

UNIVERSIDADES TOP 150 RANKINGS ARWU 2011 Y TIMES HIGHER EDUCATION 2011

UNIVERSIDAD	PAÍS	RANKING ARWU	RANKING TIMES HIGHER EDUCATION
CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	6	1
HARVARD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	1	2
STANFORD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	2	2
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	3	7
UNIVERSITY OF OXFORD	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	10	4
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-BERKELEY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	4	10
PRINCETON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	7	5
CAMBRIDGE UNIVERSITY	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	5	6
IMPERIAL COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	24	8
COLUMBIA UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	8	12
UNIVERSITY OF CHICAGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	9	9
YALE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	11	11
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-LOS ANGELES	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	12	13
CORNELL UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	13	20
JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	18	14
UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	14	16
SWISS FEDERAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY-ZURICH	SUIZA	23	15
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SAN DIEGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	15	33
UNIVERSITY OF WASHINGTON-SEATTLE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	16	25
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	20	17
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SAN FRANCISCO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	17	
UNIVERSITY OF MICHIGAN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	22	18
UNIVERSITY OF TORONTO	CANADA	26	19
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	19	27
CARNEGIE MELLON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	55	21
UNIVERSITY OF TOKYO	JAPON	21	30
DUKE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	35	22
UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	CANADA	37	22
GEORGIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	24
UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	25	31
NORTHWESTERN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	30	26
KYOTO UNIVERSITY	JAPON	27	52
MCGILL UNIVERSITY	CANADA	64	28
UNIVERSITY OF MINNESOTA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	28	42
UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	35	29
NEW YORK UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	29	44

WASHINGTON UNIVERSITY IN ST. LOUIS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	31	41
KAROLINSKA INSTITUTE	SUECIA	44	32
UNIVERSITY OF COLORADO-BOULDER	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	32	77
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SANTA BARBARA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	33	35
ROCKEFELLER UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	33	
UNIVERSITY OF HONG KONG	HONG KONG	201	34
UNIVERSITY OF EDINBURGH	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	53	36
UNIVERSITY OF MELBOURNE	AUSTRALIA	60	37
UNIVERSITY OF CALIFORNIA- DAVIS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	48	38
AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY	AUSTRALIA	70	38
UNIVERSITY OF MANCHESTER	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	38	48
UNIVERSITY OF MARYLAND - COLLEGE PARK	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	38	94
NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE	SINGAPUR	102	40
UNIVERSITE PARIS SUD XI	FRANCIA	40	
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE-PARIS VI	FRANCIA	41	84
UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	42	43
UNIVERSITY OF COPENHAGEN	DINAMARCA	43	135
LUDWIG MAXIMILIANS-UNIVERSITAT MUNCHEN	ALEMANIA	54	45
PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	45	51
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	SUIZA	102	46
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	46	55
LONDON SCHOOL OF ECONOMICS AND POLITICAL SCIENCE (LSE)	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	102	47
TECHNISCHE UNIVERSITAT MUNCHEN	ALEMANIA	47	88
UNIVERSITY OF UTRECHT	HOLANDA	48	68
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-IRVINE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	48	86
BROWN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	65	49
UNIVERSITY PEKING	CHINA	201	49
UNIVERSITY OF TEXAS SOUTHWESTERN MEDICAL CENTER AT DALLAS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	51	
VANDERBILT UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	52	70
POHANG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	COREA, REPUBLICA DE	301	53
BOSTON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	76	54
KING'S COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	68	56
UNIVERSITY OF ZURICH	SUIZA	56	61
OHIO STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	63	57
UNIVERSITY OF PITTSBURGH	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	57	59
HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	ISRAEL	57	121
UNIVERSITY OF SYDNEY	AUSTRALIA	96	58
ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE PARIS	FRANCIA	69	59
RUTGERS UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	59	81
PURDUE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	61	98
HONG KONG UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY	HONG KONG	201	62
UNIVERSITAT HEIDELBERG	ALEMANIA	62	73

ECOLE POLYTECHNIQUE	FRANCIA	301	63
UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS AMHERST	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	64
MCMASTER UNIVERSITY	CANADA	89	65
LEIDEN UNIVERSITY	HOLANDA	65	79
UNIVERSITY OF BRISTOL	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	70	66
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (KUL)	BELGICA	102	67
UPPSALA UNIVERSITY	SUECIA	67	87
UNIVERSITAT GOTTINGEN	ALEMANIA	86	69
TSINGHUA UNIVERSITY	CHINA	151	71
RICE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	93	72
UNIVERSITY OF FLORIDA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	72	125
UNIVERSITE DE GENEVE	SUIZA	73	130
QUEENSLAND UNIVERSITY	AUSTRALIA	86	74
UNIVERSITY OF HELSINKI	FINLANDIA	74	91
EMORY UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	75
WAGENINGEN UNIVERSITY	HOLANDA	151	75
UNIVERSITY OF OSLO	NORUEGA	75	181
TUFTS UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	77
MOSCOW STATE UNIVERSITY	RUSIA, FEDERACION	77	276
ARIZONA STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	78	127
UNIVERSITY OF UTAH	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	79	113
LUND UNIVERSITY	SUECIA	102	80
UNIVERSITY OF ARIZONA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	80	97
UNIVERSITY OF ROCHESTER	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	84	81
STOCKHOLM UNIVERSITY	SUECIA	81	131
OSAKA UNIVERSITY	JAPON	82	119
INDIANA UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	82	123
UNIVERSITY OF DURHAM	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	201	83
UNIVERSITY OF NOTTINGHAM	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	85	140
UNIVERSITY OF ST. ANDREWS	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	201	85
AARHUS UNIVERSITET	DINAMARCA	86	125
UNIVERSITY OF NOTRE DAME	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	201	89
UNIVERSITEIT GHENT	BELGICA	89	106
UNIVERSITY BASEL	SUIZA	89	111
DARTMOUTH COLLEGE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	151	90
UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM	HOLANDA	102	92
MICHIGAN STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	92	96
CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	97	93
KOREAN ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	COREA, REPUBLICA DE	201	94
NAGOYA UNIVERSITY	JAPON	94	201
RHEINISCHE FRIEDRICH WILHELMS UNIVERSITAT BONN	ALEMANIA	94	
UNIVERSITY OF SHEFFIELD	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	97	101

TOHOKU UNIVERSITY	JAPON	97	120
UNIVERSITY OF SUSSEX	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	102	99
UNIVERSITY OF ALBERTA	CANADA	102	100
TEXAS A&M UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	100	164
JOHANN WOLFGANG GOETHE UNIVERSITAT FRANKFURT	ALEMANIA	100	181
UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	102	148
UNIVERSITE DE MONTREAL	CANADA	102	104
TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY	JAPON	102	108
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SANTA CRUZ	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	110
SEOUL NATIONAL UNIVERSITY	COREA, REPUBLICA DE	102	124
UNIVERSITY OF GLASGOW	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	151	102
UNIVERSITEIT GRONINGEN	HOLANDA	102	134
UNIVERSITY OF VIRGINIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	135
UNIVERSITY OF IOWA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	141
UNIVERSITY OF CALIFORNIA- RIVERSIDE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	143
UNIVERSITY OF LEEDS	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	102	133
NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY	TAIWAN	102	154
VRIJE UNIVERSITEIT	HOLANDA	102	159
UNIVERSITY OF NIJMEGEN	HOLANDA	102	159
TEL-AVIV UNIVERSITY	ISRAEL	102	166
UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN	BELGICA	102	169
UNIVERSITE PARIS VII-DENIS DIDEROT	FRANCIA	102	169
UNIVERSIDADE DE SAO PAULO	BRASIL	102	178
UNIVERSITY OF DELAWARE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	180
UNIVERSITY OF LIVERPOOL	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	102	181
EBERHARD KARLS UNIVERSITAT TUBINGEN	ALEMANIA	102	187
UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA	AUSTRALIA	102	189
ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITAT FREIBURG	ALEMANIA	102	189
TECHNION-ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ISRAEL	102	201
UNIVERSITY OF GEORGIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	201
UNIVERSITY OF WURZBURG	ALEMANIA	102	201
UNIVERSITE LOUIS PASTEUR STRASBOURG I	FRANCIA	102	201
UNIVERSITY OF HAWAI - MANOA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	251
UNIVERSITAT MUNSTER	ALEMANIA	102	276
HOKKAIDO UNIVERSITY	JAPON	102	276
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PISA	ITALIA	102	301
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA	ITALIA	102	301
BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	
MAYO CLINIC FOUNDATION	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	
OREGON STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	
UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL CENTER	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	102	
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	ISRAEL	102	

AIX-MARSEILLE UNIVERSITY	FRANCIA	102	
UNIVERSITY OF CAPE TOWN	SUR AFRICA	201	103
DELFT UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	HOLANDA	151	104
UNIVERSITY OF LONDON - ROYAL HOLLOWAY	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		107
HUMBOLDT UNIVERSITÄT ZU BERLIN	ALEMANIA		109
UNIVERSITÄT BERN	SUIZA	151	112
STONY BROOK UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	151	114
EINDHOVEN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	HOLANDA	301	115
UNIVERSITY OF LAUSANNE	SUIZA	201	116
MONASH UNIVERSITY	AUSTRALIA	151	117
UNIVERSITY OF DUBLIN, TRINITY COLLEGE	IRLANDA	201	117
UNIVERSITY OF YORK	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	201	121
UNIVERSITY OF LONDON - QUEEN MARY WESTFIELD COLLEGE	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	201	127
UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	151	127
UNIVERSITY OF LANCASTER	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	201	131
GEORGE WASHINGTON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	201	135
GEORGETOWN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	301	138
UNIVERSITÄT WIEN	AUSTRIA	151	139
ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON	FRANCIA	401	141
RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	201	144
EAST ANGLIA UNIVERSITY	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	201	145
COLLEGE OF WILLIAM AND MARY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		146
UNIVERSITY OF LONDON - BIRKBECK COLLEGE	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		149
BRANDEIS UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	201	150

UNIVERSIDADES TOP 50 RANKINGS DE ÁREA ARTES Y HUMANIDADES TIMES HIGHER EDUCATION 2011

UNIVERSIDAD	PAÍS	RANKING TIMES HIGHER EDUCATION
STANFORD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	1
HARVARD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	2
UNIVERSITY OF CHICAGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	3
PRINCETON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	4
AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY	AUSTRALIA	4
CAMBRIDGE UNIVERSITY	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	6
UNIVERSITY OF OXFORD	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	7
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-BERKELEY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	8
UNIV COLL LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	8
UNIVERSITY OF TORONTO	CANADA	10
UNIVERSITY OF EDINBURGH	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	11
YALE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	12
UNIVERSITY OF MICHIGAN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	13
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-LOS ANGELES	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	14
RUTGERS UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	15
NEW YORK UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	16
CORNELL UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	17
UNIVERSITY OF SYDNEY	AUSTRALIA	18
UNIVERSITY OF MELBOURNE	AUSTRALIA	19
UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	20
MCGILL UNIVERSITY	CANADA	21
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	22
UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	23
UNIVERSITY OF ST. ANDREWS	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	24
UNIVERSITY OF PITTSBURGH	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	25
HUMBOLDT UNIVERSITAT ZU BERLIN	ALEMANIA	26
BROWN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	27
UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	CANADA	28
FREIE UNIVERSITAT BERLIN	ALEMANIA	29
UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM	HOLANDA	30
LUDWIG MAXIMILIANS-UNIVERSITAT MUNCHEN	ALEMANIA	31
UNIVERSITY OF ARIZONA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	32
UNIV.OF MASSACHUSETTS AMHERST	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	33
UNIVERSITY OF MANCHESTER	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	34
LEIDEN UNIVERSITY	HOLANDA	35

UNIV HONG KONG	HONG KONG	36
INDIANA UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	37
NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE	SINGAPUR	38
KING'S COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	39
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SAN DIEGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	40
UNIVERSITÄT HEIDELBERG	ALEMANIA	41
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (KUL)	BELGICA	42
UNIVERSITY OF AUCKLAND	NUEVA ZELANDIA	43
UNIVERSITY OF LANCASTER	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	44
UNIVERSITY OF UTRECHT	HOLANDA	45
OHIO STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	46
UNIVERSITÄT WIEN, VIENA, AUSTRIA	AUSTRIA	47
EBERHARD KARLS UNIVERSITÄT TUBINGEN	ALEMANIA	48
UNIVERSITY OF LEEDS	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	48
UNIVERSITY OF NOTRE DAME	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	50

UNIVERSIDADES TOP 50 RANKINGS DE ÁREA CIENCIAS NATURALES ARWU 2011 Y TIMES HIGHER EDUCATION 2011

UNIVERSIDAD	PAÍS	RANKING ARWU	RANKING TIMES HIGHER EDUCATION
PRINCETON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	3	1
CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	4	1
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-BERKELEY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	2	3
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	7	4
STANFORD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	6	5
HARVARD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	1	6
CAMBRIDGE UNIVERSITY	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	5	7
UNIVERSITY OF CHICAGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	15	8
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-LOS ANGELES	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	12	9
UNIVERSITY OF OXFORD	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	9	10
SWISS FEDERAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY-ZURICH	SUIZA	8	11
YALE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	29	12
CORNELL UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	14	13
IMPERIAL COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	26	14
UNIVERSITY OF WASHINGTON-SEATTLE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	23	15
UNIVERSITY OF MICHIGAN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	22	16
LUDWIG MAXIMILIANS-UNIVERSITAT MUNCHEN	ALEMANIA	50	17
UNIVERSITY OF TORONTO	CANADA	34	18
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SANTA BARBARA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	18	19
UNIVERSITY OF TOKYO	JAPON	10	20
UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	31	21
UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	28	22
ECOLE POLYTECHNIQUE	FRANCIA		22
UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	CANADA		24
UNIVERSITY OF COLORADO-BOULDER	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	13	25
AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY	AUSTRALIA	47	26
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	20	27
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	SUIZA		28
UNIVERSITY OF EDINBURGH	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		29

UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE-PARIS VI	FRANCIA	21	30
UNIVERSITAT HEIDELBERG	ALEMANIA		30
RICE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	47	32
ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE PARIS	FRANCIA	38	33
UNIVERSITY OF MELBOURNE	AUSTRALIA		34
GEORGIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	45	35
BROWN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		36
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SAN DIEGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	19	37
UNIV COLL LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		38
UNIVERSITY OF BRISTOL	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		39
CARNEGIE MELLON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		40
UNIVERSITY OF UTRECHT	HOLANDA	40	41
BOSTON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		42
KYOTO UNIVERSITY	JAPON	16	43
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SANTA CRUZ	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		44
UNIVERSITY OF MINNESOTA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	39	45
UNIVERSITY OF MANCHESTER	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	33	46
OHIO STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	43	47
UNIV.OF MASSACHUSETTS AMHERST	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		48
UNIVERSITY OF DURHAM	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		48
UNIVERSITY BASEL	SUIZA		50
COLUMBIA UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	11	
UNIVERSITE PARIS SUD XI	FRANCIA	17	
UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	23	
UNIVERSITY OF MARYLAND - COLLEGE PARK	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	25	
JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	27	
NORTHWESTERN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	30	
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-IRVINE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	32	
HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	ISRAEL	35	
TECHNISCHE UNIVERSITAT MUNCHEN	ALEMANIA	36	
UNIVERSITE DE GENEVE	SUIZA	37	
TOHOKU UNIVERSITY	JAPON	41	
TEXAS A&M UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	42	
PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	44	
PURDUE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	46	
UNIVERSITY OF CALIFORNIA- DAVIS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	47	

UNIVERSIDADES TOP 50 RANKINGS DE ÁREA INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA ARWU 2011 Y TIMES HIGHER EDUCATION 2011

UNIVERSIDAD	PAÍS	RANKING ARWU	RANKING TIMES HIGHER EDUCATION
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	1	1
CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	19	1
PRINCETON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	23	3
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-BERKELEY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	3	4
STANFORD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	2	5
CAMBRIDGE UNIVERSITY	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	15	6
UNIVERSITY OF OXFORD	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	46	7
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-LOS ANGELES	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	26	8
SWISS FEDERAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY-ZURICH	SUIZA	40	9
IMPERIAL COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	22	10
GEORGIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	5	11
CARNEGIE MELLON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	8	12
UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	6	13
UNIVERSITY OF MICHIGAN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	7	14
CORNELL UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	18	15
UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	4	16
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SANTA BARBARA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	15	16
UNIVERSITY OF TORONTO	CANADA	21	18
NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE	SINGAPUR		19
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	SUIZA	20	20
UNIVERSITY OF TOKYO	JAPON		21
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	28	22
DELFT UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	HOLANDA		22
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SAN DIEGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	10	24
UNIVERSITY OF MELBOURNE	AUSTRALIA		25
UNIVERSITY OF MANCHESTER	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	32	26
UNIV COLL LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		27
HONG KONG UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY	HONG KONG	36	28
UNIVERSITY OF MINNESOTA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	27	29

ECOLE POLYTECHNIQUE	FRANCIA		29
TSINGHUA UNIVERSITY	CHINA	45	31
UNIVERSITY OF CALIFORNIA- DAVIS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	40	32
UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	CANADA		33
POHANG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	COREA, REPUBLICA DE		34
UNIVERSITY OF SYDNEY	AUSTRALIA		35
PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	9	36
UNIV HONG KONG	HONG KONG		37
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (KUL)	BELGICA		38
PURDUE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	14	39
KOREAN ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	COREA, REPUBLICA DE	48	40
RICE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		40
OHIO STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	25	42
TECHNISCHE UNIVERSITAT MUNCHEN	ALEMANIA		43
UNIVERSITY PEKING	CHINA		44
BROWN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		45
QUEENSLAND UNIVERSITY	AUSTRALIA		45
MCGILL UNIVERSITY	CANADA		47
KYOTO UNIVERSITY	JAPON	35	48
UNIVERSITY OF WATERLOO	CANADA		48
NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY	SINGAPUR		50
UNIVERSITY OF MARYLAND - COLLEGE PARK	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	11	
NORTHWESTERN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	12	
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	12	
TEXAS A&M UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	15	
TOHOKU UNIVERSITY	JAPON	24	
NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY	TAIWAN	29	
NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	30	
UNIVERSITY OF WASHINGTON-SEATTLE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	31	
UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	32	
UNIVERSITY OF FLORIDA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	34	
VIRGINIA POLYTECHNIC INSTITUTE AND STATE UNIVERSITY BLACKSBURG	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	36	
HARVARD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	38	
TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY	JAPON	39	
CITY UNIVERSITY OF HONG KONG	HONG KONG	42	
TECHNION-ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ISRAEL	42	
NATL CHENG KUNG UNIV	TAIWAN	44	
NATL CHIAO TUNG UNIV	TAIWAN	46	
COLUMBIA UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	49	
UNIV.OF MASSACHUSETTS AMHERST	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	50	
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-IRVINE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	50	

UNIVERSIDADES TOP 50 RANKINGS DE ÁREA CIENCIAS DE LA VIDA ARWU 2011 Y TIMES HIGHER EDUCATION 2011

UNIVERSIDAD	PAÍS	RANKING ARWU	RANKING TIMES HIGHER EDUCATION
HARVARD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	1	1
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	2	2
CAMBRIDGE UNIVERSITY	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	4	3
UNIVERSITY OF OXFORD	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	16	4
STANFORD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	6	5
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-BERKELEY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	15	6
YALE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	8	7
PRINCETON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	48	8
IMPERIAL COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	38	9
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-LOS ANGELES	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	22	10
UNIV COLL LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	17	11
UNIVERSITY OF CHICAGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	46	12
UNIVERSITY OF WASHINGTON-SEATTLE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	5	13
CORNELL UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	9	14
UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	CANADA	36	14
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SAN DIEGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	13	16
WAGENINGEN UNIVERSITY	HOLANDA	37	17
UNIVERSITY OF CALIFORNIA- DAVIS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	20	18
UNIVERSITY OF MICHIGAN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	28	19
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	11	20
SWISS FEDERAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY-ZURICH	SUIZA		21
UNIVERSITY OF TORONTO	CANADA	49	22
UNIVERSITY OF EDINBURGH	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	39	23
MCGILL UNIVERSITY	CANADA	24	24
UNIVERSITY OF TOKYO	JAPON	31	25
QUEENSLAND UNIVERSITY	AUSTRALIA	50	26
UNIVERSITY OF MELBOURNE	AUSTRALIA	44	27
LUDWIG MAXIMILIANS-UNIVERSITAT MUNCHEN	ALEMANIA		27
KYOTO UNIVERSITY	JAPON	29	29
UNIVERSITY OF UTRECHT	HOLANDA		30
UPPSALA UNIVERSITY	SUECIA		30
UNIV.OF MASSACHUSETTS AMHERST	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		32
AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY	AUSTRALIA	42	33
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SANTA BARBARA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		34

UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	23	35
UNIVERSITEIT GHENT	BELGICA		36
UNIVERSITY OF SHEFFIELD	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		37
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (KUL)	BELGICA		38
UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	19	39
PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		39
UNIVERSITY OF MINNESOTA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	35	41
UNIVERSITY OF LAUSANNE	SUIZA		41
UNIVERSITY OF GLASGOW	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		43
NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE	SINGAPUR		44
KING'S COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	47	45
LUND UNIVERSITY	SUECIA		45
UNIVERSITY OF SYDNEY	AUSTRALIA		45
OSAKA UNIVERSITY	JAPON		48
UNIVERSITY OF BRISTOL	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		49
BOSTON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		50
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SAN FRANCISCO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	3	
UNIVERSITY OF TEXAS SOUTHWESTERN MEDICAL CENTER AT DALLAS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	7	
COLUMBIA UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	10	
ROCKEFELLER UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	11	
JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	14	
KAROLINSKA INSTITUTE	SUECIA	17	
UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	20	
CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	25	
VANDERBILT UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	25	
UNIVERSITY OF ZURICH	SUIZA	27	
WASHINGTON UNIVERSITY IN ST. LOUIS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	30	
DUKE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	31	
UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA	AUSTRALIA	33	
UNIVERSITY BASEL	SUIZA	34	
UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL CENTER	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	40	
UNIVERSITY OF PITTSBURGH	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	41	
UNIVERSITY OF FLORIDA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	42	
UNIVERSITY OF UTAH	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	45	

UNIVERSIDADES TOP 50 RANKINGS DE ÁREA CIENCIAS MÉDICAS ARWU 2011 Y TIMES HIGHER EDUCATION 2011

UNIVERSIDAD	PAÍS	RANKING ARWU	RANKING TIMES HIGHER EDUCATION
UNIVERSITY OF OXFORD	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	19	1
HARVARD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	1	2
IMPERIAL COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	21	3
CAMBRIDGE UNIVERSITY	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	8	4
JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	4	5
STANFORD UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	13	6
UNIV COLL LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	10	7
YALE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	17	8
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-LOS ANGELES	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	7	9
DUKE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	23	10
MCGILL UNIVERSITY	CANADA	34	11
WASHINGTON UNIVERSITY IN ST. LOUIS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	50	12
UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	25	13
UNIVERSITY OF MELBOURNE	AUSTRALIA	36	14
UNIVERSITY OF MICHIGAN	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	12	15
MCMASTER UNIVERSITY	CANADA	46	16
UNIVERSITY OF TORONTO	CANADA	27	17
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-BERKELEY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	29	18
UNIVERSITY OF WASHINGTON-SEATTLE	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	3	19
KAROLINSKA INSTITUTE	SUECIA	9	20
UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	16	20
KING'S COLLEGE LONDON	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	31	22
UNIVERSITY OF PITTSBURGH	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	11	23
UNIVERSITY OF SYDNEY	AUSTRALIA		24
UNIVERSITY OF EDINBURGH	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		25
BOSTON UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	34	26
UNIVERSITY OF CHICAGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		26
EMORY UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	32	28
CORNELL UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	26	29
VANDERBILT UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	18	30
UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL CENTER	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		31
UNIVERSITY OF TOKYO	JAPON		32
MONASH UNIVERSITY	AUSTRALIA		33
UNIV HONG KONG	HONG KONG		34
LUDWIG MAXIMILIANS-UNIVERSITAT MUNCHEN	ALEMANIA	42	35

TUFTS UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	30	36
NORTHWESTERN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	41	37
UNIVERSITY OF MINNESOTA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	14	38
NEW YORK UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA		39
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (KUL)	BELGICA		40
NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE	SINGAPUR		41
QUEENSLAND UNIVERSITY	AUSTRALIA		42
UNIVERSITY OF MANCHESTER	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		43
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	22	44
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	47	45
UNIVERSITY OF GLASGOW	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE		45
UNIVERSITE DE MONTREAL	CANADA		47
UNIVERSITY OF AUCKLAND	NUEVA ZELANDIA		48
UNIVERSITY OF ALBERTA	CANADA		49
UNIVERSITAT HEIDELBERG	ALEMANIA		50
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SAN FRANCISCO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	2	
COLUMBIA UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	5	
UNIVERSITY OF TEXAS SOUTHWESTERN MEDICAL CENTER AT DALLAS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	6	
MAYO CLINIC FOUNDATION	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	15	
UNIV TEXAS M.D. ANDERSON CANCER CENTER	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	20	
UNIVERSITY OF CALIFORNIA-SAN DIEGO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	24	
UNIVERSITY OF NOTTINGHAM	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	28	
UNIVERSITY OF TEXAS MEDICAL SCHOOL AT HOUSTON	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	33	
LEIDEN UNIVERSITY	HOLANDA	37	
UNIVERSITY OF ZURICH	SUIZA	37	
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	39	
BROWN UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	40	
KYOTO UNIVERSITY	JAPON	43	
UNIVERSITY OF COLORADO-DENVER	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	44	
UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM	HOLANDA	45	
UNIVERSITY BASEL	SUIZA	47	
UNIVERSITY OF BRISTOL	REINO UNIDO DE GB E IRLANDA DEL NORTE	49	