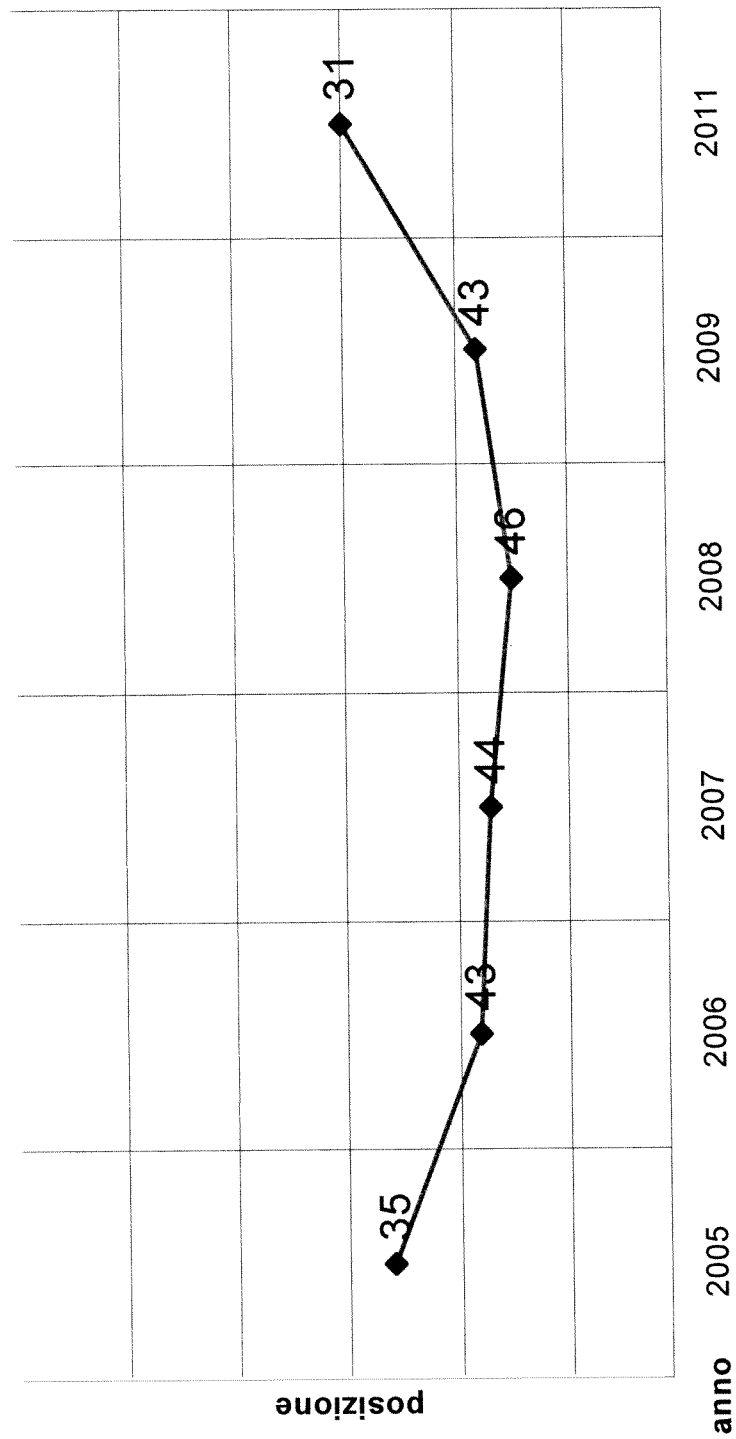


UniCt - Ranking Sole 24 Ore



SOLE 24 ORE

graduatoria generale

	2009	2011
posizione	43	31
punteggio	407	478,9

	talenti		attrattività		dispersione		inattività		laurea nei tempi	
	2009	2011	2009	2011	2009	2011	2009	2011	2009	2011
posizione	3°	3°	58°	58°	45°	38°	32°	32°	53°	54°
punteggio	33,1	14,5	1,3	0,3	23	-13	15,6	20,1	10,1	6,5

	affollamento		occupati		ricerca fondi		ricerca fondi esterni		ricerca personale	
	2009	2011	2009	2011	2009	2011	2009	2011	2009	2011
posizione	34°	26°	45°	18°	13°	22°	26°	51°	49°	50°
punteggio	23	29,4	65,6	74,3	21,7	24,7	66	8,7	32,8	41,7

	tasse	
	2009	2011
posizione		39°
punteggio		717

Fonte: elaborazione del Sole 24 Ore del Lunedì su dati del comitato nazionale di valutazione del sistema universitario

Talenti: Immatricolati nel 2010/11 con voto di maturità 100 o 100 con menzione

Attrattività: Immatricolati nel 2010/2011 da fuori Regione o stranieri (% sul totale)

Dispersione: Mancate iscrizioni al secondo anno nel 2010/2011 (% sugli immatricolati anno

Inattività: Iscritti che nel 2010/2011 non hanno ottenuto crediti (% sul totale)

Laurea nei tempi: Laureati in corso (% sul totale)

Affollamento: Rapporto studenti in corso/docenti

Occupati: tasso di occupazione a tre anni dal titolo

Ricerca/ Fondi: Disponibilità di fondi per la ricerca (euro per docente di ruolo; dati 2009)

Ricerca/ Fondi esterni: Quota di fondi derivanti da enti esterni (% sul totale)

Ricerca personale / Quota di docenti che hanno partecipato con successo a bandi Prin (media 2007/2008)

Tasse: La contribuzione studentesca pro capite nel 2010 (euro)

2009

Il Sole 24 Ore, 13.07.2009 (pag. 1, 2, 3)

Università. Nelle classifiche annuali sulla qualità degli atenei peggiorano le sedi del Sud

La scalata dei Politecnici

Primo Milano, Torino quarto - Modena e Trieste sul podio

Politecnici in grande spolvero, Modena e Trieste sul podio. Mezzogiorno sempre più in difficoltà. Sono le coordinate della geografia universitaria italiana che emergono dalle classifiche sulla qualità degli atenei, elaborare come ogni anno sulla base dei dati forniti dal comitato nazionale di valutazione.

A battere tutti, grazie ai tassi di occupazione dei laureati e agli indici relativi alla ricerca, è il Politecnico di Milano. Il suo omologo torinese si avvicina per la prima volta al podio, guadagnando due posizioni rispetto ai risultati dello scorso anno.

Buona anche la performance di Ancona, decima (otto scalini più in alto del 2008) e di Bari, che stacca tutti gli atenei del Sud. Il Mezzogiorno, infatti, arranca e perde anche le poche posizioni in alta classifica che manteneva fino alle scorse edizioni del ranking. Tra le non statali, il primato va alla Bocconi, seguita dall'università del San Raffaele ed alla Luiss.

Le graduatorie, basate su 10 indicatori provano a tastare il polso degli atenei su entrambi i versanti della loro attività: la didattica e la ricerca, e anticipano l'evoluzione normativa che dovrebbe

La top ten

Gli atenei di maggior qualità



1	Milano Politecnico
2	Modena e Reggio Emilia
3	Trieste
4	Torino Politecnico
5	Pavia
6	Ferrara
7	Trento
8	Piemonte Orientale
9	Padova
10	Ancona

be introdurre a pieno titolo la meritocrazia nella gestione universitaria finora annunciato o solo avviate o ancora tentate dal debutto reale. In settimana, dopo quattro anni di attesa, dovrebbe approdare in consiglio dei ministri il regolamento che istituisce l'agenzia nazionale incaricata di dare le pagelle agli atenei. Slitta ancora, invece, il progetto di riforma di governance e concorsi elaborato dal ministero dell'università, e anche le nuove regole anti-combine nei concorsi per ricercatori e professori faticano a partire.

I risultati voce per voce

Le graduatorie sono costruite sulla base dei seguenti indicatori: (1) % di matricole con alto voto di maturità; (2) % di immatricolati da fuori regione; (3) % di mancata iscrizione al secondo anno; (4) % di iscritti che non ottengono crediti in un anno; (5) % di laureati in corso.

Talenti (1)	(in %)	Attrattività (2)	(in %)	Dispersione (3)	(in %)	Inattività (4)	(in %)	Laurea nei tempi (5)	(in %)
UNIVERSITÀ STATALI									
1. Bari	39,3	30. Cagliari	24,3	30. Teramo	20,7	1. Venezia Iuav	8,0	30. Parma	16,4
2. Calabria	37,2	31. Trento	24,2	31. Ancona	20,6	2. Milano	8,0	31. Pisa	16,5
3. Catania	35,1	32. Catanzaro	23,3	32. Macerata	20,5	3. Bergamo	4,9	32. Teramo	17,0
4. Napoli Federico II	32,0	33. Foggia	23,3	33. Venezia Iuav	20,0	4. Napoli II Università	5,6	33. Perugia	17,1
5. Pisa	31,4	34. Roma Tre	22,8	34. Padova	18,6	5. Ferrara	5,9	34. Roma La Sapienza	17,4
6. Roma Tor Vergata	31,1	35. Sassari	22,7	35. Venezia Ca Foscari	18,5	6. Urbino	6,3	35. Brescia	17,5
7. Torino Politecnico	31,0	36. Venezia e Pescara	22,5	36. Potenza	18,1	7. Trieste	7,9	36. Torino Politecnico	19,1
8. Napoli L'Orientale	30,8	37. Trieste	21,7	37. Milano	18,0	8. L'Aquila	8,3	37. Milano	19,4
9. Milano Politecnico	30,7	38. Udine	21,6	38. Roma Tre	14,6	9. Modena e R. Emilia	9,6	38. Bologna	19,8
10. Benevento	30,4	39. Roma La Sapienza	21,6	39. Milano Bicocca	14,3	10. Torino	9,6	39. Perugia Stranieri	20,5
11. Ancona	29,7	40. Genova	21,4	40. Brescia	12,4	11. Firenze	10,4	40. R. Calabria	21,0
12. Bari	29,1	41. Brescia	21,0	41. Insubria	11,6	12. Piemonte Orientale	10,8	41. Bari	21,4
13. Parma	28,3	42. Potenza	21,0	42. Insubria	11,6	13. Torino	11,4	42. Salerno	21,4
14. Modena e R. Emilia	28,0	43. Camerino	20,6	43. Napoli L'Orientale	8,0	14. Milano Politecnico	11,8	43. Sassari	22,6
15. R. Calabria	27,8	44. Verona	20,4	44. Foggia	7,2	15. Benevento	12,1	44. Roma Tre	22,9
16. Perugia	27,3	45. Torino	20,3	45. Bari	7,5	16. Cagliari	12,3	45. Ancona	23,2
17. Bologna	27,1	46. Milano	19,7	46. Bergamo	7,2	17. Molise	12,5	46. Catanzaro	25,4
18. Salerno	27,0	47. Chieti	19,6	47. R. Calabria	6,1	18. Insubria	12,6	47. Udine	25,4
19. Padova	26,8	48. Venezia Iuav	19,5	48. Bari Politecnico	4,8	19. Verona	12,7	48. Cassino	25,2
20. Palermo	26,7	49. Piemonte Orientale	19,5	49. Salerno	4,6	20. Sien Stranieri	12,8	49. Catanzaro	25,4
21. Pavia	26,7	50. Urbino	19,2	50. Lecce	4,6	21. Genova	13,1	50. Palermo	26,5
22. Messina	26,5	51. Viterbo	18,5	51. Federico II	3,2	22. Padova	13,4	51. Viterbo	27,8
23. Napoli II Università	26,5	52. Viterbo	17,6	52. Canzano	3,1	23. Macerata	13,5	52. Palermo	28,1
24. Sien Stranieri	25,9	53. Teramo	17,2	53. Napoli Parthenope	3,0	24. Napoli Federico II	13,7	53. Siena	28,1
25. L'Aquila	25,8	54. Milano Bicocca	16,7	54. Sassari	2,9	25. Potenza	13,8	54. Sien Tor Vergata	29,3
26. Lecce	25,2	55. Bergamo	16,6	55. Calabria	2,8	26. Catanzaro	14,9	55. Messina	30,7
27. Ferrara	25,0	56. Modena e R. Emilia	15,4	56. Napoli II Università	1,9	27. Venezia Ca Foscari	15,1	56. Messina	31,2
28. Macerata	24,9	57. Molise	15,4	57. Roma Tor Vergata	25,1	28. Napoli L'Orientale	15,4	57. Napoli Parthenope	32,7
29. Firenze	24,4	58. Napoli Parthenope	14,5	58. Genova	22,3	29. Napoli L'Orientale	15,4	58. Lecce	32,9
		59. Insubria	13,8	59. Palermo	0,9	30. Napoli L'Orientale	15,4	59. Foggia	35,6
		60. Perugia Stranieri	11,0	60. Palermo	0,6	31. Napoli L'Orientale	15,4	60. Chieti e Pescara	39,3
UNIVERSITÀ NON STATALI									
1. Roma Lums	60,3	8. Roma Europea	32,8	1. Milano	3,2	8. Aosta	9,7	1. Milano	8,1
2. Milano Bocconi	52,7	9. Roma Lums	28,3	2. Roma Lums	3,4	9. Milano Bocconi	9,9	2. Milano San Raffaele	1,3
3. Milano San Raffaele	43,9	10. Aosta	21,5	3. Roma Lums	6,8	10. Bari Lum	11,1	3. Milano Cattolica	3,6
4. Roma Lums	25,0	11. Bolzano	16,4	4. Castellanza Luc	7,6	11. Napoli Suor Orsola	22,0	4. Roma Lums	4,0
5. Castellanza Luc	24,5	12. Bari Lum	7,7	5. Milano Cattolica	7,9	12. Roma Europea	22,9	5. Castellanza Luc	6,9
6. Enna - Kore	22,6	13. Napoli Suor Orsola	2,5	6. Bolzano	8,7	13. Enna - Kore	22,2	6. Bolzano	6,9
7. Milano Cattolica	22,0	14. Enna - Kore	1,4	7. Milano Lum	9,4	14. Roma San Pio V	60,2	7. Roma Lums	7,6
UNIVERSITÀ CON UNA SOLA AREA DI STUDI									
1. Roma Biomed.	50,3	2. Roma Biomed.	55,2	1. Bra - Scienze Gastronomiche	3,8	2. Roma Foro Ital.	7,1	1. Bra - Scienze Gastronomiche	0,6
2. Roma Foro Ital.	12,1	3. Roma Foro Ital.	16,8					2. Roma Foro Ital.	18,0
UNIVERSITÀ CON UNA SOLA AREA DI STUDI									
1. Bra - Scienze Gastronomiche	10,7	2. Roma Biomed.	55,2	1. Bra - Scienze Gastronomiche	3,8	2. Roma Foro Ital.	7,1	1. Bra - Scienze Gastronomiche	0,6
UNIVERSITÀ CON UNA SOLA AREA DI STUDI									
1. Bra - Scienze Gastronomiche	10,7	2. Roma Biomed.	55,2	1. Bra - Scienze Gastronomiche	3,8	2. Roma Foro Ital.	7,1	1. Bra - Scienze Gastronomiche	0,6

Nota: gli indicatori da 1 a 5 sono riferiti ai corsi di primo livello e a cui la cui competenza la laurea triennale ha gli indicatori da 1 a 6 si riferiscono al 2007/2008, l'indicatore 7 si riferisce al biennio 2004 e tre anni dal titolo e quelli da 8 a 10, sulla ricerca, calcolano la media del 2006 e 2007. Nei casi in cui non sono considerate università telematiche. Fonte: elaborazioni su dati Censis e Istat.

I risultati voce per voce

(6) Rapporto fra studenti in corso e docenti di ruolo (calcolando 1 gli ordinari, 0,7 gli associati e 0,5 i ricercatori) e correggendo il peso degli immatricolati in base alla dispersione attesa; (7) Dati Istat riferiti ai laureati 2004; (8) % dei docenti di ruolo che hanno ottenuto un giudizio positivo su Prin di ateneo; (9) Disponibilità economica per la ricerca scientifica per ogni docente di ruolo; (10) % di entrate per la ricerca provenienti da enti esterni

Affollamento (6)		(in val. assolute)		Occupati a 3 anni (7)		Ricerca/personale (8)		(in %)		Ricerca/fondi (9)		(in euro)		Ricerca/fondi esterni (10)		(in %)	
UNIVERSITÀ STATALI		UNIVERSITÀ STATALI		UNIVERSITÀ STATALI		UNIVERSITÀ STATALI		UNIVERSITÀ STATALI		UNIVERSITÀ STATALI		UNIVERSITÀ STATALI		UNIVERSITÀ STATALI		UNIVERSITÀ STATALI	
1 Sassari	13	Bologna	22	1 Milano	30	1 Calabria	52,8	31 Venezia Iuav	37,3	1 Benevento	49,0	29 Calabria	16,5	1 Camerino	84,0	29 Venezia	65,3
2 Siena Stranieri	13	Bari	22	2 Torino	95,1	2 Torino	48,6	2 Udine	37,3	2 Piemonte	35,4	30 Padova	16,5	2 Trieste	83,8	30 Siena	65,0
3 Siena	13	Viterbo	22	3 Politecnico	92,4	3 Politecnico	48,6	3 Cassino	37,2	3 Lazio	35,4	31 L'Aquila	16,5	3 Milano	81,8	31 Firenze	64,8
4 Trieste	15	Brescia	23	4 Venezia Iuav	90,4	4 Viterbo	44,2	4 Roma	36,9	4 Viterbo	29,5	32 Urbino	15,7	4 Politecnico	81,8	32 Udine	64,1
5 Potenza	16	Catania	23	5 Bari	88,5	5 Bari	44,2	5 Brescia	36,7	5 Lecce	29,0	33 Bologna	15,6	5 Ancona	79,2	33 Piemonte	64,0
6 Pisa	17	L'Aquila	23	6 Trieste	87,1	6 Trento	43,7	6 Firenze	36,7	6 Torino	28,2	34 Verona	15,4	6 L'Aquila	79,5	34 Pavia	63,7
7 Udine	17	Verona	23	7 Venezia Ca Foscari	86,1	7 Modena e R. Emilia	43,5	7 Napoli	36,2	7 Milano	27,4	35 Venezia Iuav	15,1	7 Urbino	79,4	35 Molise	63,5
8 Genova	17	Cassino	23	8 Bari	84,7	8 Piemonte Orientale	43,1	8 Parthenope	36,2	8 Firenze	26,7	36 Teramo	14,9	8 Modena e R. Emilia	79,1	36 Pavia	62,9
9 Firenze	17	R. Calabria	23	9 Trento	83,9	9 Campania	42,7	9 Molise	36,0	9 Milano	24,7	37 Pisa	14,7	9 Napoli II	78,4	37 Ferrara	62,4
10 Cagliari	17	Milano	23	10 Ancona	81,0	10 Ancona	41,6	10 Parma	35,7	10 Parma	24,6	38 Padova	14,3	10 Venezia Iuav	77,9	38 Milano	61,9
11 Modena e R. Emilia	18	Milano	23	11 Udine	80,2	11 Venezia	40,9	11 Roma Tre	34,8	11 Perugia	22,5	39 Modena e R. Emilia	14,2	11 Università	78,4	39 Parma	61,9
12 Messina	19	Politecnico	23	12 Palermo	80,2	12 Palermo	40,9	12 Salerno	34,4	12 Urbino	21,8	40 Bari	13,9	12 Venezia Iuav	77,9	40 Politecnico	61,9
13 Pavia	19	Politecnico	23	13 Roma	80,2	13 Campania	40,9	13 Catania	34,4	13 Catania	21,7	41 Bari	13,9	13 Università	78,4	41 Politecnico	61,9
14 Camerino	19	Politecnico	23	14 Verona	80,2	14 Campania	40,9	14 Catania	34,4	14 Catania	21,7	42 Bari	13,9	14 Università	78,4	42 Politecnico	61,9
15 Milano	19	Politecnico	23	15 Roma	80,2	15 Campania	40,9	15 Catania	34,4	15 Catania	21,7	43 Bari	13,9	15 Università	78,4	43 Politecnico	61,9
16 Molise	20	Politecnico	23	16 Roma	80,2	16 Campania	40,9	16 Catania	34,4	16 Catania	21,7	44 Bari	13,9	16 Università	78,4	44 Politecnico	61,9
17 Roma	20	Politecnico	23	17 Roma	80,2	17 Campania	40,9	17 Catania	34,4	17 Catania	21,7	45 Bari	13,9	17 Università	78,4	45 Politecnico	61,9
18 Tor Vergata	20	Politecnico	23	18 Roma	80,2	18 Campania	40,9	18 Catania	34,4	18 Catania	21,7	46 Bari	13,9	18 Università	78,4	46 Politecnico	61,9
19 Roma	20	Politecnico	23	19 Roma	80,2	19 Campania	40,9	19 Catania	34,4	19 Catania	21,7	47 Bari	13,9	19 Università	78,4	47 Politecnico	61,9
20 La Sapienza	20	Politecnico	23	20 Roma	80,2	20 Campania	40,9	20 Catania	34,4	20 Catania	21,7	48 Bari	13,9	20 Università	78,4	48 Politecnico	61,9
21 Piemonte	20	Politecnico	23	21 Roma	80,2	21 Campania	40,9	21 Catania	34,4	21 Catania	21,7	49 Bari	13,9	21 Università	78,4	49 Politecnico	61,9
22 Orientale	20	Politecnico	23	22 Roma	80,2	22 Campania	40,9	22 Catania	34,4	22 Catania	21,7	50 Bari	13,9	22 Università	78,4	50 Politecnico	61,9
23 Palermo	20	Politecnico	23	23 Roma	80,2	23 Campania	40,9	23 Catania	34,4	23 Catania	21,7	51 Bari	13,9	23 Università	78,4	51 Politecnico	61,9
24 Salerno	20	Politecnico	23	24 Roma	80,2	24 Campania	40,9	24 Catania	34,4	24 Catania	21,7	52 Bari	13,9	24 Università	78,4	52 Politecnico	61,9
25 Lecce	20	Politecnico	23	25 Roma	80,2	25 Campania	40,9	25 Catania	34,4	25 Catania	21,7	53 Bari	13,9	25 Università	78,4	53 Politecnico	61,9
26 Roma	20	Politecnico	23	26 Roma	80,2	26 Campania	40,9	26 Catania	34,4	26 Catania	21,7	54 Bari	13,9	26 Università	78,4	54 Politecnico	61,9
27 Napoli	20	Politecnico	23	27 Roma	80,2	27 Campania	40,9	27 Catania	34,4	27 Catania	21,7	55 Bari	13,9	27 Università	78,4	55 Politecnico	61,9
28 Federico II	21	Politecnico	23	28 Roma	80,2	28 Campania	40,9	28 Catania	34,4	28 Catania	21,7	56 Bari	13,9	28 Università	78,4	56 Politecnico	61,9
29 Perugia	21	Politecnico	23	29 Roma	80,2	29 Campania	40,9	29 Catania	34,4	29 Catania	21,7	57 Bari	13,9	29 Università	78,4	57 Politecnico	61,9
30 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	30 Roma	80,2	30 Campania	40,9	30 Catania	34,4	30 Catania	21,7	58 Bari	13,9	30 Università	78,4	58 Politecnico	61,9
31 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	31 Roma	80,2	31 Campania	40,9	31 Catania	34,4	31 Catania	21,7	59 Bari	13,9	31 Università	78,4	59 Politecnico	61,9
32 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	32 Roma	80,2	32 Campania	40,9	32 Catania	34,4	32 Catania	21,7	60 Bari	13,9	32 Università	78,4	60 Politecnico	61,9
33 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	33 Roma	80,2	33 Campania	40,9	33 Catania	34,4	33 Catania	21,7	61 Bari	13,9	33 Università	78,4	61 Politecnico	61,9
34 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	34 Roma	80,2	34 Campania	40,9	34 Catania	34,4	34 Catania	21,7	62 Bari	13,9	34 Università	78,4	62 Politecnico	61,9
35 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	35 Roma	80,2	35 Campania	40,9	35 Catania	34,4	35 Catania	21,7	63 Bari	13,9	35 Università	78,4	63 Politecnico	61,9
36 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	36 Roma	80,2	36 Campania	40,9	36 Catania	34,4	36 Catania	21,7	64 Bari	13,9	36 Università	78,4	64 Politecnico	61,9
37 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	37 Roma	80,2	37 Campania	40,9	37 Catania	34,4	37 Catania	21,7	65 Bari	13,9	37 Università	78,4	65 Politecnico	61,9
38 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	38 Roma	80,2	38 Campania	40,9	38 Catania	34,4	38 Catania	21,7	66 Bari	13,9	38 Università	78,4	66 Politecnico	61,9
39 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	39 Roma	80,2	39 Campania	40,9	39 Catania	34,4	39 Catania	21,7	67 Bari	13,9	39 Università	78,4	67 Politecnico	61,9
40 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	40 Roma	80,2	40 Campania	40,9	40 Catania	34,4	40 Catania	21,7	68 Bari	13,9	40 Università	78,4	68 Politecnico	61,9
41 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	41 Roma	80,2	41 Campania	40,9	41 Catania	34,4	41 Catania	21,7	69 Bari	13,9	41 Università	78,4	69 Politecnico	61,9
42 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	42 Roma	80,2	42 Campania	40,9	42 Catania	34,4	42 Catania	21,7	70 Bari	13,9	42 Università	78,4	70 Politecnico	61,9
43 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	43 Roma	80,2	43 Campania	40,9	43 Catania	34,4	43 Catania	21,7	71 Bari	13,9	43 Università	78,4	71 Politecnico	61,9
44 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	44 Roma	80,2	44 Campania	40,9	44 Catania	34,4	44 Catania	21,7	72 Bari	13,9	44 Università	78,4	72 Politecnico	61,9
45 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	45 Roma	80,2	45 Campania	40,9	45 Catania	34,4	45 Catania	21,7	73 Bari	13,9	45 Università	78,4	73 Politecnico	61,9
46 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	46 Roma	80,2	46 Campania	40,9	46 Catania	34,4	46 Catania	21,7	74 Bari	13,9	46 Università	78,4	74 Politecnico	61,9
47 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	47 Roma	80,2	47 Campania	40,9	47 Catania	34,4	47 Catania	21,7	75 Bari	13,9	47 Università	78,4	75 Politecnico	61,9
48 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	48 Roma	80,2	48 Campania	40,9	48 Catania	34,4	48 Catania	21,7	76 Bari	13,9	48 Università	78,4	76 Politecnico	61,9
49 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	49 Roma	80,2	49 Campania	40,9	49 Catania	34,4	49 Catania	21,7	77 Bari	13,9	49 Università	78,4	77 Politecnico	61,9
50 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	50 Roma	80,2	50 Campania	40,9	50 Catania	34,4	50 Catania	21,7	78 Bari	13,9	50 Università	78,4	78 Politecnico	61,9
51 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	51 Roma	80,2	51 Campania	40,9	51 Catania	34,4	51 Catania	21,7	79 Bari	13,9	51 Università	78,4	79 Politecnico	61,9
52 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	52 Roma	80,2	52 Campania	40,9	52 Catania	34,4	52 Catania	21,7	80 Bari	13,9	52 Università	78,4	80 Politecnico	61,9
53 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	53 Roma	80,2	53 Campania	40,9	53 Catania	34,4	53 Catania	21,7	81 Bari	13,9	53 Università	78,4	81 Politecnico	61,9
54 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	54 Roma	80,2	54 Campania	40,9	54 Catania	34,4	54 Catania	21,7	82 Bari	13,9	54 Università	78,4	82 Politecnico	61,9
55 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	55 Roma	80,2	55 Campania	40,9	55 Catania	34,4	55 Catania	21,7	83 Bari	13,9	55 Università	78,4	83 Politecnico	61,9
56 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	56 Roma	80,2	56 Campania	40,9	56 Catania	34,4	56 Catania	21,7	84 Bari	13,9	56 Università	78,4	84 Politecnico	61,9
57 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	57 Roma	80,2	57 Campania	40,9	57 Catania	34,4	57 Catania	21,7	85 Bari	13,9	57 Università	78,4	85 Politecnico	61,9
58 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	58 Roma	80,2	58 Campania	40,9	58 Catania	34,4	58 Catania	21,7	86 Bari	13,9	58 Università	78,4	86 Politecnico	61,9
59 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	59 Roma	80,2	59 Campania	40,9	59 Catania	34,4	59 Catania	21,7	87 Bari	13,9	59 Università	78,4	87 Politecnico	61,9
60 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	60 Roma	80,2	60 Campania	40,9	60 Catania	34,4	60 Catania	21,7	88 Bari	13,9	60 Università	78,4	88 Politecnico	61,9
61 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	61 Roma	80,2	61 Campania	40,9	61 Catania	34,4	61 Catania	21,7	89 Bari	13,9	61 Università	78,4	89 Politecnico	61,9
62 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	62 Roma	80,2	62 Campania	40,9	62 Catania	34,4	62 Catania	21,7	90 Bari	13,9	62 Università	78,4	90 Politecnico	61,9
63 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	63 Roma	80,2	63 Campania	40,9	63 Catania	34,4	63 Catania	21,7	91 Bari	13,9	63 Università	78,4	91 Politecnico	61,9
64 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	64 Roma	80,2	64 Campania	40,9	64 Catania	34,4	64 Catania	21,7	92 Bari	13,9	64 Università	78,4	92 Politecnico	61,9
65 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	65 Roma	80,2	65 Campania	40,9	65 Catania	34,4	65 Catania	21,7	93 Bari	13,9	65 Università	78,4	93 Politecnico	61,9
66 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	66 Roma	80,2	66 Campania	40,9	66 Catania	34,4	66 Catania	21,7	94 Bari	13,9	66 Università	78,4	94 Politecnico	61,9
67 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	67 Roma	80,2	67 Campania	40,9	67 Catania	34,4	67 Catania	21,7	95 Bari	13,9	67 Università	78,4	95 Politecnico	61,9
68 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	68 Roma	80,2	68 Campania	40,9	68 Catania	34,4	68 Catania	21,7	96 Bari	13,9	68 Università	78,4	96 Politecnico	61,9
69 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	69 Roma	80,2	69 Campania	40,9	69 Catania	34,4	69 Catania	21,7	97 Bari	13,9	69 Università	78,4	97 Politecnico	61,9
70 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	70 Roma	80,2	70 Campania	40,9	70 Catania	34,4	70 Catania	21,7	98 Bari	13,9	70 Università	78,4	98 Politecnico	61,9
71 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	71 Roma	80,2	71 Campania	40,9	71 Catania	34,4	71 Catania	21,7	99 Bari	13,9	71 Università	78,4	99 Politecnico	61,9
72 Stranieri (*)	21	Politecnico	23	72 Roma	80,2	72 Campania	40,9	72 Catania	34,4	72 Catania	21,7	100 Bari	13,9				

Pagelle Sole 24 Ore

Università di Catania

		Posizione generale		
		graduatoria	punteggio	
2007		44/58	561,5	su 7 indicatori
2008	↔	46/60	354	su 9 indicatori
2009	↑	43/60	407	su 10 indicatori

		Ricerca/Personale		
		graduatoria	punteggio	Docenti di ruolo che hanno ottenuto un giudizio positivo su Prin d'Ateneo (% sul totale)
2007		n.v.	n.v.	
2008		53/60	28,1	
2009	↑	49/60	32,8	

		Ricerca/Fondi		
		graduatoria	punteggio	Disponibilità economica per la ricerca scientifica per docente di ruolo (in euro)
2007		n.v.	n.v.	
2008		14/60	20,3	
2009	↑	13/60	21,7	

		Ricerca/Fondi esterni		
		graduatoria	punteggio	Entrate per la ricerca provenienti da enti esterni (% sul totale)
2007		n.v.	n.v.	
2008		36/60	57,1	
2009		26/60	66	

		Talenti		
		graduatoria	punteggio	% di matricole con alto voto di maturità (>9/10)
2007		n.d.	37,5	
2008	↓	50/60	22	
2009	↑	3/60	33,1	

		Attrattività		
		graduatoria	punteggio	% di matricole da fuori regione
2007		n.d.	1,4	
2008	↑	23/60	27	
2009	↓	58/60	1,3	

Dispersione

		graduatoria	punteggio	% di mancate iscrizioni al 2° anno
2007		n.d.	3	
2008	↑	46/60	24	
2009	↑	45/60	23	

		Inattività		% di iscritti che non ottengono crediti in un anno
		graduatoria	punteggio	
2007		n.d.	18,1	
2008	↑	51/60	20	
2009	↓	32/60	15,6	

		Laurea nei tempi		% di laureati in corso
		graduatoria	punteggio	
2007		n.d.	9,4	
2008	↑	29/60	21	
2009	↓	53/30	10,1	

		Affollamento		rapporto fra studenti in corso e docenti di ruolo
		graduatoria	punteggio	
2007		n.d.	25,2	
2008	↓	41/60	22	
2009	↑	34/60	23	

Istruzione. La classifica degli atenei in base alla qualità dell'offerta formativa agli studenti

Le pagelle alle università

Vince il Politecnico di Milano - Bocconi al top tra le private

La qualità accademica abita a Milano. Politecnico, Bocconi e San Raffaele dominano nelle graduatorie che misurano le performance di ogni ateneo in fatto di didattica, ricerca e organizzazione. Le zone basse delle classifiche sono invece dominate dalle università del Mezzogiorno, penalizzate soprattutto dall'alta presenza di fuoricorso

Opaci i risultati delle università più grandi, a partire dalla Sapienza che si piazza solo al 50esimo posto.

Dell'Oste e Trovati • pagine 2 e 3

TRA MANOVRA E RIFORMA

Una crisi che viene da lontano

di Alessandro Schiesaro

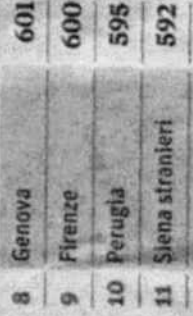
È probabile che il trattamento punitivo riservato all'università dalla manovra d'estate intenda spingere il sistema a riflettere in modo concreto su come riformarsi, smettendo di eludere criticità innegabili e ripetuti segnali, anche bipartisan. Almeno dal 2002 il Tesoro ha preso di mira il turnover e la riduzione de-

gli scatti stipendiali era già stata in parte compiuta con la Finanziaria 2006. Sia il primo Dpef firmato da Prodi che il secondo di Romano Prodi insistevano sulla necessità di riqualificare la spesa, senza attendersi una crescita degli stanziamenti complessivi, anzi il contrario.

Continua • pagina 3

Dove sono le eccellenze

Graduatoria degli atenei in base a nove indicatori di qualità (punteggio massimo: 900 punti)

UNIVERSITÀ STATALI		UNIVERSITÀ NON STATALI	
 Tra gli atenei statali, il primato va al Politecnico di Milano	1	Milano Bocconi	720
	2	Milano S. Raffaele	693
	3	Roma Luiss	593
	4	Milano Cattolica	527
	5	Castellanza Lisc	527
	6	Bolzano	507
	7	Aosta	433
 L'Università del Piemonte orientale si colloca al 15° posto	8	Roma Luiss	407
	9	Roma San Pio V	393
	10	Napoli Suor Orsola	367
	11	Siena stranieri	592
	12	Padova	591
	13	Siena	578
	14	Parma	576
	15	Piemonte orientale	567
 Tra gli atenei statali, il primato va al Politecnico di Milano	8	Genova	601
	9	Firenze	600
	10	Perugia	595
	11	Siena stranieri	592
	12	Padova	591
	13	Siena	578
	14	Parma	576
	15	Piemonte orientale	567
1	Milano politecnico	721	
2	Trieste	713	
3	Modena R.E.	708	
4	Pavia	677	
5	Trento	666	
6	Torino Politecnico	657	
7	Ferrara	634	

Fonte: elaborazione del Sole 24 Ore del lunedì su dati del Comitato nazionale di valutazione del sistema universitario

2008

Università

LE GRADUATORIE DI ECCELLENZA

I parametri. La classifica in base

a nove indicatori su offerta, docenti e ricerca

Tra le private. Buone performance

anche per Luiss e Cattolica

Sono a Milano gli atenei di qualità

Politecnico, Bocconi e San Raffaele ai primi posti - La Sapienza di Roma solo 50esima

di Gianni Trovati

La università italiana si mette in mostra e prova a competere. Non ancora sul terreno "brutale" dei soldi, perché l'appuntamento con gli incentivi alla qualità è sempre rinviato, mentre la manovra d'estate ripropone la musica tradizionale dei tagli percentuali. La graduatoria però è già aperta su docenza, organizzazione, della didattica e ricerca. Lo impongono i nuovi obblighi ministeriali sulla trasparenza e

della didattica e dell'organizzazione. Sono indicatori parziali, e le caratteristiche delle singole offerte formative influiscono sui risultati finali. L'ampliamento del parametro rispetto alle indagini degli anni scorsi conferma però che le posizioni di testa sono una partita stretta tra pochi atenei. Quest'anno a primeggia è il Politecnico di Milano, che torna in testa dopo aver ceduto 12 mesi fa la palma all'Università di Modena e Reggio Emilia, oggi al terzo posto dietro a Trieste. Lontane dalla vetta le università più grandi, spinte in basso dai problemi classici delle megastitute: Roma La Sapienza occupa il 96° posto, mentre la Federico II di Napoli e la Statale di Milano si piazzano rispettivamente al 98° e al 99°.

FORNIRE CORSO

Alla San Pio V di Roma e alla Jean Monnet di Bari il 96% degli studenti arriva alla laurea in ritardo sui tempi «ideali»

I «requisiti necessari» per continuare a esistere, infatti, i corsi dovranno contare su un numero adeguato di docenti di ruolo (almeno 4 per anno di corso) e mostrare agli aspiranti studenti cosa possono offrire davvero, in fatto di successi occupazionali, risultati accademici degli studenti e curricula dei professori. Molti di questi fattori avrebbero dovuto trovare spazio nell'Anagrafe dei laureati, che il ministero però non ha ancora fatto partire (è prevista dal 2007).

Queste pagine raccontano il polso di tutti gli atenei italiani su alcuni punti-chiave della loro attività che vanno dall'impegno nella ricerca agli aspetti più importanti

capacità di attrarre finanziamenti esterni, non smentisce la fama dell'ateneo, che tuttavia non si allontana quasi mai dalle prime posizioni nemmeno quando si parla di didattica. Merito anche dei suoi studenti, tra i più puntuali alla laurea (il 36% ottiene nei tempi il titolo di primo livello, contro una media italiana ferma a 10 punti sotto), e tra i meno "rinviatissimi" (il tasso di abbandoni al primo anno è dell'8%). Gli studenti più rapidi in assoluto, dove solo il 18% dei laureati ha ultimato gli studi in fuoriborsa. Un ritardo che alla Jean Monnet di Bari o alla San Pio V di Roma colpisce invece quasi tutti. A determinare il voto delle facoltà, nell'impostazione disegnata dai decreti ministeriali, saranno anche altri fattori, come il successo occupazionale dei laureati. A vegliare sulla valutazione, dopo la bocciatura dell'Agenzia varata da Mussi, dovrà essere ancora il Comitato nazionale, che in questi anni ha costruito le banche dati ed elaborato i «requisiti necessari» all'autoconferma su docenza e strutture e oggi orientati anche alla promozione di informazioni trasparenti e certificate per rendere consapevoli le scelte degli studenti. Perché questo accade, però, serve una buona correzione al decreto di proroga che, a causa dei ritardi nell'approvazione, nella versione attuale finisce per «congelare» un Comitato già scaduto. Per

sole 24 ore.

La pagella finale

I punteggi complessivi ottenuti dagli atenei con gli indicatori di qualità (massimo 900 punti)			
Ateneo	Punti	Ateneo	Punti
UNIVERSITÀ STRANIERE			
1 Milano politecnico	721	26 Bari Politecnico	518
2 Trieste	713	27 Bologna	495
3 Modena e Reggio E.	708	28 Venezia Ca' Foscari	477
4 Pavia	677	29 Viterbo tuscìa	476
5 Trento	666	30 Urbino	470
6 Torino Politecnico	657	31 Napoli "Federico II"	468
7 Ferrara	634	32 Roma "Tor vergata"	463
8 Genova	601	33 Brescia	460
9 Firenze	600	34 Basilicata	440
10 Perugia	595	35 Milano	428
11 Siena stranieri	592	36 Verona	420
12 Padova	591	37 Reggio Calabria	403
13 Siena	578	38 Delta Calabria	402
14 Parma	576	39 Salerno	398
15 Piemonte Orientale	567	40 Milano-Bicocca	397
16 Napoli II università	566	41 Bergamo	395
17 L'Aquila	558	42 Molise	379
18 Ateneo	557	43 Roma Tre	375
19 Venezia Luav	553	44 Foggia	365
20 Pisa	550	45 Cassino	354
21 Udine	546	46 Catania	354
22 Benevento	532	47 Sassari	348
23 Camerino	521	48 Catanzaro	340
24 Torino	520	49 Cagliari	340
25 Varese Insubria	519	50 Roma "La Sapienza"	337
		51 Messina	323
		52 Bari	321
		53 Macerata	312
		54 Lecce	288
		55 Teramo	278
		56 Stranieri di Perugia	277
		57 Napoli Orientale	277
		58 Chieti-Pescara	257
		59 Palermo	255
		60 Napoli Parthenope	164
		UNIVERSITÀ ITALIANE	
		1 Milano Bicocchi	720
		2 Milano San Raffaele	693
		3 Roma Luiss	593
		4 Milano Cattolica	527
		5 Castellanza Luc	527
		6 Bolzano	507
		7 Aosta	433
		8 Roma Lumsa	407
		9 Roma San Pio V	393
		10 Napoli Suor Orsola	367
		11 Milano Iulim	300
		12 Enna	300
		13 Bari Lum	237
		UNIVERSITÀ ESTERNE	
		Roma Luiss	265
		Roma - Campus Biomedico	753
		Bra Scienze gastronomiche	540

Nota: Ogni indicatore da 100 punti al massimo possibile e scandito automaticamente fino a zero. Il punteggio di la somma dei 4 indicatori.

Note: Ogni indicatore da 100 punti al primo posto e scende progressivamente fino a zero. Il punteggio è la somma dei 9 indicatori

Il tempo passa, i Governi cambiano, ma i problemi di fondo restano gli stessi.

Per risolverli, però, non basta la politica della lesina. Il Governo, il Paese, gli universitari, devono prendere atto che la crisi investe il nostro modello di università nel suo complesso. E in crisi un modello ancora fortemente centralistico, in cui l'autonomia è imperfetta, incompiuta e, in fondo, mai accettata del tutto. È in crisi la figura del docente-funziionario la cui carriera è regolata da leggi e decreti e il cui stipendio, rimesso al Parlamento, si basa su ruolo e anzianità. E in crisi un sistema in cui più di un terzo degli accademici non ha né il diritto né il dovere di insegnare, solo perché i ricercatori sono nati come versatori politicamente corretti dei vecchi assistenti, senza mai divenire, agli occhi delle aule, studiosi e insegnanti autonomi in una fase iniziale di carriera.

Si potrebbe continuare elencando anacronismi e assurdità non meno cospicui: finanziamenti basati solo sui numeri e non sulla qualità e quasi del tutto assorbiti dagli stipendi; meccanismi di governo lontani anni luce dalle esigenze dell'università contemporanea; un sistema di reclutamento tanto perverso da essere unico al mondo.

DALLA PRIMA

Una crisi da superare con l'impegno di tutti

IL RISULTATO VOCE PER VOCE

Le graduatorie sono costruite in base ai seguenti indicatori: (1) Docenti di ruolo che hanno ottenuto un giudizio positivo su Prn di ateneo (% sul totale); (2) Disponibilità economica per la ricerca scientifica per docente di ruolo (in euro); (3) Entrate per la ricerca provenienti da enti esterni (% sul totale); (4) % di matricole con alto voto di maturità (>9/10); (5) % di immatricolati da fuori regione

Ricerca/personale (1)			Ricerca/Fondi (2)			Ricerca/Fondi esterni (3)			Talenti (4)			Attrattività (5)																	
(in %)			(in euro)			(in %)			(in %)			(in %)																	
UNIVERSITÀ STATALI			UNIVERSITÀ STATALI			UNIVERSITÀ STATALI			UNIVERSITÀ STATALI			UNIVERSITÀ STATALI																	
1	Reggio C.	48,4	32	Udine	35,1	1	Benevento	74,3	30	Napoli Federico II	15,4	1	L'Aquila	82,1	30	Padova	62,1	1	Bari Polit.	45	31	Messina	28	1	Trento	100	31	Basilicata	21
2	Torino Polit.	48,2	33	Molise	34,8	2	Viterbo	33,3	31	Verona	15,2	2	Milano Polit.	79,4	31	Venezia	60,7	2	Camerino	40	32	Ferrara	27	2	Perugia Stranieri	72	32	Genova	20
3	Benevento	47,6	34	Lecco	34,7	3	Torino Polit.	30,1	32	Catanzaro	15,1	3	Urbino	79,2	32	Reggio C.	60,0	3	Napoli Orientale	39	33	Cagliari	27	3	Della Calabria	60	33	Venezia	19
4	Siena Stran.	45,9	35	Napoli Parthenope	34,6	4	Piemonte Orientale	27,1	33	Ferrara	14,5	4	Ancona	78,3	33	Brescia	59,9	4	Napoli Orientale	39	34	Foggia	27	4	Ferrara	57	34	Padova	19
5	Viterbo	43,1	36	Napoli Federico II	34,1	5	Lecco	26,6	34	Padova	14,4	5	Benevento	78,2	34	Pavia	59,7	5	Napoli Federico II	38	35	Macerata	26	5	Pavia	50	35	Venezia Iuav	19
6	Bari Polit.	42,6	37	Della Calabria	33,8	6	Milano-Bicocca	26,5	35	Venezia Iuav	14,2	6	II Univ.	77,6	35	Roma Tre	59,6	6	Torino Polit.	37	36	Trieste	26	6	Urbino	49	36	Milano	17
7	Camerino	41,9	38	Calabria	33,7	7	Udine	25,3	36	Parma	14,1	7	Modena-R.E.	76,5	36	Catania	57,1	7	Benevento	36	37	Torino	26	7	Siena Stran.	48	37	Piemonte Orientale	17
8	Milano Polit.	41,2	39	Roma Due	33,3	8	Torino	24,1	37	Reggio C.	14,0	8	Perugia	74,6	37	Ferrara	56,6	8	Pisa	36	38	Sassari	26	8	Cassino	48	38	Roma Tre	15
9	Trento	41,2	40	Casino	33,1	9	Trento	23,4	38	Modena-R.E.	13,9	9	Genova	74,2	38	Chieti	56,0	9	Calanzaro	36	39	Venezia Iuav	26	9	Casino	46	39	Napoli Orientale	15
10	Basilicata	41,1	41	Brescia	32,6	10	Basilicata	23,2	39	Milano	13,7	10	Trieste	74,1	39	Bicocca	55,7	10	Milano Polit.	36	40	Roma Due	25	10	Siena	44	40	Milano-Bicocca	14
11	Modena-R.E.	40,4	42	Venezia Iuav	32,4	11	Udine	22,1	40	Verona	55,6	11	Viterbo	73,7	40	Verona	55,6	11	Ancona	34	41	Roma Due	25	11	Perugia	43	41	Torino	13
12	Trieste	39,5	43	Cagliari	32,2	12	Genova	21,4	41	Milano	55,5	12	Udine	71,2	41	Milano	55,5	12	Modena-R.E.	33	42	Piemonte Orientale	25	12	Viterbo	43	42	Brescia	11
13	Piemonte Orientale	39,3	44	Urbino	32,0	13	Foggia	21,4	42	Chieti	55,4	13	Udine	70,8	42	Molise	55,4	13	Palermo	33	43	Piemonte Orientale	25	13	Molise	39	43	Varese	10
14	Ancona	39,2	45	Sassari	31,9	14	Firenze	20,9	43	Brescia	54,3	14	Torino	70,6	43	Siena	55,2	14	Bari	32	44	Udine	24	14	Trieste	39	44	Reggio C.	9
15	Ferrara	39,1	46	Palermo	31,3	15	Salerno	20,3	44	Casino	11,9	15	Roma Due	69,6	44	Varese	54,3	15	Reggio C.	32	45	Verona	23	15	Verona	36	45	Foggia	9
16	Bologna	38,5	47	Roma Tre	31,3	16	Catania	19,8	45	Venezia	11,5	16	Casino	69,6	45	Palermo	51,7	16	Salerno	31	46	Milano	23	16	Pisa	35	46	Bergamo	8
17	Salerno	38,4	48	Torino	30,3	17	Varese	19,8	46	Urbino	10,2	17	Napoli	68,5	46	Teramo	51,0	17	Siena Stran.	31	47	Bergamo	23	17	L'Aquila	34	47	Bari	8
18	Bergamo	38,1	49	Chieti	30,2	18	Ancona	19,8	47	Siena	10,1	18	Basilicata	68,0	47	Bari	51,0	18	Napoli II Univ.	31	48	Milano-Bicocca	22	18	Torino Polit.	33	48	Salerno	6
19	Genova	37,9	50	Foggia	30,0	19	Napoli II Univ.	18,5	48	Parthenope	45,9	19	Firenze	66,7	48	Parthenope	45,9	19	Napoli II Univ.	31	49	Basilicata	22	19	Pavia	31	49	Napoli Parth.	5
20	Padova	37,4	51	Verona	29,5	20	Roma Sapienza	18,3	49	Siena	10,2	20	Della Calabria	66,7	49	Bologna	45,9	20	Padova	31	50	Catania	22	20	Milano Polit.	29	50	Bari Polit.	4
21	Pisa	37,4	52	Catanzaro	29,3	21	Molise	17,8	50	Roma	10,1	21	Roma	66,4	50	Casino	42,1	21	Perugia	30	51	Urbino	21	21	Udine	29	51	Lecco	4
22	Varese	37,2	53	Calabria	28,1	22	Cagliari	17,7	51	Molise	9,9	22	Sapienza	65,7	51	Messina	42,0	22	L'Aquila	30	52	Della Calabria	20	22	Sapienza	28	52	Federico II	4
23	Firenze	37,0	54	II Univ.	27,0	23	Teramo	17,5	52	Teramo	7,4	23	Trento	65,7	52	Catanzaro	41,0	23	Parma	30	53	Teramo	20	23	Catania	27	53	Chieti	3
24	Perugia	36,3	55	Bari	26,9	24	Palermo	17,2	53	Palermo	6,8	24	Bari Polit.	65,4	53	Salerno	40,4	24	Siena	30	54	Varese	19	24	Firenze	26	54	Camerino	3
25	Teramo	36,1	56	Napoli Orientale	26,8	25	Napoli Parthenope	16,1	54	Napoli Parthenope	6,3	25	Palermo	65,2	54	Bergamo	39,2	25	Bologna	29	55	Cassino	19	25	Messina	26	55	Palermo	3
26	Siena	35,4	57	Roma Orientale	26,7	26	Siena Stran.	16,0	55	Siena Stran.	6,1	26	Piemonte Orientale	65,1	55	Lecco	34,5	26	Roma Tre	29	56	Molise	19	26	Roma Due	25	56	Benevento	2
27	Venezia	35,3	58	Roma Sapienza	26,3	27	Macerata	15,7	56	Macerata	4,9	27	Palermo	64,9	56	Foggia	32,9	27	Genova	29	57	Viterbo	18	27	Teramo	25	57	Sassari	2
28	L'Aquila	35,2	59	Macerata	24,3	28	Napoli Orientale	15,5	57	Napoli Orientale	4,3	28	Pavia	64,4	57	Reggio C.	27,9	28	Venezia	29	58	Perugia Stran.	18	28	Modena-R.E.	24	58	Catanzaro	1
29	Milano-Bicocca	35,1	60	Bergamo	10,5	29	Messina	15,5	58	Messina	2,6	29	Cagliari	64,4	58	Perugia Stranieri	17,2	29	Trento	28	59	Roma Parth.	18	29	Macerata	24	59	Napoli II Univ.	1
30	Pavia	35,1		Pisa		30	Stranieri	15,4	59	Stranieri	1,2	30	Pisa	63,7	59	Siena Stran.	10,9	30	Lecco	28	60	Sapienza	17	30	Ancona	22	60	Cagliari	1
UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI																	
1	Milano San Raffaele	41,0	7	Milano Bocconi	22,3	1	Milano Bocconi	67,9	6	Milano S. Orsola	6,8	1	Milano Bocconi	89,8	6	Napoli S. Orsola	47,4	1	Roma Luiss	62	7	Napoli S. Orsola	21	1	Bolzano	100	7	Milano San Raffaele	38
2	Napoli S. Orsola	39,5	8	Milano Cattolica	21,2	2	Milano San Raffaele	48,1	7	Bolzano	5,3	2	Aosta	83,1	7	Milano Luiss	45,6	2	Milano Bocconi	52	8	Enna	20	2	Milano Bocconi	67	8	Milano Cattolica	32
3	Aosta	30,6	9	Roma San Pio V	18,2	3	Roma Luiss	13,0	8	Roma San Pio V	4,6	3	Catanzaro	81,8	8	Roma Luiss	39,6	3	Milano	51	9	Bolzano	19	3	Roma San Pio V	60	9	Castellanza	31
4	Castellanza	25,8	10	Milano Luiss	17,8	4	Napoli S. Orsola	10,5	9	Roma San Pio V	2,0	4	Milano	68,0	9	Milano San Raffaele	39,4	4	Milano	27	10	Milano Luiss	18	4	Roma Luiss	59	10	Bari Lum	30
5	Roma Luiss	24,8	11	Roma Luiss	16,8	5	Roma Luiss	0,0	10	Roma Luiss	0,0	5	Catolica	62,4	10	Roma Luiss	37,0	5	Roma Luiss	26	11	Roma San Pio V	16	5	Roma Luiss	50	11	Aosta	17
6	Bolzano	24,4	12	Bari Lum	16,7	6	Castellanza	8,5	11	Bari Lum	0,0	6	Roma San Pio V	62,4	11	Roma Luiss	nd	6	Castellanza	22	12	Bari Lum	15	6	Milano Luiss	46	12	Napoli S. Orsola	3
			13	Enna	nd				12	Enna	nd				12	Enna	nd				13	Aosta	6				13	Enna	2
UNA SOLA AREA DI STUDI			UNA SOLA AREA DI STUDI			UNA SOLA AREA DI STUDI			UNA SOLA AREA DI STUDI			UNA SOLA AREA DI STUDI																	
Roma Luiss	18,8	Bra	27,7	Roma Biomedico	19,5	Roma Luiss	9,9	Bra	19,5	Roma Biomedico	70,5	Roma Luiss	18,0	Bra	70,5	Roma Biomedico	62	Roma Luiss	17	Bra	62	Roma Biomedico	62	Roma Luiss	24	Bra	62	Roma Biomedico	62

Nota: I tre indicatori sulla ricerca sono ottenuti dalla media dei dati relativi ai bilanci 2005 e 2006. Tutti gli altri dati sono relativi al 2006/2007. Gli indicatori da 4 a 8 si riferiscono al corso di laurea di primo livello.

Fonte: Comitato nazionale del sistema universitario

(6) % di mancata iscrizione al secondo anno; (7) % di iscritti che non ottengono crediti in un anno; (8) % di laureati in corso; (9) rapporto fra studenti in corso e docenti di ruolo

Dispersione (6)

(in %)

Inattività (7)

(in %)

Laurea nei tempi (8)

(in %)

Affollamento (9)

(in val. ass.)

UNIVERSITÀ STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Venezia Iuav	4	31	Perugia	14
2	Napoli II Univ.	8	32	Bari Polit.	14
3	Trieste	8	33	Napoli Parth.	15
4	Urbino	9	34	Udine	15
5	Pavia	10	35	Milano Bicocca	15
6	Siena	10	36	Roma Tre	15
7	Milano Polit.	11	37	Cambrino	16
8	Siena stran.	11	38	Bologna	16
9	Modena R.E.	12	39	Roma Due	16
10	Torino	12	40	Molise	16
11	Firenze	13	41	Salerno	17
12	Padova	13	42	Chieti	17
13	Genova	13	43	Parma	17
14	Benevento	14	44	Cassino	17
15	Parma	14	45	Napoli Federico II	17
16	Ferrara	14	46	Basilicata	18
17	Milano	15	47	Cagliari	18
18	Perugia Stran.	15	48	Milano	18
19	Trento	15	49	Benevento	19
20	Macerata	15	50	Viterbo	19
21	Varese	16	51	Catania	20
22	Pisa	16	52	Roma Sapienza	20
23	Cagliari	16	53	Reggio Calabria	21
24	Bergamo	16	54	Bari	21
25	Brescia	16	55	Pisa	23
26	Perugia	17	56	Messina	24
27	Venezia	17	57	Palermo	25
28	Basilicata	17	58	Lecce	26
29	Catanzaro	18	59	Sassari	26
30	L'Aquila	18	60	Teramo	27
UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	2	7	Milano Cattolica	9
2	Milano Bocconi	2	8	Aosta	13
3	San Raffaele	3	9	Napoli S. Orsola	20
4	Castellanza Lucca	7	10	Milano Iulm	23
5	Roma Lumsa	7	11	Bari Lum	46
6	Bolzano	9	12	Enna	47
			13	Roma San Pio V	70
UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	2	7	Milano Cattolica	9
2	Milano Bocconi	2	8	Aosta	13
3	San Raffaele	3	9	Napoli S. Orsola	20
4	Castellanza Lucca	7	10	Milano Iulm	23
5	Roma Lumsa	7	11	Bari Lum	46
6	Bolzano	9	12	Enna	47
			13	Roma San Pio V	70

UNIVERSITÀ STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Pavia	44	31	Bari	21
2	Piemonte Orientale	41	32	Roma Sapienza	21
3	Brescia	39	33	Cassino	20
4	Modena R.E.	38	34	Roma Due	20
5	Milano Polit.	37	35	Pisa	19
6	Padova	35	36	Siena	19
7	Varese	35	37	Roma Tre	18
8	Venezia Iuav	32	38	Perugia	16
9	Ferrara	32	39	Molise	16
10	Milano Bicocca	31	40	Siena stran.	16
11	Chieti	30	41	Viterbo	16
12	Cambrino	30	42	Sassari	15
13	Trieste	30	43	Palermo	15
14	Parma	29	44	Benevento	15
15	Milano	28	45	Ancona	14
16	Messina	28	46	Teramo	14
17	Venezia	28	47	Lecce	14
18	Napoli II Univ.	27	48	Macerata	14
19	Bologna	26	49	Catanzaro	12
20	Verona	26	50	Della Calabria	12
21	Torino Polit.	26	51	Firenze	12
22	Torino	26	52	Salerno	12
23	Bergamo	26	53	Napoli Orientale	12
24	Udine	24	54	Urbino	12
25	Napoli Federico II	24	55	Cagliari	11
26	Genova	23	56	Basilicata	11
27	Bari Polit.	22	57	L'Aquila	11
28	Trento	22	58	Reggio Calabria	10
29	Catania	21	59	Napoli Parth.	7
30	Foggia	21	60	Perugia Stran.	5

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Milano Bocconi	82	7	Aosta	36
2	Milano San Raffaele	71	8	Roma Lumsa	25
3	Roma Luiss	48	9	Milano Iulm	20
4	Castellanza Lucca	48	10	Napoli S. Orsola	9
5	Milano Cattolica	40	11	Roma San Pio V	4
6	Bolzano	39	12	Enna	N.d.
			13	Bari Lum	4

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma San Pio V	0	7	Bolzano	6
2	Milano San Raffaele	1	8	Roma Lumsa	7
3	Milano Bocconi	3	9	Castellanza Lucca	8
4	Milano Cattolica	4	10	Milano Iulm	9
5	Enna	4	11	Napoli S. Orsola	10
6	Roma Luiss	5	12	Aosta	13
			13	Bari Lum	19

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	13	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

UNIVERSITÀ NON STATALI			UNIVERSITÀ NON STATALI		
1	Roma Luiss	22	7	Castellanza Lucca	41
2	Milano Bocconi	22	8	Milano Bocconi	66
3	Bari Lum	24	9	Roma San Pio V	73
4	Milano Cattolica	25	10	Milano Iulm	75
5	Bolzano	38	11	Roma Lumsa	83
6	Roma Luiss	40	12	Napoli S. Orsola	103
			13	Enna	144

Nota: I tre indicatori sulla ricerca sono ottenuti dalla media dei dati relativi ai bilanci 2003 e 2006. Tutti gli altri dati sono relativi al 2007/2008. Gli indicatori da 4 a 6 si riferiscono ai corsi di laurea di primo livello.

Fonte: Comitato nazionale del sistema universitario

Alessandro Schiessa

E' giunto il momento di offrire alle università e agli universitari scelte coraggiose e limpide, non una congerie di leggi e leggine. Si prospetti alle prime autonomie vera, all'interno di un rinnovato sistema di servizio pubblico. E si proponga ai docenti un nuovo regime contrattuale, moderno, meritocratico, ricco di incentivi e di sfide, che li sottragga a un declino di immagine e di professionalità estenuante.

Un punto, soprattutto, deve essere chiaro: non ci sono scorciatoie. Lasciar libere le università di trasformarsi in fondazioni senza stipulare nuovi patti con i docenti serve solo a creare guasti vuoti, con buona pace di chi ama che di chi avversa l'idea.

Pensare a un rinnovamento radicale dello stato giuridico impone di accelerare, non rallentare il turnover, come viene invece ora imposto. Bene ha fatto la VII Commissione della Camera a proporre di escludere dal blocco i ricercatori, ma dobbiamo in ogni caso allinearci in fretta, almeno in parte, con la prassi internazionale, e fissare la pensione a 70 anni, come peraltro era stato deciso nel 1980. Inutile stupirsi, altrimenti, se a vincere un posto di ricercatore sono studiosi che, dopo un lungo sfruttamento sottopagato, sfiorano la quarantina.

Il ministro Gelmi non insiste giustamente su ringiovanimento

Istruzione. Le classifiche degli atenei

Università: il polo di Modena-Reggio al top dell'eccellenza

Modena-Reggio Emilia fra le statali, il Campus Biomedico di Roma e l'Università San Raffaele di Milano tra le libere.

Sono questi i punti cardinali dell'eccellenza universitaria italiana, che vede in ottima posizione anche i Politecnici di Milano e Torino e gli atenei milanesi della Bocconi e della Cattolica. Tra i poli più giovani spiccano Insubria e Piemonte Orientale, mentre le difficoltà maggiori si addensano al Sud.

Sono questi i risultati dell'indagine annuale che Il Sole-24 Ore del Lunedì compie sulla qualità universitaria sulla base dei dati del comitato di Valutazione del sistema universitario. Che incoronano gli studenti della «Vita e Salute» San Raffaele di Milano come i più regolari (80% di laureati in corso). Abitudini opposte a Teramo e alla Parthenope di Napoli, dove meno del 5% arriva al traguardo nei tempi legali.

Trovati » pagina 8

Le migliori

TRA LE STATALI...

-  Modena e Reggio Emilia
-  Milano Politecnico
-  Parma
-  Padova
-  Ferrara

...E TRA LE LIBERE

-  Roma Biomedico
-  Milano San Raffaele
-  Bra - S. Gastronomiche
-  Milano Bocconi
-  Milano Cattolica

Fonte: Sole-24 Ore su dati Cnvsu e Mur

I «talenti»

L'indicatore misura la quota di immatricolati con alto voto di maturità (> 9/10) sul totale

Attrattività

È la quota di immatricolati provenienti da fuori regione

Affollamento

È indicato dal rapporto fra i docenti di ruolo e il numero di studenti in corso

Dispersione

Sono conteggiate le mancate iscrizioni al secondo anno in rapporto al totale degli iscritti

Inattività

È rappresentata dalla quota di studenti che non acquisiscono crediti nel corso di un anno sul totale degli iscritti

Laurea nei tempi

È la quota di laureati in corso sul totale, esclusi i «precoci»

Autofinanziamento

Si misura con la quota di entrate proprie del triennio 2003/2005 sul totale delle entrate

La classifica

Per ognuno dei 7 indicatori (6 nel caso degli atenei non statali, che non offrono l'indicatore sull'autofinanziamento) viene stilata una classifica. Al primo classificato sono attribuiti 200 punti, agli altri un punteggio proporzionalmente discendente fino allo zero dell'ultimo posto. Il punteggio totale è dato dalla somma dei punteggi nelle graduatorie relative ai singoli indicatori



Università

LE GRADUATORIE DI ECCELLENZA

Il termometro. Le pagelle degli istituti
in base all'incrocio di sette indicatoriAl top. I risultati migliori a Modena-Reggio,
Politecnico di Milano e Campus Biomedico

Agli atenei storici il primato della qualità

Le classifiche premiano anche i piccoli poli strutturati a rete sul territorio - In affanno il Mezzogiorno

PAGINA A CURA DI

Gianni Trovati

Gli studenti universitari più «regolari» d'Italia sono al San Raffaele di Milano, dove l'80% si laurea in corso (la media nazionale viaggia sul 16%). Gli atenei più «attraenti» sono a Chieti e Ferrara, dove più della metà degli studenti viene da altre regioni, mentre i «talenti» si affollano al campus Biomedico e la Luiss di Roma, che in larga maggioranza ospitano studenti usciti dalla maturità con voti luminosi.

Ma più dei singoli primati, è la continuità dei risultati a indicare la qualità degli atenei, e a indirizzare lo sguardo verso Modena-Reggio Emilia, Parma, Padova e Ferrara. Sono le città che tra il XII e XIII secolo hanno scritto le prime pagine della storia accademica italiana, e ancora lì bisogna tornare oggi alla ricerca delle università migliori.

La graduatoria elaborata dal Sole-24 Ore sulla base dei dati del Comitato nazionale per la valutazione del sistema universitario (Cnvsu) e del ministero dell'Università parla chiaro. La qualità universitaria abita in Emilia Romagna e in Veneto, con puntate obbligate a Milano e Torino che sono sopravvissute brillantemente alla fine del triangolo industriale come capitali dei Politecnici.

In questa geografia decisamente conservatrice, però, non mancano novità interessanti, rappresentate da alcuni piccoli atenei che hanno superato in fretta la fase di rodaggio per mostrare subito performance di eccellenza.

Due nomi su tutti: l'ateneo del Piemonte Orientale (17esimo) e dell'Insubria (21esimo, con un balzo di 26 posizioni rispetto al 2006), nati entrambi nel '98 ed entrambi organizzati su un modello «a rete» che prova a incontrare al meglio le potenzialità di due territori economicamente vivaci. Due frutti buoni di una proliferazione di sedi che nello scorso decennio ha prodotto anche risultati più opachi, come mostrano le parti basse della graduatoria.

Che cos'è la qualità

Per fondare la pagella degli atenei su indicatori oggettivi -

nell'assenza di una cultura italiana della valutazione come quella che nel mondo anglosassone produce da sempre le classifiche degli atenei - Il Sole-24 Ore ha utilizzato sette indicatori in grado di cogliere tutti gli aspetti principali della vita universitaria, dalla forza di attrazione nei confronti degli studenti migliori alla consistenza del corpo docente. Sono termometri che favoriscono le offerte formative più circoscritte, meglio se concentrate su corsi scientifici o medicina, che in genere vantano curricula più regolari e una maggiore capacità di attrazione degli studenti.

Mezzogiorno in difficoltà

Ma anche con queste cautele, la graduatoria individua con chiarezza eccellenze e sofferenze del sistema universitario italiano. Che, ad esempio, non riesce a spiccare il volo nel Mezzogiorno, penalizzato anche da una migrazione accademica che punta verso Nord. Con l'eccezione del 13° posto ottenuto dalla Seconda Università di Napoli, che guadagna 18 posizioni rispetto all'anno scorso (spinta soprattutto dai dati sull'autofinanziamento e sui laureati in corso), gli atenei meridionali generalisti affollano la seconda metà della graduatoria. Fino ai casi limite come quello di Messina, che crolla di 26 posizioni rispetto al 2006 e venerdì scorso è tornata al centro della cronaca con le ordinanze di custodia cautelare e l'iscrizione del rettore nel registro degli indagati per una brutta storia di concorsi truccati a Veterinaria.

Valutare per decidere

Mai dati elaborati dal Cnvsu offrono una radiografia dettagliata delle performance di ateneo. Spulciando le tabelle si scopre così che a Bergamo la metà degli iscritti non ha acquisito crediti nel 2005, a Teramo e alla Parthenope di Napoli meno di 5 studenti su 100 arrivavano alla laurea nei tempi legali, che Palermo e Cagliari hanno un grado di attrattività nullo, e che un gigante come Roma La Sapienza ha una capacità di autofinanziamento del 12%, pari a circa un ter-

zo rispetto alla Statale di Milano. Alcuni atenei, poi, mostrano tassi di laureati «precoci», con iter più brevi di quelli previsti per legge per il riconoscimento di crediti legati alla professione, superiori al 30% (Siena), fino ai picchi di Chieti (44,5%; che spiega in parte anche l'attrattività segnalata all'inizio) e della Jean Monnet di Bari (61%). Segno evidente del dilagare delle convenzioni, su cui il Miur ha deciso la stretta.

Una messe di dati che dovrebbe rappresentare la gioia di chi deve scegliere quale università frequentare, nelle iscrizioni che si aprono in questi giorni, e, soprattutto, di chi deve guidare il sistema. Ma che rischia di perdersi nelle secche di questa lunga fase di transizione dal Cnvsu verso l'Agenzia di valutazione introdotta dal collegato fiscale alla Finanziaria 2007. Dopo molti mesi di gestazione, il regolamento del nuovo organismo è stato fermato dal Consiglio di Stato, mentre il Comitato ha visto ridursi al lumicino i finanziamenti e, in questa lunga situazione di incertezza, è colpito da un esodo dei ricercatori verso sponde più sicure. Un duro colpo che l'incerta cultura della valutazione nell'università italiana non si potrebbe permettere.

I voti del 2007 e la variazione sull'anno precedente

Grafico degli atenei in base ai seguenti indicatori (7 per le università statali e 6 per le libere università): 1) % matricole con alto voto di maturità (19/30); 2) % immatricolati da fuori regione; 3) rapporto fra studenti in corso/docenti di ruolo; 4) % mancata iscrizione al secondo anno; 5) % iscritti che non ottengono crediti in un anno; 6) % laureati in corso (esclusi «precocità»); 7) % di autofinanziamento. Si segnalano il punteggio totale e la variazione di posizione rispetto alla graduatoria del 2006.

RISULTATI DELLE STATALI...

	Ateneo	Punti	Var. sul 2006	Intalenti (1)	Attrattività (2)	Affollamento (3)	Dispersione (4)	Inattività (5)	Laurea nei tempi (6)	Fondi propri (7)
1	Modena e Reggio E.	1.122,8	↑	33,4	24,3	12,0	2,5	11,8	33,7	36,6
2	Milano Politecnico	1.098,3	↓	35,6	27,3	13,7	1,8	13,0	23,2	34,6
3	Parma	1.007,1	↑	31,8	48,6	14,1	2,5	17,7	16,9	41,1
4	Padova	965,0	↓	30,5	20,1	15,7	2,7	12,9	25,3	40,7
5	Ferrara	961,4	↑	27,9	53,0	16,0	2,7	12,4	18,2	36,8
6	Torino Politecnico	961,4	=	36,2	27,8	12,3	2,3	14,2	14,6	26,0
7	Pavia	947,4	=	31,1	32,5	16,2	2,1	14,1	31,6	28,1
8	Siena	922,8	↑	34,6	41,0	9,1	4,0	12,4	11,3	27,2
9	Venezia Cà Foscari	912,3	↑	29,3	17,1	15,8	3,3	14,5	20,5	56,1
10	Marche (Ancona)	898,3	↓	38,0	20,2	15,8	4,2	13,8	23,4	35,6
11	Pisa	877,2	↑	35,4	32,6	10,8	1,4	25,8	13,5	26,9
12	Perugia	873,7	=	31,2	44,7	13,8	2,5	18,4	13,7	28,3
13	Napoli II	870,2	↑	30,0	1,1	16,1	1,5	15,2	20,2	44,6
14	Venezia Iuav	863,2	↓	26,7	21,1	13,6	0,7	15,6	17,6	26,3
15	Bologna	852,7	↓	29,5	47,5	14,4	3,9	20,0	16,4	40,9
16	Trieste	852,7	↑	28,0	38,2	9,4	1,2	21,6	15,1	17,7
17	Piemonte Orientale	842,2	↑	23,5	17,7	17,0	2,9	16,4	31,2	54,8
18	L'Aquila	821,1	↑	27,1	40,1	17,4	3,7	14,0	12,4	54,3
19	Firenze	814,1	↓	28,6	26,2	11,9	2,1	19,4	9,5	31,2
20	Trento	814,1	↓	25,6	40,9	13,9	2,0	16,7	12,9	26,5
21	Insubria	807,1	↑	16,2	11,4	16,1	2,4	14,0	31,5	41,9
22	Bari Politecnico	772,0	↑	31,9	4,6	15,1	3,4	17,5	14,0	42,4
23	Torino	743,9	↓	25,4	9,6	16,3	2,8	16,7	20,6	38,2
24	Udine	740,4	↓	24,5	25,7	13,2	3,6	15,9	17,5	26,1
25	Brescia	736,9	↑	26,1	11,4	15,1	3,8	17,7	28,9	34,5
26	Genova	733,4	↑	27,9	20,3	13,3	2,6	19,2	15,0	20,0
27	Calabria (Arcavacata)	698,3	↑	38,3	2,3	21,4	3,0	23,0	16,9	45,0
28	Milano Bicocca	680,8	↑	21,0	16,6	20,2	3,2	16,1	21,5	37,1
29	Macerata	663,2	↑	26,0	28,6	17,9	2,2	20,5	6,1	42,8

	Ateneo	Punti	Var. sul 2006	I talenti (1)	Attrattività (2)	Affollamento (3)	Dispersione (4)	Inattività (5)	Laurea nei tempi (6)	Fondi propri (7)
30	Verona	656,2	↓	22,8	29,8	15,8	6,3	19,6	19,7	37,6
31	Molise	649,2	↑	18,2	42,5	12,6	4,6	22,0	7,3	43,0
32	Basilicata (Potenza)	642,2	↑	21,0	19,2	12,4	4,2	18,4	6,2	43,4
33	Bari	638,7	↓	43,9	9,1	12,5	5,3	26,0	12,3	32,6
34	Chieti	631,7	↓	15,9	69,0	26,9	11,1	13,4	12,1	43,6
35	Milano	624,6	↓	23,0	16,0	13,9	3,5	22,3	19,3	30,3
36	Roma Tor Vergata	614,1	↓	26,4	23,7	14,5	6,1	18,7	20,0	19,3
37	Napoli L'Orientale	610,6	↑	34,6	9,7	18,7	3,4	17,9	7,8	33,8
38	Sassari	596,6	↑	24,3	2,1	10,4	3,7	27,7	7,9	49,3
39	Roma Iusm	589,5	↑	13,3	16,0	15,3	0,0	22,6	20,0	10,1
40	Cagliari	579,0	↑	27,6	0,7	11,1	1,2	19,6	5,9	12,1
41	Reggio Calabria	572,0	↓	32,0	9,8	15,5	4,8	23,2	5,0	43,4
42	Roma Tre	572,0	↓	29,0	13,4	17,7	3,9	17,3	9,8	31,9
43	Messina	565,0	↓	27,8	27,0	13,1	6,0	23,7	14,8	17,7
44	Catania	561,5	↓	37,5	1,4	25,2	3,0	18,1	9,4	30,4
45	Foggia	554,5	↑	27,9	8,2	16,1	5,4	20,9	10,6	45,3
46	Sannio (Benevento)	554,5	↓	34,7	1,7	24,5	2,0	20,0	7,7	29,9
47	Napoli Federico II	522,9	↑	33,3	3,8	15,6	4,5	22,2	14,2	21,8
48	Catanzaro	519,4	↓	24,7	3,8	17,4	8,9	20,2	29,3	36,1
49	Bergamo	508,9	↓	22,9	6,9	28,9	3,5	48,2	18,7	46,8
50	Salerno	494,8	↓	29,6	5,2	18,9	3,0	24,4	6,1	37,2
51	Camerino	487,8	↑	20,3	51,7	12,3	6,2	33,0	7,8	22,1
52	Roma La Sapienza	484,3	↓	17,3	27,6	14,7	3,2	28,7	13,5	12,7
53	Cassino	463,3	↓	21,6	28,7	18,7	4,5	23,0	10,6	32,2
54	Teramo	449,2	↓	20,9	21,4	16,5	4,8	30,5	4,9	66,7
55	Napoli Parthenope	445,7	↑	19,7	3,8	35,0	5,2	15,1	4,9	73,3
56	Lecce	417,6	↑	29,1	4,3	14,8	4,2	31,6	5,1	29,5
57	Tuscia (Viterbo)	393,1	↓	17,6	39,0	18,1	12,4	33,7	13,9	31,4
58	Palermo	351,0	↓	30,6	0,7	15,4	7,5	25,2	8,8	18,4

E QUELLI DELL'ISERNA ATENEI

	Ateneo	Punti totali	Var. sul 2006	I talenti (1)	Attrattività (2)	Affollamento (3)	Dispersione (4)	Inattività (5)	Laurea nei tempi (6)
1	Roma Biomedico	1.000,0	=	64,2	55,9	9,9	1,2	2,1	63,43
2	Milano San Raffaele	925,0	=	49,9	33,1	15,9	0,0	2,9	79,31
3	Bra - Scienze Gastronomiche	862,5	●	21,2	73,1	36,6	0,0	1,4	N.d
4	Milano Bocconi	750,0	=	47,3	64,6	34,6	1,1	7,6	21,71
5	Milano Cattolica	750,0	↑	28,9	23,0	16,8	1,7	2,7	25,63
6	Roma Luiss	725,0	↓	59,3	57,4	46,7	1,9	7,2	24,18
7	Castellanza Liuc	700,0	↑	24,1	27,9	30,0	0,3	6,5	24,18
8	Roma Lumsa	675,0	↓	26,0	40,4	85,6	0,1	7,3	24,86
	Ateneo	Punti totali	Var. sul 2006	I talenti (1)	Attrattività (2)	Affollamento (3)	Dispersione (4)	Inattività (5)	Laurea nei tempi (6)
9	Roma San Pio V	625,0	↓	15,5	48,4	53,8	0,0	0,0	15,69
10	Bolzano	550,0	↓	18,0	16,3	32,6	0,5	7,6	41,32
11	Roma Europea	525,0	●	22,4	38,8	287,0	N.d	N.d	N.d
12	Urbino Carlo Bo	512,5	N.d	21,8	48,5	18,2	3,8	16,4	7,79
13	Aosta	475,0	N.d	19,7	11,6	10,0	2,4	13,6	17,14
14	Milano Iulm	362,5	↓	18,8	36,3	43,3	4,7	10,6	13,69
15	Enna - Kore	325,0	↓	15,4	4,6	94,0	N.d	N.d	N.d
16	Casamassima - J.Monnet	312,5	↓	16,4	37,6	18,9	32,9	17,6	4,87
17	Napoli Benincasa	237,5	↓	20,9	3,3	81,3	3,0	14,0	6,64

Nota: Sono escluse le università telematiche e quelle per stranieri, per le quali molti degli indicatori non sono significativi, e gli atenei che non presentavano dati al 2006. ● nuovo integrato;

UNIVERSITÀ
i confronti

2006

IN TESTA

Posizioni di vertice
per le sedi storiche del Nord
come Modena e Padova

IN DIFFICOLTÀ

I curricula meno regolari
e le entrate proprie ridotte
penalizzano il Mezzogiorno

PRESTIGIO

Confermati i risultati
di eccellenza di Luiss,
San Raffaele e Bocconi

Il gradimento mette in fila gli atenei

Primi in classifica Politecnico di Milano e Campus Biomedico di Roma

L'innovazione e la tradizione plurisecolare. Negli ultimi anni la geografia accademica del nostro Paese è stata rivoluzionata, ma i nuclei dell'eccellenza rimangono fedeli a questi due poli: da un lato i Politecnici, a partire da quello di Milano, dall'altro le sedi che affondano le loro radici nella ricca storia universitaria del CentroNord: Modena-Reggio Emilia, che vide le sue prime lezioni universitarie dal 1175, Padova, dove l'*Universitas Iuristarum* è attiva dal 1222, e Parma, il cui *Studium* annovera fra i propri allievi anche il figlio di Francesco Petrarca.

La tendenza emerge chiara dalle classifiche elaborate in queste pagine e riassunte nelle due graduatorie generali (una per gli atenei pubblici e una per i privati) riportate qui a fianco. Le classifiche sono elaborate su dati inediti del Comitato nazionale di valutazione del sistema universitario (Cnvsu) relativi a bilanci e laureati del 2004 e agli iscritti nel 2004/05: non pretendono di essere esaustive, ma tramite sei indicatori gettano luce su tre temi chiave della qualità: la regolarità negli studi, indicata dal livello di studenti che abbandonano o che rimangono "parcheggiati" in ateneo senza approdare nemmeno a un esame nel corso dell'anno e di quanti, al contrario, arrivano alla laurea senza entrare nella grande famiglia dei fuoricorso; la forza di attrarre i talenti migliori, anche superando quei confini regionali che il proliferare delle sedi rischia di rendere sempre più alti; la capacità, infine, di far crescere le forme di finanziamento autonome (non solo i contributi studenteschi, ma anche i proventi della partecipazione a concorsi di ricerca nazionali o europei).

«Sul podio. Questi tre fattori danno una marcia in più ai Politecnici, che sfruttano i vantaggi della specializzazione e dell'aria di maggiore disciplina che si respira a ingegneria e dintorni. A spingere sul podio il Politecnico di Milano e le Università di Modena e Padova non sono ex polit particolari

in una delle classifiche "di tappa" che conducono alla graduatoria finale, ma la continuità con cui riescono a ottenere posizioni di testa in tutti gli indicatori. Il Politecnico si distingue soprattutto per la determinazione dei propri studenti, che nonostante i curricula impegnativi difficilmente gettano la spugna (le mancate iscrizioni al secondo anno riguardano meno di due studenti su 100, mentre la media nazionale è al doppio), raramente escono dal "flusso produttivo" dei corsi (l'anno scorso l'86,6% di loro ha

dato almeno un esame) e vedono premiati i loro sforzi con una laurea durante il corso legale (risultato raggiunto nel 26,8% dei casi). La regolarità negli studi è la carta vincente anche per l'Università di Modena, dove la quota di studenti inattivi scende all'11% e quella dei laureati in corso sale al 33.

All'altro capo della classifica si addensano invece gli atenei del Mezzogiorno, condannati soprattutto da due fattori: la scarsa attrattività, anche perché le opportunità occupazionali indirizzano verso Nord la migrazione accademica, e la bassa capacità di autofinanziamento (si veda anche la pagina a fianco). Più differenziata la situazione negli altri indicatori, anche se le università del Sud mostrano performance mediamente più deludenti anche in termini di regolarità degli studi.

«I privati. Un discorso a parte meritano le università private, che quest'anno sono state separate nella valutazione perché le loro particolarità (dall'offerta didattica solitamente più concentrata alla diversa struttura finanziaria) mal si presta a un confronto generale. Anche i punteggi ottenuti dagli atenei privati non sono confrontabili con quelli dei loro concorrenti pubblici, perché si basano su proporzioni diverse (si veda anche la nota metodologica in basso).

Le dimensioni più contenute e la specializzazione nei corsi di area medica, che non conoscono il fenomeno massiccio di abbandoni e fuoricorso e moltiplicano l'incidenza dei laureati nella durata legale, garantisce i primi posti al Campus Biomedico di Roma e all'Università San Raffaele di Milano, ma anche i due poli di eccellenza degli

studi economici, Luiss e Bocconi, mostrano indici di tutto rispetto. In entrambi gli atenei la dispersione al secondo anno è un fenomeno praticamente sconosciuto, una quota importante di studenti (il 38,5% alla Luiss, il 46,5% alla Bocconi) si laurea nei tempi previsti e l'attrattività da fuori Regione supera abbondantemente il 50%.

GIANNI TROVATI

gianni.trovati@ilsol24ore.com

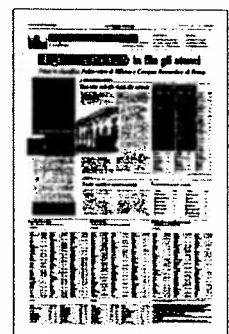
Tra gli indicatori,
i laureati in corso
i voti alti
e la capacità
di attirare studenti

La graduatoria generale: le pubbliche

Ateneo	Punti	Ateneo	Punti	Ateneo	Punti
1 Milano Politecnico	394,0	21 Pisa	304,3	41 Milano Bicocca	256,0
2 Modena	393,6	22 Arcavacata di Rende	303,5	42 Macerata	253,7
3 Padova	378,7	23 L'Aquila	301,8	43 Catania	247,2
4 Ancona	369,4	24 Urbino	301,2	44 Benevento Sanale	241,5
5 Parma	363,4	25 Bari Politecnico	298,6	45 Potenza	238,2
6 Torino Politecnico	354,5	26 Bergamo	290,7	46 Cassino	235,6
7 Pavia	341,8	27 Bari	288,0	47 Varese Insubria	234,2
8 Trento	333,6	28 Verona	285,0	48 Napoli Federico II	234,1
9 Bologna	333,0	29 Genova	284,3	49 Salerno	226,1
10 Firenze	331,9	30 Roma Tor Vergata	279,4	50 Roma La Sapienza	224,1
11 Ferrara	331,7	31 Napoli II Università	277,9	51 Sassari	223,7
12 Perugia	330,1	32 Milano	275,9	52 Camerino	220,5
13 Venezia Iuav	329,9	33 Trieste	275,2	53 Teramo	217,1
14 Udine	325,8	34 Catanzaro	274,8	54 Foggia	216,4
15 Torino	325,1	35 Roma Tre	271,8	55 Reggio Calabria	201,7
16 Siena	319,4	36 Viterbo Tuscia	268,4	56 Cagliari	197,3
17 Messina	313,4	37 Valle d'Aosta	266,7	57 Napoli Parthenope	193,0
18 Piemonte Orientale	312,8	38 Brescia	265,1	58 Palermo	189,8
19 Chieti	311,2	39 Napoli Orientale	264,5	59 Roma Iuav	183,4
20 Venezia Cà Foscari	304,9	40 Campobasso	256,3	60 Lecce	138,1

Nota: sono stati esclusi i due atenei per stranieri di Perugia e Siena

Fonte: elaborazione del Sole 24 Ore su dati Cnvsu



LE GRADUATORIE

2005

In classifica

I punteggi ottenuti dalle università sulla base dei cinque indicatori di funzionalità riportati nella tabella in basso

Università	Punti	Università	Punti
1° Roma Campus Biomedico	962,2	38° Chieti	491,9
2° Milano San Raffaele	867,6	39° Udine	483,8
3° Siena Stranieri	864,9	40° Milano Statale	473,0
4° Milano Bocconi	854,1	Brescia	473,0
5° Roma Luiss	851,4	42° Torino	467,5
6° Roma San Pio V	813,5	43° Bari Politecnico	443,2
7° Pavia	794,6	44° Napoli II Università	435,1
8° Roma Lumsa	789,2	45° Salerno	429,7
9° Milano Cattolica	778,4	46° Pisa	421,5
10° Ferrara	732,4	47° Vercelli - Piemonte Orientale	408,1
11° Milano Politecnico	705,4	48° Messina	400,0
12° Bologna	700,0	Bergamo	400,0
13° Padova	697,3	50° Camerino	397,3
14° Parma	694,6	51° Roma La Sapienza	394,6
15° Perugia Stranieri	681,9	Urbino	394,6
16° Bari Lum	683,8	52° Roma Tre	391,9
17° L'Aquila	673,4	Avvocata di Roma	391,9
18° Perugia	662,2	Napoli Suor Orsola	391,9
Venezia Iuav	662,2	56° Macerata	383,8
20° Modena - Reggio Emilia	654,1	57° Bari	373,0
21° Castelanza - Uicc	643,2	Napoli Federico II	373,0
22° Torino Politecnico	629,7	58° Cagliari	370,3
23° Ancona - Politecnica Marche	621,6	Milano Bicocca	370,3
24° Siena	618,9	59° Napoli Orientale	356,8
25° Milano Ruffini	602,7	60° Roma Tor Vergata	345,9
26° Campobasso	589,2	61° Sassari	316,2
27° Genova	586,5	Torino	316,2
Verona	586,5	62° Reggio Calabria - Mediterranea	305,4
29° Varese - Insubria	575,7	Benevento - Sannio	305,4
30° Bolzano	559,5	63° Foggia	294,6
31° Firenze	551,4	64° Lecce	267,6
32° Venezia Ca' Foscari	548,6	65° Potenza	264,9
33° Roma Iusm	529,7	70° Cassino	259,5
34° Trieste	513,5	71° Palermo	248,6
35° Catania	508,1	72° Asti	224,3
36° Tuscia	505,4	73° Catanzaro	181,1
37° Trento	500,0	74° Napoli Parthenope	148,6

Nota: non è inserita l'Università telematica Guglielmo Marconi attiva a Roma solo da quest'anno
Fonte: elaborazione del Sole-24 Ore del lunedì su dati Cnvsu