

Entrepreneurship and market size. The case of young college graduates in Italy

Sabrina Di Addario and Daniela Vuri

Labour Economics, 17/ 2010

Discussion

Massimo Del Gatto (Università G.d'Annunzio, CRENoS)

Convegno “Le trasformazioni dei sistemi produttivi locali”

Bologna – Banca d'Italia, 30 gennaio 2012

Il paper «in a nutshell»

- **Urbanization effects on entrepreneurs**
- **“Entrepreneurs” invece che “firms” o “employees ”**
- **Una maggiore densità di popolazione:**
 1. **...accresce la probabilità di divenire imprenditore?**
 2. **...crea dei differenziali (positivi) nei returns to entrepreneurship, rispetto alle aree meno densamente popolate?**

Status di «Entrepreneur». Include: individuals strictly identifying themselves as such, professionals. Non include: members of a family business, craftsmen, managers, co.co.co.

Il paper «in a nutshell»

- **Result 1.** Relazione negativa tra probabilità di avviare un'attività "in proprio" (entro tre anni dalla laurea) e densità di popolazione (livello provinciale).

Controls:

- competizione, amenities (social capital, banche), costo land, costo lavoro, outside options, sviluppo locale (unemployment, VA).

Jointly: 55% dell'urbanization effect... .

- **Result 2.** Returns to entrepreneurship increase with population density.
- ... => **puzzle (...Result 1, nonostante Result 2)**

Puzzle: alla ricerca di una spiegazione...

- **L'analisi è svolta:**
 - a livello provinciale
 - controlli per effetti regionali, settoriali, temporali, tipo di laurea
 - indipendentemente dalla provincia di nascita (o di provenienza...)

Puzzle: alla ricerca di una spiegazione (cont.)...

- **«Consocenza del territorio» (familiarity).**

Un miglior network di conoscenze e relazioni sociali:

- migliora la “confidence” di successo
- riduce i costi di ingresso e di funzionamento, sia diretti, sia indiretti (asimmetrie informative)

...l'eccessiva urbanizzazione riduce il grado di conoscenza del territorio e dunque la possibilità di sfruttare le economie di urbanizzazione stesse?

- ctrl per provincia di nascita o provincia di residenza (se esiste informazione...)

Puzzle: alla ricerca di una spiegazione (cont.)...

- **«Criminalità».**

Maggiore concentrazione di criminalità (organizzata):

- riduce la “confidence” di successo
- aumenta i costi di ingresso e di funzionamento, sia diretti, sia indiretti (asimmetrie informative)

...l'eccessiva urbanizzazione aumenta il tasso di criminalità e dunque la possibilità di sfruttare le economie di urbanizzazione stesse?

- In effetti: **alta correlazione tra densità di criminalità e densità di popolazione...**
- In effetti: **nelle regioni con grandi centri urbani, la percezione della criminalità è maggiore...**

- Alta correlazione tra densità di criminalità e densità di popolazione...

	pop.	delitti tot.	delitti aut.noto	sfrutt. prostit.	stupef.	furti	rapine	estorsioni
popolazione	1							
delitti totali	0.9625	1						
delitti autore noto	0.9704	0.9398	1					
sfrutt. prostituzione	0.8246	0.8988	0.837	1				
stupefacenti	0.9446	0.9588	0.9396	0.8834	1			
furti	0.9407	0.9962	0.9107	0.9015	0.9489	1		
rapine	0.8262	0.7077	0.7568	0.5315	0.7013	0.6722	1	
estorsioni	0.8919	0.7828	0.837	0.614	0.7767	0.7461	0.9762	1
Fonte: elaborazione su dati Istat.								
Dati provinciali per km quadrato								

- **La percezione della criminalità è più alta nelle regioni con grandi centri urbani...**

Regioni	MEDIA 1995-2010
Campania	49.8
Lazio	40.5
Lombardia	34.9
Piemonte	32.8
Puglia	31.9
Veneto	29.9
Liguria	28.1
Umbria	26.7
Emilia-Romagna	26.4
Sicilia	25.9
Toscana	25.4
Calabria	20.0
Sardegna	18.1
Friuli-Venezia Giulia	17.4
Abruzzo	16.5
Marche	15.8
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	13.5
Trentino-Alto Adige	12.0
Molise	9.9
Basilicata	9.7

Percezione delle famiglie del rischio di criminalità nella zona in cui vivono
 (famiglie che avvertono molto o abbastanza disagio al rischio di criminalità nella zona in cui vivono, sul totale delle famiglie in %)

Fonte: Istat;

«Puzzle» e sviluppi di ricerca:

«Consocenza del territorio (i.e. familiarity)» e «Criminalità» sono peraltro concetti collegati (*refinements* dei costi di congestione)

Il processo di urbanizzazione riduce il grado di «familiarity» ed aumenta il «tasso di criminalità» => ...impatto sulla possibilità di sfruttare le economie di urbanizzazione stesse.

⇒ Indagare tipo ed ordine di grandezza di tale impatto sulla compagine imprenditoriale ed importanza relativa delle due componenti (es. a parità di tasso di criminalità, distorsione a favore delle attività produttive create dai locali, con maggiore conoscenza del territorio...)

...GRAZIE.

Reserve slides