

## Relazioni triennali - Terza sessione 2013

---

Data Chiusura **24/01/2014**

**Cognome** MAGRINI

**Nome** Stefano

**Qualifica** Professori Associati

**Dipartimento** Dipartimento di Economia

**Ha usufruito di un periodo di congedo per motivi di studio nel triennio** No

**Descrizione attività di ricerca** Durante il triennio 2011-2013, la mia attività di ricerca si è orientata all'analisi dei seguenti temi:

1. Dinamiche di crescita e convergenza regionale

Il primo ambito di ricerca in cui ho concentrato la mia attenzione è relativo all'analisi dei processi di crescita e convergenza di sistemi economici aperti. Più nello specifico, mi sono dedicato:

1a) all'analisi delle dinamiche di convergenza in relazione all'andamento del ciclo economico, evidenziando come la mancanza di attenzione all'evoluzione ciclica delle disparità economiche tra regioni rischi di inficiare i risultati delle analisi sulle dinamiche di lungo periodo;

1b) allo sviluppo di metodologie nonparametriche di analisi della convergenza quando i dati sono caratterizzati da dipendenza spaziale;

1c) allo studio della relazione tra cicli economici regionali e, in particolare, all'analisi empirica delle cause economiche sottostanti la differente tempistica con cui i cicli si manifestano a livello regionale.

2. Mercato del lavoro

All'interno di questo secondo tema mi sono concentrato sullo studio dei 'segmenti deboli' del mercato del lavoro e, in modo specifico, all'analisi dei differenziali salariali di genere nel mercato del lavoro italiano. In particolare, la mia attività di ricerca si è qui focalizzata sia su aspetti di tipo metodologico, sottolineando come il metodo tradizionale di analisi dei differenziali rischi di essere poco informativo, sia su aspetti più legati a temi di policy, soffermandomi sulla relazione tra caratteristiche di capitale umano e differenziali nei rendimenti.

3. Strumenti per l'analisi non-parametrica dei dati spaziali

Il terzo ambito della mia attività di ricerca è costituito dallo studio di metodologie di tipo nonparametrico per l'analisi di dati spaziali. Più in dettaglio, mi sono occupato di delineare una nuova procedura a due stadi per la stima di una regressione di tipo nonparametrico che sfrutta l'informazione sulla dipendenza spaziale ottenuta attraverso una stima nonparametrica della matrice di covarianza dell'errore proveniente dal primo stadio.

4. Moltiplicatore locale dell'occupazione

L'ultimo filone di ricerca cui mi sono dedicato in questo triennio è rappresentato dall'analisi, sia teorica che empirica, del moltiplicatore locale dell'occupazione. In particolare, ho delineato un semplice modello di equilibrio spaziale che consente di specificare le condizioni in cui uno shock positivo di occupazione nel settore dedicato alla produzione di beni commerciabili determini una risposta positiva in termini di occupazione anche nel settore dedicato alla produzione di beni per il consumo locale. Le implicazioni fornite da tale modello sono poi state oggetto di verifica empirica utilizzando dati relativi alle aree metropolitane statunitensi.

**Elenco delle pubblicazioni degli ultimi 3 anni solari**

**2013**  
Stefano Magrini, Margherita Gerolimetto, Hasan Engin Duran.  
[Business cycle dynamics across the US states](#)  
THE B.E. JOURNAL OF MACROECONOMICS, 13; pp. 28

Articolo in rivista  
MAGRINI S., GEROLIMETTO M., DURAN H.E..  
[Regional convergence and aggregate business cycle in the US](#)  
REGIONAL STUDIES, " "; pp. 22  
Articolo in rivista

**2012**

Addabbo T.; Favaro D.; Magrini S. .  
[Gender differences in productivity rewards: the role of human capital](#)  
INTERNATIONAL REVIEW OF ECONOMICS, 59; pp. 30  
Articolo in rivista

**2011**

Magrini S.; Gerolimetto M.; Duran H.E..  
[Distortions in Cross-Sectional Convergence Analysis when the Aggregate Business Cycle is Incomplete](#)

One of the most important drawbacks of the existing literature on convergence is that it largely ignores the effect of aggregate fluctuations on the evolution of income disparities. To the extent that regional income disparities follow a distinct cyclical pattern in the short-run, moving either pro- or counter-cyclically, the period of analysis should be chosen with great care. Failing to do so might in fact lead to an overestimation of the tendency towards either convergence or divergence, depending on the type of short-run cyclical pattern followed by the disparities and on which cycle phases are over-represented within the period being analyzed. In this paper, we use the distribution dynamics approach to show that the distortion introduced when the period of analysis contains incomplete business cycles could be quite sizeable and then analyze convergence among 48 conterminous US states over a appropriately chosen period (1989-2007) that includes only complete cycles. . 2011-11-29

Altro

Magrini S.; Gerolimetto M.; Duran H.S..  
[Understanding the lead/lag structure among regional business cycles](#)

The analysis of synchronization among regional or national business cycles has recently been attracting a growing interest within the economic literature. Far less attention has instead been devoted to a closely related issue: given a certain level of synchronization, some economies might be systematically ahead of others along the swings of the business cycle. In other words, there could be a lead/lag structure in which some economies systematically lead or lag behind others. In the present paper we aim at providing a thorough analysis of the lead/lag structure among a system of regional economies. This task is achieved in two steps. First, we show that leading (or lagging behind) is a feature that does not occur at random across the economies. Second, we investigate the economic drivers that could explain such a behavior. To do so, we employ data for 48 conterminous US states between 1979 and 2010.. 2011-11-29

Altro

<b>Elenco delle pubblicazioni in corso di stampa</b>	Nessun documento
<b>Altri prodotti scientifici</b>	Dato non presente
<b>Partecipazione a comitati editoriali di riviste/collane scientifiche</b>	associate editor di Research in Economics membro del comitato scientifico di Edizioni Ca' Foscari
<b>Partecipazione come referee di progetti di ricerca nazionali ed internazionali</b>	referee per la Valutazione della Qualità della Ricerca (VQR) 2004-2012
<b>Menzioni e premi ricevuti</b>	Dato non presente
<b>Relazioni invitate presso convegni o workshops</b>	54a Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Bologna, 2013: "A Spatial Nonparametric Analysis of Local Multipliers"
<b>Seminari su invito tenuti presso altre Università, Centri di Ricerca, Aziende,...</b>	Dipartimento di Economia, Università di Padova, Padova (IT), marzo 2012: "Space and Nonlinearities in Local Multiplier Analysis"
<b>Altre attività scientifiche: partecipazione a comitato scientifico di conferenze, peer-review</b>	Associate Editor, Research in Economics, 2011- Comitato scientifico, 35a Conferenza Scientifica Annuale, Associazione Italiana di Scienze Regionali, Padova, settembre 2014

**di articoli sottomessi a riviste o convegni, etc.** Comitato scientifico, 51a Conferenza della Associazione Europea di Scienze Regionali, Barcelona (ES), 2011

Comitato scientifico, Edizioni Ca' Foscari, 2011-

Revisore nell'ambito della Valutazione della Qualità della Ricerca (VQR) 2004-2010

Review di articoli per: Bulletin of Economic Research; Economic Letters; International Regional Science Review; Journal of Geographical Systems; Papers in Regional Science; Regional Studies; Scienze Regionali/Italian Journal of Regional Science.

**Contratti di Ricerca e Finanziamenti esterni del triennio**

Dato non presente

<b>Didattica: insegnamenti negli ultimi tre anni accademici</b>	<b>Anno accademico</b>	<b>Nome corso</b>	<b>Codice corso</b>	<b>Voto medio</b>	<b>Voto medio ponderato di facoltà</b>
	2013	POLITICA ECONOMICA	ET0052		
	2013	ECONOMIA REGIONALE	ET0070		
	2012	ECONOMIA REGIONALE	ET0070	3,4/4	3,1/4
	2012	POLITICA ECONOMICA	ET0052	3/4	3,1/4
	2011	POLITICA ECONOMICA	ET0052	2,9/4	3,1/4
	2011	POLITICA ECONOMICA I	ET0053	3,2/4	3,1/4
	2011	ECONOMIA REGIONALE	ET0070	3,5/4	3,1/4
	2010	ECONOMIA REGIONALE	ET0070	8,8/10	8/10
	2010	POLITICA ECONOMICA	ET0052	7,2/10	8/10
	2010	ECONOMIA DEI TRASPORTI	ET0018		
	2010	POLITICA ECONOMICA I	ET0053	8,1/10	8/10
	2010	REGIONAL GROWTH AND CONVERGENCE	EPHD13		
	2009	POLITICA ECONOMICA I	ET0053		
	2009	POLITICA ECONOMICA	ET0052		
	2009	REGIONAL GROWTH AND CONVERGENCE	EPHD13		

**Altra attività didattica (attività integrativa, insegnamenti di master o dottorato, etc.)**

Dato non presente

**Tesi di laurea seguite come relatore**

<b>Anno solare</b>	<b>n. Tesi triennali</b>	<b>n. Tesi magistrali</b>	<b>n. Tesi dottorato</b>
2013	11	0	0
2012	4	0	0
2011	5	0	0
2010	4	1	1

<b>Incarichi accademici e attività organizzative</b>	<b>Incarichi accademici/attività organizzative/partecipazione commissioni giudicatrici</b>	<b>Ateneo/Facoltà/Dipartimento/altri organi collegiali</b>	<b>Compiti istituzionali/cariche elettive/nomine dirette</b>
	Commissione di selezione delle domande al dottorato (2013)	Dipartimento	nomina diretta
	Collegio didattico Laurea Magistrale "Economia-Economics", 2011-	Dipartimento	Dato non presente
	Collegio didattico Dottorato in Economia (DEC), 2011-	Dipartimento	Dato non presente
	Collegio didattico Laurea Triennale "Economia e Commercio", 2011	Dipartimento	Dato non presente
	Comitato Scientifico Edizioni Ca' Foscari, 2011-	Ateneo	Dato non presente
	Commissione per l'assegnazione dei premi alla didattica (2013)	Ateneo	nomina diretta
<b>Attività Professionali esterne</b>	Dato non presente		
<b>Altre informazioni</b>	Dato non presente		