

RICERCA

Valutati 22 settori
disciplinari nell'arco di 21
anni. Trento dietro Padova

Scienziati: UniTn ne mette 64 al top

*L'analisi del World Ranking of Scientist
Svettano Vallortigara e il sociologo Diani*

C'è anche l'exploit di **Mario Diani** tra i big mondiali della sociologia. Diani, direttore del Dipartimento di sociologia e ricerca sociale dell'Università di Trento figura al 151° posto della sua area di ricerca nello speciale "campionato" scientifico che emerge dalla banda dati "World Ranking of Scientist" creata dalla Stanford University.

L'Adige ha dato conto (edizione del 2 dicembre) dei riconoscimenti di prestigio ottenuti da tre scienziati del Cibo, il Centro di biologia integrata dell'Ateneo: **Luca Tiberi** ha vinto il premio europeo "Embo", i bioinformatici **Nicola Segata** e **Francesca Demichelis** sono stati inseriti nella classifica HCR (Highly Cited Researchers) 2020, stilata dal Web of science group - Clarivate Analytics, che identifica i ricercatori più citati nell'anno e che quindi sono i più influenti nel loro settore di ricerca. Gli unici due di UniTn, assieme ad altri **81** scienziati italiani, che compaiono nella classifica, basata su dati bibliometrici, che comprende **6.400** ricercatori a livello mondiale.

164 autorevoli.

C'è un'altra "classifica" che in questi giorni dà soddisfazione ad UniTn. È quella, sopra citata, della "World Ranking of Scientist". Il database è stato elaborato dalla Stanford University sulla base di sei indici bibliografici standardizzati e con l'analisi di 22 set-

tori disciplinari, su un lungo periodo, oltre vent'anni, dal 1996 al 2017. Il risultato è una fotografia di quasi **160 mila** scienziati e scienziate più influenti al mondo, che rappresentano il 2% di una platea totale di circa **6,8 milioni** di persone.

Tra questi magnifici **160 mila** c'è una rappresentanza dell'Università di Trento. In totale, sono **64** i nomi dell'Ateneo, tra professori, professoresse, ricercatori e ricercatrici, "pescati" dal database e che quindi si distinguono a livello mondiale per autorevolezza scientifica sulla base del numero di pubblicazioni e citazioni nel lungo periodo. UniTn, in Italia, è al secondo posto, dietro Padova, nel rapporto tra docenti totali e autorevoli. La ricerca della Stanford University è uscita nei giorni scorsi sulla rivista Plos Biology.

La top ten degli autorevoli.

Al primo posto, nella top ten dei 64 nomi autorevoli, c'è quello del professor **Giorgio Vallortigara**, neuroscienziato del Cimec, il Centro interdipartimen-



Peso:53%











tale mente-cervello di Rovereto: è al 21° posto mondiale nella sua disciplina. Seguono **Lorenzo Bruzzone**, Davide Geneletti, il fisico **Sandro Stringari** (emerito), **Michael Dumbser**, **Nicola Pugno**, **Farid Melgani**, **Mario Diani**, **Eleuterio F. Toro** (emerito) e **Silvia Gherardi** (senior, già al dipartimento di sociologia). Tra i citati anche **Vincenzo Casulli**, **Lorenzo Pavesi**, **Fulvio Mattivi**, **Stefano Giorgini**, **Davide Bigoni**, **Oreste Salvatore Bursi**, **Luca Zaccarian**, **Davide Brunelli**, **Dario Petri**, **Alessandro Pegoretti**, **Luca Luttrott**, **Andrea Massa**, **Gian Pietro Picco**, **Alessandro Gajo**, **Gian Domenico Sorarù**, **Nicu Sebe**, **Roberto Battiti**, **Paolo Scardi**, **Gabriele Miceli**, **Giacomo Oliveri**, **David Melcher**, **Alessandro Moschetti**, **Manuela Piazza**, **Paolo Rocca**, **Nicola Segata**, **Massimo Donelli**, **Giovanni Straffelini**, **Fabio Casati**, **Luca Fiori**, **Fabio Massacci**, **Antonio Miotello**, **Guido Grandi**, **Matteo Leoni**,

Fausto Giunchiglia, **Vincenzo Maria Sglavo**, **Alberto Montresor**, **Paolo Giorgini**, **Stefano Glalanello**, **Renzo Campostrini** e **Carlo Miniussi**.

Sono soprattutto esponenti delle "scienze dure". Per questo colpisce la presenza del sociologo **Diani**, l'unico in evidenza tra i dipartimenti umanistici di UniTn. «Anche se questo, come ogni ranking», commenta il rettore **Paolo Collini** può essere criticato per i parametri e certamente non riesce a valutare in modo equo il lavoro in aree disciplinari diverse, facendo torto a molti meriti, è un nuovo riconoscimento per l'Ateneo e la sua reputazione internazionale». **Do. S.**

Il rettore Collini: «Anche facendo torto a molti meriti, è un riconoscimento per l'Ateneo e la sua reputazione internazionale»

Il database elaborato dalla Stanford University è una fotografia di quasi 160mila scienziati e scienziate, ritenuti tra i più influenti al mondo

UNIVERSITA' DI TRENTO, I PROFESSORI AL TOP		
DOCENTE	AREA DISCIPLINARE	POSIZIONE AL MONDO NELLA SUA AREA
Giorgio VALLORTIGARA	 Behavioral Science & Comparative Psychology	21
Lorenzo BRUZZONE	 Geological & Geomatics Engineering	32
Davide GENELETTI	 Urban & Regional Planning	41
Sandro STRINGARI (emerito)	 General Physics	61
Michael DUMBSER	 Applied Mathematics	77
Nicola M. PUGNO	 Mechanical Engineering & Transports	108
Farid MELGANI	 Geological & Geomatics Engineering	135
Mario DIANI	 Sociology	151
Eleuterio F. TORO (emerito)	 Applied Mathematics	157
Silvia GHERARDI (senior)	 Business & Management	171

LEGO - HUB



Giorgio Vallortigara



Mario Diani



Nicola Pugno



Peso: 53%