


**PROCEDURA SELETTIVA, EX ART.18, COMMA 1, LEGGE 240/2010, RISERVATA A CANDIDATI CHE NELL'ULTIMO TRIENNIO NON HANNO PRESTATO SERVIZIO O NON SONO STATI TITOLARI DI ASSEGNI DI RICERCA OVVERO ISCRITTI A CORSI UNIVERSITARI PRESSO LA SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA AI SENSI DELL'ART. 18 COMMA 4, DELLA LEGGE 240/2010, PER LA COPERTURA DI UNA POSIZIONE DI PROFESSORE DI II FASCIA DEL SETTORE CONCORSUALE 13/A5 "ECONOMETRIA" - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE SECS-P/05 "ECONOMETRIA" PRESSO LA CLASSE ACCADEMICA DI SCIENZE SOCIALI E L'ISTITUTO DI ECONOMIA, NELL'AMBITO DEL DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA EMBEDS, INDETTA CON D.R. N. 594 DEL 24/09/2019.**

## **RELAZIONE FINALE**

La Commissione di valutazione della procedura selettiva, riservata a candidati che nell'ultimo triennio non hanno prestatato servizio o non sono stati titolari di assegni di ricerca ovvero iscritti a corsi universitari presso la Scuola Superiore Sant'Anna ai sensi dell'art. 18 comma 4, della Legge 240/2010, per la copertura di una posizione di Professore di II Fascia del Settore Concorsuale 13/A5 "Econometria" - Settore Scientifico Disciplinare SECS-P/05 "Econometria" presso la Classe Accademica di Scienze Sociali e l'Istituto di Economia, nell'ambito del Dipartimento di Eccellenza EMbeDS della Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna di Pisa, nominata con Decreto del Rettore n. 8 del 10 gennaio 2020 composta da:

- 
- Prof.ssa Cecilia Laschi, Ordinaria del Settore Concorsuale 09/H1 "Bioingegneria" presso la Scuola, in qualità di membro della Commissione Reclutamento;
  - Prof. Giorgio Fagiolo, Ordinario del Macrosettore 13/A – "Economia" presso la Scuola, in qualità di membro designato dall'Istituto di Economia;
  - Prof.ssa Valentina Corradi, Professor of Econometrics presso l'University of Surrey – UK;
  - Prof. Mario Forni, Ordinario del Settore Concorsuale 13/A5 Econometria presso l'Università di Modena e Reggio Emilia;
  - Prof.ssa Barbara Rossi, Professor of Economics presso ICREA-UPF di Barcellona – ES;
  - Prof. Raffaello Seri, Ordinario del Settore Concorsuale 13/A5 Econometria presso l'Università dell'Insubria;

ha svolto i suoi lavori, nei giorni:

- Riunione preliminare: giorno 4 febbraio 2020 dalle ore 17.00 alle ore 18.25 per via telematica.
- Seconda riunione: giorno 25 febbraio 2020 dalle ore 17.00 alle ore 18.00 per via telematica.

La Commissione ha tenuto complessivamente due riunioni iniziando i lavori il 4 febbraio 2020 e concludendoli il 25 febbraio 2020.

Nella riunione preliminare la Commissione ha individuato il Presidente e il Segretario; ha preso atto della rinuncia alla partecipazione da parte di un candidato, ha inserito a verbale una dichiarazione dalla quale risulta che i commissari non si trovano in rapporto di parentela o affinità fino al IV grado incluso, tra loro o con la candidata Prof.ssa Laura Magazzini, ha stabilito la data entro la quale i lavori della Commissione si sarebbero conclusi, i criteri con i

quali sarebbero state valutate le pubblicazioni, i curricula e l'attività didattica della candidata, ha stabilito di non far effettuare il seminario pubblico.

Nella seconda riunione la Commissione ha effettuato la valutazione delle pubblicazioni, dei curricula e dell'attività didattica della candidata e dopo ampia e approfondita discussione, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti ha dichiarato vincitore della presente selezione la candidata:

LAURA MAGAZZINI

I giudizi individuali e collegiali espressi sono allegati alla presente relazione (Allegato1 e 2 rispettivamente).




LA COMMISSIONE  
Prof. Giorgio Fagiolo Segretario

## Allegato 1 – Giudizi individuali

Candidata: Professoressa Laura Magazzini

### Prof.ssa Valentina Corradi




La candidata ha presentato 12 pubblicazioni, in diverse aree, spaziando da contributi metodologici in microeconometria, a contributi in economia industriale ed economia delle sanità. La lista di pubblicazioni include due articoli pubblicati su riviste molto prestigiose, Economic Journal e Management Science, e diverse pubblicazioni su giornali più specializzati, ma sempre di buona qualità. Il paper pubblicato su Economics Letters, ad esempio, è un utile contributo su come trattare osservazioni isolate in longitudinal data. La candidata ha lavorato con diversi coautori, nazionali ed internazionali, in diverse discipline, dimostrando di aver sviluppato un'importante rete di contatti. Il numero delle citazioni è veramente eccezionale. Su Web of Science ha 690 citazioni, di cui ben 686 non sono auto citazioni. Ha insegnato Econometria a vari livelli, ed ha anche insegnato a scuole di specializzazione come Bertinoro. La mia opinione è che la candidata è assolutamente idonea per una posizione di Professore Associato in Econometria alla Scuola Sant'Anna.

### Prof. Giorgio Fagiolo

La candidata possiede un PhD in Economics ottenuto presso la Scuola Superiore Sant'Anna (Pisa) ed è professore associato in Econometria all'Università di Verona. Per quanto riguarda altri titoli rilevanti, si segnala un premio per la tesi di laurea ed un periodo di visiting negli USA. Ha partecipato a diversi progetti di ricerca nazionali ed internazionali. Ottima l'attività didattica di econometria, che si è svolta sia a livello undergraduate che postgraduate. La candidata ha anche supervisionato diverse tesi di primo livello ed ha partecipato a commissioni per tesi di PhD. Per quanto concerne, invece, l'attività di ricerca, la candidata presenta 12 lavori, tutti di ottimo livello sia dal punto di vista dell'originalità ed innovatività della ricerca, che per quanto riguarda la collocazione editoriale. La produzione scientifica è pienamente congruente con il settore concorsuale della presente procedura. Si segnalano in particolare un articolo pubblicato sull'Economic Journal ed uno pubblicato su Management Science. Le pubblicazioni afferiscono principalmente in due aree di ricerca: metodologia micro-

econometrica (in particolare, analisi di dati panel) e applicazioni empiriche, soprattutto sulla ricerca e sviluppo nel settore farmaceutico. Il contributo personale nei lavori collettivi è chiaramente enucleabile dalle competenze della candidata. Va peraltro sottolineato che, come si evince dalla lunga lista di coautori, la candidata ha nel tempo costruito un ampio network di collaborazioni, nazionali ed internazionali. Anche l'impatto della produzione scientifica della candidata è ottimo: l'esercizio di self-assessment mostra infatti che la candidata si colloca al di sopra della mediana dei professori associati del settore.

#### Prof. Mario Forni




La candidata si è dottorata in Economics and Management presso la Scuola Sant'Anna di Pisa nel 2004, ed è attualmente professore associato di Econometria presso l'Università di Verona. Ha ricevuto un premio per la tesi di laurea. È stata visiting scholar per sei mesi negli Stati Uniti. Ha partecipato ad alcuni progetti di ricerca, tra cui un progetto internazionale della Commissione Europea. Ha presentato i propri lavori in diversi convegni in Italia e all'estero. Ha insegnato Econometria in corsi di base, in corsi di Master e in corsi di Dottorato. Ha supervisionato tesi di primo livello ed è stata membro di commissione per tesi di PhD.

Ai fini della presente procedura selettiva, la candidata presenta 12 pubblicazioni, tutte articoli su rivista in collaborazione. Il contributo della candidata è chiaramente enucleabile e riguarda, da un lato, temi metodologici di microeconometria, con particolare riferimento alla analisi di dati panel, e, dall'altro, applicazioni empiriche, legate in modo particolare alla ricerca e sviluppo nel settore farmaceutico. È quindi pienamente congruente con il settore concorsuale. La produzione scientifica denota rigore metodologico, la capacità di produrre contributi originali, innovativi e interessanti di carattere sia metodologico che applicato. La collocazione editoriale è buona. Spiccano in particolare un articolo pubblicato sull'Economic Journal ed uno pubblicato su Management Science, riviste di ottimo livello in ambito rispettivamente economico e aziendale, oltre che un articolo pubblicato su Econometric Reviews, rivista generalmente considerata di discreto valore in ambito econometrico. L'impatto della produzione scientifica in termini di citazioni è notevole, atteso che la candidata ha 2000 citazioni su Google Scholar, con un indice H pari a 12, e 282 citazioni su REPEC, con

un indice H pari a 8. In conclusione si ritiene che la candidata abbia un profilo scientifico tale da renderla idonea per la procedura selettiva.


Prof.ssa Barbara Rossi



Il profilo scientifico della candidata indica una buona produttività, con svariate pubblicazioni di livello internazionale; molte delle pubblicazioni sono di carattere applicato (all'industria farmaceutica, innovazione e competizione), ma comunque legate ad applicazioni in ambito econometrico. Da segnalare in particolare le pubblicazioni su Management Science ed Economic Journal. Alcuni dei papers più recenti sono interessanti e ben fatti (per esempio, la pubblicazione su Econometric Reviews, che denota una solida conoscenza di econometria) e indicano un buon potenziale. Davvero ottime le citazioni di alcuni dei papers (il paper più citato ha raccolto 757 citazioni dal 2011 ed il secondo più citato ha raccolto 474 citazioni dal 2007). Per quanto riguarda la collaborazione scientifica con altri atenei, la candidata ha coltivato un buon network di coautori di livello internazionale e sviluppato una attiva presenza a conferenze italiane ed europee di buon livello. La candidata ha anche svolto attività di referaggio per alcune riviste internazionali di buon livello (come RAND). Per quanto riguarda la didattica, la candidata appare piuttosto competente nell'ambito di econometria e presenta una buona attività di insegnamento.

Prof. Raffaello Seri

La candidata presenta, ai fini del concorso, 12 pubblicazioni. Dichiarò, nel file del cv e del self-assessment, di avere pubblicato 15 articoli su rivista, 6 capitoli di libro e 1 report per la Commissione Europea. Rispetto ai temi dei lavori, la candidata spiega, nel self-assessment, di dividere i propri interessi tra “Econometrics of panel data models” e “Empirical analysis of regulation, innovation & competition”. Mentre per il primo tema l'aderenza al SSC SECS-P/05 è totale, per quanto riguarda il secondo, gli articoli sembrano collocarsi a metà strada tra Health Economics, una sottodisciplina che in Italia è divisa tra SECS-P/02 e SECS-P/03, e Economics of Innovation, che ricade sotto SECS-P/04. Dal momento che anche gli articoli riconducibili a questo secondo tema sembrano aver richiesto uno sforzo notevole di organizzazione dei dati e di elaborazione degli stessi, la coerenza tra lavori e SSC del concorso si può dire rispettata. Nel self-assessment, la candidata stessa riporta alcune statistiche dalle quali emerge come sia al di sopra della mediana dei professori associati del settore. Circa la partecipazione a



progetti di ricerca nazionali e internazionali, la candidata ha partecipato ad un progetto dal titolo “Efficiency and equity of innovation in health: theory and evidence” finanziato dalla propria Università ma, soprattutto, al progetto PatVal-EU che ha coinvolto 6 diversi paesi. Ha anche vinto il premio “Villa Favard” per la miglior tesi della Facoltà di Economia dell’Università di Firenze nel 2000, tesi dalla quale è stato estratto un articolo pubblicato in un libro internazionale. Sulla base delle pubblicazioni sottoposte all’attenzione della commissione, ha collaborato in Italia con studiosi di IMT Lucca Institute for Advanced Studies, Università di Siena, Università di Trento, Università Bocconi, Università di Firenze, Fondazione CERM, Fondazione Rodolfo DEBENEDETTI, e all’estero di Duke University, National Bureau of Economic Research, Inter-American Development Bank, Institute for the Study of Labor (IZA), K.U. Leuven, Anglia Ruskin University, Loughborough University, University of East Anglia, University College London e National Taipei University. Su RepEc la candidata è nel top 5% per “Closeness measure in co-authorship network” (ranking 2420, valore 4.63). L’insegnamento si concentra soprattutto sul settore di Econometria, con rare incursioni per corsi brevi in Microeconomia di base e in Economia Industriale. A livello postgraduate, ha insegnato all’Università di Verona, alla Sant’Anna School of Advanced Studies, all’IMT Institute for Advanced Studies, all’Università di Trento e alla Residential Summer School in Econometrics. Non risulta che abbia supervisionato tesi di dottorato.

## Allegato 2 – Giudizio Collegiale

La candidata ha conseguito la laurea presso l'Università di Firenze e il dottorato presso la Scuola Sant'Anna di Pisa. Attualmente è professore associato di Econometria presso l'Università di Verona. Ha vinto un premio di laurea e trascorso un periodo di visiting all'estero, negli Stati Uniti.

La candidata presenta 12 pubblicazioni, tra le quali si contano alcune pubblicazioni di Econometria ed altre a cavallo tra Economia Industriale, dell'Innovazione e della Salute. Le prime riguardano prevalentemente la Microeconometria dei dati panel e risolvono alcuni interessanti problemi relativi a questi dati; discreta la collocazione editoriale, forse un po' penalizzante per la qualità degli articoli. Le seconde, più applicate, sembrano aver richiesto comunque uno sforzo di raccolta dei dati e di analisi statistica notevole. Spiccano tra queste 12 pubblicazioni le due in Economic Journal e Management Science, entrambi ottimi giornali. Al di fuori delle pubblicazioni presentate, si segnala l'ottima pubblicazione in Research Policy, risultato di un notevole lavoro di gruppo che ha coinvolto 6 gruppi di ricerca in 6 paesi europei, probabilmente esclusa per l'elevato numero di coautori (20). Molto elevato il numero di citazioni, concentrato prevalentemente in due articoli. La produttività scientifica la pone sopra la mediana dei professori associati del suo settore.

Completivamente, la produzione scientifica della candidata possiede un ottimo livello di originalità, innovatività e rigore metodologico. Tutte le 12 pubblicazioni presentate appaiono congrue con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura.

Sebbene non vi sia menzione circa il contributo individuale nei lavori in collaborazione, l'apporto individuale della candidata appare notevole e si evince chiaramente dalle sue competenze specifiche.

La candidata mostra di possedere una notevole rete di collaborazioni nazionali e internazionali (17 le affiliazioni dei coautori negli articoli presentati), che si riflette anche nel buon numero di partecipazioni a conferenze.

Ottima la valutazione dell'attività didattica. La candidata ha infatti insegnato prevalentemente Econometria, sia a livello di corsi di laurea triennali e biennali, sia a livello di dottorato. In particolare si segnalano corsi di dottorato presso 4 Università e nella Scuola Residenziale di Econometria.


La candidata ha inoltre partecipato ad alcuni progetti di ricerca, tra cui un progetto internazionale della Commissione Europea ed ha presentato i propri lavori in diversi convegni di ottimo livello in Italia ed all'estero.

Pertanto la commissione ritiene, all'unanimità, che la candidata abbia un profilo tale da renderla idonea ai fini di questa procedura selettiva.

## Allegato 2 – Giudizio Collegiale

La candidata ha conseguito la laurea presso l'Università di Firenze e il dottorato presso la Scuola Sant'Anna di Pisa. Attualmente è professore associato di Econometria presso l'Università di Verona. Ha vinto un premio di laurea e trascorso un periodo di visiting all'estero, negli Stati Uniti.

La candidata presenta 12 pubblicazioni, tra le quali si contano alcune pubblicazioni di Econometria ed altre a cavallo tra Economia Industriale, dell'Innovazione e della Salute. Le prime riguardano prevalentemente la Microeconometria dei dati panel e risolvono alcuni interessanti problemi relativi a questi dati; discreta la collocazione editoriale, forse un po' penalizzante per la qualità degli articoli. Le seconde, più applicate, sembrano aver richiesto comunque uno sforzo di raccolta dei dati e di analisi statistica notevole. Spiccano tra queste 12 pubblicazioni le due in Economic Journal e Management Science, entrambi ottimi giornali. Al di fuori delle pubblicazioni presentate, si segnala l'ottima pubblicazione in Research Policy, risultato di un notevole lavoro di gruppo che ha coinvolto 6 gruppi di ricerca in 6 paesi europei, probabilmente esclusa per l'elevato numero di coautori (20). Molto elevato il numero di citazioni, concentrato prevalentemente in due articoli. La produttività scientifica la pone sopra la mediana dei professori associati del suo settore.



Complessivamente, la produzione scientifica della candidata possiede un ottimo livello di originalità, innovatività e rigore metodologico. Tutte le 12 pubblicazioni presentate appaiono congrue con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura.

Sebbene non vi sia menzione circa il contributo individuale nei lavori in collaborazione, l'apporto individuale della candidata appare notevole e si evince chiaramente dalle sue competenze specifiche.

La candidata mostra di possedere una notevole rete di collaborazioni nazionali e internazionali (17 le affiliazioni dei coautori negli articoli presentati), che si riflette anche nel buon numero di partecipazioni a conferenze.

Ottima la valutazione dell'attività didattica. La candidata ha infatti insegnato prevalentemente Econometria, sia a livello di corsi di laurea triennali e biennali, sia a livello di dottorato. In particolare si segnalano corsi di dottorato presso 4 Università e nella Scuola Residenziale di Econometria.

La candidata ha inoltre partecipato ad alcuni progetti di ricerca, tra cui un progetto internazionale della Commissione Europea ed ha presentato i propri lavori in diversi convegni di ottimo livello in Italia ed all'estero.

Pertanto la commissione ritiene, all'unanimità, che la candidata abbia un profilo tale da renderla idonea ai fini di questa procedura selettiva.