

Sessione 2: I dati e le analisi statistiche

Federico Tamagni ^a

^aScuola Superiore Sant'Anna

Cosa ci dicono i 3 contributi rispetto al tema del Workshop ?

- ✓ **Pacelli:** un background dei possibili effetti “indiretti” su capitale umano, innovazione e salute dei lavoratori, collegati a riforme che
 - aumentano del precariato (temporary jobs)
 - aumentano i casi di senza lavoro

- ✓ **Raitano:** sfruttando un dataset ricchissimo, una dettagliata ricostruzione della fluidità del mercato del lavoro italiano dal 2000 a prima del Jobs Act
 - Transizioni in-da (e upgrade vs. downgrade) diversi job status piú o meno precari
 - Per caratteristiche dei lavoratori (età, area geografica, tipo di occupazione, ecc...)

- ✓ **Fana, Cirillo e Guarascio:** andamento mercato del lavoro italiano nei mesi immediatamente successivi al Jobs Act
 - Per tipo di contratti (precari o indeterminato) ed età
 - Criticità rispetto ad interazione con incentivi fiscali ad assunzione

E' possibile produrre evidenza statistica credibile rispetto a quali sono gli effetti delle riforme che vanno nella direzione di una “flessibilizzazione” del mercato del lavoro (su occupazione, produttività o altre misure di performance economica) ?

✓ Possibili qualificazioni:

- Diversi aspetti toccati dalle riforme hanno stessi effetti ?
- Nel caso italiano ?
- Durante una recessione tanto grave quanto stiamo vivendo ?

E' possibile produrre evidenza statistica credibile rispetto a quali sono gli effetti delle riforme che vanno nella direzione di una “flessibilizzazione” del mercato del lavoro (su occupazione, produttività o altre misure di performance economica) ?

✓ Possibili qualificazioni:

- Diversi aspetti toccati dalle riforme hanno stessi effetti ?
- Nel caso italiano ?
- Durante una recessione tanto grave quanto stiamo vivendo ?

Il problema statistico

Misurare questi effetti é difficile (molto!)

- Moltitudine di fattori si sovrappongono alle riforme (ciclo nazionale e internazionale, struttura produttiva, ecc...): come isolare l'effetto delle policy ?
- I dati a disposizione sono adatti ad affrontare la questione ?
- Il controfattuale é eroico (Sessione 1 ?): come sarebbero andate le cose senza le riforme in esame ?

Misurare questi effetti é difficile (molto!)

- Moltitudine di fattori si sovrappongono alle riforme (ciclo nazionale e internazionale, struttura produttiva, ecc...): come isolare l'effetto delle policy ?
- I dati a disposizione sono adatti ad affrontare la questione ?
- Il controfattuale é eroico (Sessione 1 ?): come sarebbero andate le cose senza le riforme in esame ?

Esempio: il dibattito (pre-crisi) su rigidità e disoccupazione in Europa

- ✓ Howell et al.(2007): dimostrano chiaramente la debolezza (dati, metodi statistici e causalità) delle evidenze prodotte nella letteratura macro rispetto al ruolo della rigidità come fattore determinante della alta disoccupazione europea
- ✓ Heckman's (2007) comments:
 - *"Howell et al. challenge the consensus view on the causes of European unemployment trends...perform a valuable professional service by carefully studying the robustness of the evidence on the role of protective labor market institutions (PLMI) in creating European unemployment...and are convincing in showing the fragility of the evidence..."*
 - *"In many areas of research...a working paradigm emerges, which attracts adherents...outsiders who challenge the convention face an uphill task. Success in many fields is often gauged by the size of the band formed through group activity...not through the empirical or predictive success of the activity of the group."*

⇒ Sfida é allora produrre nuovi dati e nuove evidenze robuste !

Esempio: il dibattito (pre-crisi) su rigidità e disoccupazione in Europa

- ✓ Howell et al.(2007): dimostrano chiaramente la debolezza (dati, metodi statistici e causalità) delle evidenze prodotte nella letteratura macro rispetto al ruolo della rigidità come fattore determinante della alta disoccupazione europea
- ✓ Heckman's (2007) comments:
 - *"Howell et al. challenge the consensus view on the causes of European unemployment trends...perform a valuable professional service by carefully studying the robustness of the evidence on the role of protective labor market institutions (PLMI) in creating European unemployment...and are convincing in showing the fragility of the evidence..."*
 - *"In many areas of research...a working paradigm emerges, which attracts adherents...outsiders who challenge the convention face an uphill task. Success in many fields is often gauged by the size of the band formed through group activity...not through the empirical or predictive success of the activity of the group."*

⇒ Sfida é allora produrre nuovi dati e nuove evidenze robuste !

Esempio: il dibattito (pre-crisi) su rigidità e disoccupazione in Europa

- ✓ Howell et al.(2007): dimostrano chiaramente la debolezza (dati, metodi statistici e causalità) delle evidenze prodotte nella letteratura macro rispetto al ruolo della rigidità come fattore determinante della alta disoccupazione europea
- ✓ Heckman's (2007) comments:
 - *"Howell et al. challenge the consensus view on the causes of European unemployment trends...perform a valuable professional service by carefully studying the robustness of the evidence on the role of protective labor market institutions (PLMI) in creating European unemployment...and are convincing in showing the fragility of the evidence..."*
 - *"In many areas of research...a working paradigm emerges, which attracts adherents...outsiders who challenge the convention face an uphill task. Success in many fields is often gauged by the size of the band formed through group activity...not through the empirical or predictive success of the activity of the group."*

⇒ Sfida é allora produrre nuovi dati e nuove evidenze robuste !

Domande ai relatori

- ✓ **Fana, Cirillo e Guarascio:** il lavoro che pone direttamente la “vera domanda”, e quindi é naturale “pretendere” sviluppi del lavoro nella direzione di misurare meglio gli effetti...idee e/o lavori in corso in questa direzione ?
- ✓ **Raitano:** ricchissimi dati, ma come isolare quanto le diverse transizioni dipendono dalle riforme ?
- ✓ **Pacelli:** la premessa lascia intendere che ci possono essere due valutazioni del Jobs Act in termini di maggiore o minore precarizzazione, e a seconda di queste valutazioni possiamo aspettarci effetti positivi o negativi su capitale umano, innovazione, salute, ecc. Quali elementi vede nell'una e nell'altra direzione ?

Domande ai relatori

- ✓ **Fana, Cirillo e Guarascio:** il lavoro che pone direttamente la “vera domanda”, e quindi é naturale “pretendere” sviluppi del lavoro nella direzione di misurare meglio gli effetti...idee e/o lavori in corso in questa direzione ?
- ✓ **Raitano:** ricchissimi dati, ma come isolare quanto le diverse transizioni dipendono dalle riforme ?
- ✓ **Pacelli:** la premessa lascia intendere che ci possono essere due valutazioni del Jobs Act in termini di maggiore o minore precarizzazione, e a seconda di queste valutazioni possiamo aspettarci effetti positivi o negativi su capitale umano, innovazione, salute, ecc. Quali elementi vede nell'una e nell'altra direzione ?

Domande ai relatori

- ✓ **Fana, Cirillo e Guarascio:** il lavoro che pone direttamente la “vera domanda”, e quindi é naturale “pretendere” sviluppi del lavoro nella direzione di misurare meglio gli effetti...idee e/o lavori in corso in questa direzione ?
- ✓ **Raitano:** ricchissimi dati, ma come isolare quanto le diverse transizioni dipendono dalle riforme ?
- ✓ **Pacelli:** la premessa lascia intendere che ci possono essere due valutazioni del Jobs Act in termini di maggiore o minore precarizzazione, e a seconda di queste valutazioni possiamo aspettarci effetti positivi o negativi su capitale umano, innovazione, salute, ecc. Quali elementi vede nell'una e nell'altra direzione ?

- ① Come economisti, pensiamo davvero che sia possibile trovare una risposta empirica convincente alla “vera” domanda ? Non é essenzialmente una questione di “visione” politica ?
- ② Se la affrontiamo, allora partiamo da alcuni dati di fatto: (a) non esiste ad oggi evidenza generale e credibile rispetto a effetto diretto della flessibilizzazione (Sessione 1 ?); (b) abbiamo bisogno di dati migliori macro e micro (e ovviamente: valutare una riforma richiede che passi del tempo dalla sua implementazione); (c) il lavoro statistico per isolare gli effetti che cerchiamo é difficile
- ③ La giornata di oggi per iniziare l'elaborazione di un framework e di uno sforzo comune nella direzione di una piú rigorosa risposta alla “vera domanda” ?

- ① Come economisti, pensiamo davvero che sia possibile trovare una risposta empirica convincente alla “vera” domanda ? Non é essenzialmente una questione di “visione” politica ?
- ② Se la affrontiamo, allora partiamo da alcuni dati di fatto: (a) non esiste ad oggi evidenza generale e credibile rispetto a effetto diretto della flessibilizzazione (Sessione 1 ?); (b) abbiamo bisogno di dati migliori macro e micro (e ovviamente: valutare una riforma richiede che passi del tempo dalla sua implementazione); (c) il lavoro statistico per isolare gli effetti che cerchiamo é difficile
- ③ La giornata di oggi per iniziare l'elaborazione di un framework e di uno sforzo comune nella direzione di una piú rigorosa risposta alla “vera domanda” ?

- ① Come economisti, pensiamo davvero che sia possibile trovare una risposta empirica convincente alla “vera” domanda ? Non é essenzialmente una questione di “visione” politica ?
- ② Se la affrontiamo, allora partiamo da alcuni dati di fatto: (a) non esiste ad oggi evidenza generale e credibile rispetto a effetto diretto della flessibilizzazione (Sessione 1 ?); (b) abbiamo bisogno di dati migliori macro e micro (e ovviamente: valutare una riforma richiede che passi del tempo dalla sua implementazione); (c) il lavoro statistico per isolare gli effetti che cerchiamo é difficile
- ③ La giornata di oggi per iniziare l’elaborazione di un framework e di uno sforzo comune nella direzione di una piú rigorosa risposta alla “vera domanda” ?