



SIMULAZIONE ASN 2023-2025

per

THANH PHUONG NGUYEN

Report generato il: 23/01/24 14.59

Aggiornamento dati reportistica IRIS: 23/01/2024 12:37:58

Aggiornamento dati Classi A: 08/01/2024

*Versione dei dati utilizzata: più validati: ultimi dati inseriti e approvati
(esclusi ritirati e bozze)*

2008/2013/2018-2023

Disclaimer

Il report seguente simula gli indicatori relativi alla propria produzione scientifica in relazione alle soglie ASN 2023-2025 del proprio SC/SSD. Si ricorda che il superamento dei valori soglia (almeno 2 su 3) è requisito necessario ma non sufficiente al conseguimento dell'abilitazione.

La simulazione si basa sui dati IRIS e sugli indicatori bibliometrici alla data indicata e non tiene conto di eventuali periodi di congedo obbligatorio, che in sede di domanda ASN danno diritto a incrementi percentuali dei valori. La simulazione può differire dall'esito di un'eventuale domanda ASN sia per errori di catalogazione e/o dati mancanti in IRIS, sia per la variabilità dei dati bibliometrici nel tempo. Si consideri che Anvur calcola i valori degli indicatori all'ultima data utile per la presentazione delle domande.

La presente simulazione è stata realizzata sulla base delle specifiche raccolte sul tavolo ER del Focus Group IRIS coordinato dall'Università di Modena e Reggio Emilia e delle regole riportate nel DM 589/2018 e allegata Tabella A. Cineca, l'Università di Modena e Reggio Emilia e il Focus Group IRIS non si assumono alcuna responsabilità in merito all'uso che il diretto interessato o terzi faranno della simulazione. Si specifica inoltre che la simulazione contiene calcoli effettuati con dati e algoritmi di pubblico dominio e deve quindi essere considerata come un mero ausilio al calcolo svolgibile manualmente o con strumenti equivalenti.



THANH PHUONG NGUYEN

Inquadramento

Struttura	Dipartimento di Ingegneria e scienze dell'informazione e matematica
Qualifica	RICERCATORI T.D. (L. 240/10)
Area	AREA MIN. 01 - Scienze matematiche e informatiche
SSD	Settore INF/01 - Informatica
SC	01/B1 - INFORMATICA

Identificativi

ORCID ID	Publons/Researcher ID	SCOPUS AUTHOR-ID
0000-0002-3666-4162		https://www.scopus.

Copertura IRIS ultimi 15 anni

Presenti in IRIS	Con identificativo WOS	Con identificativo SCOPUS
49	38	49

ASN 2023-2025

SECONDA FASCIA	Valore	INDICATORE	Soglia	Stato
	21	Numero articoli ultimi 5 anni	4	✓
	682	Numero citazioni ultimi 10 anni	157	✓
	15	H index ultimi 10 anni	7	✓
	La simulazione ASN per il ruolo di docente di Seconda Fascia ha esito positivo?			SI

PRIMA FASCIA	Valore	INDICATORE	Soglia	Stato
	21	Numero articoli ultimi 10 anni	9	✓
	682	Numero citazioni ultimi 15 anni	304	✓
	15	H index ultimi 15 anni	10	✓
	La simulazione ASN per il ruolo di docente di Prima Fascia ha esito positivo?			SI

COMMISSARIO	Valore	INDICATORE	Soglia	Stato
	21	Numero articoli ultimi 10 anni	11	✓
	682	Numero citazioni ultimi 15 anni	391	✓
	15	H index ultimi 15 anni	11	✓
	La simulazione ASN per il ruolo di Commissario ha esito positivo?			SI

NOTE

Indicatore 1. Articoli su riviste presenti su Scopus e/o WoS, limitatamente alle tipologie Scopus article, article in press, review, letter, note, short survey e alle tipologie WoS article, letter, note, review

Indicatore 2. Citazioni ricevute dalle pubblicazioni indicizzate da Scopus o da WoS (si considera la banca dati con il valore di citazioni più alto), nessuna tipologia esclusa.

Indicatore 3. H Index calcolato sulla base della produzione scientifica e delle citazioni di cui al punto 2



ELENCO PUBBLICAZIONI CONSIDERATE AI FINI DEGLI INDICATORI ASN

1pa, 2pa, 3pa: indicatori ASN II fascia; 1po, 2po, 3po: indicatori ASN I fascia e commissari

*: l'identificativo risulta errato, controllare qualità dell'archivio/identificativi; ** tipologia mancante; *** recupero dei dati non ancora effettuato; **** numero di citazioni aggiornato a più di 15 giorni fa. Negli ultimi tre casi l'errore dovrebbe venire risolto automaticamente entro pochi giorni. Se così non avviene, contattare l'help desk di ateneo.

Handle/Anno Tipo MIUR/Titolo	Type Codice	Cit.	Indicatore
11697/197627 Articolo in rivista (262) 2023 Automatic detection of Covid-19 fro...	Article 2-s2.0-85143629957 Article WOS:000900770400010	13 7	1,2,3pa 1,2,3po
11697/197626 Articolo in rivista (262) 2023 Edge detection and graph neural net...	Article 2-s2.0-85145264997 Article WOS:000967159900001	2 2	1,2,3pa 1,2,3po
11697/197906 Articolo in rivista (262) 2023 Fitting missing API puzzles with ma...	Article 2-s2.0-85145965338 Article WOS:000918890400001	1 1	1,2,3pa 1,2,3po
11697/203420 Articolo in rivista (262) 2023 Fusion of edge detection and graph ...	Article 2-s2.0-85153113510 Article WOS:000984921400001	4 4	1,2,3pa 1,2,3po
11697/203419 Articolo in rivista (262) 2023 MORGAN: a modeling recommender	Article 2-s2.0-85151542671 Article WOS:000962963300001	1 0	1,2,3pa 1,2,3po
11697/209719 Contributo in Atti di convegno (273) 2023 Too long; Didn't read: Automatic su...	Conference Paper 2-s2.0-85162224888 Proceedings Paper WOS:001112128800037	0 0	2,3pa 2,3po
11697/185812 Articolo in rivista (262) 2022 DeepLib: Machine translation techni...	Article 2-s2.0-85129509739 Article WOS:000879924600001	4 3	1,2,3pa 1,2,3po
11697/194721 Contributo in Atti di convegno (273) 2022 Endowing third-party libraries reco...	Conference Paper 2-s2.0-85135858810 Proceedings Paper WOS:000855050800087	5 2	2,3pa 2,3po
11697/197651 Contributo in Atti di convegno (273) 2022 Finding with NEMO: a recommender	Conference Paper 2-s2.0-85141871079	3	2,3pa 2,3po
11697/194720 Articolo in rivista (262) 2022 HybridRec: A recommender system	Article 2-s2.0-85135823815 Article WOS:000839321800001	1 3	1,2,3pa 1,2,3po
11697/186096 Articolo in rivista (262) 2022 MemoRec: a recommender system for	Article 2-s2.0-85127314915**** Article WOS:000774602800002	3 2	1,2,3pa 1,2,3po
11697/197650 Contributo in Atti di convegno (273) 2022 PILOT: Synergy between Text	Conference Paper 2-s2.0-85134302388 Proceedings Paper WOS:000852810000005	1 1	2,3pa 2,3po
11697/179307 Articolo in rivista (262) 2022 Providing upgrade plans for third-p...	Article 2-s2.0-85123885704 Article WOS:000750645000002	6 2	1,2,3pa 1,2,3po
11697/179316 Contributo in Atti di convegno (273) 2021 A GNN-based Recommender System to	Conference Paper 2-s2.0-85123434310 Proceedings Paper WOS:000747591300007	19 11	2,3pa 2,3po
11697/179960 Contributo in Atti di convegno (273) 2021 A Lightweight Approach for the Auto...	Conference Paper 2-s2.0-85124032985 Proceedings Paper WOS:000749362300068	3 0	2,3pa 2,3po
11697/179312 Contributo in Atti di convegno (273) 2021 A Low-Code tool supporting the	Conference Paper 2-s2.0-85115624705 Proceedings Paper WOS:000744461300102	5 3	2,3pa 2,3po
11697/183460 Contributo in Atti di convegno (273) 2021 Adversarial Attacks to API	Conference Paper 2-s2.0-85123748331 Proceedings Paper WOS:000779309000024	5 2	2,3pa 2,3po
11697/179317 Contributo in Atti di convegno (273) 2021 Adversarial machine learning: On th...	Conference Paper 2-s2.0-85108918291 Proceedings Paper WOS:000744470000026****	3 1	2,3pa 2,3po
11697/183215 Articolo in rivista (262) 2021 An efficient classification algorit...	Article 2-s2.0-85116424523 Article WOS:000703432200012	4 0	1,2,3pa 1,2,3po
11697/153728 Articolo in rivista (262) 2021 Convolutional neural networks for e...	Article 2-s2.0-85096121119 Article WOS:000596855400003	22 17	1,2,3pa 1,2,3po
11697/183213 Articolo in rivista (262) 2021 Detection of tuberculosis from ches...	Article 2-s2.0-85109871085 Article WOS:000697925100012	77 55	1,2,3pa 1,2,3po
11697/178176 Articolo in rivista (262) 2021 Development of recommendation	Article 2-s2.0-85105785440 Article WOS:000650629100001	15 11	1,2,3pa 1,2,3po
11697/179309 Articolo in rivista (262) 2021 Evaluation of a machine learning cl...	Article 2-s2.0-85114606004 Article WOS:000694571100001	8 4	1,2,3pa 1,2,3po
11697/179315 Contributo in Atti di convegno (273) 2021 On the need for a body of	Conference Paper 2-s2.0-85116904185	0	2,3pa 2,3po



Handle/Anno Tipo MIUR/Titolo	Type Codice	Cit.	Indicatore
11697/160450 Articolo in rivista (262) 2021 Recommending API Function Calls	Article 2-s2.0-85101776298 Article WOS:000825974400002	11 16	1,2,3pa 1,2,3po
11697/179336 Contributo in Atti di convegno (273) 2021 Recommending third-party library	Conference Paper 2-s2.0-85115622575	0	2,3pa 2,3po
11697/176998 Articolo in rivista (262) 2021 Unavailable Transit Feed Specificat...	Article 2-s2.0-85100783343 Article WOS:000637194100015	9 7	1,2,3pa 1,2,3po
11697/153738 Contributo in Atti di convegno (273) 2020 A Multinomial Naïve Bayesian (MNB)	Conference Paper 2-s2.0-85090853443	24	2,3pa 2,3po
11697/183959 Articolo in rivista (262) 2020 An automated approach to assess	Article 2-s2.0-85079712657 Article WOS:000516123200001	20 19	1,2,3pa 1,2,3po
11697/153739 Contributo in Atti di convegno (273) 2020 An extensible tool-chain for analyz...	Conference Paper 2-s2.0-85096812658	5	2,3pa 2,3po
11697/147594 Articolo in rivista (262) 2020 Automated fruit recognition using E...	Article 2-s2.0-85081045019 Article WOS:000525324500010	81 57	1,2,3pa 1,2,3po
11697/142595 Articolo in rivista (262) 2020 CrossRec: Supporting software	Article 2-s2.0-85075896516 Article WOS:000513985700001	45 33	1,2,3pa 1,2,3po
11697/153742 Contributo in Atti di convegno (273) 2020 Democratizing the development of	Conference Paper 2-s2.0-85096746225	21	2,3pa 2,3po
11697/183217 Articolo in rivista (262) 2020 Detecting Java Software Similaritie...	Article 2-s2.0-85080069243 Article WOS:000525318800007	9 8	1,2,3pa 1,2,3po
11697/148270 Articolo in rivista (262) 2020 PostFinder: Mining Stack Overflow p...	Article 2-s2.0-85087337419 Article WOS:000571236700005	26 20	1,2,3pa 1,2,3po
11697/179335 Contributo in Atti di convegno (273) 2020 TopFilter: An approach to	Conference Paper 2-s2.0-85095848917	15	2,3pa 2,3po
11697/135648 Contributo in Atti di convegno (273) 2019 Automated Classification of	Conference Paper 2-s2.0-85076112592 Proceedings Paper WOS:000538727000027	35 19	2,3pa 2,3po
11697/183463 Contributo in Atti di convegno (273) 2019 Building information systems using ...	Conference Paper 2-s2.0-85066845414 Proceedings Paper WOS:000491242300019	2 2	2,3pa 2,3po
11697/183464 Contributo in Atti di convegno (273) 2019 Enabling heterogeneous	Conference Paper 2-s2.0-85064740562 Proceedings Paper WOS:000493383400034	4 2	2,3pa 2,3po
11697/142594 Contributo in Atti di convegno (273) 2019 FOCUS: A Recommender System for	Conference Paper 2-s2.0-85064745329 Proceedings Paper WOS:000560373200091	79 60	2,3pa 2,3po
11697/147599 Contributo in Atti di convegno (273) 2018 Knowledge-aware recommender	Conference Paper 2-s2.0-85066485946	1	2,3pa 2,3po
11697/126148 Contributo in Atti di convegno (273) 2018 Mining software repositories to sup...	Conference Paper 2-s2.0-85050945456	1	2,3pa 2,3po
11697/183467 Contributo in Atti di convegno (273) 2017 Modification to K-medoids and	Conference Paper 2-s2.0-85021898431 Proceedings Paper WOS:000434218600047	4 5	2,3pa 2,3po
11697/183459 Contributo in Atti di convegno (273) 2015 A context-aware traffic engineering...	Conference Paper 2-s2.0-84922181688 Proceedings Paper WOS:000358614200008	2 0	2,3pa 2,3po
11697/183214 Contributo in Atti di convegno (273) 2015 An evaluation of simrank and person...	Conference Paper 2-s2.0-84968542447 Proceedings Paper WOS:000382666600320	47 36	2,3pa 2,3po
11697/183457 Contributo in Atti di convegno (273) 2015 Content-based recommendations via	Conference Paper 2-s2.0-84952324701 Proceedings Paper WOS:000374242200035	28 22	2,3pa 2,3po
11697/183216 Contributo in Atti di convegno (273) 2015 Finding similar artists from the we...	Conference Paper 2-s2.0-84952023089 Proceedings Paper WOS:000369719800008	0 0	2,3pa 2,3po
11697/183468 Contributo in Atti di convegno (273) 2014 A context-aware model for the	Conference Paper 2-s2.0-84943427808	0	2,3pa 2,3po
11697/183472 Contributo in Atti di convegno (273) 2014 Building consensus in context-aware...	Conference Paper 2-s2.0-84943378538	0	2,3pa 2,3po



H-index sui 10 anni: 15

Ranking	# Citazioni
1	81
2	79
3	77
4	47
5	45
6	35
7	28
8	26
9	24
10	22
11	21
12	20
13	19
14	16
15	15
16	15
17	13
18	9
19	9
20	8
21	6
22	5
23	5
24	5
25	5
26	5
27	4
28	4
29	4
30	4
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	2
37	2
38	2
39	1
40	1
41	1
42	1
43	1
44	0
45	0
46	0



H-index sui 10 anni: 15

Ranking	# Citazioni
47	0
48	0
49	0

H-index sui 15 anni: 15

Ranking	# Citazioni
1	81
2	79
3	77
4	47
5	45
6	35
7	28
8	26
9	24
10	22
11	21
12	20
13	19
14	16
15	15
16	15
17	13
18	9
19	9
20	8
21	6
22	5
23	5
24	5
25	5
26	5
27	4
28	4
29	4
30	4
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	2
37	2
38	2
39	1
40	1
41	1
42	1
43	1
44	0
45	0
46	0



H-index sui 15 anni: 15

Ranking	# Citazioni
47	0
48	0
49	0

Criteri adottati per la simulazione

Criteri di calcolo degli indicatori - Settori Bibliometrici

- 1) # articoli ultimi X anni: contiamo i prodotti IRIS con identificativo Scopus (limitatamente ai document type: article, article in press, review, letter, note, short survey) e/o WoS (limitatamente ai document type: WoS article, letter, note, review), conteggiando solo una volta i prodotti con entrambi i codici.
- 2) # citazioni ultimi X anni: sommiamo le citazioni ricevute dai prodotti IRIS con identificativo Scopus e/o WoS, senza filtri sulla tipologia, usando per ogni prodotto con entrambi i codici il valore di citazioni più alto tra quello Scopus e quello WoS.
- 3) h index a X anni: calcoliamo il valore in base alle citazioni dei prodotti IRIS con identificativo Scopus e/o WoS, senza filtri sulla tipologia, usando per ogni prodotto con entrambi i codici il valore di citazioni più alto tra quello Scopus e quello WoS.

Criteri di calcolo degli indicatori - Settori NON Bibliometrici

- 1) # articoli e contributi ultimi X anni: sommiamo i prodotti IRIS delle tipologie Articolo su Rivista e Nota a Sentenza pubblicati su riviste scientifiche con ISSN in base agli ultimi elenchi ANVUR ai prodotti IRIS delle tipologie Contributo in Volume (Capitolo o Saggio), Prefazione/Postfazione, Voce (in Dizionario o Enciclopedia), Contributo in Atto di convegno pubblicati su volumi con ISBN (o ISMN).
- 2) # articoli classe A ultimi X anni: sommiamo i prodotti IRIS delle tipologie Articolo su Rivista e Nota a Sentenza pubblicati su riviste di classe A in base agli ultimi elenchi ANVUR.
- 3) # libri ultimi X anni: sommiamo i prodotti IRIS con ISBN (o ISMN) delle tipologie Monografia o Trattato scientifico, Concordanza, Edizione critica di testi/di scavo, Pubblicazioni di fonti inedite, Commento scientifico, Traduzione di libro.

Criteri di definizione settori bibliometrico/non bibliometrico

Settori bibliometrici: i settori concorsuali afferenti alle aree disciplinari 1-9, ad eccezione dei settori concorsuali 08/C1 Design e progettazione tecnologica dell'architettura, 08/D1 Progettazione architettonica, 08/E1 Disegno, 08/E2 Restauro e storia dell'architettura, 08/F1 Pianificazione e progettazione urbanistica e territoriale, i settori del macrosettore 11/E Psicologia.

Settori non bibliometrici: i settori concorsuali afferenti alle aree disciplinari 10-14, con l'eccezione di tutti i settori concorsuali del macrosettore 11/E Psicologia, e i settori concorsuali 08/C1 Design e progettazione tecnologica dell'architettura, 08/D1 Progettazione architettonica, 08/E1 Disegno, 08/E2 Restauro e storia dell'architettura, 08/F1 Pianificazione e progettazione urbanistica e territoriale.

Calcolo H-index

"Uno scienziato ha indice h se h delle sue pubblicazioni sono state citate almeno h volte ciascuna".

(versione originale: "A scientist has index h if h of his or her N_p papers have at least h citations each

and the other ($N_p - h$) papers have h citations each")

credits: Hirsch JE. An index to quantify an individual's scientific research output.