SIMULAZIONE ASN 2023-2025
per
ALESSANDRO LANGUASCO

Report generato il:18/10/26, 15:18

Aggiornamento dati reportistica IRIS:18/10/2026 11:55:36

Aggiornamento dati Classi A:28/05/2026

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

2010/2015/2020-2025

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.

ALESSANDRO LANGUASCO

Inquadramento

Struttura	Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI
Qualifica	Professori Associati
Area	AREA MIN. 01 - Scienze matematiche e informatiche
SSD	Settore MAT/05 - Analisi Matematica
SC	01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA

Identificativi

ORCID ID	Publons/Researcher ID	SCOPUS AUTHOR-ID
0000-0003-2723-554X	G-6019-2012	6601996731

Copertura IRIS ultimi 15 anni

Presenti in IRIS	Con identificativo WOS	Con identificativo SCOPUS
52	42	44

ASN 2023-2025

SECONDA FASCIA	Valore	INDICATORE	Soglia	Stato
	16	Numero articoli ultimi 5 anni	8	✓
	191	Numero citazioni ultimi 10 anni	56	✓
	8	H index ultimi 10 anni	5	✓
	La simulazione ASN per il ruolo di docente di Seconda Fascia ha esito positivo?			**SI**

PRIMA FASCIA	Valore	INDICATORE	Soglia	Stato
	28	Numero articoli ultimi 10 anni	10	✓
	360	Numero citazioni ultimi 15 anni	84	✓
	12	H index ultimi 15 anni	6	✓
	La simulazione ASN per il ruolo di docente di Prima Fascia ha esito positivo?			**SI**

COMMISSARIO	Valore	INDICATORE	Soglia	Stato
	28	Numero articoli ultimi 10 anni	15	✓
	360	Numero citazioni ultimi 15 anni	167	✓
	12	H index ultimi 15 anni	8	✓
	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 (20 per scopus). 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
11577/3494556	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85209089476**	6	1,2,3pa
2025	**Efficient analysis of overdispersed...**	Article	WOS:001395340500033	3	1,2,3po
11577/3522082	Contributo in Atti di convegno (273)	Conference Paper	**2-s2.0-105018467012**	0	2,3pa
2025	**Fast and accurate implementation**				2,3po
11577/3540411	Contributo in Atti di convegno (273)	Conference Paper	**2-s2.0-105006599658**	1	2,3pa
2025	**Modeling and forecasting overdisper...**		WOS:001740422000006**	0	2,3po
11577/3494607	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-105022804453**	0	1,2,3pa
2025	**Sequences of integers generated by ...**	Article	WOS:001622102400001	0	1,2,3po
11577/3508482	Articolo in rivista (262)	Article	2-s2.0-85219746383	0	1,2,3pa
2025	**The Brauer-Siegel ratio for prime c...**	Article	**WOS:001447368200008**	1	1,2,3po
11577/3502680	Articolo in rivista (262)	Article	2-s2.0-85189813623	1	1,2,3pa
2024	**The Kummer ratio of the relative cl...**	Article	**WOS:001227695800001**	2	1,2,3po
11577/3494611 (268)	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Conference Paper	**2-s2.0-85178597598**	0	2,3pa
2023	**A Partially Decentralised Protocol ...**	Proceedings Paper	WOS:001447294000019	0	2,3po
11577/3406704	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85147220274**	3	1,2,3pa
2023	**A unified strategy to compute some ...**	Article	WOS:000934289500001	3	1,2,3po
11577/3271453	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85141997182**	9	1,2,3pa
2023	**Landau and Ramanujan**	Article	WOS:000919601200044	6	1,2,3po
11577/3475465	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85161297441**	2	1,2,3pa
2023	**Numerical estimates on the Landau-**	Article	WOS:001021135300001	2	1,2,3po
11577/3346946	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85144889342**	5	1,2,3pa
2023	**On the fast computation of the Diri...**	Article	WOS:000904000600001	4	1,2,3po
11577/3341289	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85114436315**	5	1,2,3pa
2023	**Small values of | L' /L (1, chi) |**	Article	WOS:000692494000001	4	1,2,3po
11577/3358283	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85115935251**	9	1,2,3pa
2022	**Uniform effective estimates for | L...**	Article	WOS:000794251000011	9	1,2,3po
11577/3341198	Articolo in rivista (262)	Article	2-s2.0-85131767609	14	1,2,3pa
2021	**A fast algorithm to compute the**	Article	**WOS:000691802800013**	15	1,2,3po
11577/3306755	Articolo in rivista (262)	Article	2-s2.0-85098093258	14	1,2,3pa
2021	**Efficient computation of the Euler-...**	Article	**WOS:000602059300001**	15	1,2,3po
11577/3339750	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85100262749**	6	1,2,3pa
2021	**Numerical verification of Littlewoo...**	Article	WOS:000632659100002	6	1,2,3po
11577/3271239	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85108381244**	5	1,2,3pa
2021	**Sums of one prime power and two**	Article	WOS:000656808500015	4	1,2,3po
11577/3280712	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85086104636**	3	1,2,3pa
2020	**On an average ternary problem with**	Article	WOS:000538211100003	3	1,2,3po
11577/3282738	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85065258152**	4	1,2,3pa
2020	**Short intervals asymptotic formulae...**	Article	WOS:000595083400005	4	1,2,3po
11577/3271240	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85071130695**	3	2,3pa
2019	**A Cesáro average for generalised Ha...**	Article	WOS:000474766000007	3	1,2,3po
11577/3228405	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85073008059**	8	2,3pa
2019	**Sums of four prime cubes in short i...**	Article	WOS:000486228800009	7	1,2,3po
11577/3234453	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85042467909**	8	2,3pa
2018	**A Diophantine approximation**	Article	WOS:000429632100012	8	1,2,3po
11577/3256953	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85058461998**	5	2,3pa
2018	**Short intervals asymptotic formulae...**	Article	WOS:000459232700013	5	1,2,3po
11577/2685071	Articolo in rivista (262)	Article	2-s2.0-85015745402	4	2,3pa
2017	**An extended pair-correlation conjec...**	Article	**WOS:000398622800016**	5	1,2,3po

Handle/Anno	Tipo MIUR/Titolo	Type	Codice	Cit.	Indicatore
11577/3216763	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-85029604416**	2	2,3pa
2017	**Cesàro average in short intervals f...**	Article	WOS:000409191800008	2	1,2,3po
11577/3141127	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84982822240**	8	2,3pa
2017	**Short intervals asymptotic formulae...**	Article	WOS:000392398700007	8	1,2,3po
11577/2554900	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84973444031**	5	2,3pa
2016	**An extension of the pair-correlatio...**	Article	WOS:000380941400010	4	1,2,3po
11577/3195542	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84991273548**	10	2,3pa
2016	**Applications of some exponential su...**	Article	WOS:000397388300003	9	1,2,3po
11577/3141126	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84953395497**	13	2,3pa
2016	**Short intervals asymptotic formulae...**	Article	WOS:000382042400009	13	1,2,3po
11577/2837951	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84941038560**	16	2,3pa
2016	**Sum of one prime and two squares**	Article	WOS:000364106800004	16	1,2,3po
11577/2493908	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84935485504**	17	2,3pa
2015	**A Cesàro average of Goldbach**	Article	WOS:000358310700003	17	1,2,3po
11577/2536482	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84934296196**	0	
2014	**Explicit relations between primes i...**				2,3po
11577/2493909	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84873568776**	12	
2013	**A Cesàro average for Hardy-Littlewo...**	Article	WOS:000315425900011	11	2,3po
11577/2481523	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84879994924**	22	
2013	**On a ternary Diophantine problem**	Article	WOS:000324081900004	21	2,3po
11577/2481520	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84865659792**	27	
2012	**A Diophantine problem with a prime ...**	Article	WOS:000309487400020	25	2,3po
11577/2485440	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84862026983**	10	
2012	**Explicit relations between pair cor...**	Article	WOS:000305717000030	9	2,3po
11577/185169	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84863968034**	13	
2012	**On a Diophantine problem with one**	Article	WOS:000308274200004	11	2,3po
11577/185591	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84857344616**	9	
2012	**Sums of many primes**	Article	WOS:000301808300006	8	2,3po
11577/2478948	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-82255186707**	22	
2012	**The number of Goldbach**	Article	WOS:000301763300006	19	2,3po
11577/2425131	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-79952176813**	18	
2010	**Computing the Mertens and Meissel-**	Article	WOS:000283979400003	14	2,3po
11577/2425132	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-79551583870**	15	
2010	**On a Diophantine problem with two**	Article	WOS:000285222900007	14	2,3po
11577/2483129	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-80053126391**	8	
2010	**On the Montgomery--Hooley theorem**	Article	WOS:000208424100004	8	2,3po
11577/2425133	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-84983397284**	11	
2010	**On the constant in the Mertens prod...**	Article	WOS:000284078000002	4	2,3po
11577/2425130	Articolo in rivista (262)	Article	**2-s2.0-77950877195**	2	
2010	**Prime numbers in logarithmic interv...**	Article	WOS:000276642700016	2	2,3po

ELENCO PUBBLICAZIONI NON CONSIDERATE AI FINI DEGLI INDICATORI ASN

Causa di esclusione: Assenza di codici o cit. SCOPUS e WOS

*: 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 (20 per scopus). 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.
11577/3420653	Articolo in rivista (262)			
2022	**On computing L'/L(1,chi)**			
11577/3271237	Contributo in Atti di convegno (273)			
2019	**A Cesáro average for an additive pr...**			
11577/3305599	Altro (298)			
2019	**Computation of the Kummer ratio of ...**			

Handle/Anno	Tipo MIUR/Titolo	Type	Codice	Cit.
11577/3238470	Monografia o trattato scientifico (276)			
2017	**Analisi Matematica 1**			
11577/3216764	Articolo in rivista (262)			
2017	**Il fascino discreto della teoria de...**			
11577/2481524	Contributo in Atti di convegno (273)			
2016	**A Diophantine problem with prime va...**			
11577/3131925	Monografia o trattato scientifico (276)			
2015	**Manuale di Crittografia**			
11577/3483961	Contributo in volume (Capitolo o Saggio) (268)			
2014	**Numeri primi**			

H-index sui 10 anni: 8

Ranking	# Citazioni
1	17
2	16
3	15
4	15
5	13
6	10
7	9
8	**9**
9	8
10	8
11	8
12	6
13	6
14	5
15	5
16	5
17	5
18	5
19	5
20	4
21	3
22	3
23	3
24	2
25	2
26	2
27	1
28	1
29	0
30	0
31	0

H-index sui 15 anni: 12

Ranking	# Citazioni
1	27
2	22
3	22
4	18
5	17
6	16
7	15
8	15
9	15
10	13
11	13
12	**12**
13	11
14	10
15	10
16	9
17	9
18	9
19	8
20	8
21	8
22	8
23	6
24	6
25	5
26	5
27	5
28	5
29	5
30	5
31	4
32	3
33	3
34	3
35	2
36	2
37	2
38	2
39	1
40	1
41	0
42	0
43	0
44	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 e le altre pubblicazioni hanno un numero di citazioni inferiore o uguale a h". (versione originale: "A scientist has index h if h of his or her Np papers have at least h citations each and the other (Np – h) papers have ≤h citations each") credits: Hirsch JE. An index to quantify an individual's scientific research output. Proceedings of the National Academy of Sciences. 2005;102(46):16569–16572. doi:10.1073/pnas.0507655102 https://www.pnas.org/doi/full/10.1073/pnas.0507655102