



# **SIMULAZIONE ASN 2021-2023**

## **per**

# **ALESSANDRO BEVILACQUA**

*Report generato il: 07/08/21 15.21*

*Aggiornamento dati reportistica IRIS: 07/08/2021 01:29:56*

*Aggiornamento dati Classi A: 18/06/2021*

*Versione dei dati utilizzata: misti: ultimi dati inseriti, non necessariamente approvati (esclusi ritirati, bozze e riaperti), ultimi dati inseriti e approvati (riaperti)*

**2006/2011/2016-2021**

## **Disclaimer**

Il report seguente simula gli indicatori relativi alla propria produzione scientifica in relazione alle soglie ASN 2021-2023 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 BEVILACQUA

## Inquadramento

<b>Struttura</b>	DIPARTIMENTO DI INFORMATICA - SCIENZA E INGEGNERIA
<b>Qualifica</b>	Ricercatori Universitari
<b>Area</b>	AREA MIN. 09 - Ingegneria industriale e dell'informazione
<b>SSD</b>	Settore ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni
<b>SC</b>	09/H1 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI

## Identificativi

ORCID ID	Publons/Researcher ID	SCOPUS AUTHOR-ID
0000-0003-2938-5058	B-7851-2013	7005903807

## Copertura IRIS ultimi 15 anni

Presenti in IRIS	Con identificativo WOS	Con identificativo SCOPUS
185	70	82

## ASN 2021-2023

SECONDA FASCIA	Valore	INDICATORE	Soglia	Stato
	27	Numero articoli ultimi 5 anni	5	✓
	914	Numero citazioni ultimi 10 anni	126	✓
	12	H index ultimi 10 anni	7	✓
La simulazione ASN per il ruolo di docente di Seconda Fascia ha esito positivo?				<b>SI</b>

PRIMA FASCIA	Valore	INDICATORE	Soglia	Stato
	40	Numero articoli ultimi 10 anni	10	✓
	1161	Numero citazioni ultimi 15 anni	389	✓
	16	H index ultimi 15 anni	11	✓
La simulazione ASN per il ruolo di docente di Prima Fascia ha esito positivo?				<b>SI</b>

COMMISSARIO	Valore	INDICATORE	Soglia	Stato
	40	Numero articoli ultimi 10 anni	15	✓
	1161	Numero citazioni ultimi 15 anni	643	✓
	16	H index ultimi 15 anni	14	✓
La simulazione ASN per il ruolo di Commissario ha esito positivo?				<b>SI</b>

### 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; \*\*: errore durante l'ultimo tentativo di recupero dei dati (tipologia o citazioni); \*\*\*: recupero dei dati non ancora effettuato. Negli ultimi due 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
11585/820151 Articolo in rivista (262) <b>2021 A [68Ga]Ga-DOTANOC PET/CT radiomic</b>	2-s2.0-85106526591** Article WOS:000653812900001	0	1,2,3pa 0 1,2,3po
11585/794308 Articolo in rivista (262) <b>2021 Density Distribution Maps: A Novel ...</b>	Article 2-s2.0-85100115334** Article WOS:000615496400001	0	1,2,3pa 0 1,2,3po
11585/787662 Articolo in rivista (262) <b>2021 Identification of sclerostin as a p...</b>	Article 2-s2.0-85099821519 Article WOS:000609858100001	2	1,2,3pa 0 1,2,3po
11585/776983 Articolo in rivista (262) <b>2021 Reproducibility of Computed</b>	Article 2-s2.0-85095424816 Article WOS:000600894700045	0	1,2,3pa 0 1,2,3po
11585/813040 Articolo in rivista (262) <b>2021 TP53 drives abscopal effect by secr...</b>	Article 2-s2.0-85102202478** Article WOS:000625954200001	2	1,2,3pa 2 1,2,3po
11585/819437 Articolo in rivista (262) <b>2021 The Heterogeneity of Skewness in</b>	Article 2-s2.0-85106534674 Article WOS:000653825500001	0	1,2,3pa 0 1,2,3po
11585/819131 Articolo in rivista (262) <b>2021 The Primacy of High b-Value 3T-DWI ...</b>	Article 2-s2.0-85106504474 Article WOS:000625954200001	0	1,2,3pa 2 1,2,3po
11585/818889 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2020 G1/G2 discrimination of pNET with [...]</b>	Meeting Abstract WOS:000577424101352	0	2,3pa 0 2,3po
11585/702456 Articolo in rivista (262) <b>2020 SUV95th as a reliable alternative t...</b>	Article 2-s2.0-85075400462 Article WOS:000498006400001	2	1,2,3pa 2 1,2,3po
11585/767628 Articolo in rivista (262) <b>2020 The Effects of Baseline Length in C...</b>	Article 2-s2.0-85089212671 Article WOS:000575380100012	0	1,2,3pa 0 1,2,3po
11585/652924 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2019 Colormaps of CT perfusion</b>	Conference Paper 2-s2.0-85073904786** Proceedings Paper WOS:000485040000380	1	2,3pa 0 2,3po
11585/681423 Articolo in rivista (262) <b>2019 Exploratory radiomic features from ...</b>	Article 2-s2.0-85064073895 Article WOS:000468983000013	9	1,2,3pa 6 1,2,3po
11585/685471 Articolo in rivista (262) <b>2019 Liver CT Perfusion: which is the re...</b>	Article 2-s2.0-85066138892 Article WOS:000500979400018	3	1,2,3pa 3 1,2,3po
11585/684537 Articolo in rivista (262) <b>2019 Open-source tools for volume estima...</b>	Article 2-s2.0-85065146729 Article WOS:000467316400101	1	1,2,3pa 1 1,2,3po
11585/681413 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2019 Texture Analysis of Non-Small Cell ...</b>	Conference Paper 2-s2.0-85066432604 Proceedings Paper WOS:000469999300005	0	2,3pa 0 2,3po
11585/631238 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2018 A novel algorithm to detect the bas...</b>	Conference Paper 2-s2.0-85057111831 Proceedings Paper WOS:000451218701183	4	2,3pa 0 2,3po
11585/646541 Articolo in rivista (262) <b>2018 Advances in cancer modeling: fluidi...</b>	Note 2-s2.0-85057246203 Editorial Material WOS:000452398200003	4	1,2,3pa 3 1,2,3po
11585/646497 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2018 Analysis of CT Perfusion Blood Flow...</b>	Conference Paper 2-s2.0-85061034041 Proceedings Paper WOS:000459857600007	1	2,3pa 1 2,3po
11585/631236 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2018 Analysis of the effects of fitting ...</b>	Conference Paper 2-s2.0-85057089035 Proceedings Paper WOS:000451218701108	2	2,3pa 0 2,3po
11585/634769 Articolo in rivista (262) <b>2018 Application of a plant phenotyping ...</b>	Article 2-s2.0-85047649077** Article WOS:000437847900014	0	1,2,3pa 0 1,2,3po
11585/640758 Articolo in rivista (262) <b>2018 CT perfusion in patients with lung ...</b>	Article 2-s2.0-85053712574 Article WOS:000444850000001	4	1,2,3pa 2 1,2,3po
11585/634658 Articolo in rivista (262) <b>2018 Colour vignetting correction for mi...</b>	Article 2-s2.0-85049108021 Article WOS:000434426400001	2	1,2,3pa 2 1,2,3po
11585/635926 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2018 Radiomics analysis in cancer of the...</b>	Conference Paper 2-s2.0-85056052770 Meeting Abstract WOS:000449266200173	2	2,3pa 0 2,3po



Handle/Anno Tipo MIUR/Titolo	Type Codice	Cit.	Indicatore
11585/606258 Articolo in rivista (262) <b>2017 A new holistic 3D non-invasive anal...</b>	Article 2-s2.0-85027569395 Article WOS:000407856600109	7 8	1,2,3pa 1,2,3po
11585/560278 Articolo in rivista (262) <b>2017 A novel approach for semi-quantitat...</b>	Article 2-s2.0-84984804829 Article WOS:000386984300028	10 9	1,2,3pa 1,2,3po
11585/605288 Articolo in rivista (262) <b>2017 Cell Counting and viability assessm...</b>	Article 2-s2.0-85025093586 Article WOS:000405853200001	29 27	1,2,3pa 1,2,3po
11585/573111 Articolo in rivista (262) <b>2017 Multislice analysis of blood flow v...</b>	Article 2-s2.0-85010678671 Article WOS:000394030500001	6 4	1,2,3pa 1,2,3po
11585/612130 Articolo in rivista (262) <b>2017 ReViMS: Software tool for estimatin...</b>	Article 2-s2.0-85036525074 Article WOS:000416391100006	5 6	1,2,3pa 1,2,3po
11585/586669 Articolo in rivista (262) <b>2017 Reliable measurement of E. coli sin...</b>	Article 2-s2.0-85013149210 Article WOS:000395925900001	6 6	1,2,3pa 1,2,3po
11585/520557 Articolo in rivista (262) <b>2016 "3D tumor spheroid models for in vi...</b>	Article 2-s2.0-84954185859 Article WOS:000368147100001	447 438	1,2,3pa 1,2,3po
11585/532882 Articolo in rivista (262) <b>2016 Automatic classification of lung tu...</b>	Article 2-s2.0-84961231166 Article WOS:000382829400010	7 7	1,2,3pa 1,2,3po
11585/517450 Articolo in rivista (262) <b>2016 Automatic detection of misleading b...</b>	Article 2-s2.0-84959296212 Article WOS:000370900200013	11 11	1,2,3pa 1,2,3po
11585/536321 Articolo in rivista (262) <b>2016 Long term morphological characteriz...</b>	Article 2-s2.0-84962244328 Article WOS:000387773800024	19 15	1,2,3pa 1,2,3po
11585/556948 Articolo in rivista (262) <b>2016 Single-image based methods used</b>	Article 2-s2.0-84989808449 Article WOS:000383295600006	7 7	1,2,3pa 1,2,3po
11585/526065 Articolo in rivista (262) <b>2015 Analysis of beam-induced quenches</b>	Article 2-s2.0-84921728314 Article WOS:000349033200017	4 3	2,3pa 1,2,3po
11585/428970 Articolo in rivista (262) <b>2015 CIDRE: an illumination-correction m...</b>	Article 2-s2.0-84928923564 Article WOS:000353645800009	62 59	2,3pa 1,2,3po
11585/400560 Articolo in rivista (262) <b>2015 Cancer multicellular spheroids: Vol...</b>	Article 2-s2.0-84922344425 Article WOS:000348045000001	29 29	2,3pa 1,2,3po
11585/345528 Articolo in rivista (262) <b>2015 Effects of guided random sampling o...</b>	Article 2-s2.0-84919459880 Article WOS:000346692700007	21 20	2,3pa 1,2,3po
11585/535580 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2015 Image Processing Based Air Vehicles...</b>	Conference Paper 2-s2.0-84983156918	0	2,3pa 2,3po
11585/347515 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2014 Image Processing Method for 3D</b>	Conference Paper 2-s2.0-84921817188 Proceedings Paper WOS:000380617200022	2 1	2,3pa 2,3po
11585/345527 Articolo in rivista (262) <b>2014 Improving reliability of live/dead ...</b>	Article 2-s2.0-84909957553 Article WOS:000344937800005	13 12	2,3pa 1,2,3po
11585/201338 Articolo in rivista (262) <b>2014 Manual stage acquisition and intera...</b>	Article 2-s2.0-84904367797 Article WOS:000340119000033	3 1	2,3pa 1,2,3po
11585/300724 Articolo in rivista (262) <b>2014 Quantitative assessment of effects ...</b>	Article 2-s2.0-84908052250 Article WOS:000343350300009	18 18	2,3pa 1,2,3po
11585/300723 Articolo in rivista (262) <b>2014 Semi-quantitative monitoring of con...</b>	Article 2-s2.0-84918828416 Article WOS:000342421300019	6 6	2,3pa 1,2,3po
11585/184500 Articolo in rivista (262) <b>2013 Automated image mosaics by non-</b>	Article 2-s2.0-84887618586 Review WOS:000326969900004	28 23	2,3pa 1,2,3po
11585/133418 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2013 Computer Assisted Detection of regi...</b>	Conference Paper 2-s2.0-84878588103 Proceedings Paper WOS:000322982800032	2 0	2,3pa 2,3po
11585/154109 Articolo in rivista (262) <b>2013 Error analysis of satellite attitud...</b>	Article 2-s2.0-84879531396 Article WOS:000324013900002	6 6	2,3pa 1,2,3po
11585/384887 Articolo in rivista (262) <b>2013 Protein kinase B/AKT isoform 2 driv...</b>	Article 2-s2.0-84873657307 Article WOS:000312566900013	20 20	2,3pa 1,2,3po
11585/133415 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2013 VIGNETTING AND PHOTO-BLEACHING</b>	Conference Paper 2-s2.0-84881652509 Proceedings Paper WOS:000326900100116	9 8	2,3pa 2,3po



Handle/Anno Tipo MIUR/Titolo	Type Codice	Cit.	Indicatore
11585/126291 Articolo in rivista (262) <b>2012 Extended Depth of Focus in Optical ...</b>	Article <b>2-s2.0-84868002229</b> Article WOS:000310347000016	20 19	2,3pa 1,2,3po
11585/126290 Articolo in rivista (262) <b>2012 Multi-image based method to</b>	Article <b>2-s2.0-84866183245</b> Article WOS:000308655400002	34 27	2,3pa 1,2,3po
11585/108028 Contributo in volume (Capitolo o Saggio) (268) <b>2011 A simulation framework to assess pa...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-80052973092</b> Proceedings Paper WOS:000307317700042	0 0	2,3pa 2,3po
11585/104161 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2011 An Incremental Method for</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-80053105036</b>	10	2,3pa 2,3po
11585/154117 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2011 Illumination field estimation throu...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-80053114851</b>	9	2,3pa 2,3po
11585/104164 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2011 Mosaicing of Optical Microscope Ima...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-84055189223</b> Proceedings Paper WOS:000298810004269	11 11	2,3pa 2,3po
11585/104163 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2011 Vignetting correction by exploiting...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-84055192056</b> Proceedings Paper WOS:000298810004270	10 9	2,3pa 2,3po
11585/78318 Articolo in rivista (262) <b>2010 An automatic system for the real ti...</b>	Article 2-s2.0-77956745624 Article <b>WOS:000283263900016</b>	2 3	2,3po
11585/94027 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2010 Multichannel image mosaicing of ste...</b>	Article <b>2-s2.0-78651587742</b>	0	2,3po
11585/94025 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2010 On-line image mosaicing of live ste...</b>	Article <b>2-s2.0-78651557473</b>	1	2,3po
11585/94026 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2010 Quantitative quality assessment of ...</b>	Article <b>2-s2.0-78651545618</b>	3	2,3po
11585/91922 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2010 STANDALONE THREE-AXIS ATTITUDE</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-80053407618</b> Proceedings Paper WOS:000290282400042	3 2	2,3po
11585/94022 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2010 Semi-automatic background</b>	Article <b>2-s2.0-78651581824</b>	3	2,3po
11585/78317 Articolo in rivista (262) <b>2009 A capacitive image analysis system ...</b>	Article <b>2-s2.0-75449115215</b> Article WOS:000273425100012	1 1	2,3po
11585/80404 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2009 A novel vision-based approach for a...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-72449211145</b> Proceedings Paper WOS:000279247100080	4 3	2,3po
11585/78319 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2009 A vision-based approach for high ac...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-77953219771</b>	3	2,3po
11585/77335 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2009 A visual perception approach for ac...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-70350219243**</b> Proceedings Paper WOS:000268883400017	1 0	2,3po
11585/80406 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2009 An image registration approach for ...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-72549089455</b> Proceedings Paper WOS:000279247100079	4 3	2,3po
11585/76947 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2009 An industrial vision-based technolo...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-77950105739**</b> Proceedings Paper WOS:000276815500389	3 0	2,3po
11585/76937 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2009 High Accuracy Estimation of Vehicle...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-77950101186</b>	3	2,3po
11585/63828 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2008 A robust approach to reconstruct ex...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-62949130785</b> Proceedings Paper WOS:000268003200054	6 0	2,3po
11585/63829 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2008 Accurate eye-like segmentation in a...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-62949201116</b>	2	2,3po
11585/63826 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2008 Automatic perspective camera calibr...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-65249102102</b> Proceedings Paper WOS:000268667900017	12 7	2,3po
11585/63827 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2008 Characterization of a capacitive im...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-62949132402</b> Proceedings Paper WOS:000268003200042	5 0	2,3po
11585/51389 Contributo in volume (Capitolo o Saggio) (268) <b>2007 A Fast and Reliable Image Mosaicing...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-37849027614</b> Proceedings Paper WOS:000251191500045	19 15	2,3po
11585/51392 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2007 A High Performance Exact Histogram</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-48149091034</b> Proceedings Paper WOS:000251198200098	11 10	2,3po



Handle/Anno Tipo MIUR/Titolo	Type Codice	Cit.	Indicatore
11585/51393 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2007 Real Time Detection of Stopped Vehi...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-44849140476</b> Proceedings Paper WOS:000255224900045	27 17	2,3po
11585/28599 Contributo in volume (Capitolo o Saggio) (268) <b>2006 A Novel Shadow Detection Algorithm</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-33749667408</b> Article WOS:000241553600082	3 2	2,3po
11585/136379 Contributo in volume (Capitolo o Saggio) (268) <b>2006 A Novel Spatio-Temporal Approach</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-33749658030**</b> Article WOS:000241552700082**	1 1	2,3po
11585/28457 Articolo in rivista (262) <b>2006 Evaluation of skin ageing through w...</b>	Article <b>2-s2.0-33845928040</b> Article WOS:000243701900010	1 1	2,3po
11585/28597 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2006 High-quality real time motion detec...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-34547281070**</b>	39	2,3po
11585/28598 Contributo in volume (Capitolo o Saggio) (268) <b>2006 Joint Spatial and Tonal Mosaic Alig...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-33749655416</b> Article WOS:000241553600069	16 8	2,3po
11585/28601 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2006 Measuring Skin Topographic</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-34547318003</b>	0	2,3po
11585/33526 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2006 People tracking using a Time-of-Fli...</b>	Conference Paper <b>2-s2.0-34547286491</b>	73	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; \*\*: errore durante l'ultimo tentativo di recupero dei dati (tipologia o citazioni); \*\*\*: recupero dei dati non ancora effettuato. Negli ultimi due 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.
11585/91197 Altro (298) <b>in stampa Automatic analysis of hepatic PERFu...</b>		
11585/92472 Altro (298) <b>in stampa Characterization of STem cells by m...</b>		
11585/768351 Altro (298) <b>in stampa RADIOMICS - Local RADIomic features...</b>		
11585/756103 Altro (298) <b>in stampa RADIOMICS - Local RADIomic features...</b>		
11585/785447 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2021 Comparing PET-derived semiquantitat...</b>		
11585/785457 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2021 Heterogeneity of skewness in T2w-MR...</b>		
11585/785455 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2021 Locally advanced rectal cancer: T2w...</b>		
11585/756105 Altro (298) <b>2021 PHENOMICS - Cancer stress PHENomics...</b>		
11585/787656 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2021 Prostate cancer staging based on hi...</b>		
11585/785453 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2021 Radiomic analysis could allow detec...</b>		
11585/788633 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2021 Radiomic analysis performed on 68Ga...</b>		
11585/785465 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2021 Radiomic features disclose the pres...</b>		
11585/821379 Articolo in rivista (262) <b>2021 Reproducibility of CT-based radiomi...</b>		
11585/785459 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2021 To assess the role of radiomic feat...</b>		



Handle/Anno Tipo MIUR/Titolo	Type Codice	Cit.
11585/756093 Poster (275) <b>2020 A radiomic signature for detecting ...</b>		
11585/759086 Abstract in rivista (266) <b>2020 Diffusion weighted imaging in prost...</b>		
11585/756100 Poster (275) <b>2020 Predicting clinical evolution of pr...</b>		
11585/759090 Abstract in rivista (266) <b>2020 Prostate cancer heterogeneity in hi...</b>		
11585/759082 Abstract in rivista (266) <b>2020 Radiomics in DW-MRI detects non-cli...</b>		
11585/759088 Abstract in rivista (266) <b>2020 Risk stratification of patients wit...</b>		
11585/759096 Abstract in rivista (266) <b>2020 mpMRI detection of suspected prosta...</b>		
11585/651271 Poster (275) <b>2019 A patient-driven approach to improv...</b>		
11585/651273 Poster (275) <b>2019 Blood flow assessment of liver in p...</b>		
11585/651277 Poster (275) <b>2019 CT perfusion of liver in patients w...</b>		
11585/656125 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2019 Comparison of 68Ga-PSMA SUVmax and ...</b>		
11585/651269 Poster (275) <b>2019 Extracting equilibrium Blood Flow (...)</b>		
11585/651265 Poster (275) <b>2019 Skewness of HPI as a suggestive bio...</b>		
11585/640771 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2018 18F-FDG PET/MRI versus PET/CT in st...</b>		
11585/630635 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2018 3D multicellular spheroids: regular...</b>		
11585/640768 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2018 Are staging F-18-FDG PET/MRI radiom...</b>		
11585/613077 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2018 Automatic computation of liver and ...</b>		
11585/613323 Poster (275) <b>2018 CT perfusion maps of liver computed...</b>		
11585/564537 Altro (298) <b>2018 CUSTOM IMPLANTS - Progettazione e r...</b>		
11585/613266 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2018 Can perfusion heterogeneity in CT p...</b>		
11585/613265 Poster (275) <b>2018 Dose-saving in hepatic CT perfusion...</b>		
11585/613326 Poster (275) <b>2018 Errors of a controlled Time-Concent...</b>		
11585/630633 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2018 F-Tracker3D: tracking fluorescent c...</b>		
11585/648028 Poster (275) <b>2018 Radiomics analysis in cancer of the...</b>		
11585/584301 Poster (275) <b>2017 Automatic visual-like classificatio...</b>		
11585/573118 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2017 Automatic visual-like classificatio...</b>		





Handle/Anno Tipo MIUR/Titolo	Type Codice	Cit.
11585/584302 Poster (275) <b>2017 Baseline values of DCE-CT of liver ...</b>		
11585/573121 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2017 Baseline values of DCE-CT of liver ...</b>		
11585/573114 Poster (275) <b>2017 DCE-CT in lung cancer: perfusion ch...</b>		
11585/608456 Articolo in rivista (262) <b>2017 L'eterogeneità perfusionale: un bio...</b>		
11585/626155 Poster (275) <b>2017 MUSIQ: a reliable method for the qu...</b>		
11585/573123 Poster (275) <b>2017 Multicentre analysis of blood flow ...</b>		
11585/584305 Poster (275) <b>2017 Values of the unenhanced stage of C...</b>		
11585/538702 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 Adenocarcinoma e carcinoma squamoce...</b>		
11585/538541 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 An automatic method to detect unrel...</b>		
11585/535021 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 Automatic method to support radiolo...</b>		
11585/533158 Poster (275) <b>2016 Automatic method to support radiolo...</b>		
11585/535014 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 CT perfusion heterogeneity as a pro...</b>		
11585/533154 Poster (275) <b>2016 CT perfusion heterogeneity as a pro...</b>		
11585/565558 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 Comparison of methods to generate m...</b>		
11585/533022 Poster (275) <b>2016 Effects of treatments on blood flow...</b>		
11585/538546 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 Entropy and uniformity as CT perfus...</b>		
11585/533156 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 Improvement of perfusion characteri...</b>		
11585/533157 Poster (275) <b>2016 Improvement of perfusion characteri...</b>		
11585/538692 Poster (275) <b>2016 L'eterogeneità perfusionale: un bio...</b>		
11585/538689 Poster (275) <b>2016 Metodo automatico di supporto ai ra...</b>		
11585/538691 Poster (275) <b>2016 Metodo automatico per il rilevament...</b>		
11585/565559 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 MicroMos: an open source software t...</b>		
11585/565027 Poster (275) <b>2016 Simple strategies to increase the b...</b>		
11585/533021 Poster (275) <b>2016 Squamous cell carcinoma and adenoca...</b>		
11585/533155 Poster (275) <b>2016 Texture analysis of blood flow maps...</b>		
11585/535018 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 Texture analysis of blood flow maps...</b>		



Handle/Anno Tipo MIUR/Titolo	Type Codice	Cit.
11585/573122 Poster (275) <b>2016 Values of the unenhanced stage of C...</b>		
11585/538687 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2016 Visual-like classification of lung ...</b>		
11585/392060 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2015 CT Perfusion of lung tumour: do mor...</b>		
11585/529601 Poster (275) <b>2015 CT Perfusion of lung tumour: do mor...</b>		
11585/529626 Poster (275) <b>2015 CT perfusion studies of lung cancer...</b>		
11585/390786 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2015 CT perfusion studies of lung cancer...</b>		
11585/565561 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2015 In vitro quantitative analysis of m...</b>		
11585/565564 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2015 Over time homogeneity and stability...</b>		
11585/565562 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2015 Shape-based viability of 3D multice...</b>		
11585/392081 Poster (275) <b>2015 The local coefficient of variation:...</b>		
11585/376243 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2014 AnaSP: a software suite to automati...</b>		
11585/305552 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2014 Cancer multicellular aggregates: Vo...</b>		
11585/376246 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2014 Cell proliferation in 3D cancer sph...</b>		
11585/376242 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2014 Cell viability and culture populati...</b>		
11585/305922 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2014 Effects of motion compensation in C...</b>		
11585/202952 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2013 Extending the field of view microsc...</b>		
11585/203214 Poster (275) <b>2013 GridMos: a fully-automatic mosaicin...</b>		
11585/133414 Articolo in rivista (262) <b>2013 Real-time whole slide mosaicing for...</b>		
11585/203213 Poster (275) <b>2013 Semi-quantitative monitoring of adh...</b>		
11585/130214 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2012 A novel approach to assess reliabil...</b>		
11585/154305 Poster (275) <b>2012 Assessing reliability in computatio...</b>		
11585/154308 Poster (275) <b>2012 Cancer region detection by visual f...</b>		
11585/130215 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2012 Detecting cancer regions in histopa...</b>		
11585/154300 Poster (275) <b>2012 Detecting early errors in DCE-CT im...</b>		
11585/133066 Articolo in rivista (262) <b>2012 Extending the Universal Quality Ind...</b>		
11585/130212 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2012 Extending the Universal Quality Ind...</b>		



Handle/Anno Tipo MIUR/Titolo	Type Codice	Cit.
11585/154295 Poster (275) <b>2012 Extension of the microscope's depth...</b>		
11585/133308 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2012 Implementation of an End-to-End Sim...</b>		
11585/130211 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2012 Is an empty field the best referenc...</b>		
11585/630628 Poster (275) <b>2012 Real-time whole slide mosaicing for...</b>		
11585/133307 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2012 Spacecraft orbit determination enha...</b>		
11585/154289 Abstract in Atti di convegno (274) <b>2011 Simulation of BepiColombo's Mercury...</b>		
11585/76935 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2009 A fully automatic real time system ...</b>		
11585/76949 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2009 STARS - Standalone Three-axis Attit...</b>		
11585/28455 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2006 A Fast Binary Morphological Operato...</b>		
11585/28454 Contributo in Atti di convegno (273) <b>2006 Measuring the skin surface changes ...</b>		



## H-index sui 10 anni: 12

Ranking	# Citazioni
1	447
2	62
3	34
4	29
5	29
6	28
7	21
8	20
9	20
10	19
11	18
12	13
13	11
14	11
15	10
16	10
17	10
18	9
19	9
20	9
21	8
22	7
23	7
24	6
25	6
26	6
27	6
28	6
29	4
30	4
31	4
32	4
33	3
34	3
35	2
36	2
37	2
38	2
39	2
40	2
41	2
42	2
43	2
44	1



## H-index sui 10 anni: 12

Ranking	# Citazioni
45	1
46	1
47	0
48	0
49	0
50	0
51	0
52	0
53	0
54	0
55	0
56	0

## H-index sui 15 anni: 16

Ranking	# Citazioni
1	447
2	73
3	62
4	39
5	34
6	29
7	29
8	28
9	27
10	21
11	20
12	20
13	19
14	19
15	18
16	16
17	13
18	12
19	11
20	11
21	11
22	10
23	10
24	10
25	9
26	9
27	9
28	8
29	7
30	7
31	6
32	6
33	6
34	6
35	6
36	6
37	5
38	4
39	4
40	4
41	4
42	4
43	4
44	3



## H-index sui 15 anni: 16

Ranking	# Citazioni
45	3
46	3
47	3
48	3
49	3
50	3
51	3
52	3
53	3
54	2
55	2
56	2
57	2
58	2
59	2
60	2
61	2
62	2
63	2
64	1
65	1
66	1
67	1
68	1
69	1
70	1
71	1
72	0
73	0
74	0
75	0
76	0
77	0
78	0
79	0
80	0
81	0
82	0
83	0

## Criteria adottati per la simulazione

### Criteria 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.

### Criteria 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.

### Criteria 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.