

Sull'utilizzazione dell'indice h di Google Scholar

Criteri del Gev 13.

http://www.anvur.it/attachments/article/856/criteri%20GEV%2013_italiano%20~.pdf

Il Gev 13 «applicherà l'analisi bibliometrica agli articoli sulle riviste che fanno parte della lista riviste del GEV».

La «lista riviste del GEV» include **riviste indicizzate** da «ISI Web of Science (WoS) di Thomson Reuters (WoS) e Scopus di Elsevier» e **riviste non indicizzate ma dotate di un indice h $\neq 0$** .

«I valori mancanti degli indicatori bibliometrici di ISI WoS e Scopus saranno imputati usando indicatori bibliometrici (come l'indice h) disponibili per l'intera lista riviste, o per un suo sottoinsieme»

«Per ogni sotto-area il GEV determinerà la classificazione utilizzando un algoritmo che combinerà indicatori bibliometrici forniti da ISI WoS, Scopus e Google Scholar»

Cos'è l'h-index.

The **h-index** of a publication is the largest number h such that at least h articles in that publication were cited at least h times each. For example, a publication with five articles cited by, respectively, 17, 9, 6, 3, and 2, has the h-index of 3. (<https://scholar.google.com/intl/en/scholar/metrics.html#metrics>)

L'h5-index è l'h-index degli articoli pubblicati negli ultimi 5 anni.

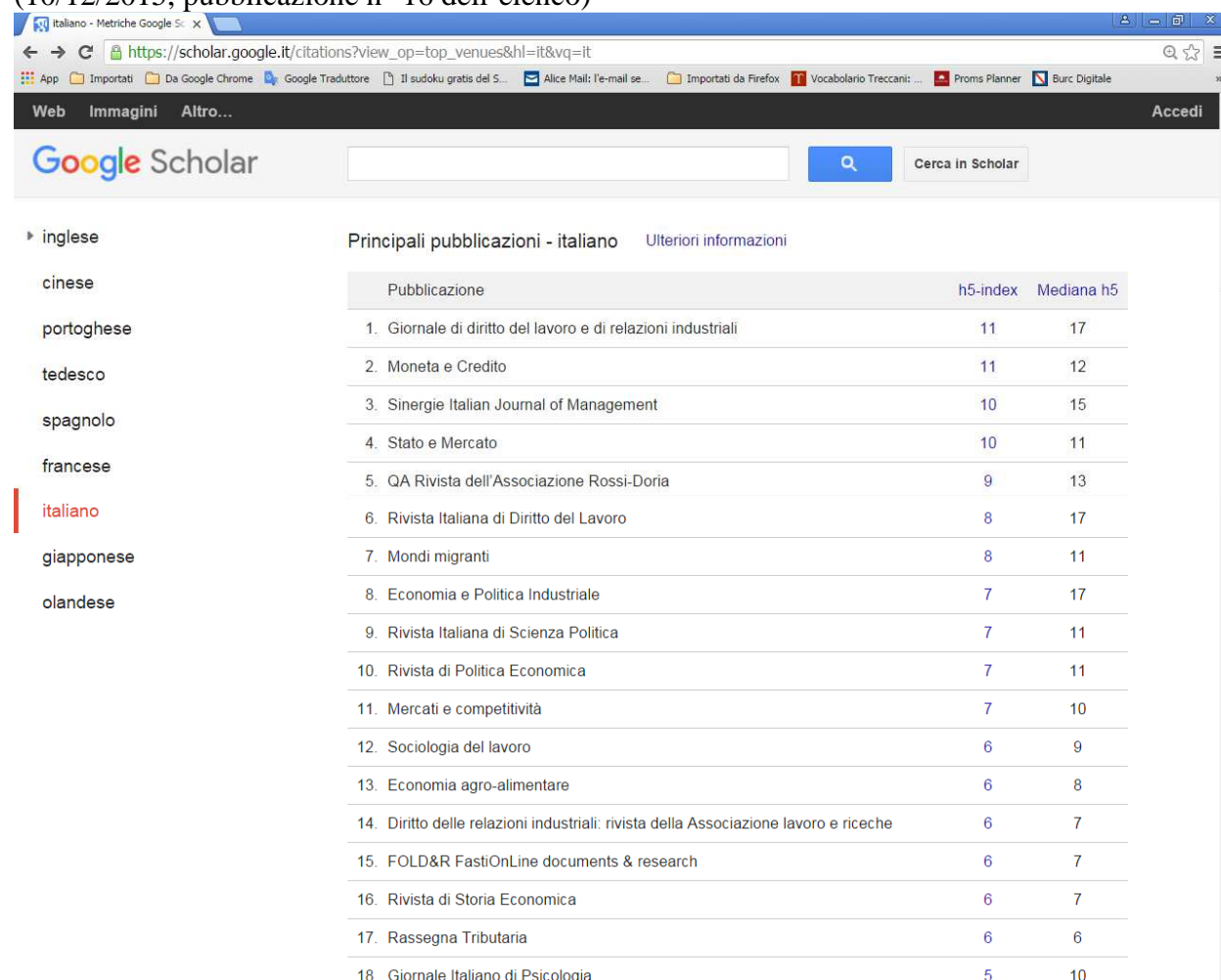
Domanda: è metodologicamente corretto “usare” l'indice h di Google Scholar per “imputare” un indice ISI e/o Scopus ad una rivista non indicizzata e, su questa base, classificare la rivista?

Il caso dell'h-index di Google Scholar della «Rivista di storia economica» (sotto-area H, Storia economica):

h5-index = **6** (e così è riportato nella lista riviste del Gev13)

https://scholar.google.it/citations?view_op=top_venues&hl=it&vq=it

(10/12/2015, pubblicazione n° 16 dell'elenco)



Publicazione	h5-index	Mediana h5
1. Giornale di diritto del lavoro e di relazioni industriali	11	17
2. Moneta e Credito	11	12
3. Sinergie Italian Journal of Management	10	15
4. Stato e Mercato	10	11
5. QA Rivista dell'Associazione Rossi-Doria	9	13
6. Rivista Italiana di Diritto del Lavoro	8	17
7. Mondi migranti	8	11
8. Economia e Politica Industriale	7	17
9. Rivista Italiana di Scienza Politica	7	11
10. Rivista di Politica Economica	7	11
11. Mercati e competitività	7	10
12. Sociologia del lavoro	6	9
13. Economia agro-alimentare	6	8
14. Diritto delle relazioni industriali: rivista della Associazione lavoro e ricerche	6	7
15. FOLD&R FastiOnLine documents & research	6	7
16. Rivista di Storia Economica	6	7
17. Rassegna Tributaria	6	6
18. Giornale Italiano di Psicologia	5	10

Questi i 6 articoli pubblicati sulla «Rivista di storia economica» che, essendo stati citati, hanno “generato” l’h5-index=6 della Rivista, col rispettivo numero di citazioni ricevute.

https://scholar.google.it/citations?hl=it&vq=it&view_op=list_hcore&venue=lbVriqkZobYJ.2015

The screenshot shows the Google Scholar interface for the journal 'Rivista di Storia Economica'. The page displays the journal's h5-index (6) and median h5 (7). A table lists six articles with their titles, authors, and the number of citations received in various years. The 'italiano' language filter is selected on the left sidebar.

Titolo/autore	Citata da	Anno
L'industria italiana dal 1911 al 1938: ricostruzione della serie del valore aggiunto e interpretazioni A Carreras, E Felice Rivista di storia economica 26 (3), 285-334	16	2010
Metalmaking in Italy, 1861-1913: National and Regional Time Series C Ciccarelli, S Fenoaltea Rivista di storia economica 26 (1), 121-154	8	2010
On the Structure of the Italian Economy, 1861-1913 S Fenoaltea Rivista di storia economica 27 (1), 61-72	8	2011
Cronache economiche di un trentennio. Lo sviluppo dell'economia italiana 1881-1913 nell'interpretazione di Luigi Einaudi e la sua Scuola F Cassata, R Marchionatti Rivista di storia economica, 161-208	7	2010
Why do Some Regional Differentials Persist and Others do not? Italy and Spain Compared, 1950-2000 A Boltho Rivista di storia economica 26 (1), 3-34	7	2010
Perché il Sud è rimasto indietro? Il Mezzogiorno fra storia e pubblicistica V Daniele, P Malanima Rivista di storia economica 30 (1), 3-36	6	2014

Date e numero di citazioni sono delle stime e sono determinati automaticamente da un programma software.

Informazioni su Google Scholar Privacy Termini Invia feedback

In quali sedi i suddetti 6 articoli sono stati citati?

Cominciamo dagli «articoli che citano» (recita Google Scholar) il primo articolo dell'elenco, E. Carreras, E. Felice, *L'industria italiana dal 1911 al 1938*, 16 citazioni ricevute.

https://scholar.google.it/citations?hl=it&venue=lbVriqkZobYJ.2015&vq=it&view_op=hcore_citedby&hcore_pos=0

The screenshot shows a Google Scholar search results page for the article 'L'industria italiana dal 1911 al 1938'. The page displays a list of 16 articles that cite the original work, with columns for 'Titolo/autore' and 'Anno'.

Titolo/autore	Anno
Italian National Accounts, 1861-2011 A Baffigi Bank of Italy Economic History Working Paper	2011
Internal geography and external trade: regional disparities in Italy, 1861-2011 B A'Hearn, AJ Venables Bank of Italy Economic History Working Paper	2011
When did modernization begin? Italy's industrial growth reconsidered in light of new value-added series, 1911-1951 E Felice, A Carreras Explorations in Economic History 49 (4), 443-460	2012
Italy's Growth and Decline, 1861-2011 E Felice, G Vecchi CEIS Working Paper	2013
A tale of two Fascisms: Labour productivity growth and competition policy in Italy, 1911-1951 C Giordano, F Giugliano Explorations in Economic History 55, 25-38	2015
The dynamics of big business: Structure, strategy, and impact in Italy and Spain V Binda Routledge	2013
Unitat d'Història Econòmica UHE Working Paper 2012_10 E Felice, M Vasta	2012
Unitat d'Història Econòmica UHE Working Paper 2013_06 E Felice, JP Andreu	2013
Quaderni di Storia Economica A Gliobianco, C Giordano, A Baffigi	2011
Quaderni di Storia Economica B A'Hearn, AJ Venables	2011
Fra Stato e mercato: lo sviluppo della Società Montecatini negli anni fra le due guerre mondiali M Perugini Imprese e storia 41 (1/2), 143-186	2011
Quaderni di Storia Economica EF di Patrizia Battilani, V Zamagni	2014
The changing relationship between inflation and the economic cycle in Italy: 1861-2012 A Baffigi, ME Bontempi, E Felice, R Golinelli Explorations in Economic History 56, 53-70	2015
The roots of success E Felice, A Carreras Universitat Autònoma de Barcelona. Unitat d'Història Econòmica	2012
The changing relationship between inflation and the economic cycle in Italy A Baffigi, ME Bontempi, E Felice, R Golinelli	
GDP and life expectancy in Italy and Spain over the long-run (1861-2008) E Felice, JPA Pujol Universitat Autònoma de Barcelona. Unitat d'Història Econòmica	2013

Dei 16 «articoli», 3 sono doppi. Cioè, 3 «articoli» figurano 2 volte nell'elenco.

Dei 13 superstiti, 8 non sono affatto «articoli» (né saggi né libri), non sono «vere» pubblicazioni (di quelle considerate tali dall'Anvur) ma working papers.

Gli «articoli» validi (4 articoli e 1 libro) sono dunque 5, non 16.

In dettaglio:

- 1) wp: Baffigi, *Italian National Accounts, 1861-2011* (Banca d'Italia)
- 2) wp: A'Hearn, Venables, *Internal Geography* (Banca d'Italia, n° 12 del 2011)
- 3) ART: Felice, Carreras, *When did modernization*
- 4) wp: Felice, Vecchi, *Italy's growth* (Ceis Tor Vergata)
- 5) ART: Giordano, Giugliano, *A tale of two fascisms*
- 6) VOL: Binda, *The Dynamics of Big Business*
- 7) wp: Felice, Vasta, *Passive Modernization?* (Barcellona)
- 8) wp: Felice, Andreu, *GDP and life expectancy* (Barcellona)
- 9) wp: Baffigi, *Italian national account* (Banca d'Italia)
- 10) wp = 2: A'Hearn, Venables, *Internal Geography* (Banca d'Italia, n° 12 del 2011)
- 11) ART: Perugini, *Fra stato e mercato*
- 12) wp: Battilani, Felice, Zamagni, *Il valore aggiunto* (Banca d'Italia)
- 13) ART: Baffigi, Bontempi, Felice, Zamagni, *The changing relationship*
- 14) wp: Felice, Carreras, *The roots of success* (Barcellona)
- 15) = 13 Baffigi, Bontempi, Felice, Zamagni, *The changing relationship*
- 16) = 8: Felice, Andreu, *GDP and life expectancy* (Barcellona)

Il secondo articolo, Ciccarelli, Fenoaltea, *Metalmaking in Italy, 1861-1913*, sarebbe citato in 8 «articoli» https://scholar.google.it/citations?hl=it&venue=lbVriqkZobYJ.2015&vq=it&view_op=hcore_citedby&hcore_pos=1

The screenshot shows a Google Scholar search results page. The search query is "Metalmaking in Italy, 1861-1913: National and Regional Time Series". The results are listed in a table with columns for "Titolo/autore" and "Anno".

Titolo/autore	Anno
Through the magnifying glass: provincial aspects of industrial growth in post-Unification Italy C Ciccarelli, S Fenoaltea The Economic History Review 66 (1), 57-85	2013
Regional income inequality in Italy in the long run (1871–2001). Patterns and determinants E Felice Universitat Autònoma de Barcelona. Unitat d'Història Econòmica	2013
La norma e l'eccezione: i divari regionali in Italia (1891-2001) attraverso un'analisi shift-share E Felice QA Rivista dell'Associazione Rossi-Doria	2011
Il Mezzogiorno fra storia e pubblicistica. Una replica a Daniele e Malanima E Felice	2014
Industrial Location, Market Access and Economic Development: Regional Patterns in Post-Unification Italy A Missiaia London School of Economics and Political Science	2014
Southern Italy between history and journalistic books. A reply to Daniele and Malanima E Felice	2014
Unitat d'Història Econòmica UHE Working Paper 2013_06 E Felice, JP Andreu	2013
Quaderni di Storia Economica C Ciccarelli, S Fenoaltea	

At the bottom of the page, there is a note: "Date e numero di citazioni sono delle stime e sono determinati automaticamente da un programma software." and links for "Informazioni su Google Scholar", "Privacy", "Termini", and "Invia feedback".

Ma degli 8 «articoli», 2 sono doppioni o la versione provvisoria (wp) e definitiva (ART) dello stesso saggio. Dei restanti 6 «articoli», 3 sono working papers e 1 è una tesi di dottorato. Gli «articoli» validi sono dunque 3 (incluso la tesi), non 8.

Nel dettaglio:

- 1) ART: Ciccarelli, Fenoaltea, *Through the magnifying glass*
- 2) wp: Felice, *Regional income inequality in Italy* (Barcellona)
- 3) ART: Felice, *La norma e l'eccezione*
- 4) wp: Felice, *Il Mezzogiorno fra storia e pubblicistica* (Barcellona)
- 5) PhD thesis: Missiaia, *Industrial location*
- 6) wp = 4: Felice, *Southern Italy between history and journalistic books* (ma *Il Mezzogiorno fra storia e pubblicistica*, è in inglese solo il titolo) (Barcellona)
- 7) wp: Felice, Andreu, *GDP and life expectancy* (Barcellona)
- 8) wp = 1: Ciccarelli, Fenoaltea, *Through the magnifying glass* (Banca d'Italia)

Il terzo articolo, Fenoaltea, *On the Structure of the Italian Economy*, sarebbe citato in 8 «articoli».

https://scholar.google.it/citations?hl=it&venue=lbVriqkZobYJ.2015&vq=it&view_op=hcore_citedby&hcore_pos=2

The screenshot shows a Google Scholar search results page. The search query is "On the Structure of the Italian Economy, 1861-1913". The results are displayed in a table with two columns: "Titolo/autore" and "Anno".

Titolo/autore	Anno
Italian National Accounts, 1861-2011 A Baffigi Bank of Italy Economic History Working Paper	2011
GDP and life expectancy in Italy and Spain over the long-run (1861-2008): insights from a time-series approach E Felice, J Pujol-Andreu UHE Working papers	2013
Unitat d'Història Econòmica UHE Working Paper 2013_06 E Felice, JP Andreu	2013
Quaderni di Storia Economica A Gigliobianco, C Giordano, A Baffigi	2011
Revisiting Italian emigration before the Great War: a test of the standard economic model PG Ardeni, A Gentili European Review of Economic History 18 (4), 452-471	2014
GDP and life expectancy in Italy and Spain over the long-run (1861-2008) E Felice, JPA Pujol Universitat Autònoma de Barcelona. Unitat d'Història Econòmica	2013
The measurement of production movements: Lessons from the general engineering industry in Italy, 1861-1913 S Fenoaltea Explorations in Economic History	2015
Centocinquant'anni: per una teoria della storia economica d'Italia P Ciocca Rivista di storia economica 28 (1), 9-26	2012

At the bottom of the page, there is a note: "Date e numero di citazioni sono delle stime e sono determinati automaticamente da un programma software." and a footer with links: "Informazioni su Google Scholar", "Privacy", "Termini", and "Invia feedback".

Degli 8 «articoli», 3 sono doppi.

Dei restanti 5 «articoli», 2 sono working papers.

Gli «articoli» validi sono dunque 3, non 8.

Nel dettaglio:

- 1) wp: Baffigi, *Italian national account* (Banca d'Italia)
- 2) wp: Felice, Andreu, *GDP and life expectancy* (Barcellona)
- 3) = 2: Felice, Andreu, *GDP and life expectancy* (Barcellona)
- 4) = 1: Baffigi, *Italian national account* (Banca d'Italia)
- 5) ART: Ardeni, Gentili, *Revisiting Italian emigration*
- 6) = 2: Felice, Andreu, *GDP and life expectancy* (Barcellona)
- 7) ART: Fenoaltea, *The measurement of production*
- 8) ART: Ciocca, *Centocinquant'anni*

Il quarto articolo, Cassata, Marchionatti, *Cronache economiche di un trentennio*, sarebbe citato in 7 «articoli».

https://scholar.google.it/citations?hl=it&venue=lbVriqkZobYJ.2015&vq=it&view_op=hcore_citedby&hcore_pos=3

The screenshot shows a Google Scholar search results page. The browser address bar displays the URL: https://scholar.google.it/citations?hl=it&venue=lbVriqkZobYJ.2015&vq=it&view_op=hcore_citedby&hcore_pos=3. The page title is "Articoli che citano Cronache economiche di un trentennio. Lo sviluppo dell'economia italiana ...". Below the title is a table with two columns: "Titolo/autore" and "Anno".

Titolo/autore	Anno
Through the magnifying glass: provincial aspects of industrial growth in post-Unification Italy C Ciccarelli, S Fenoaltea The Economic History Review 66 (1), 57-85	2013
On the cyclical variability of economic growth in Italy, 1881-1913: a critical note L Sella, R Marchionatti Cliometrica 6 (3), 307-328	2012
Luigi Einaudi's economics of liberalism F Forte, R Marchionatti The European Journal of the History of Economic Thought 19 (4), 587-624	2012
A history of Italian economic thought R Faucci Routledge	2014
When Italian economics "was second to none". Luigi Einaudi and the Turin School of Economics R Marchionatti, F Cassata, G Becchio, F Mornati The European Journal of the History of Economic Thought 20 (5), 776-811	2013
Mezzogiorno e apertura internazionale ne "La Riforma Sociale" R Ricciuti, L Sandonà University of Verona, Department of Economics Working Papers	2012
Quaderni di Storia Economica C Ciccarelli, S Fenoaltea	

At the bottom of the page, there is a note: "Date e numero di citazioni sono delle stime e sono determinati automaticamente da un programma software." and a footer with links: "Informazioni su Google Scholar", "Privacy", "Termini", and "Invia feedback".

Dei 7 «articoli», 1 è un doppione (wp di futuro articolo).

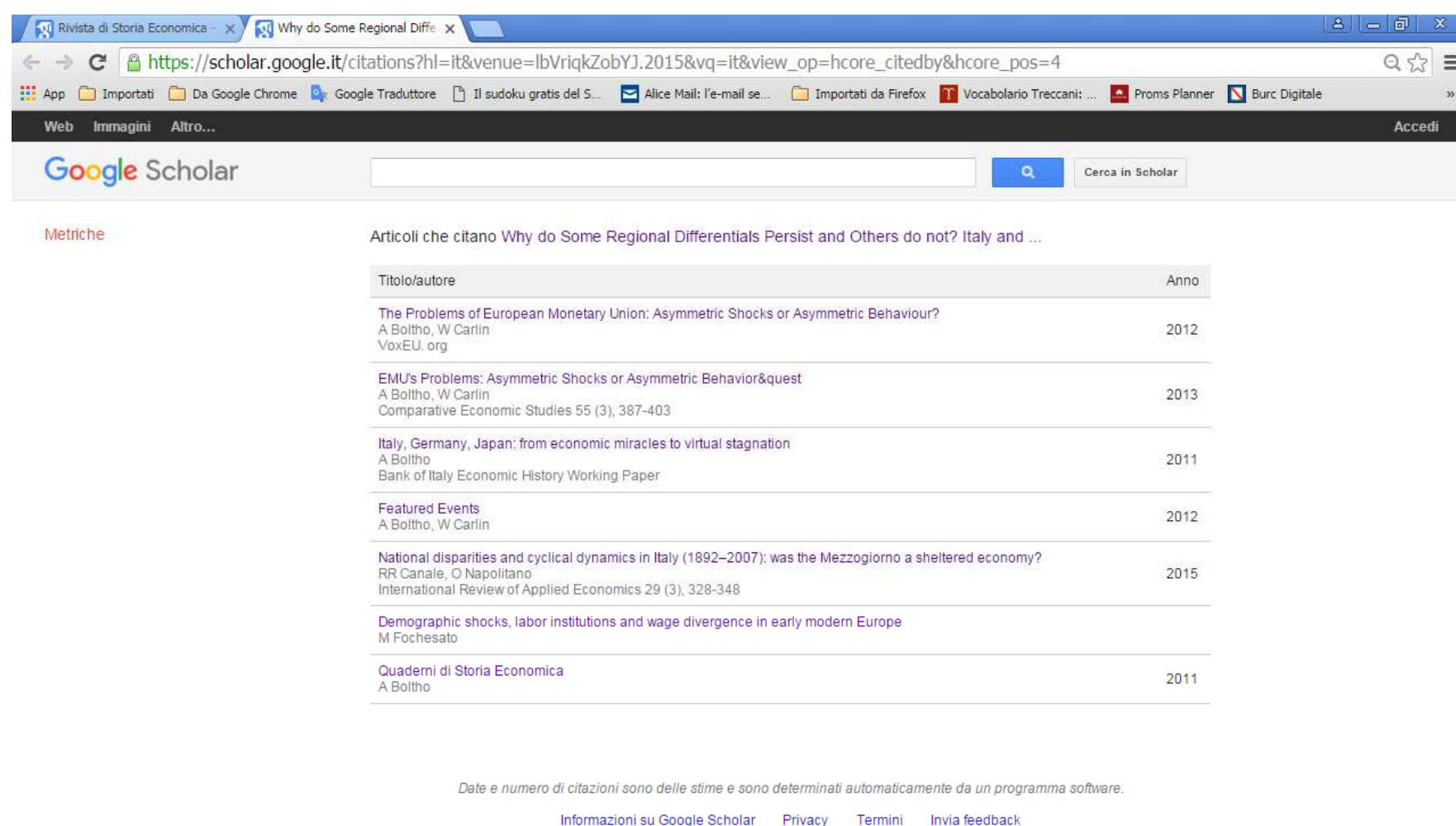
Dei restanti 6 «articoli», 1 è un working paper.

Gli «articoli» validi sono dunque 5, non 7.

Nel dettaglio:

- 1) ART: Ciccarelli, Fenoaltea, *Through the magnifying glass*
- 2) ART: Sella, Marchionatti, *On the cyclical variability*
- 3) ART: Forte, Marchionatti, *Luigi Einaudi's economics*
- 4) VOL: Faucci, *A History of Italian Economic Thought*
- 5) ART: Marchionatti et al., *When Italian economics "was second to none"*
- 6) wp: Ricciuti, Sandonà, *Mezzogiorno e apertura internazionale*
- 7) wp **= 1**: Ciccarelli, Fenoaltea, *Through the magnifying glass* (Banca d'Italia)

Il quinto articolo, Boltho, *Why do Some Regional Differentials Persist*, sarebbe citato in 7 «articoli».
https://scholar.google.it/citations?hl=it&venue=lbVriqkZobYJ.2015&vq=it&view_op=hcore_citedby&hcore_pos=4



Google Scholar

Articoli che citano *Why do Some Regional Differentials Persist and Others do not? Italy and ...*

Titolo/autore	Anno
<i>The Problems of European Monetary Union: Asymmetric Shocks or Asymmetric Behaviour?</i> A Boltho, W Carlin VoxEU.org	2012
<i>EMU's Problems: Asymmetric Shocks or Asymmetric Behavior?</i> A Boltho, W Carlin Comparative Economic Studies 55 (3), 387-403	2013
<i>Italy, Germany, Japan: from economic miracles to virtual stagnation</i> A Boltho Bank of Italy Economic History Working Paper	2011
Featured Events A Boltho, W Carlin	2012
<i>National disparities and cyclical dynamics in Italy (1892–2007): was the Mezzogiorno a sheltered economy?</i> RR Canale, O Napolitano International Review of Applied Economics 29 (3), 328-348	2015
<i>Demographic shocks, labor institutions and wage divergence in early modern Europe</i> M Fochesato	
<i>Quaderni di Storia Economica</i> A Boltho	2011

Date e numero di citazioni sono delle stime e sono determinati automaticamente da un programma software.

[Informazioni su Google Scholar](#) [Privacy](#) [Termini](#) [Invia feedback](#)

Dei 7 «articoli», 1 è un doppione.

Dei restanti 6 «articoli», 2 sono working papers e 2 sono articoli di giornale.

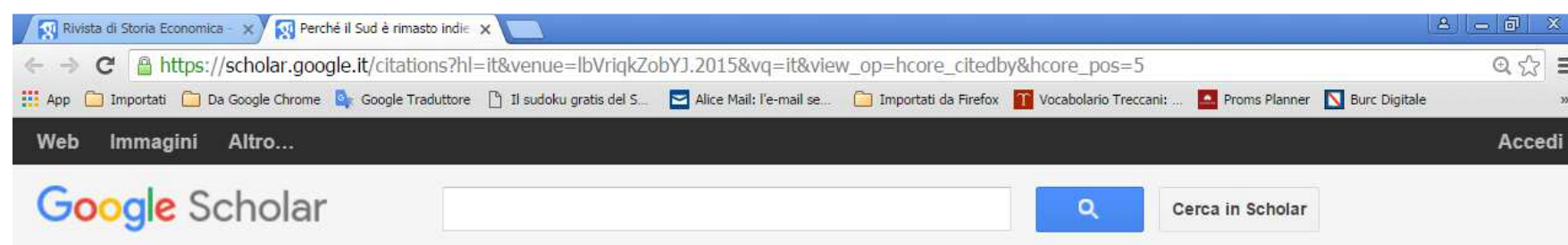
Gli «articoli» validi sono dunque 2, non 7.

Nel dettaglio:

- 1) articolo di giornale: Boltho, Carlin, *The problems of European monetary union*
- 2) ART: Boltho, Carlin, *EMU's Problems*
- 3) wp: Boltho, *Italy, Germany, Japan* (Banca d'Italia)
- 4) articolo di giornale: Boltho, *The Problems of European Monetary Union*
- 5) ART: Canale, Napolitano, *National disparities*
- 6) wp: Forchesato, *Demographic shocks* (Università di Siena)
- 7) wp **3**: Boltho, *Italy, Germany, Japan* (Banca d'Italia)

Il sesto e ultimo articolo, Malanima, Daniele, *Perché il Sud è rimasto indietro?*, sarebbe stato citato in 6 «articoli».

https://scholar.google.it/citations?hl=it&venue=lbVriqkZobYJ.2015&vq=it&view_op=hcore_citedby&hcore_pos=5



Metriche

Articoli che citano Perché il Sud è rimasto indietro? Il Mezzogiorno fra storia e pubblicistica

Titolo/autore	Anno
Il Mezzogiorno fra storia e pubblicistica. Una replica a Daniele e Malanima E Felice	2014
Industrial Location, Market Access and Economic Development: Regional Patterns in Post-Unification Italy A Missiaia London School of Economics and Political Science	2014
Southern Italy between history and journalistic books. A reply to Daniele and Malanima E Felice	2014
Extractive States: The Case of the Italian Unification G De Oliveira, C Guerriero Amsterdam Law School Research Paper	2014
Southern Italy between History and Popular Literature. A Reply to Daniele and Malanima E Felice Rivista di storia economica 30 (2), 197-242	2014
DUE REVISIONISMI FE VILLELLA, SDISE BRIGANTI	

Date e numero di citazioni sono delle stime e sono determinati automaticamente da un programma software.

[Informazioni su Google Scholar](#) [Privacy](#) [Termini](#) [Invia feedback](#)

Dei 6 «articoli», 2 sono doppioni (e wp di futuro articolo).

Dei restanti 4 «articoli», 1 è un working paper, 1 una tesi di laurea.

Gli «articoli» validi sono dunque 2 (incluso la tesi PhD), non 6.

Nel dettaglio:

- 1) wp = 5: Felice, *Southern Italy between history* (ma *Il Mezzogiorno fra storia e pubblicistica*, è in inglese solo il titolo)
- 2) PhD thesis: Missiaia, *Industrial location*
- 3) wp = 5: Felice, *Southern Italy between history*
- 4) wp: De Oliveira, Guerriero, *Extractive States*
- 5) ART: Felice, *Il Mezzogiorno fra storia e pubblicistica*
- 6) tesi di laurea: Marzana, *Raccontare un altro risorgimento* (Università di Padova)

Nel complesso, i 6 articoli che valgono alla «Rivista di storia economica» un h5-index = **6** non sono stati citati in 52 ma in 20 pubblicazioni.

Il “vero” numero di pubblicazioni che hanno citato i 6 articoli pubblicati su Rivista di storia economica genera un h5-index della rivista diverso da 6.

La distribuzione delle citazioni secondo Google Scholar e secondo il nuovo calcolo:

articolo	citazioni ricevute secondo Google Scholar	citazioni ricevute all'interno di pubblicazioni
Carreras, Felice, <i>L'industria italiana</i>	16	5
Ciccarelli, Fenoaltea, <i>Metalmaking in Italy</i>	8	3
Fenoaltea, <i>On the Structure of the Italian Economy</i>	8	3
Cassata, Macrhionatti, <i>Cronache economiche</i>	7	5
Boltho, <i>Why do Some Regional Differentials Persist</i>	7	2
Malanima, Daniele, <i>Perché il Sud è rimasto indietro?</i>	6	2
h5-index	6 (6 articoli citati almeno 6 volte)	3 (4 articoli citati almeno 3 volte)

infine, un dato ininfluente (avendo il Gev 13 dichiarato che «Dato che la considerazione delle autocitazioni è tuttora oggetto di dibattito nella comunità scientifica, il GEV non applicherà alcun trattamento specifico alle autocitazioni»):

articolo	citazioni ricevute all'interno di pubblicazioni	escludendo le autocitazioni
Carreras, Felice, <i>L'industria italiana</i>	5	2
Ciccarelli, Fenoaltea, <i>Metalmaking in Italy</i>	3	2
Fenoaltea, <i>On the Structure of the Italian Economy</i>	3	2
Cassata, Macrhionatti, <i>Cronache economiche</i>	5	2
Boltho, <i>Why do Some Regional Differentials Persist</i>	2	1
Malanima, Daniele, <i>Perché il Sud</i>	2	1
h5-index	3 (4 articoli citati almeno 3 volte)	2 (4 articoli citati almeno 2 volte)

Una possibile obiezione “a difesa” dell’uso dell’h-index di Google Scholar è che il sistema automatico di raccolta dei dati comporta lo stesso margine d’errore per tutte le riviste, e dunque l’indice, per quanto gonfiato e in certa misura scorretto ai fini della valutazione accademica¹, resta un valido sistema, se non di valutazione della singola rivista, certamente di classificazione di un gruppo di riviste, che è poi lo scopo del Gev13.

Le cose non stanno così.

Il caso dell’h5-index della rivista «Histoire, économies et société» che, al pari della «Rivista di storia economica», non è indicizzata da ISI e/o Scopus.

h5-index di «Histoire, économies et société» = **3** (e così è riportato nella lista riviste del Gev13)

Questi i 3 articoli le cui citazioni hanno generato l’h-index **3** della rivista:

https://scholar.google.it/citations?hl=it&view_op=list_hcore&venue=gMuRnFMW3qIJ.2015

¹ «Overall, the h-index might therefore more suitable to measure a journal’s wider economic or social impact rather than its impact on an academic audience only». A Google Scholar H-Index for Journals: A Better Metric to Measure Journal Impact in Economics & Business? <http://www.harzing.com/download/hjournals.pdf>

Histoire, économie & société

h5-index: 3 Mediana h5: 3

Titolo/autore	Citata da	Anno
De l'histoire des techniques à l'histoire de l'innovation. Tendances de la recherche française en histoire contemporaine P Griset, Y Bouvier Histoire, économie & société 31 (2), 29-43	9	2012
Entre «les mœurs des Crétois et les lois de Minos»: la pénétration et la réception du mouvement physiocratique français en Suède (1767-1786) A Alimento Histoire, économie & société 29 (1), 68-80	3	2010
Le développement du tourisme ferroviaire en France depuis 1870 B Blancheton, JJ Marchi Histoire, économie & société 30 (3), 95-95	3	2011

Date e numero di citazioni sono delle stime e sono determinati automaticamente da un programma software.

[Informazioni su Google Scholar](#) [Privacy](#) [Termini](#) [Invia feedback](#)

Cominciamo dalla fine, dai due articoli citati 3 volte ciascuno, per i quali non si riscontrano doppioni o fonti improprie (wp, articoli di giornale...):

Blancheton, Marchi, *Le développement du tourisme ferroviaire*, è citato in:

- 1) ART: Blancheton, Marchi, *The three systems of rail tourism*
- 2) ART: Levet-Labry, *Exploration touristique des rivières*
- 3) ART: Vivier, *Essais d'historiographie des pratiques corporelles*

Alimento, *Entre «les mœurs des Crétois et les lois de Minos»*, è citato in:

- 1) Phd: Marjanen, *Ekonomiska patriotismens uppgång*,
- 2) VOL: Tandefelt, *Enlightened Monarchy" in Practice*
- 3) ART: Stapelbroek, Alimento, *The Wealth and Freedom*

Mentre per il 9 volte citato Griset, Bouvier, *De l'histoire des techniques à l'histoire de l'innovation*, è sufficiente verificare le prime tre citazioni

- 1) ART: Attali, *Une perspective de renouvellement*
- 2) ART: Schafer, Thierry, *L'ogre et la toile*
- 3) ART: Edgerton, *Quoi de neuf?*

... per poter concludere che l'h5-index di «Histoire, économies et société» non è “gonfiato”, era e resta **3**.

Dunque l' “errore” di Google Scholar non è costante, alcuni indici sono gonfiati, altri no.

Nei due casi esaminati, utilizzando l'h-index di Google Scholar per classificare le due riviste non indicizzate, il Gev13 potrebbe, anzi, dovrebbe attribuire alla «Rivista di storia economica» un impatto doppio di «Histoire, économies et société», e sbaglierebbe perché, in titoli accademici, le due riviste hanno lo stesso h/impatto (**3**).

In termini pratici, è possibile che l'“imputazione” da parte del Gev13 di un indice Isi/Scopus alle due riviste sulla base del loro h5-index di Google Scholar, rispettivamente, di **6** e di **3**, comporti la loro inclusione in due “classi di valutazione” diverse.

Ricordando che le classi di valutazione saranno

«Eccellente [top 10% della distribuzione della produzione scientifica internazionale dell'area cui appartiene] • Elevato [10% - 30 % della distribuzione della produzione scientifica internazionale dell'area cui appartiene] • Discreto [30% - 50% della distribuzione della produzione scientifica internazionale dell'area cui appartiene] • Accettabile [50% - 80% della distribuzione della produzione scientifica internazionale dell'area cui appartiene] • Limitato [80% - 100% della distribuzione della produzione scientifica internazionale dell'area cui appartiene]»,

sulla base dell'h-index la classificazione delle 71 riviste della sotto-area H (Storia economica) potrebbe prospettare una distribuzione di questo tipo:

h5-index GS	n° di riviste	classe
21	1	ECC
20	1	
19	1	
18	0	
17	0	
16	0	
15	2	
14	1	
13	1	
12	3	EL
11	10	(20°)
10	3	DISC
9	2	
8	2	
7	5	
6	7	(39°)
5	5	ACC
4	6	
3	7	(57°)
2	10	LIM
1	4	
tot	71	

- ECC = top 10% = prime 7 riviste
- EL = 10-30% = da 8° a 21°
- DISC = 30-50% = da 21° a 36°
- ACC = 50-80% = 36° a 57°
- LIM = 80-100% = 57° a 71°

La «Rivista di storia economica», col suo **6**, sarebbe attribuita alla classe “discreto”, mentre «Histoire, économies et société», con **3**, risulterebbe solo “accettabile”.

Potrebbe poi scattare la “clausola patriottica” prevista dal Gev13...

«Qualora un numero di riviste italiane inferiore a 20-25 sia classificato nelle prime tre classi di valutazione definite dal Bando (ovvero Eccellente, Elevato e Discreto), il GEV assegnerà a una classe immediatamente superiore un numero di riviste italiane, distribuite tra tutte le sotto-aree, pari a 20-25 meno il numero di riviste italiane classificate nelle prime tre classi.»

La sotto-area H include solo 12 riviste italiane. «Rivista di storia economica», con il suo h5-index=**6**, è la migliore delle 9 italiane non indicizzate (che hanno un h5-index tra 1 e 4), ed è superiore anche alle italiane «Journal of European Economic History» e «Città e storia», indicizzate (maluccio) da Scopus e dotate di h5-index, rispettivamente, **3** e **2**.

È possibile, insomma, che grazie al suo **6**, «Rivista di storia economica», come italiana, passi dal “discreto” all’“elevato”.

Sarebbe un semplice automatismo, e tuttavia potrebbe ingenerare sospetti di conflitto d’interessi (non l’automatismo in quanto tale, ovviamente, ma le capziose “regole” che lo determinano) per l’esperto della valutazione del Gev13 per la Storia economica che è anche membro del Comitato scientifico di «Rivista di storia economica». O per la coordinatrice del Gev13, membro del comitato editoriale della «Rivista italiana degli economisti» – sotto-area “E”, non indicizzata da Isi e Scopus, h5-index=11 – qualora quest’ultima rivista beneficiasse della clausola patriottica, come già accaduto in occasione della VQR 2004-2010.

L'h-index di Google Scholar (o di Publish or Perish) è, di per sé, spurio. L'«algoritmo» del Gev13 non può sanare l'inadeguatezza del dato di origine, che è stata peraltro già statisticamente accertata (ma ignorata) dal Gev13 in occasione della VQR 2004-2010.

Il Gev13 reputò l'h-index di Google Scholar «strongly and positively correlated» con gli altri, consolidati indici d'impatto sulla base di correlazioni tra 0.61 e 0.72. Oggi, magari, sarà 0.8. Ma, se lo scopo e l'esito dell'imputazione di un indice Isi/Scopus virtuale a riviste non indicizzate consiste nell'attribuire un "valore" alla singola rivista su cui hanno pubblicato i ricercatori italiani (e, su questa base, sebbene "non automaticamente", ai loro articoli, al loro lavoro), allora uno 0.8 non dovrebbe confortare ma scongiurare l'uso dell'h-index, a maggior ragione in presenza di uno scarto significativo.

	ISI Wos			Scopus			Google
	IF 2014	IF5	AI5	IPP 2014	SNIP 2014	SJR 2014	h5-index
revista de historia económica	0,259	0,4	0,266	0,277	0,517	0,24	1
historical social research	0,192	0,235	0,153	0,229	0,459	0,274	15

Fonte: Lista riviste Gev 13, 14 dicembre 2015.

La certezza di classificare in modo errato un numero indeterminato di riviste scientifiche, e sostanzialmente di delegare al web il giudizio di valore sulle sedi e sui contenuti di una pur ristretta quota della ricerca italiana, non è motivo sufficiente per rinunciare all'utilizzo dell'h-index di Google Scholar?