

2023

Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
Sapienza University of Rome	1	131	44	14,8	22,6	6,6	14,5	48,4	19,8	22,5
University of Padua	2	184	68	0,0	0,0	18,6	15,8	49,3	22,3	19,5
University of Milan	3	185	69	15,7	0,0	16,1	12,6	47,0	21,9	19,4
University of Pisa	4	197	71	19,6	20,6	6,6	7,0	36,7	23,0	19,0
University of Turin	5	231	84	12,8	0,0	14,7	9,8	41,9	19,9	17,0
University of Bologna	6	252	94	0,0	0,0	11,4	9,8	48,3	18,1	16,2
University of Naples Federico II	7	282	102	0,0	0,0	9,5	9,4	46,2	18,9	15,3
Polytechnic Institute of Milan	8	283	103	5,2	13,0	6,6	8,4	34,1	19,2	15,3
University of Florence	9	319	111	0,0	0,0	11,4	9,2	39,7	20,2	14,5
University of Milan - Bicocca	10	364	133	0,0	0,0	11,4	7,2	34,2	23,1	13,2
University of Genoa	11	401	147	0,0	0,0	11,4	5,6	33,6	20,0	12,5
University of Bari	12	409	151	0,0	0,0	11,4	6,2	32,4	19,6	12,3
University of Pavia	13	411	152	0,0	0,0	11,4	6,7	30,3	22,4	12,3
Catholic University of the Sacred Heart	14	418	154	0,0	0,0	13,2	2,0	32,9	21,5	12,1
University of Trento	15	434	159	0,0	0,0	13,2	6,6	27,2	21,8	11,9
Vita-Salute San Raffaele University	16	479	175	0,0	0,0	11,4	5,0	21,2	33,4	11,2
Humanitas University	17	495	180	0,0	0,0	9,3	5,6	16,9	42,5	10,9
University of Roma - Tor Vergata	18	517	186	0,0	0,0	0,0	9,1	32,2	20,0	10,6
Verona University	19	521	187	0,0	0,0	11,4	3,2	26,1	20,5	10,5
University of Catania	20	526	190	0,0	0,0	9,3	4,1	28,5	17,2	10,4
Scuola Normale Superiore - Pisa	21	538	195	15,7	0,0	0,0	5,1	14,8	44,0	10,2
University of Perugia	22	556	199	0,0	0,0	6,6	5,6	27,1	19,0	10,0
University of Palermo	23	568	202	0,0	0,0	6,6	4,1	29,3	16,2	9,9
University of Parma	24	587	208	0,0	0,0	11,4	1,4	25,4	18,3	9,7
Second University of Naples	25	604	214	0,0	0,0	6,6	2,5	28,2	18,8	9,6
University of Ferrara	26	610	218	0,0	0,0	6,6	5,2	24,6	19,9	9,5
University of Siena	27	614	219	0,0	0,0	6,6	6,6	23,4	18,9	9,5
Brescia University	28	639	231	0,0	0,0	6,6	3,8	24,0	20,5	9,2
Marche Polytechnic University	29	663	238	0,0	0,0	9,3	3,4	21,1	19,2	8,9
University of Trieste	30	668	240	0,0	0,0	0,0	8,6	24,7	20,1	8,9
Polytechnic University of Turin	31	673	241	0,0	0,0	0,0	5,9	28,0	17,8	8,8
University of Udine	32	794	277	0,0	0,0	6,6	3,2	19,9	16,7	7,8
Free University of Bozen-Bolzano	33	805	284	0,0	0,0	9,3	1,4	14,6	24,5	7,7
University of Messina	35	816	288	0,0	0,0	0,0	2,9	25,9	16,6	7,6
University of Salerno	36	824	290	0,0	0,0	0,0	2,5	26,1	16,3	7,6
University of Modena and Reggio Emilia	37	827	292	0,0	0,0	0,0	2,0	25,9	17,5	7,5
University of Calabria	38	843	297	0,0	0,0	6,6	0,0	21,0	16,7	7,4
University of Cagliari	39	885	309	0,0	0,0	0,0	2,5	23,8	15,8	7,0
University of Chieti-Pescara	40	911	321	0,0	0,0	0,0	4,6	20,9	16,0	6,9
University of L'Aquila										
Bocconi University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Tuscia University										
University of Insubria										
University of Salento										
University of Urbino										
University of Eastern Piedmont										
Roma Tre University										
University of Sassari										
Institute for Advanced Study of Pavia (IUSS)										

Differenza 2023 meno 2022

Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
Sapienza University of Rome	0	-9	-1	0,3	1	3,1	-0,3	5,1	2,4	2,0
University of Padua	1	6	7	0	0	0,7	-1,3	5,9	3,3	1,3
University of Milan	-1	3	5	0,3	0	-2,4	-0,6	6	2,4	0,8
University of Pisa	0	-6	5	0,4	0,9	3,1	-0,5	5,2	2,4	1,9
University of Turin	3	60	28	0,3	0	-1	0,7	4,5	3,2	1,1
University of Bologna	0	4	4	0	0	6,7	-0,9	5,5	3,6	2,6
University of Naples Federico II	0	-2	5	0	0	0,4	0,3	5	2,7	1,3
Polytechnic Institute of Milan	-3	-42	-9	0,1	0,6	0,2	-1	3,8	1,5	0,8
University of Florence	1	53	35	0	0	0,4	-1,4	4,1	2,4	0,8
University of Milan - Bicocca	1	18	17	0	0	2,3	-0,3	3,2	4,4	1,4
University of Genoa	10	165	76	0	0	-11,4	0,1	3,4	1,3	-1,6
University of Bari	1	50	28	0	0	-4,6	-0,7	2,3	1,6	-0,5
University of Pavia	1	67	34	0	0	0,4	-2,2	3,9	2,7	0,6
Catholic University of the Sacred Heart	-5	-108	-35	0	0	0,5	0	3,4	3,7	1,1
University of Trento	1	53	29	0	0	-3,5	0,1	3,9	2,8	0,3
Vita-Salute San Raffaele University	1	17	17	0	0	0,4	0	2	6,7	1,1
Humanitas University	-5	-75	-16	0	0	-9,3	0,8	0,8	4	-1,2
University of Roma - Tor Vergata	7	63	43	0	0	0	-1,6	3	1,6	0,4
Verona University	7	69	46	0	0	-1,7	1,1	3,3	3	0,8
University of Catania	0	34	31	0	0	0,4	0,2	2,8	2,5	0,9
Scuola Normale Superiore - Pisa	-2	5	19	0,3	0	0	-1,9	0,5	6,5	0,3
University of Perugia	-7	-77	-13	0	0	3,1	0	3,3	3,2	1,6
University of Palermo	0	9	27	0	0	3,1	-0,3	2,8	2,5	1,3
University of Parma	0	-9	21	0	0	0,4	1,6	2,5	2,1	1,1
Second University of Naples	8	165	76	0	0	-6,6	0	1,8	1,1	-0,9
University of Ferrara	3	70	50	0	0	-6,6	1,1	2,3	1,4	-0,6
University of Siena	4	78	54	0	0	0,2	-0,7	1,6	2,2	0,4
Brescia University	-10	-132	-34	0	0	0,2	0,1	2,9	2,1	0,8
Marche Polytechnic University	-2	-25	17	0	0	0,4	1	1,6	1,4	0,7
University of Trieste	2	26	33	0	0	0	-0,5	2	2,6	0,5
Polytechnic University of Turin	-3	-21	18	0	0	0	0	3,2	1,8	0,8
University of Udine	2	1	24	0	0	0,2	0,3	2,4	2,4	0,8
Free University of Bozen-Bolzano	2	14	30	0	0	-2,5	0	2,3	3,4	0,3
University of Messina	5	65	49	0	0	0	-0,4	1,6	1,8	0,4
University of Salerno	-6	-133	-18	0	0	0	0,9	2,1	2,3	0,8
University of Modena and Reggio Emilia	-15	-256	-66	0	0	6,8	2,7	3,9	4	3,1
University of Calabria	-1	27	38	0	0	0,2	0	2	1,9	0,6
University of Cagliari	-3	-16	25	0	0	0	-1,1	2,7	2,3	0,5
University of Chieti-Pescara	-2	-39	15	0	0	0	-0,6	3,5	3,5	0,9
University of L'Aquila										
Bocconi University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Tuscia University										
University of Insubria										
University of Salento										
University of Urbino										
University of Eastern Piedmont										
Roma Tre University										
University of Sassari										
Institute for Advanced Study of Pavia (IUSS)										

2022										
Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
Sapienza University of Rome	1	122	43	15,1	23,6	9,7	14,2	53,5	22,2	24,5
University of Milan	2	188	74	16,0	0,0	13,7	12,0	53,0	24,3	20,2
University of Padua	3	190	75	0,0	0,0	19,3	14,5	55,2	25,6	20,8
University of Pisa	4	191	76	20,0	21,5	9,7	6,5	41,9	25,4	20,9
Polytechnic Institute of Milan	5	241	94	5,3	13,6	6,8	7,4	37,9	20,7	16,1
University of Bologna	6	256	98	0,0	0,0	18,1	8,9	53,8	21,7	18,7
University of Naples Federico II	7	280	107	0,0	0,0	9,7	9,7	51,2	21,6	16,6
University of Turin	8	291	112	13,1	0,0	13,7	10,5	46,4	23,1	18,1
Catholic University of the Sacred Heart	9	310	119	0,0	0,0	13,7	2,0	36,3	25,2	13,2
University of Florence	10	372	146	0,0	0,0	11,8	7,8	43,8	22,6	15,3
University of Milan - Bicocca	11	382	150	0,0	0,0	13,7	6,9	37,4	27,5	14,7
Humanitas University	12	420	164	0,0	0,0	0,0	6,4	17,7	46,5	9,7
University of Bari	13	459	179	0,0	0,0	6,8	5,5	34,7	21,2	11,8
University of Pavia	14	478	186	0,0	0,0	11,8	4,5	34,2	25,1	12,9
University of Perugia	15	479	186	0,0	0,0	9,7	5,6	30,4	22,2	11,6
University of Trento	16	487	188	0,0	0,0	9,7	6,7	31,1	24,6	12,2
Vita-Salute San Raffaele University	17	496	192	0,0	0,0	11,8	5,0	23,2	40,1	12,3
Brescia University	18	507	197	0,0	0,0	6,8	3,9	26,9	22,6	10,0
Scuola Normale Superiore - Pisa	19	543	214	16,0	0,0	0,0	3,2	15,3	50,5	10,6
University of Catania	20	560	221	0,0	0,0	9,7	4,3	31,3	19,7	11,3
University of Genoa	21	566	223	0,0	0,0	0,0	5,7	37,0	21,3	10,9
University of Modena and Reggio Emilia	22	571	226	0,0	0,0	6,8	4,7	29,8	21,5	10,6
University of Palermo	23	577	229	0,0	0,0	9,7	3,8	32,1	18,7	11,2
University of Parma	24	578	229	0,0	0,0	11,8	3,0	27,9	20,4	10,8
University of Roma - Tor Vergata	25	580	229	0,0	0,0	0,0	7,5	35,2	21,6	10,9
Verona University	26	590	233	0,0	0,0	9,7	4,3	29,4	23,5	11,3
Marche Polytechnic University	27	638	255	0,0	0,0	9,7	4,4	22,7	20,6	9,6
Polytechnic University of Turin	28	652	259	0,0	0,0	0,0	5,9	31,2	19,6	9,6
University of Ferrara	29	680	268	0,0	0,0	0,0	6,3	26,9	21,3	9,0
University of Salerno	30	691	272	0,0	0,0	0,0	3,4	28,2	18,6	8,4
University of Siena	31	692	273	0,0	0,0	6,8	5,9	25,0	21,1	9,9
University of Trieste	32	694	273	0,0	0,0	0,0	8,1	26,7	22,7	9,4
Second University of Naples	33	769	290	0,0	0,0	0,0	2,5	30,0	19,9	8,7
University of Udine	34	795	301	0,0	0,0	6,8	3,5	22,3	19,1	8,6
Free University of Bozen-Bolzano	35	819	314	0,0	0,0	6,8	1,4	16,9	27,9	8,0
University of Cagliari	36	869	334	0,0	0,0	0,0	1,4	26,5	18,1	7,6
University of Calabria	37	870	335	0,0	0,0	6,8	0,0	23,0	18,6	8,0
University of Chieti-Pescara	38	872	336	0,0	0,0	0,0	4,0	24,4	19,5	7,8
University of L'Aquila	39	879	336	0,0	0,0	0,0	3,9	22,3	19,6	7,4
University of Messina	40	881	337	0,0	0,0	0,0	2,5	27,5	18,4	8,0
Bocconi University	41	901	344	0,0	0,0	0,0	0,0	17,8	22,2	5,9
Int Sch Adv Studies - Trieste	42	928	352	0,0	0,0	0,0	3,5	15,7	32,0	7,2
Tuscia University	43	966	367	0,0	0,0	6,8	2,9	15,9	20,3	7,3
University of Insubria	44	976	372	0,0	0,0	0,0	3,2	20,4	21,1	7,0
University of Salento	45	985	374	0,0	0,0	0,0	2,5	21,2	19,8	6,9
University of Urbino	46	992	374	0,0	0,0	6,8	2,9	13,9	19,7	6,8
University of Eastern Piedmont										
Roma Tre University										
University of Sassari										
Institute for Advanced Study of Pavia (IUSS)										

Differenza 2021 meno 2020

	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
Sapienza University of Rome	1	47	26	-5,9	-10,7	-2,4	-0,7	0,5	-1,9	-3,6
University of Milan	1	3	2	0	0	-1,1	-1,6	0,2	-0,4	-0,6
University of Padua	1	9	3	0	0	-6,7	-0,2	-0,4	-1,6	-1,7
University of Pisa	-3	-27	-10	0	0,8	0,6	0,1	-0,1	-0,9	0,1
Polytechnic Institute of Milan	2	35	12	0	0,8	0,5	0,4	-1	-1	0,0
University of Bologna	0	-22	-4	0	0	-3,5	-0,3	-1,5	-1,4	-1,3
University of Naples Federico II	2	51	22	0	0	-9,7	-0,3	0,5	-0,6	-2,0
University of Turin	-3	-68	-23	0	0	0,9	-1,5	0,3	-0,3	-0,1
Catholic University of the Sacred Heart	2	97	41	0	0	-3,4	0,9	0,5	-1	-0,5
University of Florence	-2	-83	-35	0	0	2,8	-0,7	-0,1	-0,6	0,3
University of Milan - Bicocca	-1	-45	-18	0	0	0,9	0	-1,1	-1,1	-0,2
Humanitas University	13	145	59	0	0	10,3	-2,9	-2	-6,2	0,4
University of Bari	0	-33	-9	0	0	3,5	-0,8	0	-0,2	0,5
University of Pavia	-2	-63	-22	0	0	-1,5	0,2	0,1	-1,3	-0,4
University of Perugia	3	-22	-7	0	0	0,6	0,2	0,7	-0,8	0,2
University of Trento	1	-38	-12	0	0	0,6	-0,3	-0,9	-1,1	-0,3
Vita-Salute San Raffaele University	-1	-53	-18	0	0	0,8	-0,5	-0,8	-1,3	-0,3
Brescia University	16	216	82	0	0	-6,8	0,3	0	-1,4	-1,5
Scuola Normale Superiore - Pisa	0	-52	-25	0	0	0	0	1,2	3,8	0,6
University of Catania	-6	-133	-51	0	0	2,9	0,2	1,4	0,8	1,0
University of Genoa	-6	-134	-52	0	0	7,3	-0,2	-0,4	-0,5	1,3
University of Modena and Reggio Emilia	11	116	45	0	0	-6,8	0	-0,6	-1,9	-1,7
University of Palermo	-2	-50	-21	0	0	-2,4	-0,3	-0,2	-1,1	-0,7
University of Parma	-4	-75	-34	0	0	0,8	0,6	-0,3	-0,6	0,1
University of Roma - Tor Vergata	-2	-46	-17	0	0	0	-2,1	0,2	-1,2	-0,5
Verona University	-4	-59	-23	0	0	-2,4	-0,3	-0,5	-1,6	-0,8
Marche Polytechnic University	-1	-65	-27	0	0	0,6	0	1,4	0,8	0,5
Polytechnic University of Turin	-1	-68	-28	0	0	0	1,5	0,5	-0,2	0,4
University of Ferrara	-5	-140	-55	0	0	7,3	0,5	-0,7	-0,2	1,4
University of Salerno	-1	-103	-39	0	0	7,3	0	0,3	0,2	1,5
University of Siena	-3	-107	-41	0	0	0,5	-1,9	1,9	0,1	0,1
University of Trieste	-1	-32	-10	0	0	0	-0,8	-0,1	-1,1	-0,3
Second University of Naples	3	-5	-3	0	0	0	-1,1	-0,7	-1,3	-0,5
University of Udine	-2	-109	-30	0	0	0,5	0,8	0,6	-0,5	0,3
Free University of Bozen-Bolzano	-35	-819	-314	0	0	-6,8	-1,4	-16,9	-27,9	-8,0
University of Cagliari	5	-36	-15	0	0	0	0	0,2	-0,6	0,0
University of Calabria	0	-103	-46	0	0	0,5	0	0,2	0	0,1
University of Chieti-Pescara	1	-75	-34	0	0	0	0	0,2	-0,4	0,0
University of L'Aquila	4	7	2	0	0	0	-0,4	0,1	-0,7	-0,2
University of Messina	-2	-90	-39	0	0	0	0	-0,4	-0,9	-0,2
Bocconi University	-11	-272	-96	0	0	7,3	0	0,4	1,5	6,0
Int Sch Adv Studies - Trieste	0	-61	-19	0	0	0	0,3	0,4	-0,2	0,1
Tuscia University	1	-78	-28	0	0	0,5	-0,9	0,3	-0,7	-0,1
University of Insubria	1	-36	-16	0	0	0	0,6	-0,3	-1,3	-0,1
University of Salento	-10	-259	-95	0	0	7,3	0,7	0	-0,1	1,6
University of Urbino	-46	-992	-374	0	0	-6,8	-2,9	-13,9	-19,7	-6,8
University of Eastern Piedmont										
Roma Tre University										
University of Sassari										
Institute for Advanced Study of Pavia (IUSS)										

2021

Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Pisa	1	164	66	20,0	22,3	10,3	6,6	41,8	24,5	21,1
Sapienza University of Rome	2	169	69	9,2	12,9	7,3	13,5	54,0	20,3	20,9
University of Milan	3	191	76	16,0	0,0	12,6	10,4	53,2	23,9	19,6
University of Padua	4	199	78	0,0	0,0	12,6	14,3	54,8	24,0	19,1
University of Turin	5	223	89	13,1	0,0	14,6	9,0	46,7	22,8	18,0
University of Bologna	6	234	94	0,0	0,0	14,6	8,6	52,3	20,3	17,5
Polytechnic Institute of Milan	7	276	106	5,3	14,4	7,3	7,8	36,9	19,7	16,1
University of Florence	8	289	111	0,0	0,0	14,6	7,1	43,7	22,0	15,6
University of Naples Federico II	9	331	129	0,0	0,0	0,0	9,4	51,7	21,0	14,6
University of Milan - Bicocca	10	337	132	0,0	0,0	14,6	6,9	36,3	26,4	14,5
Catholic University of the Sacred Heart	11	407	160	0,0	0,0	10,3	2,9	36,8	24,2	12,7
University of Pavia	12	415	164	0,0	0,0	10,3	4,7	34,3	23,8	12,5
University of Bari	13	426	170	0,0	0,0	10,3	4,7	34,7	21,0	12,3
University of Catania	14	427	170	0,0	0,0	12,6	4,5	32,7	20,5	12,2
University of Genoa	15	432	171	0,0	0,0	7,3	5,5	36,6	20,8	12,2
Vita-Salute San Raffaele University	16	443	174	0,0	0,0	12,6	4,5	22,4	38,8	12,0
University of Trento	17	449	176	0,0	0,0	10,3	6,4	30,2	23,5	12,0
University of Perugia	18	457	179	0,0	0,0	10,3	5,8	31,1	21,4	11,8
Scuola Normale Superiore - Pisa	19	491	189	16,0	0,0	0,0	3,2	16,5	54,3	11,2
University of Parma	20	503	195	0,0	0,0	12,6	3,6	27,6	19,8	11,0
University of Palermo	21	527	208	0,0	0,0	7,3	3,5	31,9	17,6	10,5
Verona University	22	531	210	0,0	0,0	7,3	4,0	28,9	21,9	10,4
University of Roma - Tor Vergata	23	534	212	0,0	0,0	0,0	5,4	35,4	20,4	10,4
University of Ferrara	24	540	213	0,0	0,0	7,3	6,8	26,2	21,1	10,4
Humanitas University	25	565	223	0,0	0,0	10,3	3,5	15,7	40,3	10,1
Marche Polytechnic University	26	573	228	0,0	0,0	10,3	4,4	24,1	21,4	10,1
Polytechnic University of Turin	27	584	231	0,0	0,0	0,0	7,4	31,7	19,4	10,0
University of Siena	28	585	232	0,0	0,0	7,3	4,0	26,9	21,2	10,0
University of Salerno	29	588	233	0,0	0,0	7,3	3,4	28,5	18,8	9,9
Bocconi University	30	629	248	0,0	0,0	7,3	0,0	18,2	23,7	11,9
University of Trieste	31	662	263	0,0	0,0	0,0	7,3	26,6	21,6	9,1
University of Udine	32	686	271	0,0	0,0	7,3	4,3	22,9	18,6	8,9
University of Modena and Reggio Emilia	33	687	271	0,0	0,0	0,0	4,7	29,2	19,6	8,9
Brescia University	34	723	279	0,0	0,0	0,0	4,2	26,9	21,2	8,5
University of Salento	35	726	279	0,0	0,0	7,3	3,2	21,2	19,7	8,5
Second University of Naples	36	764	287	0,0	0,0	0,0	1,4	29,3	18,6	8,2
University of Calabria	37	767	289	0,0	0,0	7,3	0,0	23,2	18,6	8,1
University of Messina	38	791	298	0,0	0,0	0,0	2,5	27,1	17,5	7,8
University of Chieti-Pescara	39	797	302	0,0	0,0	0,0	4,0	24,6	19,1	7,8
University of Urbino	40	802	305	0,0	0,0	7,3	5,4	14,6	21,4	7,8
University of Cagliari	41	833	319	0,0	0,0	0,0	1,4	26,7	17,5	7,5
Int Sch Adv Studies - Trieste	42	867	333	0,0	0,0	0,0	3,8	16,1	31,8	7,3
University of L'Aquila	43	886	338	0,0	0,0	0,0	3,5	22,4	18,9	7,2
Tuscia University	44	888	339	0,0	0,0	7,3	2,0	16,2	19,6	7,2
University of Insubria	45	940	356	0,0	0,0	0,0	3,8	20,1	19,8	6,9

Differenza 2021 meno 2020

	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Pisa	0	-3	-4	0,3	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	-0,3
Sapienza University of Rome	0	1	-4	0,2	0	-0,3	-1	-1,4	-0,2	-0,5
University of Milan	0	-6	-3	0,3	0	3,1	-0,9	-1,7	-0,8	0,1
University of Padua	0	17	4	0	0	-2,7	0,3	-2	-2,1	-1,1
University of Turin	0	12	0	0,2	0	-2,5	0,4	-1,7	-1,5	-0,9
University of Bologna	0	6	-2	0	0	-0,6	0,4	-1,7	-0,9	-0,5
Polytechnic Institute of Milan	0	5	-1	0,1	0	-0,3	-0,6	-1	-0,2	-0,4
University of Florence	0	29	10	0	0	-4,7	2,2	-0,6	-1,6	-0,8
University of Naples Federico II	0	7	0	0	0	0	-0,3	-1,8	-1,1	-0,5
University of Milan - Bicocca	0	45	11	0	0	-2,5	-1,3	-1,9	-3,2	-1,5
Catholic University of the Sacred Heart	18	219	77	0	0	-10,3	0,6	-4,1	-4,8	-3,3
University of Pavia	0	10	-2	0	0	-0,4	0	-0,8	-1,3	-0,4
University of Bari	0	23	-1	0	0	-0,4	0	-2	-1,2	-0,6
University of Catania	0	23	0	0	0	-0,5	-0,7	-0,9	-1,6	-0,6
University of Genoa	6	105	30	0	0	-7,3	-0,7	-1,2	-1,4	-2,0
Vita-Salute San Raffaele University	0	16	0	0	0	1,4	1,1	-2,7	-4,3	-0,5
University of Trento	-6	-43	-23	0	0	-0,4	1,7	0,8	-0,1	0,4
University of Perugia	-3	-2	-6	0	0	-3,3	2,4	0,2	-0,9	-0,2
Scuola Normale Superiore - Pisa	-2	-9	-8	0,3	0	0	0,8	0,8	-4,6	-0,1
University of Parma	3	45	10	0	0	-2,7	0,1	-0,9	-1,5	-0,9
University of Palermo	-1	0	-10	0	0	-0,3	1,1	-1,5	-0,9	-0,2
Verona University	2	29	1	0	0	-0,3	0,8	-1,9	-1,7	-0,4
University of Roma - Tor Vergata	-4	-16	-19	0	0	0	-0,2	0,4	-0,1	0,0
University of Ferrara	-2	1	-11	0	0	-0,3	-0,3	-0,4	-0,3	-0,2
Humanitas University	2	50	9	0	0	-0,4	-0,3	-1,8	-1,7	-0,7
Marche Polytechnic University	13	231	74	0	0	-10,3	-0,6	-0,8	-2,1	-2,6
Polytechnic University of Turin	1	33	3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,6	-0,5
University of Siena	-2	25	-2	0	0	-0,3	-0,2	-1,1	-1,4	-0,5
University of Salerno	-4	14	-7	0	0	-0,3	-0,3	-0,7	-1	-0,4
Bocconi University	-12	-129	-63	0	0	4,8	0	-0,1	2,1	1,8
University of Trieste	-1	-26	-19	0	0	0	0,7	-0,3	-0,6	0,0
University of Udine	9	145	40	0	0	-7,3	0,3	-0,4	-1,4	-1,6
University of Modena and Reggio Emilia	-2	20	-11	0	0	0	0,3	-2,1	-1,5	-0,5
Brescia University	3	57	17	0	0	0	-1,5	-1,7	-1,3	-0,8
University of Salento	-1	21	1	0	0	-0,3	0,3	-0,8	-2,1	-0,4
Second University of Naples	-1	1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,9	-0,3
University of Calabria	8	107	37	0	0	-7,3	3,5	-0,6	-2	-1,1
University of Messina	2	35	10	0	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,5
University of Chieti-Pescara	5	70	22	0	0	0	0,1	-2,3	-2,7	-0,7
University of Urbino	-7	-65	-29	0	0	2,6	0	-0,1	-0,9	0,4
University of Cagliari	2	5	-6	0	0	0	-1,4	0,1	-0,2	-0,3
Int Sch Adv Studies - Trieste	-4	79	14	0	0	0	0,3	0,5	0,8	0,3
University of L'Aquila	-11	-177	-76	0	0	7	-0,3	-0,9	-0,3	1,2
Tuscia University	-2	-53	-27	0	0	-0,3	0	0,5	0	0,0
University of Insubria	1	49	7	0	0	0	-0,3	-1,5	-1,7	-0,5

## 2020

Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Pisa	1	161	62	20,3	22,3	9,9	6,2	41,2	23,9	20,8
Sapienza University of Rome	2	170	65	9,4	12,9	7,0	12,5	52,6	20,1	20,4
University of Milan	3	185	73	16,3	0,0	15,7	9,5	51,5	23,1	19,7
University of Padua	4	216	82	0,0	0,0	9,9	14,6	52,8	21,9	18,0
University of Turin	5	235	89	13,3	0,0	12,1	9,4	45,0	21,3	17,1
University of Bologna	6	240	92	0,0	0,0	14,0	9,0	50,6	19,4	17,0
Polytechnic Institute of Milan	7	281	105	5,4	14,4	7,0	7,2	35,9	19,5	15,7
University of Florence	8	318	121	0,0	0,0	9,9	9,3	43,1	20,4	14,8
University of Naples Federico II	9	338	129	0,0	0,0	0,0	9,1	49,9	19,9	14,1
University of Milan - Bicocca	10	382	143	0,0	0,0	12,1	5,6	34,4	23,2	13,0
University of Trento	11	406	153	0,0	0,0	9,9	8,1	31,0	23,4	12,4
University of Pavia	12	425	162	0,0	0,0	9,9	4,7	33,5	22,5	12,1
University of Bari	13	449	169	0,0	0,0	9,9	4,7	32,7	19,8	11,7
University of Catania	14	450	170	0,0	0,0	12,1	3,8	31,8	18,9	11,7
University of Perugia	15	455	173	0,0	0,0	7,0	8,2	31,3	20,5	11,6
Vita-Salute San Raffaele University	16	459	174	0,0	0,0	14,0	5,6	19,7	34,5	11,5
Scuola Normale Superiore - Pisa	17	482	181	16,3	0,0	0,0	4,0	17,3	49,7	11,1
Bocconi University	18	500	185	0,0	0,0	12,1	0,0	18,1	25,8	13,8
University of Roma - Tor Vergata	19	518	193	0,0	0,0	0,0	5,2	35,8	20,3	10,4
University of Palermo	20	527	198	0,0	0,0	7,0	4,6	30,4	16,7	10,3
University of Genoa	21	537	201	0,0	0,0	0,0	4,8	35,4	19,4	10,2
University of Ferrara	22	541	202	0,0	0,0	7,0	6,5	25,8	20,8	10,2
University of Parma	23	548	205	0,0	0,0	9,9	3,7	26,7	18,3	10,1
Verona University	24	560	211	0,0	0,0	7,0	4,8	27,0	20,2	10,0
University of Salerno	25	602	226	0,0	0,0	7,0	3,1	27,8	17,8	9,6
University of Siena	26	610	230	0,0	0,0	7,0	3,8	25,8	19,8	9,5
Humanitas University	27	615	232	0,0	0,0	9,9	3,2	13,9	38,6	9,5
Polytechnic University of Turin	28	617	234	0,0	0,0	0,0	6,3	30,6	18,8	9,5
Catholic University of the Sacred Heart	29	626	237	0,0	0,0	0,0	3,5	32,7	19,4	9,4
University of Trieste	30	636	244	0,0	0,0	0,0	8,0	26,3	21,0	9,1
University of Modena and Reggio Emilia	31	707	260	0,0	0,0	0,0	5,0	27,1	18,1	8,4
University of L'Aquila	32	709	262	0,0	0,0	7,0	3,2	21,5	18,6	8,4
University of Urbino	33	737	276	0,0	0,0	9,9	5,4	14,5	20,5	8,2
University of Salento	34	747	280	0,0	0,0	7,0	3,5	20,4	17,6	8,1
Second University of Naples	35	765	287	0,0	0,0	0,0	1,4	28,2	17,7	7,9
University of Eastern Piedmont	36	778	294	0,0	0,0	7,0	1,4	19,5	20,1	7,8
Brescia University	37	780	296	0,0	0,0	0,0	2,7	25,2	19,9	7,7
Int Sch Adv Studies - Trieste	38	946	347	0,0	0,0	0,0	4,1	16,6	32,6	7,6
Marche Polytechnic University	39	804	302	0,0	0,0	0,0	3,8	23,3	19,3	7,5
University of Messina	40	826	308	0,0	0,0	0,0	2,5	25,4	15,8	7,3
University of Udine	41	831	311	0,0	0,0	0,0	4,6	22,5	17,2	7,3
Tuscia University	42	835	312	0,0	0,0	7,0	2,0	16,7	19,6	7,3
University of Cagliari	43	838	313	0,0	0,0	0,0	0,0	26,8	17,3	7,2
University of Chieti-Pescara	44	867	324	0,0	0,0	0,0	4,1	22,3	16,4	7,1
University of Calabria	45	874	326	0,0	0,0	0,0	3,5	22,6	16,6	7,0
University of Insubria	46	989	363	0,0	0,0	0,0	3,5	18,6	18,1	6,4

## Differenza 2020 meno 2019

	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Pisa	1	-2	2	0,7	0,5	0,5	-0,3	0,1	0,2	0,3
Sapienza University of Rome	-1	0	-5	0,3	0,2	7,7	-1,1	-1,4	-0,3	1,1
University of Milan	0	9	4	0,5	0	-3	0,7	-1,3	-0,4	-0,7
University of Padua	1	-1	3	0	0	0,5	-0,7	-0,5	-0,1	-0,1
University of Turin	-1	-21	-5	0,4	0	5,9	-0,9	-1,4	0,3	0,8
University of Bologna	0	-8	1	0	0	2,4	-0,2	-0,2	-0,1	0,4
Polytechnic Institute of Milan	0	8	6	0,2	0,3	0,3	-1,3	0,1	0,5	0,0
University of Florence	0	-27	-9	0	0	4,8	0,4	-1,2	0,3	0,9
University of Naples Federico II	0	-20	-6	0	0	7,3	-2,1	-1,4	-0,2	0,8
University of Milan - Bicocca	1	41	24	0	0	-4,8	-0,2	0,5	-0,5	-1,0
University of Trento	4	42	23	0	0	-2,6	-0,5	-0,3	-0,6	-0,7
University of Pavia	-2	-34	-7	0	0	4,8	-0,4	-0,6	0,1	0,8
University of Bari	4	58	28	0	0	-2,6	0,5	-1,4	-1,6	-0,9
University of Catania	16	206	91	0	0	-12,1	-0,5	-1	-1,9	-3,0
University of Perugia	-3	-30	-4	0	0	0,3	1,3	0,4	0,2	0,4
Vita-Salute San Raffaele University	3	60	30	0	0	-3,6	1,7	-1,2	-3,6	-1,0
Scuola Normale Superiore - Pisa	-3	-43	-7	0,5	0	0	0	0,5	5,7	0,7
Bocconi University	-18	-500	-185	0	0	-12,1	0	-18,1	-25,8	-13,8
University of Roma - Tor Vergata	2	11	16	0	0	0	-0,1	-0,2	-0,4	-0,1
University of Palermo	8	117	59	0	0	-7	0,5	0	-0,7	-1,4
University of Genoa	-8	-103	-29	0	0	7,3	0,7	0,2	0,3	1,7
University of Ferrara	-4	-31	-3	0	0	0,3	0,3	1,6	1,4	0,6
University of Parma	2	65	34	0	0	-2,6	0	-0,9	-1,4	-0,8
Verona University	-2	-2	9	0	0	0,3	0,3	-0,4	0	0,1
University of Salerno	8	112	51	0	0	-7	0	0,3	-0,4	-1,4
University of Siena	-2	-16	4	0	0	0,3	0,1	-0,3	-0,6	0,0
Humanitas University	-4	-32	-2	0	0	0,5	0,1	-1,5	2,7	0,1
Polytechnic University of Turin	-8	-93	-26	0	0	7,3	-0,8	-1,6	-0,1	1,0
Catholic University of the Sacred Heart	-13	-158	-54	0	0	7,3	0,7	0,8	0,9	1,9
University of Trieste	-4	-22	-4	0	0	0	0,6	0	-0,3	0,1
University of Modena and Reggio Emilia	1	1	14	0	0	0	0,6	-1,2	-0,6	-0,2
University of L'Aquila	-3	-61	-4	0	0	3,4	-0,3	-0,9	0	0,5
University of Urbino	5	74	34	0	0	-2,6	0,1	-0,5	-2	-0,8
University of Salento	9	151	63	0	0	-7	0,1	0,8	-0,7	-1,3
Second University of Naples	1	19	8	0	0	0	0,1	-1,4	-0,5	-0,3
University of Eastern Piedmont	-36	-778	-294	0	0	-7	-1,4	-19,5	-20,1	-7,8
Brescia University	-10	-146	-44	0	0	7,3	0	-1,2	0,1	1,3
Int Sch Adv Studies - Trieste	-7	-262	-77	0	0	0	2,9	0,3	2,8	0,9
Marche Polytechnic University	-2	6	7	0	0	0	-0,2	-0,4	-0,2	-0,1
University of Messina	-1	-6	7	0	0	0	-0,4	0,2	-0,1	0,0
University of Udine	0	16	14	0	0	0	0,8	-1,2	-0,9	-0,2
Tuscia University	-7	-63	-21	0	0	3,4	-0,5	-1,2	0,1	0,4
University of Cagliari	-1	44	25	0	0	0	0	-1,3	-0,6	-0,3
University of Chieti-Pescara	1	97	41	0	0	0	-2,6	-0,3	-0,4	-0,6
University of Calabria	-5	-50	-9	0	0	0	0,1	0,8	0,3	0,2
University of Insubria	-2	-55	-7	0	0	0	1,3	-0,1	0	0,3

**Academic Ranking of World Universities 2019**

2019										
Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
Sapienza University of Rome	1	154	60	9,7	13,1	14,7	11,4	51,2	19,8	21,5
University of Pisa	2	159	64	21,0	22,8	10,4	5,9	41,3	24,1	21,0
University of Milan	3	194	77	16,8	0,0	12,7	10,2	50,2	22,7	19,0
University of Turin	4	214	84	13,7	0,0	18,0	8,5	43,6	21,6	17,9
University of Padua	5	215	85	0,0	0,0	10,4	13,9	52,3	21,8	17,9
University of Bologna	6	232	93	0,0	0,0	16,4	8,8	50,4	19,3	17,4
Polytechnic Institute of Milan	7	289	111	5,6	14,7	7,3	5,9	36,0	20,0	15,7
University of Florence	8	291	112	0,0	0,0	14,7	9,7	41,9	20,7	15,7
University of Naples Federico II	9	318	123	0,0	0,0	7,3	7,0	48,5	19,7	14,9
University of Pavia	10	391	155	0,0	0,0	14,7	4,3	32,9	22,6	12,9
University of Milan - Bicocca	11	423	167	0,0	0,0	7,3	5,4	34,9	22,7	12,1
University of Perugia	12	425	169	0,0	0,0	7,3	9,5	31,7	20,7	12,0
University of Genoa	13	434	172	0,0	0,0	7,3	5,5	35,6	19,7	11,9
Scuola Normale Superiore - Pisa	14	439	174	16,8	0,0	0,0	4,0	17,8	55,4	11,8
University of Trento	15	448	176	0,0	0,0	7,3	7,6	30,7	22,8	11,7
Catholic University of the Sacred Heart	16	468	183	0,0	0,0	7,3	4,2	33,5	20,3	11,3
University of Bari	17	507	197	0,0	0,0	7,3	5,2	31,3	18,2	10,8
University of Ferrara	18	510	199	0,0	0,0	7,3	6,8	27,4	22,2	10,8
Vita-Salute San Raffaele University	19	519	204	0,0	0,0	10,4	7,3	18,5	30,9	10,6
Polytechnic University of Turin	20	524	208	0,0	0,0	7,3	5,5	29,0	18,7	10,5
University of Roma - Tor Vergata	21	529	209	0,0	0,0	0,0	5,1	35,6	19,9	10,4
Verona University	22	558	220	0,0	0,0	7,3	5,1	26,6	20,2	10,0
Humanitas University	23	583	230	0,0	0,0	10,4	3,3	12,4	41,3	9,6
University of Siena	24	594	234	0,0	0,0	7,3	3,9	25,5	19,2	9,5
University of Parma	25	613	239	0,0	0,0	7,3	3,7	25,8	16,9	9,3
University of Trieste	26	614	240	0,0	0,0	0,0	8,6	26,3	20,7	9,3
Brescia University	27	634	252	0,0	0,0	7,3	2,7	24,0	20,0	9,0
University of Palermo	28	644	257	0,0	0,0	0,0	5,1	30,4	16,0	8,9
University of L'Aquila	29	648	258	0,0	0,0	10,4	2,9	20,6	18,6	8,8
University of Catania	30	656	261	0,0	0,0	0,0	3,3	30,8	17,0	8,7
Int Sch Adv Studies - Trieste	31	684	270	0,0	0,0	0,0	7,0	16,9	35,4	8,5
University of Modena and Reggio	32	708	274	0,0	0,0	0,0	5,6	25,9	17,5	8,2
University of Salerno	33	714	277	0,0	0,0	0,0	3,1	28,1	17,4	8,2
Free University of Bozen-Bolzano	34	722	279	0,0	0,0	10,4	1,5	14,5	26,6	8,1
Tuscia University	35	772	291	0,0	0,0	10,4	1,5	15,5	19,7	7,6
Second University of Naples	36	784	295	0,0	0,0	0,0	1,5	26,8	17,2	7,5
Marche Polytechnic University	37	810	309	0,0	0,0	0,0	3,6	22,9	19,1	7,4
University of Urbino	38	811	310	0,0	0,0	7,3	5,5	14,0	18,5	7,4
University of Messina	39	820	315	0,0	0,0	0,0	2,1	25,6	15,7	7,3
University of Calabria	40	824	317	0,0	0,0	0,0	3,6	23,4	16,9	7,2
University of Udine	41	847	325	0,0	0,0	0,0	5,4	21,3	16,3	7,1
University of Cagliari	42	882	338	0,0	0,0	0,0	0,0	25,5	16,7	6,9
University of Salento	43	898	343	0,0	0,0	0,0	3,6	21,2	16,9	6,8
University of Insubria	44	934	356	0,0	0,0	0,0	4,8	18,5	18,1	6,6
University of Chieti-Pescara	45	964	365	0,0	0,0	0,0	1,5	22,0	16,0	6,4
Roma Tre University	46	982	374	0,0	0,0	0,0	6,0	18,9	12,1	6,3
University of Sassari										
University of Eastern Piedmont										
Institute for Advanced Study of Pavia										

**Differenza 2019 meno 2018**

	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
Sapienza University of Rome	1	-154	-60	1,7	0	-14,7	-2,7	0	-0,9	-3,5
University of Pisa	1	-159	-64	-7,6	0	-10,4	0	-1	-0,4	-3,2
University of Milan	-2	-194	-77	0	0	0,8	-0,1	-0,3	0,6	0,1
University of Turin	1	-214	-84	1,5	0	-1,4	-0,4	-0,4	-0,1	-0,3
University of Padua	1	-215	-85	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	0,6	-0,4
University of Bologna	-2	-232	-93	0	0	2,8	-0,6	-0,4	0,4	0,4
Polytechnic Institute of Milan	0	-289	-111	1,6	0	2,3	-0,5	-1	0,3	0,3
University of Florence	1	-291	-112	0	0	-5,1	-0,3	-1	-0,9	-1,4
University of Naples Federico II	-1	-318	-123	0	0	2,3	-0,4	-1,7	-0,3	0,0
University of Pavia	0	-391	-155	0	0	1,9	-0,2	0,2	0,6	0,4
University of Milan - Bicocca	0	-423	-167	0	0	2,3	0,1	-1,3	0,4	0,2
University of Perugia	5	-425	-169	0	0	-7,3	-0,7	-0,5	-0,3	-1,8
University of Genoa	5	-434	-172	0	0	-7,3	-0,6	-0,9	-0,6	-1,9
Scuola Normale Superiore - Pisa	7	-439	-174	-16,8	0	0	0,1	0,5	-9,6	-2,6
University of Trento	4	-448	-176	0	0	-7,3	-0,2	-1,2	-1	-1,9
Catholic University of the Sacred Heart	6	-468	-183	0	0	-7,3	0,4	-2,3	-1,5	-2,0
University of Bari	7	-507	-197	0	0	-7,3	-0,2	-0,5	-0,3	-1,7
University of Ferrara	-4	-510	-199	0	0	2,3	-0,6	-0,8	0	0,2
Vita-Salute San Raffaele University	-6	-519	-204	0	0	-0,8	0,2	1,3	4,4	0,6
Humanitas University										
University of Roma - Tor Vergata	-5	-529	-209	0	0	0	0,3	-0,8	0,2	-0,1
Verona University	8	-558	-220	0	0	-7,3	-0,2	-0,7	-0,9	-1,8
Humanitas University	-3	-583	-230	0	0	-0,8	0	-1,5	3,3	-0,1
University of Siena	9	-594	-234	0	0	-7,3	-0,3	0,2	-0,4	-1,6
University of Parma	-10	-613	-239	0	0	6,2	-0,2	0,3	1,6	1,4
University of Trieste	-3	-614	-240	0	0	0	-0,2	-0,1	0,5	0,0
Brescia University	8	-634	-252	0	0	-7,3	0,4	0,1	0	-1,4
University of Palermo	-16	-644	-257	0	0	9,6	1,7	0,2	1	2,4
University of L'Aquila	14	-648	-258	0	0	-10,4	-0,3	0,3	-1,3	-2,3
University of Catania	-2	-656	-261	0	0	0	-0,3	-0,2	0	-0,1
Int Sch Adv Studies - Trieste	-5	-79	-30	0	0	0	-0,1	1,2	2,1	0,4
University of Urbino										
University of Salerno	-2	-714	-277	0	0	0	-0,3	-0,5	-0,2	-0,2
Free University of Bozen-Bolzano	2	-722	-279	0	0	-0,8	0	-1,3	-1	-0,5
Second University of Naples	10	-784	-295	0	0	0	0	-5,7	-3,1	-1,5
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Urbino	-6	-811	-310	0	0	2,3	0,3	-0,5	1,6	0,6
University of Messina	0	-820	-315	0	0	0	0	-0,2	0,5	0,0
University of Calabria	-3	-824	-317	0	0	0	1,3	0,1	0,4	0,3
University of Udine										
University of Cagliari										
University of Salento	-2	-934	-356	0	0	0	0	0,3	1,5	0,2
University of Insubria	-2	-964	-365	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,1	-0,5
University of Chieti-Pescara	-1	-964	-365	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,1	-0,5
Roma Tre University	-46	-982	-374	0	0	0	-6	-18,9	-12,1	-6,3
University of Sassari										
University of Eastern Piedmont										
Institute for Advanced Study of Pavia										

Elaborazione di M.G. su dati Jiao Tong University <http://www.shanghairanking.com/>

2018

Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	1	183	74	16,8	0,0	13,5	10,1	49,9	23,3	19,1
Sapienza University of Rome	2	202	82	11,4	13,1	0,0	8,7	51,2	18,9	18,0
University of Pisa	3	207	86	13,4	22,8	0,0	5,9	40,3	23,7	17,9
University of Bologna	4	210	88	0,0	0,0	19,2	8,2	50,0	19,7	17,8
University of Turin	5	216	90	15,2	0,0	16,6	8,1	43,2	21,5	17,6
University of Padua	6	223	92	0,0	0,0	9,6	13,1	51,9	22,4	17,5
Polytechnic Institute of Milan	7	261	105	7,2	14,7	9,6	5,4	35,0	20,3	16,0
University of Naples Federico II	8	299	119	0,0	0,0	9,6	6,6	46,8	19,4	14,8
University of Florence	9	316	127	0,0	0,0	9,6	9,4	40,9	19,8	14,3
University of Pavia	10	359	148	0,0	0,0	16,6	4,1	33,1	23,2	13,4
University of Milan - Bicocca	11	402	159	0,0	0,0	9,6	5,5	33,6	23,1	12,3
University of Palermo	12	445	172	0,0	0,0	9,6	6,8	30,6	17,0	11,3
Vita-Salute San Raffaele University	13	461	179	0,0	0,0	9,6	7,5	19,8	35,3	11,1
University of Ferrara	14	464	181	0,0	0,0	9,6	6,2	26,6	22,2	10,9
University of Parma	15	480	188	0,0	0,0	13,5	3,5	26,1	18,5	10,7
University of Roma - Tor Vergata	16	509	203	0,0	0,0	0,0	5,4	34,8	20,1	10,3
University of Perugia	17	510	204	0,0	0,0	0,0	8,8	31,2	20,4	10,2
University of Genoa	18	522	209	0,0	0,0	0,0	4,9	34,7	19,1	10,0
University of Trento	19	544	215	0,0	0,0	0,0	7,4	29,5	21,8	9,8
Humanitas University	20	561	221	0,0	0,0	9,6	3,3	10,9	44,6	9,4
Scuola Normale Superiore - Pisa	21	575	228	0,0	0,0	0,0	4,1	18,3	45,8	9,2
Catholic University of the Sacred Heart	22	576	229	0,0	0,0	0,0	4,6	31,2	18,8	9,2
University of Trieste	23	578	230	0,0	0,0	0,0	8,4	26,2	21,2	9,2
University of Bari	24	588	234	0,0	0,0	0,0	5,0	30,8	17,9	9,1
Marche Polytechnic University	25	597	239	0,0	0,0	9,6	3,6	21,2	19,7	9,0
Int Sch Adv Studies - Trieste	26	605	240	0,0	0,0	0,0	6,9	18,1	37,5	8,9
Polytechnic University of Turin	27	621	246	0,0	0,0	0,0	5,1	28,8	18,4	8,8
University of Catania	28	642	253	0,0	0,0	0,0	3,0	30,6	17,0	8,6
University of Modena and Reggio Emilia	29	660	255	0,0	0,0	0,0	5,8	26,3	18,1	8,4
Verona University	30	668	260	0,0	0,0	0,0	4,9	25,9	19,3	8,3
University of Salerno	31	708	273	0,0	0,0	0,0	2,8	27,6	17,2	8,0
University of Urbino	32	709	274	0,0	0,0	9,6	5,8	13,5	20,1	8,0
University of Siena	33	712	276	0,0	0,0	0,0	3,6	25,7	18,8	7,9
University of Cagliari	34	722	280	0,0	0,0	0,0	2,8	26,7	17,7	7,8
Brescia University	35	745	286	0,0	0,0	0,0	3,1	24,1	20,0	7,6
Free University of Bozen-Bolzano	36	748	287	0,0	0,0	9,6	1,5	13,2	25,6	7,6
University of Calabria	37	750	288	0,0	0,0	0,0	4,9	23,5	17,3	7,6
University of Udine	38	768	293	0,0	0,0	0,0	5,8	21,8	17,2	7,4
University of Messina	39	784	300	0,0	0,0	0,0	2,1	25,4	16,2	7,3
University of Salento	40	824	310	0,0	0,0	0,0	3,6	21,9	17,2	7,0
University of Sassari	41	827	311	0,0	0,0	0,0	5,8	19,9	16,6	6,9
University of Insubria	42	844	317	0,0	0,0	0,0	4,8	18,8	19,6	6,8
University of L'Aquila	43	888	331	0,0	0,0	0,0	2,6	20,9	17,3	6,6
University of Chieti-Pescara	44	910	337	0,0	0,0	0,0	0,0	21,2	15,9	6,0
University of Eastern Piedmont	45	918	338	0,0	0,0	0,0	1,5	18,6	18,6	6,0
Second University of Naples	46	928	341	0,0	0,0	0,0	1,5	21,1	14,1	6,1
Institute for Advanced Study of Pavia	47	930	342	0,0	0,0	0,0	4,9	7,4	34,9	6,1

Differenza 2018 meno 2017

	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	2	20	11	0,0	0	-2,6	-0,6	-1,6	-0,6	-1,0
Sapienza University of Rome	0	-8	-2	0	0	0	0,6	1,5	0,1	0,4
University of Pisa	2	8	2	0	0	0	0	-1,8	-0,6	-0,4
University of Bologna	0	-3	-1	0	0	-0,3	0,8	-0,6	-0,5	-0,1
University of Turin	1	14	6	0	0	-1,2	-1,1	-0,8	-0,5	-0,7
University of Padua	-5	-36	-18	0	0	5,8	1,6	-1,7	0,1	1,2
Polytechnic Institute of Milan	0	-16	-4	0	0	1,3	1,7	-1	0	0,4
University of Naples Federico II	2	31	17	0	0	1,3	-1,7	-3,3	-1,3	-0,9
University of Florence	0	1	3	0	0	1,3	0,4	-1,2	-0,7	0,0
University of Pavia	-2	-49	-23	0	0	5,2	1,7	-1,5	0,6	1,2
University of Milan - Bicocca	1	-11	-5	0	0	1,3	0	-1,6	-0,5	-0,1
University of Palermo	2	0	4	0	0	1,3	-0,2	-0,8	-0,3	0,0
Vita-Salute San Raffaele University	2	10	7	0	0	1,3	-0,2	-2,6	-1,7	-0,5
University of Ferrara	2	10	7	0	0	1,3	-1,5	-1,1	-0,5	-0,3
University of Parma	4	44	22	0	0	-2,6	-0,9	-0,2	-1	-0,9
University of Roma - Tor Vergata	-5	-126	-51	0	0	10,9	-0,3	-0,7	0,2	2,0
University of Perugia	1	11	4	0	0	0	0,2	-1,4	-1,1	-0,4
University of Genoa	4	27	9	0	0	0	-0,5	-1,6	-1,1	-0,5
University of Trento	4	9	4	0	0	0	-0,3	-1,2	-0,2	-0,3
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	0	-27	-11	0	0	0	0,9	-0,7	2,2	0,3
Catholic University of the Sacred Heart	2	-20	-9	0	0	0	2,1	-1,2	-0,1	0,2
University of Trieste	-10	-175	-72	0	0	10,9	1,7	0,3	1,7	2,8
University of Bari	2	7	-1	0	0	0	1	-1,7	-1,2	-0,3
Marche Polytechnic University	0	-29	-15	0	0	1,3	-1	0	1,4	0,2
Int Sch Adv Studies - Trieste	-6	-70	-28	0	0	0	0,7	1	4	0,8
Polytechnic University of Turin	1	26	9	0	0	0	0	-2	-0,8	-0,5
University of Catania	1	19	7	0	0	0	-0,4	-1,4	-1,1	-0,5
University of Modena and Reggio Emilia	1	12	6	0	0	0	-1	-0,6	-0,6	-0,4
Verona University	3	57	19	0	0	0	-0,7	-1,7	-1,6	-0,7
University of Salerno	-31	-708	-273	0	0	0	-2,8	-27,6	-17,2	-8,0
University of Urbino										
University of Siena	-2	-17	-8	0	0	0	0,4	-0,6	0,1	0,0
University of Cagliari	-2	-5	-4	0	0	0	0,3	-0,8	-0,6	-0,2
Brescia University	1	30	7	0	0	0	-1	-1,1	-0,8	-0,5
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria	-3	-16	-5	0	0	0	0	-0,3	-0,1	-0,1
University of Udine	-21	-256	-88	0	0	10,9	0,2	0,4	2,5	2,6
University of Messina	-4	-20	-10	0	0	0	-0,6	0,1	-0,1	-0,1
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila	-16	-261	-83	0	0	10,9	-1,1	-0,6	1,4	2,0
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples	-9	-134	-42	0	0	0	0	3,5	2,3	1,0
Institute for Advanced Study of Pavia										

2017

Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	3	203	85	16,8	0,0	10,9	9,5	48,3	22,7	18,1
Sapienza University of Rome	2	194	80	11,4	13,1	0,0	9,3	52,7	19,0	18,4
University of Pisa	5	215	88	13,4	22,8	0,0	5,9	38,5	23,1	17,4
University of Bologna	4	207	87	0,0	0,0	18,9	9,0	49,4	19,2	17,7
University of Turin	6	230	96	15,2	0,0	15,4	7,0	42,4	21,0	16,9
University of Padua	1	187	74	0,0	0,0	15,4	14,7	50,2	22,5	18,7
Polytechnic Institute of Milan	7	245	101	7,2	14,7	10,9	7,1	34,0	20,3	16,4
University of Naples Federico II	10	330	136	0,0	0,0	10,9	4,9	43,5	18,1	14,0
University of Florence	9	317	130	0,0	0,0	10,9	9,8	39,7	19,1	14,3
University of Pavia	8	310	125	0,0	0,0	21,8	5,8	31,6	23,8	14,5
University of Milan - Bicocca	12	391	154	0,0	0,0	10,9	5,5	32,0	22,6	12,2
University of Palermo	14	445	176	0,0	0,0	10,9	6,6	29,8	16,7	11,4
Vita-Salute San Raffaele University	15	471	186	0,0	0,0	10,9	7,3	17,2	33,6	10,7
University of Ferrara	16	474	188	0,0	0,0	10,9	4,7	25,5	21,7	10,6
University of Parma	19	524	210	0,0	0,0	10,9	2,6	25,9	17,5	9,8
University of Roma - Tor Vergata	11	383	152	0,0	0,0	10,9	5,1	34,1	20,3	12,3
University of Perugia	18	521	208	0,0	0,0	0,0	9,0	29,8	19,3	9,9
University of Genoa	22	549	218	0,0	0,0	0,0	4,4	33,1	18,0	9,5
University of Trento	23	553	219	0,0	0,0	0,0	7,1	28,3	21,6	9,4
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	21	548	217	0,0	0,0	0,0	5,0	17,6	48,0	9,5
Catholic University of the Sacred Heart	24	556	220	0,0	0,0	0,0	6,7	30,0	18,7	9,4
University of Trieste	13	403	158	0,0	0,0	10,9	10,1	26,5	22,9	12,0
University of Bari	26	595	233	0,0	0,0	0,0	6,0	29,1	16,7	8,9
Marche Polytechnic University	25	568	224	0,0	0,0	10,9	2,6	21,2	21,1	9,2
Int Sch Adv Studies - Trieste	20	535	212	0,0	0,0	0,0	7,6	19,1	41,5	9,7
Polytechnic University of Turin	28	647	255	0,0	0,0	0,0	5,1	26,8	17,6	8,3
University of Catania	29	661	260	0,0	0,0	0,0	2,6	29,2	15,9	8,1
University of Modena and Reggio Emilia	30	672	261	0,0	0,0	0,0	4,8	25,7	17,5	8,0
Verona University	33	725	279	0,0	0,0	0,0	4,2	24,2	17,7	7,6
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena	31	695	268	0,0	0,0	0,0	4,0	25,1	18,9	7,9
University of Cagliari	32	717	276	0,0	0,0	0,0	3,1	25,9	17,1	7,7
Brescia University	36	775	293	0,0	0,0	0,0	2,1	23,0	19,2	7,1
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria	34	734	283	0,0	0,0	0,0	4,9	23,2	17,2	7,5
University of Udine	17	512	205	0,0	0,0	10,9	6,0	22,2	19,7	10,0
University of Messina	35	764	290	0,0	0,0	0,0	1,5	25,5	16,1	7,2
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila	27	627	248	0,0	0,0	10,9	1,5	20,3	18,7	8,6
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples	37	794	299	0,0	0,0	0,0	1,5	24,6	16,4	7,0
Institute for Advanced Study of Pavia										

Differenza 2017 meno 2016

	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	4	36	11	0,2	0	-10,9	0,8	-0,9	0,4	-2,2
Sapienza University of Rome	-1	-32	-16	0,1	0,2	0	1,2	1,8	1,2	0,8
University of Pisa	-2	-4	-4	0,2	0,3	0	0,3	-1,8	-0,6	-0,3
University of Bologna	1	23	3	0	0	-4,4	-0,2	-1,8	-1,1	-1,4
University of Turin	-2	-11	-9	0,2	0	-0,9	0,7	-0,7	0,5	-0,1
University of Padua	1	-5	1	0	0	-5,1	2,7	-0,6	1	-0,5
Polytechnic Institute of Milan	-1	-12	-9	0,1	0,2	-0,6	-1,7	0,2	1,4	-0,2
University of Naples Federico II	1	66	22	0	0	-10,9	0,9	-0,5	-0,1	-2,2
University of Florence	-1	-51	-24	0	0	3,6	0,4	-0,4	1,2	0,9
University of Pavia	1	77	29	0	0	-11,5	-0,5	0,3	-1,5	-2,5
University of Milan - Bicocca	-2	2	3	0	0	-0,6	0,2	-1,2	-0,2	-0,3
University of Palermo	-2	-21	-11	0	0	-0,6	0,5	-0,8	0,6	-0,1
Vita-Salute San Raffaele University	0	-5	2	0	0	-0,6	0,2	-1,2	1,6	-0,2
University of Ferrara	0	14	10	0	0	-0,6	-0,7	-0,5	-0,4	-0,4
University of Parma	-6	-98	-43	0	0	6,9	-1,1	-0,2	2,5	1,4
University of Roma - Tor Vergata	3	70	30	0	0	-10,9	3,1	0,2	0,1	-1,5
University of Perugia	1	-23	-4	0	0	0	0,5	-0,5	0,8	0,1
University of Genoa	-22	-549	-218	0	0	0	-4,4	-33,1	-18	-9,5
University of Trento	-23	-553	-219	0	0	0	-7,1	-28,3	-21,6	-9,4
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	-4	-57	-17	0	0	0	1,2	0,7	2,5	0,6
Catholic University of the Sacred Heart	-24	-556	-220	0	0	0	-6,7	-30	-18,7	-9,4
University of Trieste	-13	-403	-158	0	0	-10,9	-10,1	-26,5	-22,9	-12,0
University of Bari	-26	-595	-233	0	0	0	-6	-29,1	-16,7	-8,9
Marche Polytechnic University	-25	-568	-224	0	0	-10,9	-2,6	-21,2	-21,1	-9,2
Int Sch Adv Studies - Trieste	-20	-535	-212	0	0	0	-7,6	-19,1	-41,5	-9,7
Polytechnic University of Turin	-28	-647	-255	0	0	0	-5,1	-26,8	-17,6	-8,3
University of Catania	-29	-661	-260	0	0	0	-2,6	-29,2	-15,9	-8,1
University of Modena and Reggio Emilia	-30	-672	-261	0	0	0	-4,8	-25,7	-17,5	-8,0
Verona University	-33	-725	-279	0	0	0	-4,2	-24,2	-17,7	-7,6
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena	-31	-695	-268	0	0	0	-4	-25,1	-18,9	-7,9
University of Cagliari	-32	-717	-276	0	0	0	-3,1	-25,9	-17,1	-7,7
Brescia University	-36	-775	-293	0	0	0	-2,1	-23	-19,2	-7,1
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria	-34	-734	-283	0	0	0	-4,9	-23,2	-17,2	-7,5
University of Udine	-17	-512	-205	0	0	-10,9	-6	-22,2	-19,7	-10,0
University of Messina	-35	-764	-290	0	0	0	-1,5	-25,5	-16,1	-7,2
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila	-27	-627	-248	0	0	-10,9	-1,5	-20,3	-18,7	-8,6
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										

## 2016

Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	7	239	96	17,0	0,0	0,0	10,3	47,4	23,1	15,9
Sapienza University of Rome	1	162	64	11,5	13,3	0,0	10,5	54,5	20,2	19,2
University of Pisa	3	211	84	13,6	23,1	0,0	6,2	36,7	22,5	17,2
University of Bologna	5	230	90	0,0	0,0	14,5	8,8	47,6	18,1	16,3
University of Turin	4	219	87	15,4	0,0	14,5	7,7	41,7	21,5	16,8
University of Padua	2	182	75	0,0	0,0	10,3	17,4	49,6	23,5	18,2
Polytechnic Institute of Milan	6	233	92	7,3	14,9	10,3	5,4	34,2	21,7	16,2
University of Naples Federico II	11	396	158	0,0	0,0	0,0	5,8	43,0	18,0	11,8
University of Florence	8	266	106	0,0	0,0	14,5	10,2	39,3	20,3	15,1
University of Pavia	9	387	154	0,0	0,0	10,3	5,3	31,9	22,3	12,0
University of Milan - Bicocca	10	393	157	0,0	0,0	10,3	5,7	30,8	22,4	11,8
University of Palermo	12	424	165	0,0	0,0	10,3	7,1	29,0	17,3	11,2
Vita-Salute San Raffaele University	15	466	188	0,0	0,0	10,3	7,5	16,0	35,2	10,5
University of Ferrara	16	488	198	0,0	0,0	10,3	4,0	25,0	21,3	10,2
University of Parma	13	426	167	0,0	0,0	17,8	1,5	25,7	20,0	11,2
University of Roma - Tor Vergata	14	453	182	0,0	0,0	0,0	8,2	34,3	20,4	10,8
University of Perugia	19	498	204	0,0	0,0	0,0	9,5	29,3	20,1	10,0
University of Genoa										
University of Trento										
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	17	491	200	0,0	0,0	0,0	6,2	18,3	50,5	10,2
Catholic University of the Sacred Heart										
University of Trieste										
University of Bari										
Marche Polytechnic University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Polytechnic University of Turin										
University of Catania										
University of Modena and Reggio Emilia										
Verona University	18	497	203	0,0	0,0	14,5	0,0	25,1	18,7	10,0
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena										
University of Cagliari										
Brescia University										
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria										
University of Udine										
University of Messina										
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila										
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										

## Differenza 2016 meno 2015

	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	-4	-67	-28	0,0	0	14,2	-0,7	-1,1	-1,9	2,4
Sapienza University of Rome	0	-11	-7	0	0	5,1	1,6	-2,5	-2,4	0,7
University of Pisa	-1	-42	-17	0	0	7,2	0,3	0,3	-0,4	1,6
University of Bologna	1	-24	-6	0	0	-0,7	1,2	0,5	0,5	0,3
University of Turin	1	-20	-8	0	0	1,7	0,8	-1,7	-1,3	0,1
University of Padua	2	6	-1	0	0	1	-1,3	-1,4	-1,5	-0,5
Polytechnic Institute of Milan	1	19	10	0	0	-5,3	1,6	-1,3	-1,3	-1,1
University of Naples Federico II	-1	-27	-11	0	0	3,6	-1,6	-1	-1,4	0,1
University of Florence	0	-13	-3	0	0	0,7	-0,1	-0,5	-1,8	-0,1
University of Pavia	7	55	25	0	0	-5,3	0,4	-1,2	-2,6	-1,5
University of Milan - Bicocca	1	36	14	0	0	-5,3	-0,1	0,1	-1	-1,2
University of Palermo	8	51	30	0	0	-4	-0,5	-0,8	-2,5	-1,3
Vita-Salute San Raffaele University	-15	-466	-188	0	0	-10,3	-7,5	-16	-35,2	-10,5
University of Ferrara	-1	-49	-21	0	0	-0,2	1,9	-0,1	0,1	0,4
University of Parma	-1	4	5	0	0	-4,2	0,6	1	-0,4	-0,5
University of Roma - Tor Vergata	-1	-20	-8	0	0	0	0,6	-0,6	-1,2	-0,1
University of Perugia	-1	-34	-15	0	0	3,6	-2	0	-1,6	0,2
University of Genoa										
University of Trento										
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	-8	-132	-56	0	0	7,2	-0,1	-1,1	6,7	1,9
Catholic University of the Sacred Heart										
University of Trieste										
University of Bari										
Marche Polytechnic University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Polytechnic University of Turin										
University of Catania										
University of Modena and Reggio Emilia										
Verona University										
University of Salerno	-18	-497	-203	0	0	-14,5	0	-25,1	-18,7	-10,0
University of Urbino										
University of Siena										
University of Cagliari										
Brescia University										
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria										
University of Udine										
University of Messina										
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila										
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										

2015										
Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	3	172	68	17,0	0,0	14,2	9,6	46,3	21,2	18,3
Sapienza University of Rome	1	151	57	11,5	13,3	5,1	12,1	52,0	17,8	19,9
University of Pisa	2	169	67	13,6	23,1	7,2	6,5	37,0	22,1	18,8
University of Bologna	6	206	84	0,0	0,0	13,8	10,0	48,1	18,6	16,6
University of Turin	5	199	79	15,4	0,0	16,2	8,5	40,0	20,2	16,9
University of Padua	4	188	74	0,0	0,0	11,3	16,1	48,2	22,0	17,7
Polytechnic Institute of Milan	7	252	102	7,3	14,9	5,0	7,0	32,9	20,4	15,1
University of Naples Federico II	10	369	147	0,0	0,0	3,6	4,2	42,0	16,6	11,9
University of Florence	8	253	103	0,0	0,0	15,2	10,1	38,8	18,5	15,0
University of Pavia	16	442	179	0,0	0,0	5,0	5,7	30,7	19,7	10,5
University of Milan - Bicocca	11	429	171	0,0	0,0	5,0	5,6	30,9	21,4	10,7
University of Palermo	20	475	195	0,0	0,0	6,3	6,6	28,2	14,8	9,9
Vita-Salute San Raffaele University										
University of Ferrara	15	439	177	0,0	0,0	10,1	5,9	24,9	21,4	10,6
University of Parma	12	430	172	0,0	0,0	13,6	2,1	26,7	19,6	10,7
University of Roma - Tor Vergata	13	433	174	0,0	0,0	0,0	8,8	33,7	19,2	10,7
University of Perugia	18	464	189	0,0	0,0	3,6	7,5	29,3	18,5	10,2
University of Genoa	14	435	175	0,0	0,0	7,2	4,2	31,7	17,5	10,6
University of Trento										
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	9	359	144	0,0	0,0	7,2	6,1	17,2	57,2	12,1
Catholic University of the Sacred Heart	19	466	191	0,0	0,0	3,6	7,0	29,8	18,1	10,1
University of Trieste	17	446	181	0,0	0,0	5,0	10,9	25,1	20,1	10,5
University of Bari										
Marche Polytechnic University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Polytechnic University of Turin										
University of Catania										
University of Modena and Reggio Emilia										
Verona University										
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena										
University of Cagliari										
Brescia University										
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria										
University of Udine										
University of Messina										
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila										
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										

Differenza 2015 meno 2014

	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	0	-1	-1	0,5	0	0	0,9	-0,3	-0,4	0,2
Sapienza University of Rome	0	1	1	0,3	0	0	-0,5	1,4	0,1	0,3
University of Pisa	0	-4	-3	0,3	0	0	0,2	1,1	0,1	0,3
University of Bologna	0	-6	-5	0	0	0	1,2	0	-0,2	0,2
University of Turin	0	-7	-4	0,4	0	0	1	0,3	-0,1	0,3
University of Padua	0	-13	-6	0	0	0	1,6	0,5	0	0,5
Polytechnic Institute of Milan	1	-10	-4	0,1	0	0	1,4	0,2	-0,1	0,3
University of Naples Federico II	-1	-61	-24	0	0	0	5	0,9	0,4	0,2
University of Florence	-1	-13	-6	0	0	0	1,6	0,4	0,1	0,5
University of Pavia	-2	-33	-13	0	0	0	0	1,2	0,7	0,2
University of Milan - Bicocca	1	-29	-12	0	0	0	0	1,3	0,5	0,1
University of Palermo	0	7	0	0	0	0	-0,4	0,4	-0,1	0,0
Vita-Salute San Raffaele University										
University of Ferrara	0	-21	-7	0	0	0	1	0,2	-0,1	0,2
University of Parma	1	-22	-7	0	0	0	2,9	-1,4	-0,8	0,2
University of Roma - Tor Vergata	-2	-38	-17	0	0	0	1,9	0,4	0,2	0,5
University of Perugia	0	-17	-12	0	0	0	0	1,7	-0,7	-0,4
University of Genoa	3	1	0	0	0	0	-1,1	0,6	0	-0,1
University of Trento										
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	1	-24	-5	0	0	0	1	0,8	1,7	0,6
Catholic University of the Sacred Heart	0	-13	-8	0	0	0	0,5	0,3	-0,1	0,2
University of Trieste	-1	-16	-9	0	0	0	0,6	0,3	0	0,2
University of Bari										
Marche Polytechnic University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Polytechnic University of Turin										
University of Catania										
University of Modena and Reggio Emilia										
Verona University										
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena										
University of Cagliari										
Brescia University										
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria										
University of Udine										
University of Messina										
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila										
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										

2014										
Institution*	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	3	171	67	17,5	0,0	14,2	10,5	46,0	20,8	18,4
Sapienza University of Rome	1	152	58	11,8	13,3	5,1	11,6	53,4	17,9	20,1
University of Pisa	2	165	64	13,9	23,1	7,2	6,7	38,1	22,2	19,1
University of Bologna	6	200	79	0,0	0,0	13,8	11,2	48,1	18,4	16,9
University of Turin	5	192	75	15,8	0,0	16,2	9,5	40,3	20,1	17,2
University of Padua	4	175	68	0,0	0,0	11,3	17,7	48,7	22,0	18,2
Polytechnic Institute of Milan	8	242	98	7,4	14,9	5,0	8,4	33,1	20,3	15,4
University of Naples Federico II	9	308	123	0,0	0,0	8,6	5,1	42,4	16,8	13,2
University of Florence	7	240	97	0,0	0,0	16,8	10,5	38,9	18,6	15,5
University of Pavia	14	409	166	0,0	0,0	5,0	6,9	31,4	19,9	10,9
University of Milan - Bicocca	12	400	159	0,0	0,0	5,0	6,9	31,4	21,5	11,1
University of Palermo	20	482	195	0,0	0,0	6,3	6,2	28,6	14,7	9,9
Vita-Salute San Raffaele University										
University of Ferrara	15	418	170	0,0	0,0	10,1	6,9	25,1	21,3	10,8
University of Parma	13	408	165	0,0	0,0	13,6	5,0	25,3	18,8	10,9
University of Roma - Tor Vergata	11	395	157	0,0	0,0	0,0	10,7	34,1	19,4	11,2
University of Perugia	18	447	177	0,0	0,0	3,6	9,2	28,6	18,1	10,3
University of Genoa	17	436	175	0,0	0,0	7,2	3,1	32,3	17,5	10,5
University of Trento										
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	10	335	139	0,0	0,0	7,2	7,1	18,0	58,9	12,7
Catholic University of the Sacred Heart	19	453	183	0,0	0,0	3,6	7,5	30,1	18,0	10,3
University of Trieste	16	430	172	0,0	0,0	5,0	11,5	25,4	20,1	10,7
University of Bari										
Marche Polytechnic University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Polytechnic University of Turin										
University of Catania										
University of Modena and Reggio Emilia										
Verona University										
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena										
University of Cagliari	21	495	199	0,0	0,0	10,1	3,9	24,4	16,9	9,6
Brescia University										
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria										
University of Udine										
University of Messina										
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila										
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										
Differenza 2014 meno 2013										
	National Rank	Word Rank	Europa Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	0	-7	-49,3	-17,5	18,4	-3,2	34,7	-26,1	-1,6	-15,4
Sapienza University of Rome	0	-24	-46	1,6	-3,1	8,7	39,9	-36,5	3,4	-19,1
University of Pisa	0	-25	-49,9	9,3	-8,6	-0,8	30,6	-17,1	-1,9	-17,1
University of Bologna	0	23	-79	0	10,2	-2,7	35,4	-31,6	-2,7	-10,9
University of Turin	0	26	-59	-15,8	12,4	-7	29,6	-22,4	-4,1	-12,2
University of Padua	0	2	-68	0	12,5	6	30,2	-28,4	-3,9	-14,2
Polytechnic Institute of Milan	1	51	-90,4	7,6	-14,9	3,2	22,1	-15,5	-6,7	-6,4
University of Naples Federico II	1	21	-123	0	7,2	-2,8	35,5	-27,3	-4,2	-3,2
University of Florence	0	-9	-97	0	16,2	-4,2	26,9	-22	-3,2	-8,5
University of Pavia	4	80	-166	0	0	1,7	23,8	-13,4	-10,4	-10,9
University of Milan - Bicocca	7	94	-159	0	0	1,7	22,5	-12,4	-12,1	6,9
University of Palermo	-3	-33	-195	0	12,5	-3	20,7	-15,1	-4,5	4,1
Vita-Salute San Raffaele University										
University of Ferrara	1	25	-170	0	10,2	-3,2	16,9	-5,8	-10,9	5,2
University of Parma	-13	-408	-165	0	0	-13,6	-5	-25,3	-18,8	9,1
University of Roma - Tor Vergata	3	18	-157	0	0	11,3	22,3	-16,3	-8,5	0,8
University of Perugia	-6	-53	-177	0	7,2	6,8	19,3	-11,1	-6,8	2,7
University of Genoa	-6	-72	-175	0	14,5	-4,2	28,3	-15,6	-5,7	0,5
University of Trento										
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	-2	-88	-139	0	14,5	1,1	10,4	44,5	-44,2	-4,7
Catholic University of the Sacred Heart	-6	-48	-183	0	7,2	3,4	23	-13	-7	6,7
University of Trieste	-16	-430	-172	0	0	-5	-11,5	-25,4	-20,1	-10,7
University of Bari										
Marche Polytechnic University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Polytechnic University of Turin										
University of Catania										
University of Modena and Reggio Emilia										
Verona University										
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena										
University of Cagliari	-21	-495	-199	0	0	-10,1	-3,9	-24,4	-16,9	-9,6
Brescia University										
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria										
University of Udine										
University of Messina										
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila										
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										

Institution*	2013									
	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score	
University of Milan	3	164	17,7	0	18,4	11	45,2	19,9	19,2	
Sapienza University of Rome	1	128	12	13,4	10,2	13,8	51,5	16,9	21,3	
University of Pisa	2	140	14,1	23,2	14,5	6,4	37,3	21	20,3	
University of Bologna	6	223	0	0	10,2	11,1	46,6	16,5	15,7	
University of Turin	5	218	16	0	12,4	9,2	39,1	17,9	16,0	
University of Padua	4	177	0	0	12,5	17,3	47,9	20,3	18,1	
Polytechnic Institute of Milan	9	293	7,6	15	0	8,2	30,5	17,6	13,6	
University of Naples Federico II	10	329	0	0	7,2	5,8	40,6	15,1	12,6	
University of Florence	7	231	0	0	16,2	12,6	37,4	16,9	15,4	
University of Pavia	18	489	0	0	0	6,7	30,7	18	9,5	
University of Milan - Bicocca	19	494	0	0	0	6,7	29,4	19	9,4	
University of Palermo	17	449	0	0	12,5	3,3	26,9	13,5	10,2	
Vita-Salute San Raffaele University										
University of Ferrara	16	443	0	0	10,2	6,9	23,8	19,3	10,4	
University of Parma										
University of Roma - Tor Vergata	14	413	0	0	0	11,3	33	17,8	10,9	
University of Perugia	12	394	0	0	7,2	10,4	28,5	17,5	11,3	
University of Genoa	11	364	0	0	14,5	3	31,4	16,7	11,8	
University of Trento										
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	8	247	0	0	14,5	8,3	17,5	62,5	14,7	
Catholic University of the Sacred Heart	13	405	0	0	7,2	7	30,5	17,1	11,0	
University of Trieste										
University of Bari										
Marche Polytechnic University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Polytechnic University of Turin	15	422	0	0	14,5	1,5	26,6	18,9	10,7	
University of Catania										
University of Modena and Reggio Emilia										
Verona University										
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena										
University of Cagliari										
Brescia University										
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria										
University of Udine										
University of Messina										
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila										
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										
Differenza 2013 meno 2012										
	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score	
University of Milan	0	-3	0,3	0	0	0,2	-0,4	-0,7	0,0	
Sapienza University of Rome	0	-1	0,1	0,3	0	1,5	-2,6	-1,4	-0,3	
University of Pisa	0	5	0,2	0,6	0	-1	-0,3	-0,7	-0,1	
University of Bologna	0	3	0	0	0	0,2	-0,2	-0,7	-0,1	
University of Turin	0	5	0,3	0	0	-1,1	0,2	-0,5	-0,2	
University of Padua	0	5	0	0	0	0,8	-0,4	-0,9	0,0	
Polytechnic Institute of Milan	0	7	0,1	0,3	0	-1,1	-0,1	-0,5	-0,2	
University of Naples Federico II	0	-1	0	0	0	-0,2	-0,4	-0,8	-0,2	
University of Florence	0	-2	0	0	0	1,2	-0,1	-0,6	0,1	
University of Pavia	-18	-489	0	0	0	-6,7	-30,7	-18	-9,5	
University of Milan - Bicocca	-1	-22	0	0	0	1,9	-0,1	-0,6	0,3	
University of Palermo	-3	-40	0	0	0	3,2	0,3	-0,5	0,7	
Vita-Salute San Raffaele University										
University of Ferrara	0	-5	0	0	0	1,5	-0,9	-1,2	0,0	
University of Parma										
University of Roma - Tor Vergata	-2	-22	0	0	0	0,6	1	-0,4	0,3	
University of Perugia	1	11	0	0	0	-0,2	-0,4	-1,3	-0,3	
University of Genoa	0	-8	0	0	0	1,5	-1,2	-1,1	-0,1	
University of Trento										
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	0	27	0	0	0	-0,8	-0,2	-4,6	-0,6	
Catholic University of the Sacred Heart	4	39	0	0	0	-2	-1,2	-1,3	-0,8	
University of Trieste										
University of Bari										
Marche Polytechnic University										
Int Sch Adv Studies - Trieste										
Polytechnic University of Turin	0	13	0	0	0	-1,5	0	-0,2	-0,3	
University of Catania										
University of Modena and Reggio Emilia										
Verona University										
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena										
University of Cagliari										
Brescia University										
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria										
University of Udine										
University of Messina										
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila										
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										

2012									
Institution*	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	3	161	18	0	18,4	11,2	44,8	19,2	19,2
Sapienza University of Rome	1	127	12,1	13,7	10,2	15,3	48,9	15,5	21,0
University of Pisa	2	145	14,3	23,8	14,5	5,4	37	20,3	20,2
University of Bologna	6	226	0	0	10,2	11,3	46,4	15,8	15,6
University of Turin	5	223	16,3	0	12,4	8,1	39,3	17,4	15,8
University of Padua	4	182	0	0	12,5	18,1	47,5	19,4	18,1
Polytechnic Institute of Milan	9	300	7,7	15,3	0	7,1	30,4	17,1	13,4
University of Naples Federico II	10	328	0	0	7,2	5,6	40,2	14,3	12,4
University of Florence	7	229	0	0	16,2	13,8	37,3	16,3	15,5
University of Pavia									
University of Milan - Bicocca	18	472	0	0	0	8,6	29,3	18,4	9,7
University of Palermo	14	409	0	0	12,5	6,5	27,2	13	10,9
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	16	438	0	0	10,2	8,4	22,9	18,1	10,4
University of Parma	20	489	0	0	7,2	5,3	25,6	15,2	9,4
University of Roma - Tor Vergata	12	391	0	0	0	11,9	34	17,4	11,2
University of Perugia	13	405	0	0	7,2	10,2	28,1	16,2	11,0
University of Genoa	11	356	0	0	14,5	4,5	30,2	15,6	11,7
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	8	274	0	0	14,5	7,5	17,3	57,9	14,1
Catholic University of the Sacred Heart	17	444	0	0	7,2	5	29,3	15,8	10,2
University of Trieste									
University of Bari	19	488	0	0	0	8,5	29,9	14	9,4
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	15	435	0	0	14,5	0	26,6	18,7	10,4
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena									
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									
Differenza 2012 meno 2011									
	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	0	-5	1,5	0	0	0,5	2,1	-0,9	0,6
Sapienza University of Rome	0	1	1,1	1,7	0	0,3	0,3	-2	0,4
University of Pisa	0	1	1,3	-0,3	1,6	-0,2	0,1	-2,6	0,1
University of Bologna	-1	-1	0	0	0	0	1,3	-0,3	0,3
University of Turin	1	3	1,3	0	0,1	-0,5	0,5	-0,3	0,1
University of Padua	0	2	0	0	0	-0,9	1,6	-1,2	0,0
Polytechnic Institute of Milan	-1	-10	0,6	0,1	0	1,9	-0,1	-2,5	0,2
University of Naples Federico II	0	22	0	0	0	-0,4	-0,6	-2,7	-0,5
University of Florence	0	2	0	0	-0,1	-0,3	1,2	-0,9	0,1
University of Pavia									
University of Milan - Bicocca	-2	-37	0	0	0	1,3	-1,2	4,7	0,5
University of Palermo	-1	-10	0	0	0	-0,5	1	-1,4	-0,1
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	-1	-14	0	0	0	0	1	-2,4	0,0
University of Parma	2	2	0	0	0	0	-0,1	-2,3	-0,2
University of Roma - Tor Vergata	0	1	0	0	0	-1,6	0,7	-0,6	-0,2
University of Perugia	1	-1	0	0	0	-0,4	0	-1,7	-0,2
University of Genoa	0	12	0	0	-0,1	-0,2	0,3	-2,7	-0,2
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	1	55	0	0	-0,1	-1,1	-0,6	-13	-1,7
Catholic University of the Sacred Heart	0	4	0	0	0	-0,2	-0,4	-1,9	-0,3
University of Trieste									
University of Bari	2	1	0	0	0	-0,7	0,5	-0,9	-0,2
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	3	17	0	0	-0,1	0	-0,1	-4,6	-0,5
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena									
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									

2011									
Institution*	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	3	156	19,5	0	18,4	11,7	46,9	18,3	19,8
Sapienza University of Rome	1	128	13,2	15,4	10,2	15,6	49,2	13,5	21,4
University of Pisa	2	146	15,6	23,5	16,1	5,2	37,1	17,7	20,3
University of Bologna	5	225	0	0	10,2	11,3	47,7	15,5	15,9
University of Turin	6	226	17,6	0	12,5	7,6	39,8	17,1	15,9
University of Padua	4	184	0	0	12,5	17,2	49,1	18,2	18,1
Polytechnic Institute of Milan	8	290	8,3	15,4	0	9	30,3	14,6	13,6
University of Naples Federico II	10	350	0	0	7,2	5,2	39,6	11,6	11,9
University of Florence	7	231	0	0	16,1	13,5	38,5	15,4	15,6
University of Pavia	20	485	0	0	0	8,6	29,1	14,4	9,3
University of Milan - Bicocca	16	435	0	0	0	9,9	28,1	23,1	10,2
University of Palermo	13	399	0	0	12,5	6	28,2	11,6	10,8
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	15	424	0	0	10,2	8,4	23,9	15,7	10,4
University of Parma	22	491	0	0	7,2	5,3	25,5	12,9	9,2
University of Roma - Tor Vergata	12	392	0	0	0	10,3	34,7	16,8	11,0
University of Perugia	14	404	0	0	7,2	9,8	28,1	14,5	10,8
University of Genoa	11	368	0	0	14,4	4,3	30,5	12,9	11,5
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	9	329	0	0	14,4	6,4	16,7	44,9	12,4
Catholic University of the Sacred Heart	17	448	0	0	7,2	4,8	28,9	13,9	9,9
University of Trieste									
University of Bari	21	489	0	0	0	7,8	30,4	13,1	9,2
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	18	452	0	0	14,4	0	26,5	14,1	9,9
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	19	474	0	0	0	9,7	27,6	17,6	9,5
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									

#### Differenza 2011 meno 2010

	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	-1	-19	-0,3	0	0,6	1,5	1,7	1,1	0,9
Sapienza University of Rome	0	-2	0,9	0	0	-1,9	1,4	0,5	0,0
University of Pisa	1	-6	0,4	0	0	-1,1	1,8	0,8	0,3
University of Bologna	1	5	0	0	0	-2,7	0,6	0,3	-0,4
University of Turin	-1	-21	0,9	0	0	1,9	-0,1	0,5	0,6
University of Padua	0	-17	0	0	0	1,6	-0,3	0,5	0,4
Polytechnic Institute of Milan	0	2	0,9	0	0	-1,3	0,1	0,2	-0,1
University of Naples Federico II	-1	-27	0	0	0	0	2,4	0,9	0,6
University of Florence	0	-1	0	0	0	-2,1	1,2	0,4	-0,1
University of Pavia	0	-14	0	0	0	-0,5	1,4	0,8	0,2
University of Milan - Bicocca	2	10	0	0	0	1,4	-2	-0,7	-0,2
University of Palermo	-1	-32	0	0	0	1,3	1,4	0,8	0,7
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	0	-15	0	0	0	-1,5	1,8	1	0,2
University of Parma	-3	-39	0	0	0	2,2	0,9	0,8	0,7
University of Roma - Tor Vergata	1	-2	0	0	0	-0,8	0,3	0,3	-0,1
University of Perugia	0	-1	0	0	0	-0,5	-0,1	0,2	-0,1
University of Genoa	0	-22	0	0	0	-0,3	2	0,8	0,4
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	1	6	0	0	0	-0,7	-0,3	-0,2	-0,3
Catholic University of the Sacred Heart	0	-12	0	0	0	1	0,4	0,5	0,3
University of Trieste									
University of Bari	0	-10	0	0	0	-0,2	0,3	0,4	0,1
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	-2	-32	0	0	0	0	1,8	1	0,5
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	3	5	0	0	0	-1,7	0,7	0,4	-0,2
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									

2010									
Institution*	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	2	137	19,2	0	19	13,2	48,6	19,4	20,7
Sapienza University of Rome	1	126	14,1	15,4	10,2	13,7	50,6	14	21,4
University of Pisa	3	140	16	23,5	16,1	4,1	38,9	18,5	20,6
University of Bologna	6	230	0	0	10,2	8,6	48,3	15,8	15,5
University of Turin	5	205	18,5	0	12,5	9,5	39,7	17,6	16,5
University of Padua	4	167	0	0	12,5	18,8	48,8	18,7	18,5
Polytechnic Institute of Milan	8	292	9,2	15,4	0	7,7	30,4	14,8	13,5
University of Naples Federico II	9	323	0	0	7,2	5,2	42	12,5	12,5
University of Florence	7	230	0	0	16,1	11,4	39,7	15,8	15,5
University of Pavia	20	471	0	0	0	8,1	30,5	15,2	9,5
University of Milan - Bicocca	18	445	0	0	0	11,3	26,1	22,4	10,0
University of Palermo	12	367	0	0	12,5	7,3	29,6	12,4	11,5
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	15	409	0	0	10,2	6,9	25,7	16,7	10,6
University of Parma	19	452	0	0	7,2	7,5	26,4	13,7	9,9
University of Roma - Tor Vergata	13	390	0	0	0	9,5	35	17,1	10,9
University of Perugia	14	403	0	0	7,2	9,3	28	14,7	10,7
University of Genoa	11	346	0	0	14,4	4	32,5	13,7	11,9
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	10	335	0	0	14,4	5,7	16,4	44,7	12,1
Catholic University of the Sacred Heart	17	436	0	0	7,2	5,8	29,3	14,4	10,2
University of Trieste									
University of Bari	21	479	0	0	0	7,6	30,7	13,5	9,3
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	16	420	0	0	14,4	0	28,3	15,1	10,4
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	22	479	0	0	0	8	28,3	18	9,3
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									
Differenza 2010 meno 2009									
	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	0	-8	0,5	0	0,2	0	1,8	0,6	0,4
Sapienza University of Rome	0	-6	0,4	0,1	0,1	0	2	0,5	0,5
University of Pisa	0	-6	0,4	0,1	0,1	1,2	-0,5	0	0,1
University of Bologna	0	-14	0	0	0,1	0,7	-0,7	-0,1	-0,1
University of Turin	0	5	0,4	0	0,1	-0,8	-0,3	-0,1	-0,3
University of Padua	0	13	0	0	0,1	-0,9	-1,6	-0,6	-0,7
Polytechnic Institute of Milan	0	19	0,3	0,1	0	-1,7	-2	-0,8	-0,9
University of Naples Federico II	0	-8	0	0	0,1	-0,3	0,2	0,1	0,0
University of Florence	0	-4	0	0	0,1	1,3	0,3	0,3	0,3
University of Pavia	-1	-16	0	0	0	-0,6	-0,2	-0,1	-0,2
University of Milan - Bicocca	-18	-445	0	0	0	-11,3	-26,1	-22,4	-10,0
University of Palermo	0	1	0	0	0,1	-0,1	-0,7	-0,2	-0,3
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	0	12	0	0	0,1	-1,4	0,9	0,3	-0,2
University of Parma	-1	1	0	0	0,1	-1,3	-0,4	-0,2	-0,4
University of Roma - Tor Vergata	0	8	0	0	0	-2,1	-1	-0,6	-0,7
University of Perugia	0	12	0	0	0,1	-2,5	0,6	0	-0,4
University of Genoa	0	13	0	0	0,1	-0,1	0,1	0,1	0,0
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	0	6	0	0	-1,8	-1	0,6	-1,7	-0,7
Catholic University of the Sacred Heart	0	7	0	0	0,1	-0,7	-1	-0,5	-0,4
University of Trieste									
University of Bari	-1	-18	0	0	0	-1,3	0,4	0	-0,2
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	0	20	0	0	-1,8	0	-1,7	-1	-0,9
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	-1	-16	0	0	0	-0,8	-0,5	-0,4	-0,3
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									

2009									
Institution*	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	2	129	19,7	0,0	19,2	13,2	50,4	20,0	21,1
Sapienza University of Rome	1	120	14,5	15,5	10,3	13,7	52,6	14,5	21,9
University of Pisa	3	134	16,4	23,6	16,2	5,3	38,4	18,5	20,7
University of Bologna	6	216	0,0	0,0	10,3	9,3	47,6	15,7	15,4
University of Turin	5	210	18,9	0,0	12,6	8,7	39,4	17,5	16,2
University of Padua	4	180	0,0	0,0	12,6	17,9	47,2	18,1	17,8
Polytechnic Institute of Milan	8	311	9,5	15,5	0,0	6,0	28,4	14,0	12,6
University of Naples Federico II	9	315	0,0	0,0	7,3	4,9	42,2	12,6	12,5
University of Florence	7	226	0,0	0,0	16,2	12,7	40,0	16,1	15,8
University of Pavia	19	455	0,0	0,0	0,0	7,5	30,3	15,1	9,3
University of Milan - Bicocca									
University of Palermo	12	368	0,0	0,0	12,6	7,2	28,9	12,2	11,2
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	15	421	0,0	0,0	10,3	5,5	26,6	17,0	10,4
University of Parma	18	453	0,0	0,0	7,3	6,2	26,0	13,5	9,5
University of Roma - Tor Vergata	13	398	0,0	0,0	0,0	7,4	34,0	16,5	10,2
University of Perugia	14	415	0,0	0,0	7,3	6,8	28,6	14,7	10,3
University of Genoa	11	359	0,0	0,0	14,5	3,9	32,6	13,8	11,9
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	10	341	0,0	0,0	12,6	4,7	17,0	43,0	11,4
Catholic University of the Sacred Heart	17	443	0,0	0,0	7,3	5,1	28,3	13,9	9,8
University of Trieste									
University of Bari	20	461	0,0	0,0	0,0	6,3	31,1	13,5	9,1
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	16	440	0,0	0,0	12,6	0,0	26,6	14,1	9,5
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	21	463	0,0	0,0	0,0	7,2	27,8	17,6	9,0
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									
Differenza 2009 meno 2008									
	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	0	-6	0,5	0	0,1	1	2,4	0,7	0,8
Sapienza University of Rome	0	-5	0,3	0	0	2,6	0,9	0,2	0,8
University of Pisa	0	2	0,4	0	-1,6	-0,3	2	0,2	0,1
University of Bologna	0	-10	0	0	0	1,9	1,7	3	1,1
University of Turin	0	-12	0,5	0	0	2,4	0,3	0,2	0,6
University of Padua	0	-8	0	0	0	0,5	1,2	0,3	0,4
Polytechnic Institute of Milan	0	-5	0,2	0	0	0,6	0,3	0,1	0,3
University of Naples Federico II	0	-1	0	0	0	-0,2	0,5	0,1	0,0
University of Florence	0	-6	0	0	0,1	-1,3	0,3	1,6	0,0
University of Pavia	-3	-44	0	0	0	2,2	0,9	0,6	0,7
University of Milan - Bicocca									
University of Palermo	-1	-36	0	0	0	1,6	1,3	0,5	0,7
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	-3	-31	0	0	0	-0,2	0,5	0,2	0,1
University of Parma	-4	-45	0	0	0	0,2	2,2	0,8	0,6
University of Roma - Tor Vergata	2	10	0	0	0	0,2	-0,5	-0,3	-0,1
University of Perugia	3	-4	0	0	0	-1,9	0,5	-0,1	-0,3
University of Genoa	-1	-27	0	0	0,1	0,4	-0,4	-0,2	0,0
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	3	61	0	0	0	-4,7	-0,5	-2,1	-1,2
Catholic University of the Sacred Heart	1	-25	0	0	0	-0,1	0,4	0,1	0,1
University of Trieste									
University of Bari	0	9	0	0	0	-0,3	0,3	0	0,0
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	5	40	0	0	0	0	-1,8	-0,9	-0,5
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	-2	-17	0	0	0	1,7	0,5	0,4	0,5
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									

2008									
Institution*	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	2	123	20,2	0,0	19,3	14,2	52,8	20,7	21,9
Sapienza University of Rome	1	115	14,8	15,5	10,3	16,3	53,5	14,7	22,7
University of Pisa	3	136	16,8	23,6	14,6	5,0	40,4	18,7	20,8
University of Bologna	6	206	0,0	0,0	10,3	11,2	49,3	18,7	16,5
University of Turin	5	198	19,4	0,0	12,6	11,1	39,7	17,7	16,8
University of Padua	4	172	0,0	0,0	12,6	18,4	48,4	18,4	18,2
Polytechnic Institute of Milan	8	306	9,7	15,5	0,0	6,6	28,7	14,1	12,9
University of Naples Federico II	9	314	0,0	0,0	7,3	4,7	42,7	12,7	12,5
University of Florence	7	220	0,0	0,0	16,3	11,4	40,3	17,7	15,8
University of Pavia	16	411	0,0	0,0	0,0	9,7	31,2	15,7	10,0
University of Milan - Bicocca									
University of Palermo	11	332	0,0	0,0	12,6	8,8	30,2	12,7	11,9
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	12	390	0,0	0,0	10,3	5,3	27,1	17,2	10,5
University of Parma	14	408	0,0	0,0	7,3	6,4	28,2	14,3	10,1
University of Roma - Tor Vergata	15	408	0,0	0,0	0,0	7,6	33,5	16,2	10,1
University of Perugia	17	411	0,0	0,0	7,3	4,9	29,1	14,6	10,0
University of Genoa	10	332	0,0	0,0	14,6	4,3	32,2	13,6	11,9
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	13	402	0,0	0,0	12,6	0,0	16,5	40,9	10,2
Catholic University of the Sacred Heart	18	418	0,0	0,0	7,3	5,0	28,7	14,0	9,9
University of Trieste									
University of Bari	20	470	0,0	0,0	0,0	6,0	31,4	13,5	9,1
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	21	480	0,0	0,0	12,6	0,0	24,8	13,2	9,0
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	19	446	0,0	0,0	0,0	8,9	28,3	18,0	9,5
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									
Differenza 2008 meno 2007									
	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	0	6	1,0	0	-1,1	-0,1	-1,8	-0,9	-0,6
Sapienza University of Rome	0	-6	0,8	0	0,2	1,6	-0,9	-0,3	0,2
University of Pisa	0	-2	0,8	0	0,2	0,9	-1,1	-0,5	0,1
University of Bologna	0	9	0	0	2,5	-1,2	-2,4	-3,4	-0,6
University of Turin	0	2	1	0	-2,1	1,7	-1,9	-0,8	-0,4
University of Padua	0	2	0	0	0,2	-0,1	-0,9	-0,6	-0,2
Polytechnic Institute of Milan	0	-6	0,5	0	0	1,5	-1	-0,4	0,1
University of Naples Federico II	0	10	0	0	0,1	-0,4	-1,3	-0,6	-0,3
University of Florence	0	6	0	0	0,3	2,5	-2,3	-2,4	-0,1
University of Pavia	-5	-60	0	0	7,4	0,8	-1,4	-0,4	1,4
University of Milan - Bicocca									
University of Palermo	2	35	0	0	0,2	-1,8	-3,1	-1,3	-1,1
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	7	73	0	0	-2,9	-2	-1,2	-1,7	-1,4
University of Parma	-14	-408	0	0	-7,3	-6,4	-28,2	-14,3	-10,1
University of Roma - Tor Vergata	2	18	0	0	0	-0,9	-1	-0,8	-0,5
University of Perugia	-3	-36	0	0	0,1	3,8	-0,8	-0,2	0,6
University of Genoa	0	-7	0	0	0,2	-0,2	0,9	0,1	0,2
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	-1	-41	0	0	-2,1	6,5	0,2	-0,6	0,9
Catholic University of the Sacred Heart	-18	-418	0	0	-7,3	-5	-28,7	-14	-9,9
University of Trieste									
University of Bari	-20	-470	0	0	0	-6	-31,4	-13,5	-9,1
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste									
Polytechnic University of Turin	-3	-32	0	0	0,2	1,6	-0,4	-0,3	0,3
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	1	34	0	0	0	-1	-1,7	-1,4	-0,7
University of Cagliari									
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									

2007									
Institution*	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	2	129	21,2	0	18,2	14,1	51	19,8	21,3
Sapienza University of Rome	1	109	15,6	15,5	10,5	17,9	52,6	14,4	22,9
University of Pisa	3	134	17,6	23,6	14,8	5,9	39,3	18,2	20,9
University of Bologna	6	215	0	0	12,8	10	46,9	15,3	15,9
University of Turin	5	200	20,4	0	10,5	12,8	37,8	16,9	16,4
University of Padua	4	174	0	0	12,8	18,3	47,5	17,8	18,0
Polytechnic Institute of Milan	8	300	10,2	15,5	0	8,1	27,7	13,7	13,0
University of Naples Federico II	9	324	0	0	7,4	4,3	41,4	12,1	12,2
University of Florence	7	226	0	0	16,6	13,9	38	15,3	15,7
University of Pavia	11	351	0	0	7,4	10,5	29,8	15,3	11,4
University of Milan - Bicocca									
University of Palermo	13	367	0	0	12,8	7	27,1	11,4	10,8
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	19	463	0	0	7,4	3,3	25,9	15,5	9,1
University of Parma									
University of Roma - Tor Vergata	17	426	0	0	0	6,7	32,5	15,4	9,6
University of Perugia	14	375	0	0	7,4	8,7	28,3	14,4	10,6
University of Genoa	10	325	0	0	14,8	4,1	33,1	13,7	12,1
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	12	361	0	0	10,5	6,5	16,7	40,3	11,1
Catholic University of the Sacred Heart									
University of Trieste									
University of Bari									
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste	15	411	0	0	0	9,9	18,1	39,6	9,8
Polytechnic University of Turin	18	448	0	0	12,8	1,6	24,4	12,9	9,3
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	20	480	0	0	0	7,9	26,6	16,6	8,8
University of Cagliari	16	420	0	0	10,5	7	23,3	12,9	9,7
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									
Differenza 2007 meno 2006									
	National Rank	Word Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score
University of Milan	0	-7	0,6	0	0,6	1,4	0,5	0,5	0,6
Sapienza University of Rome	0	-9	0,4	0	0,4	1,5	0,7	0,4	0,6
University of Pisa	0	-4	0,6	0	-1,5	1,6	1,2	0,5	0,3
University of Bologna	1	-7	0	0	0,5	0,3	0,9	0,4	0,4
University of Turin	0	-5	0,6	0	0,4	0,1	0	0,2	0,2
University of Padua	0	6	0	0	0,5	-1,5	0,1	0,1	-0,2
Polytechnic Institute of Milan	1	12	0,3	0	0	-1,4	0,1	0	-0,2
University of Naples Federico II	-1	-24	0	0	0,3	2,7	1,6	0,6	1,0
University of Florence	-1	-31	0	0	0,6	1,9	1,7	0,9	0,9
University of Pavia	0	-3	0	0	0,3	-1	0,6	0,3	0,0
University of Milan - Bicocca									
University of Palermo	0	3	0	0	0,5	-0,1	-0,4	0	0,0
Vita-Salute San Raffaele University									
University of Ferrara	-2	-31	0	0	0,3	0	1,5	1	0,5
University of Parma									
University of Roma - Tor Vergata	-1	-9	0	0	0	-0,2	0,7	0,3	0,2
University of Perugia	-2	-5	0	0	0,3	-0,2	0,8	0,5	0,2
University of Genoa	0	-6	0	0	0,6	0	1,2	0,6	0,4
University of Trento									
Humanitas University									
Scuola Normale Superiore - Pisa	2	21	0	0	-2,8	0,8	0,6	-0,5	-0,4
Catholic University of the Sacred Heart									
University of Trieste									
University of Bari									
Marche Polytechnic University									
Int Sch Adv Studies - Trieste	0	-10	0	0	0	1,2	-0,1	1,3	0,4
Polytechnic University of Turin	2	39	0	0	-1,9	-0,1	-0,5	-0,5	-0,6
University of Catania									
University of Modena and Reggio Emilia									
Verona University									
University of Salerno									
University of Urbino									
University of Siena	1	7	0	0	0	-0,9	0,5	0,2	-0,1
University of Cagliari	2	12	0	0	0,4	-0,2	-0,7	-0,2	-0,1
Brescia University									
Free University of Bozen-Bolzano									
University of Calabria									
University of Udine									
University of Messina									
University of Salento									
University of Sassari									
University of Insubria									
University of L'Aquila									
University of Chieti-Pescara									
University of Eastern Piedmont									
Second University of Naples									
Institute for Advanced Study of Pavia									

Institution*	2006									
	National Rank	World Rank	Score on Alumni	Score on Award	Score on HiCi	Score on N&S	Score on PUB	Score on PCP	Total Score	
University of Milan	2	122	21,8	0	18,8	15,5	51,5	20,3	21,9	
Sapienza University of Rome	1	100	16	15,5	10,9	19,4	53,3	14,8	23,5	
University of Pisa	3	130	18,2	23,6	13,3	7,5	40,5	18,7	21,2	
University of Bologna	7	208	0	0	13,3	10,3	47,8	15,7	16,3	
University of Turin	5	195	21	0	10,9	12,9	37,8	17,1	16,6	
University of Padua	4	180	0	0	13,3	16,8	47,6	17,9	17,8	
Polytechnic Institute of Milan	9	312	10,5	15,5	0	6,7	27,8	13,7	12,8	
University of Naples Federico II	8	300	0	0	7,7	7	43	12,7	13,2	
University of Florence	6	195	0	0	17,2	15,8	39,7	16,2	16,6	
University of Pavia	11	348	0	0	7,7	9,5	30,4	15,6	11,4	
University of Milan - Bicocca										
University of Palermo	13	370	0	0	13,3	6,9	26,7	11,4	10,8	
Vita-Salute San Raffaele University										
University of Ferrara	17	432	0	0	7,7	3,3	27,4	16,5	9,6	
University of Parma	19	459	0	0	0	9,5	27,9	14,1	9,1	
University of Roma - Tor Vergata	16	417	0	0	0	6,5	33,2	15,7	9,8	
University of Perugia	12	370	0	0	7,7	8,5	29,1	14,9	10,8	
University of Genoa	10	319	0	0	15,4	4,1	34,3	14,3	12,5	
University of Trento										
Humanitas University										
Scuola Normale Superiore - Pisa	14	382	0	0	7,7	7,3	17,3	39,8	10,7	
Catholic University of the Sacred Heart										
University of Trieste	22	494	0	0	0	7,1	27,3	15,4	8,6	
University of Bari	23	494	0	0	0	3,3	31,8	13,4	8,6	
Marche Polytechnic University										
Int Sch Adv Studies - Trieste	15	401	0	0	0	11,1	18	40,9	10,2	
Polytechnic University of Turin	20	487	0	0	10,9	1,5	23,9	12,4	8,7	
University of Catania										
University of Modena and Reggio Emilia										
Verona University										
University of Salerno										
University of Urbino										
University of Siena	21	487	0	0	0	7	27,1	16,8	8,7	
University of Cagliari	18	432	0	0	10,9	6,8	22,6	12,7	9,6	
Brescia University										
Free University of Bozen-Bolzano										
University of Calabria										
University of Udine										
University of Messina										
University of Salento										
University of Sassari										
University of Insubria										
University of L'Aquila										
University of Chieti-Pescara										
University of Eastern Piedmont										
Second University of Naples										
Institute for Advanced Study of Pavia										

University of Milan
Sapienza University of Rome
University of Pisa
University of Bologna
University of Turin
University of Padua
Polytechnic Institute of Milan
University of Naples Federico II
University of Ferrara
University of Parma
University of Roma - Tor Vergata
University of Perugia
University of Genoa
University of Trento
Humanitas University
Scuola Normale Superiore - Pisa
Catholic University of the Sacred Heart
University of Trieste
University of Bari
Marche Polytechnic University
Int Sch Adv Studies - Trieste
Polytechnic University of Turin
University of Catania
University of Modena and Reggio Emilia
Verona University
University of Salerno
University of Urbino
University of Siena
University of Cagliari
Brescia University
Free University of Bozen-Bolzano
University of Calabria
University of Udine
University of Messina
University of Salento
University of Sassari
University of Insubria
University of L'Aquila
University of Chieti-Pescara
University of Eastern Piedmont
Second University of Naples
Institute for Advanced Study of Pavia