

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Università di Pisa
Codice Selezione PO2019-1-16
Settore concorsuale 09/H1
SSD ING-INF/05

VERBALE I RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 0049940/2019 del 15/5/2019, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Beatrice Lazzerini - Professore ordinario - Università di Pisa
- Prof. Matteo Gaeta - Professore ordinario - Università degli Studi di Salerno
- Prof. Gigliola Vaglini - Professore ordinario - Università di Pisa

si è riunita il giorno 31/5/2019 alle ore 9:30 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe (prof. Beatrice Lazzerini presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Università di Pisa; prof. Gigliola Vaglini presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Università di Pisa; prof. Matteo Gaeta presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione ed Elettrica e Matematica applicata - Università degli Studi di Salerno).

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione come dalla normativa vigente.

Inoltre, i componenti stessi dichiarano, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs. n. 165/2001, così come inserito dall'art. 1, comma 46, della legge 6.11.2012 n. 190, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del codice penale.

Come disposto dall'art. 4, comma 4 del Regolamento, la Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente la Prof. Beatrice Lazzerini e di Segretario la Prof. Gigliola Vaglini.

La Commissione prende visione del bando, in particolare dell'art. 4, secondo il quale la commissione deve stabilire criteri di valutazione in conformità agli standard qualitativi previsti dal D.M. 4 agosto 2011, n. 344 e della normativa di riferimento.

La Commissione prende atto che, ai sensi del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010, il termine per la conclusione dei lavori è fissato in due mesi dal decreto di nomina del Rettore, salvo possibilità di motivata richiesta di proroga per non più di due mesi.

In relazione alla posizione di professore di prima fascia oggetto del bando, la Commissione stabilisce i criteri di valutazione indicati nell'**Allegato A**, che costituisce parte integrante del presente verbale, in relazione al settore concorsuale e al profilo indicato esclusivamente dal settore scientifico disciplinare, tenendo conto degli standard qualitativi previsti dal suddetto D.M.

La Prof. Beatrice Lazzerini si impegna a firmare e trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato, gli altri membri della commissione si impegnano ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La seduta ha termine alle ore 10:30 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Beatrice Lazzerini	Presidente
Prof. Matteo Gaeta	Membro
Prof. Gigliola Vaglini	Segretario

Verbale I riunione svolta in data 31/5/2019 della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Università di Pisa
Codice Selezione PO2019-1-16
Settore concorsuale 09/H1
SSD ING-INF/05

Criteri per la valutazione:

Con riferimento alla posizione di professore di prima fascia oggetto del bando, la Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione, in relazione al settore concorsuale e al profilo indicato esclusivamente dal settore scientifico disciplinare.

1. Valutazione dell'attività didattica:

Ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, la valutazione riguarderà i seguenti aspetti:

- a. numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b. esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c. partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d. quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

2. Valutazione dell'attività di ricerca scientifica:

Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica, la valutazione riguarderà i seguenti aspetti:

- a. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b. attività di trasferimento tecnologico (partecipazione alla creazione di nuove imprese, conseguimento della titolarità di brevetti, ecc.);
- c. organizzazione e partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d. conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- e. responsabilità scientifica per progetti di ricerca nazionali e internazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi, e responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;
- f. direzione e partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, ecc.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche o dei testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché di saggi inseriti in opere collettanee e di articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali, sarà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- a. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b. congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d. determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, sulla base dei criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento; a tale proposito la commissione stabilisce che per determinare l'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione si avvarrà - a meno della presenza di eventuali dichiarazioni dei candidati in merito - dei seguenti criteri: l'ordine di elencazione dei coautori; qualora l'ordine sia quello meramente alfabetico il contributo sarà considerato paritetico;
- e. indicatori di uso consolidato a livello internazionale (numero delle citazioni, indice di Hirsch).

La commissione stabilisce che per la valutazione delle competenze linguistiche (ove richieste) sarà adottato il seguente criterio:

- a. la conoscenza della lingua richiesta è valutata sulla base della documentazione presentata.

La Commissione:

Prof. Beatrice Lazzerini	Presidente
Prof. Matteo Gaeta	Membro
Prof. Gigliola Vaglini	Segretario

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Università di Pisa
Codice Selezione PO2019-1-16
Settore concorsuale 09/H1
SSD ING-INF/05

VERBALE II RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 0049940/2019 del 15/5/2019, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Beatrice Lazzerini - Professore ordinario - Università di Pisa
- Prof. Matteo Gaeta - Professore ordinario - Università degli Studi di Salerno
- Prof. Gigliola Vaglini - Professore ordinario - Università di Pisa

si è riunita il giorno 8/7/2019 alle ore 11:30 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe (prof. Beatrice Lazzerini presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Università di Pisa; prof. Gigliola Vaglini presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Università di Pisa; prof. Matteo Gaeta presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione ed Elettrica e Matematica applicata - Università degli Studi di Salerno).

La commissione ha avuto accesso all'applicazione web PICA dove ha visualizzato l'elenco dei candidati e la documentazione da loro presentata.

I candidati risultano essere:

1. Avvenuti Marco
2. Gadducci Fabio
3. Giorgi Roberto
4. Malizia Alessio
5. Pisanti Nadia
6. Stea Giovanni
7. Vecchio Alessio
8. Venturini Rossano

Ciascun commissario, presa visione delle domande, dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, parentela e/o di affinità fino al IV grado incluso con alcuno dei candidati e che non sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente, comprendendosi nei motivi di incompatibilità anche una collaborazione che presenti caratteri di sistematicità, stabilità e continuità, tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale ovvero da sostanzarsi in un numero “rilevante” di co-pubblicazioni tra quelle sottoposte al giudizio della commissione.

La commissione prende visione della documentazione e dei titoli presentati dai candidati. In particolare, verifica per ogni candidato la corrispondenza tra quanto indicato nell'elenco dei lavori e le pubblicazioni effettivamente allegate alla documentazione presentata.

La Commissione precisa che, nella formulazione del giudizio collegiale sui candidati, utilizzerà la seguente scala di valutazione: eccellente, ottimo, buono, discreto, sufficiente, in coerenza con i criteri elencati nel verbale della I riunione.

La Prof. Beatrice Lazzerini si impegna a firmare e trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato, gli altri membri della commissione si impegnano ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La seduta ha termine alle ore 13:30 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Beatrice Lazzerini	Presidente
Prof. Matteo Gaeta	Membro
Prof. Gigliola Vaglini	Segretario

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Università di Pisa
Codice Selezione PO2019-1-16
Settore concorsuale 09/H1
SSD ING-INF/05

VERBALE III RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 0049940/2019 del 15/5/2019, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Beatrice Lazzerini - Professore ordinario - Università di Pisa
- Prof. Matteo Gaeta - Professore ordinario - Università degli Studi di Salerno
- Prof. Gigliola Vaglini - Professore ordinario - Università di Pisa

si è riunita il giorno 12/7/2019 alle ore 9 presso la sede del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, sita in Largo Lucio Lazzarino, 1, Pisa.

La commissione procede alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni inviati dai candidati, alla stesura per ognuno di una breve sintesi del curriculum e alla formulazione dei giudizi.

Per ogni candidato la Commissione, dopo ampia discussione, tenendo conto dei criteri di valutazione fissati, formula il giudizio collegiale e procede alla dichiarazione di idoneità/non idoneità a svolgere le funzioni didattico scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

I giudizi espressi per ogni candidato, secondo la scala di valutazione specificata nel verbale della II riunione, sono allegati al presente verbale (allegati dal n. 1 al n. 8).

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 09/H1, s.s.d. ING-INF/05, presso il dipartimento di Ingegneria dell'Informazione risultano pertanto:

1. Avvenuti Marco
2. Gadducci Fabio
3. Giorgi Roberto
4. Malizia Alessio
5. Pisanti Nadia
6. Stea Giovanni
7. Vecchio Alessio
8. Venturini Rossano

La commissione si impegna a trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale.

La seduta ha termine alle ore 15:30 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Beatrice Lazzerini	Presidente
Prof. Matteo Gaeta	Membro
Prof. Gigliola Vaglini	Segretario

Prof. Marco Avvenuti

Il candidato Marco Avvenuti è professore associato presso l'Università di Pisa da ottobre 2000. Nel gennaio 2015 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima fascia nel settore concorsuale 09/H1 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni).

Giudizio collegiale della commissione:

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Dall'analisi del curriculum e della documentazione presentata dal candidato emerge quanto segue.

Il candidato ha svolto con continuità un'ampia e intensa attività didattica tenendo insegnamenti del settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 presso l'Università di Pisa, tra i quali *Sistemi Operativi* (L. in Ing. Informatica) dall'a.a. 2010/11; *Tecnologie Informatiche Applicate* (L. in Ing. Informatica) dal 2001/02 al 2009/10; *Mobile and Pervasive Systems* (LM in Computer Engineering) dal 2013/14, *Sistemi Mobili e Pervasivi* (LM in Ing. Informatica) dal 2004/05 al 2012/13; *Networked Embedded Systems* (LM in Computer Engineering) dal 2013/14 al 2014/15. Ha tenuto l'insegnamento di *Fondamenti di Informatica* presso l'Accademia Navale di Livorno dal 2001/02 al 2010/11, e dal 2014/15 al 2016/17, e il corso di *Informatica* dall'a.a. 2017/18. Ha inoltre tenuto numerosi insegnamenti nell'ambito di master universitari e scuole di dottorato.

Dal 2011 è membro del Collegio dei Docenti del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Pisa.

Il candidato è stato supervisore di 19 studenti di dottorato di ricerca, responsabile di attività di ricerca di assegnisti e borsisti, ed è stato presidente di commissioni per l'esame finale di dottorato.

È stato responsabile di quattro progetti didattici finanziati dalla Regione Toscana.

È, inoltre, autore di diversi testi didattici.

La Commissione valuta l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolta dal candidato, per quantità, intensità, continuità e qualità, di livello **eccellente**.

Attività di ricerca scientifica

Dalla documentazione presentata dal candidato si rileva quanto segue.

L'attività di ricerca scientifica si è articolata nell'ambito dei sistemi paralleli e distribuiti, dei linguaggi di programmazione, dei sistemi mobili e pervasivi, e delle piattaforme web sociali, con particolare interesse per gli aspetti metodologici e tecnologici relativi all'utilizzazione dei sistemi di elaborazione in contesti applicativi.

Il candidato ha svolto attività di trasferimento tecnologico ed è co-inventore di un brevetto.

È stato program chair, workshop chair e panel chair di workshop e conferenze internazionali. Ha fatto parte del comitato di programma di vari convegni internazionali.

È stato responsabile scientifico di progetti di ricerca; in particolare, è stato responsabile scientifico di unità di ricerca per un progetto PRIN e responsabile di un contratto di ricerca nell'ambito di un progetto regionale.

È responsabile scientifico (2018-2020) di un progetto di ricerca di ateneo (PRA) finanziato dall'Università di Pisa. Ha partecipato a diversi altri progetti di ricerca.

Ha avuto incarichi di ricerca presso l'International Computer Science Institute di Berkeley, California: visiting scientist per 6 mesi nel 1992 e visiting senior scientist per 2 mesi nel 1996.

Da febbraio 2019 è direttore dell'unità di ricerca del CINI presso l'Università di Pisa. Dal 2018 è membro del Comitato di Gestione del laboratorio "Augmented Reality", istituito nell'ambito del progetto Dipartimenti di Eccellenza "Crosslab", Dipartimento di ingegneria dell'Informazione, Università di Pisa. Dal 2017 è responsabile scientifico del laboratorio Cyber Physical Systems del Dipartimento di ingegneria dell'Informazione, Università di Pisa. Dal 2004 al 2016 è stato co-responsabile scientifico del laboratorio PerLab del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Univ. Pisa.

Ha ricevuto tre outstanding leadership award, in qualità di Panel/Workshop Chair. Nel 2017 ha ricevuto un best paper award.

La Commissione valuta la quantità, l'intensità e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta dal candidato complessivamente di livello **ottimo**.

Pubblicazioni scientifiche o dei testi accettati per la pubblicazione

Il candidato ha presentato, ai fini della valutazione della presente procedura, 15 pubblicazioni scientifiche. L'apporto individuale nei lavori in collaborazione risulta essere paritetico nelle pubblicazioni 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 15, e più che adeguato nelle pubblicazioni n. 10, 11, 14. Le pubblicazioni scientifiche

presentate sono congruenti con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La qualità delle pubblicazioni, valutata sulla base dell'originalità, dell'innovatività, del rigore metodologico e della rilevanza, della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica, nonché sulla base degli indicatori consolidati all'interno del panorama internazionale della ricerca nel settore, è considerata eccellente per la pubblicazione n. 7; ottima per le pubblicazioni n. 1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 14; buona per le pubblicazioni n. 5, 13, 15.

In data odierna, il candidato risulta avere un indice H pari a 16 su Scopus, con 798 citazioni.

La Commissione valuta le pubblicazioni presentate dal candidato, nel complesso, di livello **ottimo**.

La Commissione, sulla base della documentazione presentata, rileva che la conoscenza da parte del candidato della lingua inglese è adeguata.

La Commissione, all'unanimità dichiara che il Prof. Marco Avvenuti è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. Fabio Gadducci

Il candidato Fabio Gadducci è professore associato presso l'Università di Pisa da gennaio 2005. Dichiara di essere in possesso dell'abilitazione per il settore concorsuale ovvero per uno dei settori concorsuali ricompresi nel medesimo macrosettore e per le funzioni oggetto del procedimento.

Giudizio collegiale della commissione:

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Dall'analisi del curriculum e della documentazione presentata dal candidato emerge quanto segue.

Il candidato ha svolto con continuità un'ampia attività didattica tenendo insegnamenti presso l'Università di Pisa (Dipartimento di Informatica, Dipartimento di Scienze Giuridiche, Dipartimento di Matematica, Polo Universitario Marconi (La Spezia), Polo Universitario Sistemi Logistici (Livorno)), e l'Università di Siena.

Dal 2017 è membro del Collegio dei Docenti del dottorato inter-universitario con Scuola Normale, Università di Pisa, Scuola Sant'Anna, Scuola IMT Alti Studi, CNR.

Il candidato è stato supervisore di 2 studenti di dottorato di ricerca.

La Commissione valuta l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolta dal candidato, per quantità, intensità, continuità e qualità, di livello **ottimo**.

Attività di ricerca scientifica

Dalla documentazione presentata dal candidato si rileva quanto segue.

La ricerca del candidato si svolge nell'ambito dei metodi formali, con particolare riferimento alle tecniche per la specifica di sistemi concorrenti e distribuiti.

Il candidato ha svolto attività di terza missione. In particolare, da settembre 2013 è direttore scientifico del Museo degli Strumenti per il Calcolo dell'Università di Pisa, e da ottobre 2011 è delegato del Rettore nel Comitato Esecutivo di Internet Festival.

Ha partecipato a vari progetti nazionali e internazionali. È stato responsabile nazionale di un progetto PRIN, responsabile di unità di due progetti PRIN, responsabile di workpackage in due progetti europei.

È stato chair di comitati di programma e membro di comitati direttivi e di programma di numerosi convegni internazionali. È stato invited speaker. Nel 2006 ha ricevuto un best paper award.

È stato visiting professor/researcher presso prestigiose università ed enti stranieri.

È membro del Consiglio Universitario Nazionale.

Dal 2004 al 2013 è stato responsabile del Laboratorio di Informatica del Polo Universitario Marconi, Università di Pisa, La Spezia.

La Commissione valuta la quantità, l'intensità e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta dal candidato complessivamente di livello **ottimo**.

Pubblicazioni scientifiche o dei testi accettati per la pubblicazione

Il candidato ha presentato, ai fini della valutazione della presente procedura, 15 pubblicazioni scientifiche, di cui a firma singola la n. 7. L'apporto individuale nei lavori in collaborazione risulta essere prevalente nella pubblicazione n. 12, e paritetico in tutte le altre. Le pubblicazioni scientifiche presentate sono congruenti con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La qualità delle pubblicazioni, valutata sulla base dell'originalità, dell'innovatività, del rigore metodologico e della rilevanza, della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica, nonché sulla base degli indicatori consolidati all'interno del panorama internazionale della ricerca nel settore, è considerata buona per le pubblicazioni n. 5, 11, 12, 13, 15; ottima per tutte le altre.

In data odierna, il candidato risulta avere un indice H pari a 16 su Scopus, con 982 citazioni.

La Commissione valuta le pubblicazioni presentate dal candidato, nel complesso, di livello **fra buono e ottimo**.

La Commissione, sulla base della documentazione presentata, rileva che la conoscenza da parte del candidato della lingua inglese è adeguata.

La Commissione, all'unanimità dichiara che il Prof. Fabio Gadducci è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. Roberto Giorgi

Il candidato Roberto Giorgi è professore associato presso l'Università di Siena da ottobre 2006. Nel marzo 2018 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima fascia nel settore concorsuale 09/H1 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni).

Giudizio collegiale della commissione:

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Dall'analisi del curriculum e della documentazione presentata dal candidato emerge quanto segue.

Il candidato ha svolto con continuità un'ampia e intensa attività didattica tenendo insegnamenti del settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 presso l'Università di Siena, tra i quali *Computer Architecture* e *Advanced Computer Architecture*, a partire dal 1999/2000. Ha inoltre tenuto una invited lecture presso la University of Tampere, Finland, nell'ottobre 2013.

Dal giugno 2015 è membro del Collegio dei Docenti della Scuola di Dottorato in Smart Computing (Università di Firenze, Pisa e Siena).

Il candidato ha sviluppato software di simulazione di architetture di calcolatori per uso didattico. È stato supervisore di 8 studenti di dottorato di ricerca, e responsabile di attività di ricerca di assegnisti e borsisti.

La Commissione valuta l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolta dal candidato, per quantità, intensità, continuità e qualità, di livello **ottimo**.

Attività di ricerca scientifica

Dalla documentazione presentata dal candidato si rileva quanto segue.

Il candidato ha svolto attività di ricerca nei seguenti ambiti: scalable, adaptive and reconfigurable systems; architectures and tools for many-core systems; low-power techniques for embedded systems; design techniques for architectural support of elliptic curve cryptography; evaluation and proposal of a new microprocessor architecture based on multithreading and dataflow concepts; innovative solutions for cache-coherence of single-chip multiprocessor systems under thread migration; study of solutions for improving performance of web-servers and data-base management systems; handheld multimedia devices for the deaf; innovative cache design techniques for designing embedded systems and for computer architecture education.

Il candidato ha partecipato a numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali, nella maggior parte dei quali ha avuto ruoli di responsabilità e coordinamento. In particolare, è stato PI e workpackage leader di vari progetti europei.

Ha svolto attività di trasferimento tecnologico. Ha tenuto numerosi public talks. È stato keynote speaker in due conferenze internazionali.

Ha ricevuto vari premi, tra i quali tre best paper award.

Ha depositato presso la SIAE due prodotti software.

Da febbraio 1999 a gennaio 2000 è stato post-doctoral researcher alla University of Alabama in Huntsville, USA. È stato visiting scholar nelle seguenti università: University of Belgrade, Serbia, Jugoslavia, University of Texas in Arlington, TX, USA, University of Washington, WA, USA.

È associate editor di *International Journal of Embedded Systems*. È stato guest editor di tre riviste internazionali.

È stato program chair e general chair di conferenze internazionali. Ha fatto parte del TPC di numerosi workshop e conferenze internazionali.

È co-responsabile del laboratorio didattico e di ricerca "Computer Architecture Lab" dal 2007.

La Commissione valuta la quantità, l'intensità e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta dal candidato complessivamente di livello **eccellente**.

Pubblicazioni scientifiche o dei testi accettati per la pubblicazione

Il candidato ha presentato, ai fini della valutazione della presente procedura, 15 pubblicazioni scientifiche, di cui a firma singola la pubblicazione con codice J14. Sulla base delle dichiarazioni del candidato, ed in coerenza con il verbale I, l'apporto individuale nei lavori in collaborazione risulta essere prevalente nella pubblicazione con codice J8, paritetico nelle pubblicazioni con codici J1, J2, J3, J4, J5, J6, J7, J9, J10, J11, G1, più che adeguato nelle pubblicazioni con codici J12, J13. Le pubblicazioni scientifiche presentate sono congruenti con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La qualità delle pubblicazioni, valutata sulla base

dell'originalità, dell'innovatività, del rigore metodologico e della rilevanza, della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica, nonché sulla base degli indicatori consolidati all'interno del panorama internazionale della ricerca nel settore, è considerata ottima per le pubblicazioni con codici J1, J2, J3, J4, J5, J6, J7, J9; buona per le pubblicazioni con codici J8, J14, G1; discreta per la pubblicazione con codice J11; sufficiente per le pubblicazioni con codici J12, J13; insufficiente per la pubblicazione con codice J10.

In data odierna, il candidato risulta avere un indice H pari a 15 su Scopus, con 701 citazioni.

La Commissione valuta le pubblicazioni presentate dal candidato, nel complesso, di livello **buono**.

La Commissione, sulla base della documentazione presentata, rileva che la conoscenza da parte del candidato della lingua inglese è adeguata.

La Commissione, all'unanimità dichiara che il Prof. Roberto Giorgi è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. Alessio Malizia

Il candidato Alessio Malizia è Professore di I Fascia presso la University of Hertfordshire dal settembre 2017. Nell'agosto 2018 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima fascia sia nel settore concorsuale 09/H1 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) sia nel settore concorsuale 01/B1 (Informatica).

Giudizio collegiale della commissione:

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Dall'analisi del curriculum e della documentazione presentata dal candidato emerge quanto segue.

Il candidato è stato Professore di II Fascia presso due università straniere: Brunel University, UK (da ottobre 2012 a settembre 2017) e Universidad Carlos III de Madrid, ES (da marzo 2007 a settembre 2012).

Il candidato ha svolto con continuità un'ampia attività didattica a livello di bachelor e master presso University of Hertfordshire, Brunel University e Universidad Carlos III de Madrid.

È membro del collegio di dottorato della University of Hertfordshire da settembre 2017. È stato membro del collegio di dottorato della Brunel University, del collegio Scuola Politecnica Superiore - Univ. Carlos III, e del programma di Dottorato in Informatica - Univ. Carlos III.

Il candidato è stato supervisore di 12 studenti di dottorato di ricerca.

La Commissione valuta l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolta dal candidato, per quantità, intensità, continuità e qualità, di livello **tra buono e ottimo**.

Attività di ricerca scientifica

Dalla documentazione presentata dal candidato si rileva quanto segue.

Gli interessi di ricerca del candidato sono nel settore dell'Interazione Uomo-Macchina, con particolare riferimento a progettazione, sviluppo e valutazione di nuove tecniche di interazione e sistemi pervasivi.

Ha diretto o partecipato alle attività di gruppi di ricerca caratterizzati da collaborazioni a livello nazionale o internazionale.

È stato visiting professor/researcher presso università ed enti stranieri.

Ha ricevuto premi e, nel 2015, il riconoscimento di Distinguished Speaker della ACM.

Ha dato numerosi keynote speech, invited talk e seminari.

È stato responsabile, o responsabile di unità, di numerosi studi e progetti di ricerca finanziati da qualificate istituzioni pubbliche e private.

Dal 2016 è Associate Editor di ACM Ubiquity; dal 2007 al 2015 è stato Associate Editor di Pattern Recognition (Elsevier).

Il candidato ha svolto attività di trasferimento tecnologico. In particolare, è socio fondatore di una spin-off della Brunel University London, ed è socio fondatore e direttore di una start-up della stessa università.

Ha ricoperto ruoli di chair in congressi e workshop internazionali. Ha fatto parte del comitato di programma di numerose conferenze internazionali.

La Commissione valuta la quantità, l'intensità e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta dal candidato complessivamente di livello **eccellente**.

Pubblicazioni scientifiche o dei testi accettati per la pubblicazione

Il candidato ha presentato, ai fini della valutazione della presente procedura, 15 pubblicazioni scientifiche. L'apporto individuale nei lavori in collaborazione risulta essere prevalente nelle pubblicazioni n. 2, 7, 8, 9, 10, paritetico nelle pubblicazioni n. 13, 14, 15, e più che adeguato nella pubblicazione n. 1, 3, 4, 5, 6, 11, 12. Le pubblicazioni scientifiche presentate sono congruenti con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La qualità delle pubblicazioni, valutata sulla base dell'originalità, dell'innovatività, del rigore metodologico e della rilevanza, della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica, nonché sulla base degli indicatori consolidati all'interno del panorama internazionale della ricerca nel settore, è considerata ottima per le pubblicazioni n. 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15; buona per le pubblicazioni n. 1, 6, 11.

In data odierna, il candidato risulta avere un indice H pari a 11 su Scopus, con 505 citazioni.

La Commissione valuta le pubblicazioni presentate dal candidato, nel complesso, di livello **ottimo**.

La Commissione, sulla base della documentazione presentata, rileva che la conoscenza da parte del candidato della lingua inglese è adeguata.

La Commissione, all'unanimità dichiara che il Prof. Alessio Malizia è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. Nadia Pisanti

La candidata Nadia Pisanti è professore associato presso l'Università di Pisa dal 2016. Nel luglio 2018 e nell'agosto 2018 ha conseguito, rispettivamente, l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima fascia nel settore concorsuale 09/H1 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) e nel settore concorsuale 01/B1 (Informatica).

Giudizio collegiale della commissione:

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Dall'analisi del curriculum e della documentazione presentata dal candidato emerge quanto segue.

La candidata ha svolto con continuità un'ampia attività didattica insegnando presso lauree triennali e specialistiche/magistrali in CdS in Informatica, in Biologia, Biotecnologie, Scienze Ambientali, e Matematica. Ha, inoltre, tenuto insegnamenti nell'ambito di master in Bioinformatica e diverse scuole di dottorato, sia in Italia che all'estero.

Dal 2017 è membro del Collegio dei Docenti della Scuola di dottorato in Data Science (Scuola Normale Superiore, Università di Pisa, Scuola Superiore S. Anna, IMT Lucca). Dal 2013 al 2017 è stata membro del Collegio dei Docenti della Scuola di Dottorato in Informatica dell'Università di Pisa.

La candidata ha supervisionato 4 studenti di dottorato e 2 assegnisti.

La Commissione valuta l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolta dalla candidata, per quantità, intensità, continuità e qualità, di livello **tra buono e ottimo**.

Attività di ricerca scientifica

Dalla documentazione presentata dal candidato si rileva quanto segue.

Gli ambiti principali di ricerca della candidata sono la progettazione e la realizzazione di algoritmi per la risoluzione di problemi reali, tipicamente nell'ambito dell'analisi di sequenze genomiche.

È stata PC chair in 4 conferenze internazionali. Nel 2011 è stata tutorial chair e workshop chair. Ha fatto parte del comitato di programma di almeno 70 conferenze internazionali.

È membro del comitato editoriale di due riviste internazionali.

Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca di ateneo, nazionali, internazionali e finanziati da enti privati, rivestendo anche ruoli di responsabilità e coordinamento. In particolare, è stata responsabile scientifica di due contratti conto terzi. Fa parte di un gruppo di ricerca internazionale ERABLE dell'INRIA.

Ha avuto incarichi di ricerca presso varie università e enti stranieri, tra i quali l'Università Paris 6, l'Università Paris 13, l'INRIA, il LIACS (Leiden University), il CWI di Amsterdam.

Ha tenuto due invited talk a conferenze. Ha tenuto numerosi seminari su invito.

La Commissione valuta la quantità, l'intensità e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta dalla candidata complessivamente di livello **ottimo**.

Pubblicazioni scientifiche o dei testi accettati per la pubblicazione

La candidata ha presentato, ai fini della valutazione della presente procedura, 15 pubblicazioni scientifiche. L'apporto individuale nei lavori in collaborazione risulta essere prevalente nelle pubblicazioni n. 10, 13, 14, paritetico nelle pubblicazioni n. 4, 6, 9, 11, 12, 15, più che adeguato nelle pubblicazioni n. 1, 3, 5, 7, 8, minoritario nella pubblicazione n. 2. Le pubblicazioni scientifiche presentate sono congruenti con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La qualità delle pubblicazioni, valutata sulla base dell'originalità, dell'innovatività, del rigore metodologico e della rilevanza, della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica, nonché sulla base degli indicatori consolidati all'interno del panorama internazionale della ricerca nel settore, è considerata ottima per le pubblicazioni n. 3, 7, 9, 11, 12, 13, 15; buona per le pubblicazioni n. 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 14.

In data odierna, il candidato risulta avere un indice H pari a 12 su Scopus, con 548 citazioni.

La Commissione valuta le pubblicazioni presentate dal candidato, nel complesso, di livello **tra buono e ottimo**.

La Commissione, sulla base della documentazione presentata, rileva che la conoscenza da parte della candidata della lingua inglese è adeguata.

La Commissione, all'unanimità dichiara che la Prof. Nadia Pisanti è ritenuta idonea a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. Giovanni Stea

Il candidato Giovanni Stea è professore associato presso l'Università di Pisa da dicembre 2014. Nel marzo 2018 e nell'aprile 2017 ha conseguito, rispettivamente, l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima fascia nel settore concorsuale 09/H1 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) e nel settore concorsuale 01/B1 (Informatica).

Giudizio collegiale della commissione:

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Dall'analisi del curriculum e della documentazione presentata dal candidato emerge quanto segue.

Il candidato ha svolto con continuità un'ampia e intensa attività didattica tenendo insegnamenti del settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 presso l'Università di Pisa, tra i quali *Reti Logiche* dal 2015/16 al 2018/19, *Performance Evaluation of Computer Systems and Networks* dal 2014/15 al 2018/19, *Programmazione* nel 2009/10, *Reti Logiche (LT)* nel 2007/08, *Informatica Grafica (LS)* dal 2003/04 al 2008/09, *Informatica Grafica (LT)* nel 2004/05. Ha tenuto vari insegnamenti come co-docente o esercitatore. Ha, inoltre, tenuto cicli di seminari presso un corso di studi universitario dell'Università di Granada (Spagna).

Dal novembre 2015 è membro del Collegio dei Docenti della Scuola di Dottorato in Smart Computing (Università di Firenze, Pisa e Siena).

Da gennaio 2012 a dicembre 2014 è stato membro del Collegio dei Docenti della Scuola di Dottorato in Informatica, Sistemi e Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Firenze.

Il candidato è stato tutore di 6 studenti di dottorato di ricerca, supervisore di 5 assegnisti/borsisti di ricerca, ed è stato membro di commissioni di dottorato internazionali.

La Commissione valuta l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolta dal candidato, per quantità, intensità, continuità e qualità, di livello **ottimo**.

Attività di ricerca scientifica

Dalla documentazione presentata dal candidato si rileva quanto segue.

L'attività di ricerca si è articolata nell'ambito degli algoritmi e metodi di valutazione delle prestazioni per sistemi di rete e distribuiti. Tale ambito include:

algoritmi per la fornitura di Qualità di Servizio nelle reti di calcolatori; algoritmi per l'efficienza energetica nelle reti; metodi di valutazione delle prestazioni attraverso tecniche analitiche e simulate, tecnologie di rete wireless, multi-access edge computing.

Il candidato ha svolto attività di trasferimento tecnologico ed è co-inventore di numerosi brevetti.

Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca nazionali, internazionali e finanziati da enti privati, rivestendo anche ruoli di responsabilità e coordinamento. In particolare, è stato responsabile scientifico unità di ricerca di due progetti europei H2020 (in uno dei quali è stato anche work package leader); è stato responsabile scientifico di 7 contratti di ricerca finanziati da privati o da istituzioni, e di un progetto di ricerca cofinanziato dalla Regione Toscana.

È stato TPC chair di una conferenza internazionale e general chair di due conferenze internazionali, ha tenuto seminari e presentazioni su invito in congressi internazionali, è membro dell'editorial board di due riviste, è stato guest editor. Ha fatto parte del comitato di programma di numerosi convegni internazionali. Da gennaio 2017 è Incaricato del Rettore per l'analisi dei parametri di valutazione usati nei principali ranking internazionali e il monitoraggio dei dati forniti dall'Ateneo per i relativi indicatori. È, inoltre, responsabile del Laboratorio di Networking e Cloud Computing del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Univ. Pisa.

La Commissione valuta la quantità, l'intensità e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta dal candidato complessivamente di livello **eccellente**.

Pubblicazioni scientifiche o dei testi accettati per la pubblicazione

Il candidato ha presentato, ai fini della valutazione della presente procedura, 15 pubblicazioni scientifiche. L'apporto individuale nei lavori in collaborazione risulta essere paritetico in tutte le pubblicazioni. Le pubblicazioni scientifiche presentate sono congruenti con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La qualità delle pubblicazioni, valutata sulla base dell'originalità, dell'innovatività, del rigore metodologico e della rilevanza, della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica, nonché sulla base

degli indicatori consolidati all'interno del panorama internazionale della ricerca nel settore, è considerata ottima per le pubblicazioni n. 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15; buona per le pubblicazioni n. 6, 7.

In data odierna, il candidato risulta avere un indice H pari a 15 su Scopus, con 921 citazioni.

La Commissione valuta le pubblicazioni presentate dal candidato, nel complesso, di livello **ottimo**.

La Commissione, sulla base della documentazione presentata, rileva che la conoscenza da parte del candidato della lingua inglese è adeguata.

La Commissione, all'unanimità dichiara che il Prof. Giovanni Stea è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. Alessio Vecchio

Il candidato Alessio Vecchio è professore associato presso l'Università di Pisa da dicembre 2015. Nell'agosto 2017 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima fascia nel settore concorsuale 09/H1 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni).

Giudizio collegiale della commissione:

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Dall'analisi del curriculum e della documentazione presentata dal candidato emerge quanto segue.

Il candidato ha svolto con continuità un'ampia e intensa attività didattica tenendo, come titolare del corso o co-docente, insegnamenti del settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 presso l'Università di Pisa, tra i quali *Programmazione Avanzata* (2018/19), *Mobile and Pervasive Systems* (dal 2013/14 al 2018/19), *Sistemi di Elaborazione* (dal 2015/16 al 2018/19), *Programmazione* (dal 2014/15 al 2017/18), *Fondamenti di Informatica* (2013/14), *Informatica* (dal 2006/07 al 2012/13).

Ha inoltre tenuto insegnamenti nell'ambito di master italiani, internazionali e scuole di dottorato.

Ha tenuto vari insegnamenti in corsi di laurea come esercitatore.

Dal 2016 è membro del Collegio dei Docenti del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Pisa.

Il candidato è stato tutore di 3 studenti di dottorato di ricerca.

È, inoltre, autore di due testi didattici.

La Commissione valuta l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolta dal candidato, per quantità, intensità, continuità e qualità, di livello **ottimo**.

Attività di ricerca scientifica

Dalla documentazione presentata dal candidato si rileva quanto segue.

L'attività di ricerca si è articolata nell'ambito dei sistemi paralleli e distribuiti, dei linguaggi di programmazione, dei sistemi mobili e pervasivi, e delle piattaforme web sociali, con particolare interesse per gli aspetti metodologici e tecnologici relativi all'utilizzazione dei sistemi di elaborazione in contesti applicativi.

È stato responsabile scientifico di un progetto all'interno di un progetto H2020, coordinatore locale di un progetto europeo. Ha partecipato a progetti europei, nazionali, finanziati da enti privati e a progetti PRA finanziati dall'Università di Pisa. Ha svolto attività di trasferimento tecnologico ed è co-inventore di un brevetto.

È associate editor di *IEEE Access* e Area Editor di *Pervasive and Mobile Computing*. È stato co-guest editor di due special issue.

Ha fatto parte del TPC, del comitato di indirizzo, di organizzazione e di programma di numerosi workshop e conferenze internazionali.

La Commissione valuta la quantità, l'intensità e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta dal candidato complessivamente di livello **ottimo**.

Pubblicazioni scientifiche o dei testi accettati per la pubblicazione

Il candidato ha presentato, ai fini della valutazione della presente procedura, 15 pubblicazioni scientifiche. L'apporto individuale nei lavori in collaborazione risulta essere paritetico nelle pubblicazioni n. 1, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, prevalente nella pubblicazione n. 2, e più che adeguato nelle pubblicazioni n. 4, 6, 8. Le pubblicazioni scientifiche presentate sono congruenti con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La qualità delle pubblicazioni, valutata sulla base dell'originalità, dell'innovatività, del rigore metodologico e della rilevanza, della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica, nonché sulla base degli indicatori consolidati all'interno del panorama internazionale della ricerca nel settore, è considerata eccellente per la pubblicazione n. 12; ottima per le pubblicazioni n. 1, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 13, 14, 15; buona per le pubblicazioni n. 5, 9; discreta per la pubblicazione n. 2.

In data odierna, il candidato risulta avere un indice H pari a 14 su Scopus, con 657 citazioni.

La Commissione valuta le pubblicazioni presentate dal candidato, nel complesso, di livello **ottimo**.

La Commissione, sulla base della documentazione presentata, rileva che la conoscenza da parte del candidato della lingua inglese è adeguata.

La Commissione, all'unanimità dichiara che il Prof. Alessio Vecchio è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. Rossano Venturini

Il candidato Rossano Venturini è professore associato presso l'Università di Pisa da ottobre 2018. Nel luglio 2018 e nell'agosto 2018 ha conseguito, rispettivamente, l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima fascia nel settore concorsuale 09/H1 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) e nel settore concorsuale 01/B1 (Informatica).

Giudizio collegiale della commissione:

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Dall'analisi del curriculum e della documentazione presentata dal candidato emerge quanto segue.

Il candidato ha svolto un'ampia attività didattica tenendo insegnamenti presso l'Università di Pisa, tra i quali *Competitive Programming and Contests* (dal 2017/18 al 2018/19), *Algoritmica e Laboratorio* (dal 2010/11 al 2018/19), *Fondamenti di Informatica II: Algoritmi e Strutture Dati* (2013/14). Ha, inoltre, tenuto insegnamenti nell'ambito di master universitari.

Il candidato è stato supervisore di 5 studenti di dottorato di ricerca.

La Commissione valuta l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolta dal candidato, per quantità, intensità, continuità e qualità, di livello **buono**.

Attività di ricerca scientifica

Dalla documentazione presentata dal candidato si rileva quanto segue.

L'attività di ricerca si è articolata nell'ambito della progettazione e dell'analisi di algoritmi e strutture dati con particolare attenzione ai problemi di indicizzazione e ricerca di grandi collezioni testuali.

Il candidato è co-inventore di due brevetti.

Ha fatto parte del comitato di programma di varie conferenze internazionali. È stato PC chair di un convegno internazionale.

Ha partecipato a progetti regionali, nazionali e internazionali. È responsabile di unità di un progetto PRIN.

Ha ricevuto premi, tra i quali due best paper award e due ACM Notable Article in Computing.

La Commissione valuta la quantità, l'intensità e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta dal candidato complessivamente di livello **ottimo**.

Pubblicazioni scientifiche o dei testi accettati per la pubblicazione

Il candidato ha presentato, ai fini della valutazione della presente procedura, 15 pubblicazioni scientifiche. L'apporto individuale nei lavori in collaborazione risulta essere paritetico in tutte le pubblicazioni. Le pubblicazioni scientifiche presentate sono congruenti con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La qualità delle pubblicazioni, valutata sulla base dell'originalità, dell'innovatività, del rigore metodologico e della rilevanza, della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica, nonché sulla base degli indicatori consolidati all'interno del panorama internazionale della ricerca nel settore, è considerata buona per la pubblicazione n. 11, tra buona e ottima per la pubblicazione n. 1, e ottima per tutte le altre pubblicazioni.

In data odierna, il candidato risulta avere un indice H pari a 14 su Scopus, con 620 citazioni.

La Commissione valuta le pubblicazioni presentate dal candidato, nel complesso, di livello **ottimo**.

La Commissione, sulla base della documentazione presentata, rileva che la conoscenza da parte del candidato della lingua inglese è adeguata.

La Commissione, all'unanimità dichiara che il Prof. Rossano Venturini è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.