



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DISIA**  
DIPARTIMENTO DI  
STATISTICA, INFORMATICA,  
APPLICAZIONI "G. PARENTI"

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE ORDINARIO PER  
IL SETTORE CONCORSUALE 13/D1 STATISTICA, SETTORE SCIENTIFICO  
DISCIPLINARE SECS-S/01 Statistica**

(Decreto del Rettore n. 1026 del 28 ottobre 2016 -avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale 4°  
Serie Speciale Concorsi ed Esami n. 88 – dell'8-11-2016)

**VERBALE DI VALUTAZIONE DEI TITOLI**

CANDIDATO: LEONARDO GRILLI

Il candidato Leonardo Grilli presenta una produzione scientifica costituita da 12 articoli pubblicati su riviste internazionali e focalizzata prevalentemente sulla modellazione di fenomeni di notevole rilievo socio-economico, quali la valutazione dei processi di apprendimento e l'inserimento dei giovani nel mondo del lavoro. I contributi scientifici forniti riguardano la metodologia dei modelli multilivello, su cui il candidato ha maturato una competenza riconosciuta a livello internazionale, l'inferenza causale e altri modelli per variabili ordinali e di conteggio. La produzione scientifica del candidato risulta quindi ben inserita nel contesto della ricerca scientifica internazionale, presenta basi metodologiche molto solide e apprezzabili spunti di originalità, con riferimento sia ad aspetti specifici delle metodologie utilizzate che alle loro potenzialità applicative.

L'attività scientifica del candidato risulta completamente congruente con le discipline ricomprese nel settore concorsuale e nel settore scientifico-disciplinare per cui è bandita la procedura.

I lavori presentati sono stati pubblicati su riviste di rilievo internazionale che utilizzano procedure trasparenti di valutazione della qualità dei manoscritti, secondo il sistema di revisione tra pari. La collocazione editoriale dei lavori del candidato è quindi da ritenersi più che buona, con alcune punte di eccellenza: in particolare, si vedano le pubblicazioni a) (Annals of Applied Statistics), d) (JASA), i) e l) (JRSSA).

La produzione scientifica del candidato presenta una continuità temporale più che soddisfacente, anche in relazione alla evoluzione delle conoscenze nel settore scientifico-disciplinare per cui è bandita la procedura.

Il candidato ha partecipato a vari progetti di ricerca di rilevanza nazionale, FIRB e PRIN, e di ateneo; ha coordinato il progetto di ricerca FINVALI 05 cofinanziato da INVALSI.

Il candidato ha svolto la sua attività didattica presso corsi di laurea in Statistica a Firenze, dottorati di ricerca a Firenze e Milano "L. Bocconi" e nell'ambito di numerosi master. Ha



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DISIA**  
DIPARTIMENTO DI  
STATISTICA, INFORMATICA,  
APPLICAZIONI "G. PARENTI"

organizzato vari corsi brevi nell'ambito della Scuola della Società Italiana di Statistica presso cui ha insegnato la teoria e le applicazioni dei modelli multilivello. Ha tenuto corsi e lezioni presso *summer school* e varie istituzioni straniere sull'inferenza causale e sui modelli per dati longitudinali.

Più recentemente ha contribuito alla progettazione di un corso di laurea magistrale dell'Università di Firenze in Statistica, Scienze Attuariali e Finanziarie e del relativo curriculum in Statistica Ufficiale, al quale è annessa una certificazione di "European Master of Official Statistics", rilasciata dallo European Statistical System Committee.

Al termine della valutazione la commissione, tenendo conto dei criteri generali stabiliti nella riunione preliminare, formula il seguente motivato giudizio analitico.

### **GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE**

Con riferimento alla produzione scientifica, la commissione giudica la qualità più che buona e pienamente congruente con il settore scientifico-disciplinare; la collocazione editoriale dei prodotti scientifici viene ritenuta più che buona con alcune punte di eccellenza e la continuità temporale risulta più che soddisfacente.

Con riferimento all'attività scientifica, didattica e ai servizi prestati la commissione valuta positivamente la partecipazione a gruppi di ricerca di interesse nazionale; inoltre valuta positivamente l'attività didattica e ritiene pregevoli le iniziative di coordinamento in corsi di laurea innovativi così come l'organizzazione di scuole specialistiche.

La commissione, a seguito dell'esame del curriculum riferito all'attività didattica dell'unico candidato, dichiara che il candidato non dovrà sostenere la prova didattica.

### **VERBALE DI INDIVIDUAZIONE DEL CANDIDATO IDONEO**

Il giorno 22 febbraio 2017 alle ore 16:20i commissari della selezione in epigrafe si riuniscono per via telematica concordando di avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale, dopo aver accertato che ciascun componente è dotato di casella di posta elettronica e ne fa uso esclusivo e protetto. La partecipazione di tutti i commissari rende valida la presente seduta telematica.

La commissione riesaminati i giudizi espressi sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum riferito all'attività scientifica e didattica dell'unico candidato e verificata la non necessità della prova didattica, dopo attenta e approfondita discussione, individua idoneo alla



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DISIA**  
DIPARTIMENTO DI  
STATISTICA, INFORMATICA,  
APPLICAZIONI "G. PARENTI"

selezione il candidato LEONARDO GRILLI per le seguenti motivazioni.

Con riferimento alla produzione scientifica, la commissione giudica la qualità più che buona e pienamente congruente con il settore scientifico-disciplinare; la collocazione editoriale dei prodotti scientifici viene ritenuta più che buona con alcune punte di eccellenza e la continuità temporale risulta più che soddisfacente.

Con riferimento all'attività scientifica, didattica e ai servizi prestati la commissione valuta positivamente la partecipazione a gruppi di ricerca di interesse nazionale; inoltre valuta positivamente l'attività didattica e ritiene pregevoli le iniziative di coordinamento in corsi di laurea innovativi così come l'organizzazione di scuole specialistiche.

La seduta è tolta alle ore 16:30.

Letto, approvato e sottoscritto

LA COMMISSIONE

prof. Giovanni Maria Marchetti, presidente

prof. Guido Consonni, membro

prof. Andrea Cerioli, segretario