Simona Quartieri
- Prof. Alessandro Pavese
- Prof. Alessandro Gualtieri
- Prof. Fernando Cámara Artigas

membri della Commissione nominata con D.R. n. 73-2016 del 19/01/2016.

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 (uno), e precisamente:

1. dott. Fabio Bellatreccia

I Commissari dichiarano di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati (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 Fabio Bellatreccia; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame del curriculum, 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).

La Commissione sulla base della valutazione collegiale formulata esprime il giudizio complessivo sul candidato allegato al presente verbale quale sua parte integrante (all. B).



Terminata la valutazione complessiva 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 dott. FABIO BELLATRECCIA vincitore della procedura di chiamata per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di II fascia per il settore concorsuale 04/A1, s.s.d. GEO/06, Dipartimento di Scienze.

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, che la sottoscrivono.

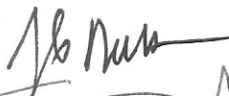
La Commissione viene sciolta alle ore 14,00.

Roma, 18 Marzo 2016

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof. Giancarlo Della Ventura



- Prof.ssa Simona Quartieri



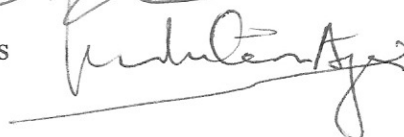
- Prof. Alessandro Pavese



- Prof. Alessandro Gualtieri



- Prof. Fernando Cámara Artigas



ALLEGATO A)
Giudizi sui titoli e sulle pubblicazioni:

CANDIDATO: Fabio Bellatreccia.

Note generali

Il candidato è ricercatore universitario dal 2008 (confermato dal 2011) ed ha svolto sia durante il suo periodo di studi, che durante tutto il periodo prima di diventare ricercatore universitario, attività connesse con la cristallografia, mineralogia e spettroscopia dei minerali, partecipando a continue attività di supporto alla didattica e di ricerca, e frequentando un elevato numero di scuole di specializzazione nei diversi campi delle scienze dei materiali geologici. Ha trascorso periodi di ricerca all'estero (Austria, Francia, Germania) nell'ambito di progetti di dottorato o di ricerca.

Notizie biografiche

Il candidato è nato a Roma il 14/11/1964 e risiede a Roma. Si è laureato presso l'Università di Roma La Sapienza in Scienze Geologiche nel 1997 *cum laude* ed ha conseguito il dottorato in Mineralogia il 13/05/1997 presso l'Università di Roma La Sapienza. E' ricercatore nel s.s.d. GEO/06 dal 2008, confermato in ruolo nel 2011. E' stato abilitato all'accesso in ruolo di professore universitario di seconda fascia nel settore concorsuale 04/A1 s.s.d GEO/06 a seguito della tornata 2012 della procedura per l'abilitazione scientifica nazionale.

Attività didattica

Il candidato ha svolto in modo pressoché continuo attività didattiche di supporto a diversi corsi universitari, inizialmente presso il Museo di Mineralogia della Sapienza, a partire dal 1997, e poi sempre a partire dallo stesso anno presso l'Università G. D'Annunzio di Chieti, dove, nel periodo 1998/99 è stato titolare del Corso di Mineralogia e Laboratorio. Nell'anno 2002 è stato nominato cultore della materia presso l'Università degli Studi del Molise dove è stato membro della commissione d'esame per il corso di Mineralogia. A partire dal 2004/2005 ha tenuto ininterrottamente corsi a livello universitario come supporto alla didattica, sotto forma di seminari o come docente incaricato presso Roma Tre; è stato anche docente nell'ambito del Master in Tecniche Geoarcheologiche. A partire dall'a.a. 2011/2012 è titolare del corso di Mineralogia e Laboratorio di Mineralogia presso il dipartimento di Scienze, corso di Laurea triennale in Scienze Geologiche, del corso di Mineralogia Sperimentale, e di Mineralogia Sistemica, sempre per il corso di Laurea triennale in Scienze Geologiche. Ha collaborato a diversi Master e scuole di argomento scientifico. Ha seguito numerose Tesi e Tesine di Laurea in qualità di relatore o co-relatore e tre Tesi di Dottorato come relatore o co-relatore.

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

Il candidato presenta un curriculum scientifico con 81 lavori a stampa (oltre a 3 lavori in corso di stampa o sottomessi per la pubblicazione), 12 lavori mineralogici di tipo divulgativo e 83 presentazioni a congressi nazionali/internazionali. In tutti questi lavori figura come co-autore. Il suo *h-index* (WoS) è 15, per un numero complessivo di 565 citazioni.

ALTRI TITOLI

Il candidato, oltre ai certificati di Laurea e di Dottorato (in Mineralogia, XIV ciclo, 2003), ai decreti di nomina a ricercatore universitario e relativa conferma in ruolo, e attestati di professore aggregato per il periodo 2012-2016, presenta:

 3

1) copia del contratto certificante l'assegno di ricerca biennale presso l'Università La Sapienza, Roma, e copie dei contratti certificanti l'assegno di ricerca biennale presso l'Università di Roma Tre e relativo prolungamento per un terzo anno;

2) copie dei contratti dal 2004 al 2005 per diverse attività di ricerca presso l'Università di Roma Tre;

3) accettazione di associatura presso l'INFN-LNF di Frascati per diversi anni, nel periodo dal 2006 al 2016;

4) lettera di designazione a professore a contratto presso l'Università di Chieti;

5) attestati di frequenza a 23 corsi e scuole di specializzazione nazionali/internazionali.

giudizi individuali:

Commissario: Giancarlo Della Ventura

Il candidato presenta un'attività didattica, svolta sia come supporto ad altri corsi che individualmente come responsabile degli insegnamenti in affidamento, pressoché continua a partire dal 1998; dal 2011 è titolare del corso di Mineralogia e Laboratorio per la laurea Triennale in Scienze Geologiche presso il Dipartimento di Scienze dell'Università di Roma Tre. Ha anche seguito come relatore o correlatore un gran numero di Tesi di Laurea e tre Tesi di Dottorato. Ha collaborato ad attività *post-lauream*, come l'insegnamento di Master professionalizzanti su argomenti legati allo studio dei beni culturali. I 20 lavori presentati dal candidato per la valutazione denotano una assoluta aderenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare e con il profilo richiesto dalla sede, e sono ben distribuiti durante tutto l'arco della sua attività di ricerca. L'apporto del candidato ai lavori può essere ben differenziato sulla base del fatto che in molti di questi (5) il candidato è primo autore, e tutti gli argomenti trattati sono ben coerenti con il suo curriculum scientifico e con le sue caratteristiche di ricerca e didattica. Dei 20 lavori presentati quasi tutti (18) sono in collaborazione con lo scrivente, che può senza dubbio sottolineare come l'apporto del dott. Fabio Bellatreccia nella realizzazione degli stessi sia sempre stato di rilievo ed indispensabile nell'ambito di una collaborazione, all'interno del gruppo di ricerca, più che ventennale. Pertanto la valutazione del profilo del candidato può essere considerata eccellente ai fini della procedura concorsuale in oggetto.

Commissario: Simona Quartieri

Il dottor Fabio Bellatreccia ha svolto attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma 'La Sapienza' e presso il Dipartimento di Scienze Geologiche dell'Università di Roma Tre, con diversi soggiorni di studio all'estero. L'attività scientifica è rivolta prevalentemente allo studio cristallografico di varie famiglie di minerali, condotto principalmente mediante diffrazione di raggi X e spettroscopia FTIR. Molti studi sono stati condotti sui tetrasilicati della famiglia della cancrinite-sodalite. Dal curriculum del candidato si evince competenza e padronanza delle tecniche utilizzate. Le pubblicazioni presentate, di ottimo livello scientifico e di collocazione editoriale elevata, sono tutte attinenti alle tematiche del settore scientifico disciplinare e l'apporto individuale del candidato è ben enucleabile in base al curriculum e all'ordine dei nomi degli autori sulle pubblicazioni. Il candidato ha inoltre partecipato come collaboratore a diversi progetti di ricerca finanziati a livello nazionale e internazionale.

Il candidato presenta una corposa e continuativa attività didattica, svolta inizialmente presso il Museo di Mineralogia della Sapienza e presso l'Università G. D'Annunzio di Chieti, dove, nel periodo 1998/99 è stato titolare del Corso di Mineralogia e Laboratorio. Nell'anno 2002 è stato nominato cultore della materia presso l'Università degli Studi del Molise. A partire dall'A.A.

 4

2004/2005 ha tenuto ininterrottamente corsi a livello universitario come supporto alla didattica presso Roma Tre. Dall'A.A. 2011/2012 è titolare - presso il Dipartimento di Scienze, corso di Laurea triennale in Scienze Geologiche - del corso di Mineralogia e Laboratorio di Mineralogia, del corso di Mineralogia Sperimentale e di Mineralogia Sistemática. E' stato relatore o correlatore di tesi di Laurea e di tesi di Dottorato.

Il complesso dei titoli presentati, la corposa attività didattica e l'ottima produzione scientifica portano a esprimere un giudizio pienamente positivo sul candidato, in merito alla procedura di chiamata come professore di seconda fascia GEO/06.

Commissario: Alessandro Pavese

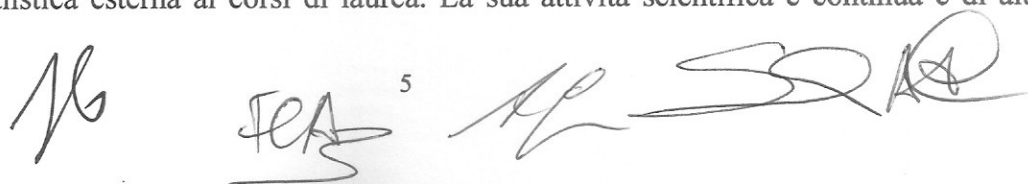
Il candidato dott. Fabio Bellatreccia presenta un'attività didattica pienamente aderente al SSD-GEO/06, ampia, continuativa e tale da coprire tutti gli aspetti rilevanti, compreso quanto in merito a tesi di laurea e di dottorato. L'attività scientifica, continuativa nel tempo e totalmente consistente con il SSD-GEO/06, è rilevante, sia in termini quantitativi, sia qualitativi. Il contributo del candidato si enuclea dalla piena congruità tra il suo sviluppo curriculare e i contenuti delle pubblicazioni. In particolare, si sottolinea l'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico che caratterizzano ognuna delle pubblicazioni presentate ai fini della valutazione, collocate tutte su riviste di rilievo per Mineralogia e Scienze della Terra. Nell'ambito delle attività di ricerca condotte, si ricorda quella inerente alle applicazioni della spettroscopia IR, mediante sorgenti convenzionali e luce di sincrotrone. Inoltre, il candidato mette in luce apprezzabili capacità di impiegare il lavoro in collaborazione, come provato dalla fitta rete di contatti che egli può vantare. H-index e numero totale delle citazioni del candidato confermano l'importante impatto culturale dell'attività di ricerca condotta. Alla luce di quanto sopra, il profilo del candidato è giudicato eccellente, e pienamente consistente con le attività previste dal bando.

Commissario: Alessandro Gualtieri

Il candidato dott. Fabio Bellatreccia presenta una ben documentata attività didattica, distribuita su un arco temporale molto ampio, svolta sia come supporto, sia come responsabilità diretta di corsi di Mineralogia per le Scienze Geologiche. Il costante supporto alle attività didattiche si è ben integrato con le attività di ricerca. A testimonianza di ciò, numerose sono le tesi di laurea e dottorato che il candidato ha seguito come relatore o correlatore. Dal punto di vista scientifico, il candidato ha presentato una rosa di pubblicazioni di notevole interesse, nelle aree tematiche della mineralogia sistemática, cristallografica e applicazioni della spettroscopia in campo mineralogico. I lavori presentati sono del tutto conformi alle tematiche del gruppo concorsuale specifico e con le attività richieste dalla sede. Pregevoli sono anche i lavori condotti dal candidato sulle modificazioni dei minerali in condizioni non ambientali (alta temperatura/alta pressione), affrontati sia con tecniche convenzionali sia con metodi sperimentali non convenzionali. I lavori sono ben distribuiti durante tutto l'arco della sua attività di ricerca e denotano costante impegno e professionalità. Pertanto, il profilo del candidato viene complessivamente considerato come eccellente ai fini della valutazione concorsuale in oggetto.

Commissario: Fernando Cámara Artigas

L'attività didattica svolta dal candidato è pressoché continua per un lungo periodo di tempo (a partire dal 1998) e ha sempre riguardato la Mineralogia, in perfetto accordo con la tipologia di impegno didattico richiesto nel bando. La sua attività didattica si completa con un cospicuo supporto come co-relatore o relatore a Tesi di Laurea e 3 Tesi di Dottorato, ed attività di formazione specialistica esterna ai corsi di laurea. La sua attività scientifica è continua e di alto



profilo come testimoniato dai 20 lavori presentati dal candidato per la valutazione, da dove si evince facilmente il peso del suo apporto individuale, sia per la sua collocazione come primo autore in un quarto dei lavori presentati, sia per la coerenza degli argomenti trattati da cui si evincono le sue competenze di ricerca. I lavori presentati sono stati pubblicati in giornali di alta qualità, che si collocano tutti nel primo e secondo quartile delle *subject category*. Dei 20 lavori presentati tre sono in collaborazione con il commissario scrivente, fatto che ha permesso di apprezzare le competenze individuali del candidato ed il suo ruolo determinante nel lavoro. E' evidente anche un'importante specializzazione sulla caratterizzazione di specie mineralogiche che richiedono lo sviluppo di competenze analitiche che il candidato dimostra di aver affinato negli anni di ricerca e che lo collocano come riferimento di questo tipo di indagini a livello nazionale. Pertanto la valutazione del profilo del candidato può essere considerata senza alcun dubbio eccellente. Il curriculum del candidato risulta assolutamente coerente con l'impegno scientifico e didattico richiesto nel bando di concorso.

giudizio collegiale:

L'attività didattica svolta dal candidato è pressoché continua per un lungo periodo di tempo (a partire dal 1998) e ha sempre riguardato la Mineralogia, in perfetto accordo con la tipologia di impegno didattico richiesto nel bando. La sua attività didattica si completa con un cospicuo supporto come co-relatore o relatore a Tesi di Laurea e 3 Tesi di Dottorato, ed attività di formazione specialistica esterna ai corsi di laurea.

Per quanto riguarda l'attività scientifica, il candidato presenta una produzione continua e di alto profilo come si evince dai 20 lavori presentati per la valutazione e dal suo intero curriculum. Il suo apporto individuale è facilmente enucleabile, sia per la sua collocazione come primo autore in un quarto dei lavori presentati, sia sulla base della coerenza degli argomenti trattati con le sue competenze di ricerca. I lavori presentati sono tutti pubblicati in riviste di alta qualità, che si collocano nel primo e secondo quartile delle *subject category*.

Il complesso dei titoli presentati, la corposa attività didattica e l'eccellente produzione scientifica portano ad esprimere un giudizio pienamente positivo sul candidato, in merito alla procedura di chiamata come professore di seconda fascia GEO/06.



ALLEGATO B)
Giudizio complessivo della Commissione:

Dal momento che è presente un solo candidato il giudizio comparativo coincide con il giudizio collegiale già espresso in all. A, e qui di seguito riportato.

L'attività didattica svolta dal candidato è pressoché continua per un lungo periodo di tempo (a partire dal 1998) e ha sempre riguardato la Mineralogia, in perfetto accordo con la tipologia di impegno didattico richiesto nel bando. La sua attività didattica si completa con un cospicuo supporto come co-relatore o relatore a Tesi di Laurea e 3 Tesi di Dottorato, ed attività di formazione specialistica esterna ai corsi di laurea.

Per quanto riguarda l'attività scientifica, il candidato presenta una produzione continua e di alto profilo come si evince dai 20 lavori presentati per la valutazione e dal suo intero curriculum. Il suo apporto individuale è facilmente enucleabile, sia per la sua collocazione come primo autore in un quarto dei lavori presentati, sia sulla base della coerenza degli argomenti trattati con le sue competenze di ricerca. I lavori presentati sono tutti pubblicati in riviste di alta qualità, che si collocano nel primo e secondo quartile delle *subject category*.

Il complesso dei titoli presentati, la corposa attività didattica e l'eccellente produzione scientifica portano ad esprimere un giudizio pienamente positivo sul candidato, in merito alla procedura di chiamata come professore di seconda fascia GEO/06.

ALLEGATO 2)

RELAZIONE della commissione giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli associati, ai sensi dell'Art. 18, c. 1 della L. 240/2010, Dipartimento di Scienze settore concorsuale 04/A1 s.s.d. GEO/06

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 19/02/2016 dalle ore 13,30 alle ore 14,30;

II riunione: giorno 18/03/2016 dalle ore 11,00 alle ore 14,00;

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 2 (due) riunioni iniziando i lavori il 19/02/2016 e concludendoli il 18/03/2016.

- Nella prima riunione svolta il 19/02/2016 in forma telematica ha fissato i criteri di massima per la valutazione dei candidati;

- nella seconda riunione svolta il 18/03/2016 in forma presenziale ha esaminato i documenti pervenuti.

La Commissione redige la seguente relazione in merito alla proposta di chiamata del dott. Fabio Bellatreccia vincitore della procedura di chiamata a 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli associati, Dipartimento di Scienze settore concorsuale 04/A1 s.s.d. GEO/06.

Il candidato dott. Fabio Bellatreccia è nato a Roma il 14/11/1964 e risiede a Roma. Si è laureato presso l'Università di Roma La Sapienza in Scienze Geologiche nel 1997 *cum laude* ed ha conseguito il dottorato in Mineralogia il 13/05/1997 presso l'Università di Roma La Sapienza. E' ricercatore nel s.s.d. GEO/06 dal 2008, confermato in ruolo nel 2011. E' stato abilitato all'accesso in ruolo di professore universitario di seconda fascia nel settore concorsuale 04/A1 s.s.d. GEO/06 a seguito della tornata 2012 della procedura per l'abilitazione scientifica nazionale.

Il candidato ha svolto, sia durante il suo periodo di studi, che durante tutto il periodo prima di diventare ricercatore universitario, attività connesse con la cristallografia, mineralogia e spettroscopia dei minerali, ha partecipato a continue attività di supporto alla didattica e di ricerca, e ha frequentato un elevato numero di scuole di specializzazione nei diversi campi delle scienze dei materiali geologici. Inoltre, ha trascorso periodi di ricerca all'estero (Austria, Francia, Germania) nell'ambito di progetti di dottorato o di ricerca.

Il candidato ha svolto in modo pressoché continuo attività didattiche di supporto a diversi corsi universitari, inizialmente presso il Museo di Mineralogia della Sapienza, a partire dal 1997, e poi sempre a partire dallo stesso anno presso l'Università G. D'Annunzio di Chieti, dove, nel periodo 1998/99 è stato titolare del Corso di Mineralogia e Laboratorio. Nell'anno 2002 è stato nominato cultore della materia presso l'Università degli Studi del Molise dove è stato membro della commissione d'esame per il corso di Mineralogia. A partire dal 2004/2005 ha tenuto ininterrottamente corsi a livello universitario come supporto alla didattica, sotto forma di seminari o come docente incaricato presso Roma Tre; è stato anche docente nell'ambito del Master in Tecniche Geoarcheologiche. A partire dall'a.a. 2011/2012 è titolare del corso di Mineralogia e Laboratorio di Mineralogia presso il dipartimento di Scienze, corso di Laurea triennale in Scienze Geologiche, del corso di Mineralogia Sperimentale, e di Mineralogia Sistemica, sempre per il corso di Laurea triennale in Scienze Geologiche. Ha collaborato a diversi Master e scuole di argomento scientifico. Ha seguito numerose Tesi e Tesine di Laurea in qualità di relatore o co-relatore e tre Tesi di Dottorato come relatore o co-relatore.

Il candidato, oltre ai certificati di Laurea e di Dottorato (in Mineralogia, XIV ciclo, 2003), ai decreti di nomina a ricercatore universitario e relativa conferma in ruolo, e attestati di professore aggregato per il periodo 2012-2016, presenta:

- 1) copia del contratto certificante l'assegno di ricerca biennale presso l'Università La Sapienza, Roma, e copie dei contratti certificanti l'assegno di ricerca biennale presso l'Università di Roma Tre e relativo prolungamento per un terzo anno;
- 2) copie dei contratti dal 2004 al 2005 per diverse attività di ricerca presso l'Università di Roma Tre;
- 3) accettazione di associatura presso l'INFN-LNF di Frascati per diversi anni, nel periodo dal 2006 al 2016;
- 4) lettera di designazione a professore a contratto presso l'Università di Chieti;
- 5) attestati di frequenza a 23 corsi e scuole di specializzazione nazionali/internazionali.

Il candidato presenta un curriculum scientifico con 81 lavori a stampa (oltre a 3 lavori in corso di stampa o sottomessi per la pubblicazione), 12 lavori mineralogici di tipo divulgativo e 83 presentazioni a congressi nazionali/internazionali. In tutti questi lavori figura come co-autore. Il suo *h-index* (WoS) è 15, per un numero complessivo di 565 citazioni.

Giudizio complessivo della Commissione:

L'attività didattica svolta dal candidato è pressoché continua per un lungo periodo di tempo (a partire dal 1998) e ha sempre riguardato la Mineralogia, in perfetto accordo con la tipologia di impegno didattico richiesto nel bando. La sua attività didattica si completa con un cospicuo supporto come co-relatore o relatore a Tesi di Laurea e 3 Tesi di Dottorato, ed attività di formazione specialistica esterna ai corsi di laurea.

Per quanto riguarda l'attività scientifica, il candidato presenta una produzione continua e di alto profilo come si evince dai 20 lavori presentati per la valutazione e dal suo intero curriculum. Il suo apporto individuale è facilmente enucleabile, sia per la sua collocazione come primo autore in un quarto dei lavori presentati, sia sulla base della coerenza degli argomenti trattati con le sue competenze di ricerca. I lavori presentati sono tutti pubblicati in riviste di alta qualità, che si collocano nel primo e secondo quartile delle *subject category*.

Il complesso dei titoli presentati, la corposa attività didattica e l'eccellente produzione scientifica portano ad esprimere un giudizio pienamente positivo sul candidato, in merito alla procedura di chiamata come professore di seconda fascia GEO/06.

Il Prof. Giancarlo Della Ventura, Presidente della Commissione si impegna a consegnare 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.

I lavori della Commissione terminano alle ore 14,00

Roma, 18/03/2016

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof. Giancarlo Della Ventura

- Prof.ssa Simona Quartieri

- Prof. Alessandro Pavese

- Prof. Alessandro Gualtieri

- Prof. Fernando Cámara Artigas