

Le nuove classifiche del Sole 24 Ore sulla qualità - Anche il Politecnico di Milano sul podio, male gli atenei del Mezzogiorno tranne Salerno

Università, Trento e Verona al top

Tra le non statali vince il San Raffaele di Milano, Luiss e Bocconi seconde a pari merito

Trento primeggia negli indicatori della didattica, dall'attrattività alla puntualità degli iscritti, Verona stacca tutti sulla ricerca, e i due atenei si trovano appaiati sul primo scalino della classifica generale, qualche punto sopra il Politecnico di Milano. Tra le non statali, la palma va all'Università San Raffaele di Milano, seguita a pari merito da Luiss e Bocconi. È

questo il quadro della qualità universitaria italiana offerto dalle nuove classifiche del Sole 24 Ore, che rispetto alle edizioni precedenti ampliano la gamma di indicatori messi sotto esame e sfruttano i dati dell'agenzia di Valutazione. Buoni risultati per Bologna e Padova, mentre crescono le difficoltà al Sud

che, con l'eccezione di Salerno, vede tutti i propri atenei nelle parti basse della graduatoria.

Trovati ► pagine 2 e 3

I migliori

Le università prime in classifica fra le statali e le non statali



Fonte: elaborazione del Sole 24 Ore

Università

LE CLASSIFICHE DEL «SOLE 24 ORE»

In vetta

Buoni risultati per Bologna, Padova, Ancona e Ca' Foscari di Venezia

Le grandi

A Milano la Bicocca batte la Statale, più indietro le romane

Il Mezzogiorno

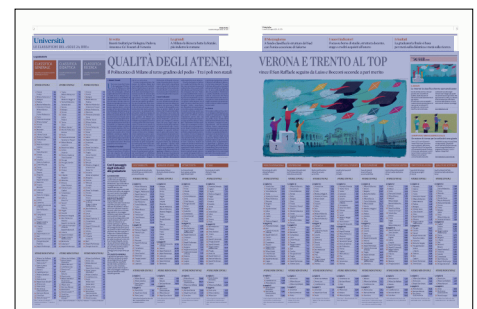
A fondo classifica le strutture del Sud con l'unica eccezione di Salerno

I nuovi indicatori

Focus su borse di studio, struttura docente, stage e crediti acquisiti all'estero

I risultati

La graduatoria finale si basa per metà sulla didattica e metà sulla ricerca



Peso: 1-14%,2-77%

QUALITÀ DEGLI ATENEI,

Il Politecnico di Milano al terzo gradino del podio - Tra i poli non statali

di **Gianni Trovati**

Un testa a testa fra Trento, che raggiunge il Politecnico di Milano in cima ai risultati sulla didattica, e Verona, che primeggia solitaria negli indicatori di performance sulla ricerca, disegna il podio delle nuove «classifiche di qualità» delle Università. Dietro a Verona e Trento, che coabitano sul gradino di testa, e al Politecnico di Milano che si piazza appena dietro, al terzo scalino si incontra l'Alma Mater di Bologna. Molto buoni anche i risultati di Padova, della Politecnica delle Marche e della veneziana Ca' Foscari, spinte tutte e tre dai dati della ricerca; tra le milanesi la Bicocca ottiene qualche punto in più della Statale; La Sapienza, prima fra le grandi romane, si colloca solo a metà classifica. Più "tradizionale" la situazione fra gli atenei non statali, dove il San Raffaele continua a tagliare il traguardo per primo (aiutato anche dall'incidenza di medicina nella sua offerta formativa), seguito da Luiss e Bocconi appaiate al secondo posto.

Il metodo e i risultati

Questi risultati sono disegnati dal nuovo pacchetto di indicatori, che rispetto alle edizioni precedenti delle «classifiche di qualità» offrono un quadro più ricco e articolato.

La nuova impostazione, che misura il risultato finale per metà sugli indicatori della didattica (i primi nove) e per metà su quelli della ricerca (si veda la nota metodologica) permettono anche di valutare più a fondo le caratteristiche di ogni ateneo. In realtà, le sedi più "forti" occupano i primi posti in entrambe le graduatorie, ma il confronto fra le clas-

VERONA E TRENTO AL TOP

vince il San Raffaele seguito da Luiss e Bocconi seconde a pari merito

sifiche permette di individuare da un lato gli atenei eccellenti su terreni come la struttura docente e la puntualità degli iscritti rispetto al piano di studi (in particolare i Politecnici, guidati da Milano) e dall'altro le performance più brillanti sui progetti di ricerca o sulla qualità dell'alta formazione (Verona tra le statali, la Luiss fra le non statali). In tutti gli indicatori, emergono altrettanto chiare le difficoltà che si vivono al Sud, dove l'emigrazione studentesca priva spesso le università degli studenti più motivati. La carenza di strutture si spiega anche con un livello di tasse universitarie molto più basso della media e anche la ricerca fatica a farsi davvero strada.

Con la sola eccezione di Salerno, al 22esimo posto, gli atenei meridionali si affollano nella seconda parte della classifica generale: Foggia e l'Orientale di Napoli si incontrano al 34esimo posto, le principali università napoletane sono in fondo (la Federico II è alla casella 56, la Seconda università alla 58), e non si incontra nessuna università del Centro-Nord negli ultimi 16 posti.

I nuovi indicatori

Più della posizione complessiva, però, le indicazioni più interessanti arrivano dai singoli indicatori, che provano a offrire un esame il più possibile completo su pregi e difetti di ogni ateneo. Sul versante della didattica, debuttano nuovi dati che provano a fare luce sui temi più attuali per la formazione univer-

Peso: 1-14%,2-77%

sitaria. Risponde a questa esigenza, per esempio, la misurazione del peso degli stage in azienda e quello delle esperienze internazionali sulla "carriera" degli studenti, indicatori che indagano la capacità dell'ateneo di aprire all'esterno l'esperienza di studio dei propri iscritti e offrire loro strumenti in più da spendere sul mercato del lavoro. Uno sviluppo successivo di questo filone, che debutterà nelle prossime edizioni delle «classifiche di qualità», farà luce sulla «terza missione», cioè il compito delle università che si aggiunge a didattica e ricerca e chiede di portare il patrimonio di conoscenze fuori dall'università per influire direttamente sulla società che le sta intorno.

Un altro parametro al debutto è quello sul diritto allo studio, con cui si misura la quota di studenti che oltre a essere definiti «idonei» per la borsa di studio ottengono davvero l'aiuto. La responsabilità della mancata copertura totale, e quindi del-

la presenza di studenti a cui viene negato un diritto certificato, è in genere delle Regioni, ma il dato è di sicuro interesse per le famiglie. Molto importante, poi, il giudizio dei laureandi sul corso che stanno completando. Secondo la riforma, anche i parametri ministeriali sui "premi" agli atenei avrebbero dovuto considerare questo dato, ma nei fatti è sempre stato trascurato: dopo qualche anno di "deroghe", il parametro ha finito addirittura per scomparire in silenzio dai decreti con l'assegnazione dei fondi. Il deficit di attenzione per i dati più importanti nell'ottica degli studenti, del resto, sembra il vizio d'origine di tutto il sistema istituzionale intorno all'università, che nel mare di rilevazioni avviate negli anni non è riuscita a mettere in campo un sistema condiviso da tutti per misurare i successi occupazionali degli studenti: c'è AlmaLaurea, certo, ma non abbraccia tutti gli atenei, altri sono censiti dai rapporti del con-

sorzio Stella (ora in Cineca), mentre altri ancora, fra i quali realtà importantissime come il Politecnico di Milano, la Bicocca o la Luiss, misurano "in casa" le fortune dei propri ex studenti nel mercato del lavoro. Il risultato è la non confrontabilità dei dati, che penalizza l'indicatore n.9 delle classifiche, ma soprattutto la conoscenza del Paese sulle informazioni che interessano più da vicino studenti e famiglie soprattutto in questi tempi di record per la disoccupazione giovanile.

La ricerca

Nel campo della ricerca, invece, le indagini dell'Agenzia nazionale di valutazione sfociate nella pubblicazione a luglio 2013 della «Vqr» (Valutazione della Qualità della Ricerca) che ha misurato i risultati di tutti i dipartimenti dell'Accademia italiana, hanno rappresentato un deciso passo in avanti, accolto nelle classifiche con i parametri chiave su qualità dell'alta for-

mazione e dei prodotti di ricerca e sulla capacità degli atenei di attrarre risorse esterne per i propri progetti. Il processo che è partito, però, va urgentemente aggiornato e allargato, perché le pagelle dell'Anvur finora fotografano il lavoro dei docenti strutturati fino al 2010, e lasciano quindi fuori i ricercatori più giovani e i lavori più recenti.

gianni.trovati@ilssole24ore.com

Peso: 1-14%,2-77%

Le graduatorie

CLASSIFICA GENERALE
Classifica con pesatura al 50% di didattica e ricerca

CLASSIFICA DIDATTICA
Classifica didattica senza pesature

CLASSIFICA RICERCA
Classifica ricerca senza pesature

ATENEI STATALI

1	Verona	84
2	Trento	84
3	Milano Politecnico*	79
4	Bologna	78
5	Padova	76
6	Marche Politecnica	75
7	Venezia Ca' Foscari	73
8	Milano Bicocca	73
9	Siena	73
10	Torino Politecnico	73
11	Pavia	72
12	Piemonte Orientale	71
13	Milano Statale*	70
14	Ferrara	68
15	Udine	66
16	Macerata	65
17	Firenze	63
18	Viterbo Tuscia	62
19	Modena e Reggio E.	61
20	Venezia Iuav	60
21	Torino	59
22	Roma Foro Italico	58
23	Salerno	58
24	Pisa	56
25	Siena Stranieri	56
26	Trieste	55
27	Genova	55
28	Insubria	53
29	Roma La Sapienza	53
30	Chieti-Pescara	51
31	Parma	50
32	Perugia	49
33	Brescia	49
34	Bergamo	48
35	Foggia	48
36	Napoli Orientale	48
37	Roma Tre	46
38	Teramo	45
39	Messina	45
40	Catanzaro*	40
41	Potenza	40
42	Roma Tor Vergata	39
43	Benevento	39
44	Urbino	38
45	Camerino	38
46	Calabria Arcavacata di Rende	36
47	Bari Politecnico	36
48	Lecce	36
49	Campobasso	35
50	Sassari	35
51	Catania	34
52	Reggio Calabria Mediterranea	33
53	L'Aquila	32
54	Cassino	32
55	Cagliari	32
56	Napoli Federico II	31
57	Bari	30
58	Napoli II Università	29
59	Perugia Stranieri	29
60	Palermo	29
61	Napoli Parthenope	11

ATENEI STATALI

1	Trento	75
2	Milano Politecnico*	75
3	Pavia	73
4	Modena e Reggio E.	73
5	Torino Politecnico	72
6	Venezia Iuav	72
7	Verona	70
8	Bologna	69
9	Ferrara	68
10	Trieste	67
11	Udine	67
12	Padova	67
13	Torino	66
14	Siena	66
15	Milano Statale*	65
16	Marche Politecnica	64
17	Genova	64
18	Parma	63
19	Piemonte Orientale	62
20	Venezia Ca' Foscari	62
21	Milano Bicocca	60
22	Camerino	60
23	Roma Foro Italico	59
24	Liribino	58
25	Insubria	58
26	Roma La Sapienza	57
27	Siena Stranieri	57
28	Perugia	55
29	Perugia Stranieri	54
30	Pisa	53
31	Teramo	52
32	Firenze	51
33	Bari	51
34	L'Aquila	50
35	Bergamo	50
36	Macerata	49
37	Brescia	48
38	Chieti-Pescara	48
39	Viterbo Tuscia	47
40	Cagliari	47
41	Campobasso	45
42	Messina	45
43	Salerno	43
44	Roma Tre	43
45	Sassari	42
46	Lecce	42
47	Potenza	42
48	Foggia	41
49	Cassino	40
50	Roma Tor Vergata	39
51	Bari Politecnico	38
52	Palermo	38
53	Napoli II Università	38
54	Calabria Arcavacata di Rende	37
55	Napoli Federico II	37
56	Catania	35
57	Napoli Orientale	32
58	Reggio Calabria Mediterranea	31
59	Benevento	24
60	Catanzaro*	21
61	Napoli Parthenope	17

ATENEI STATALI

1	Verona	99
2	Trento	92
3	Bologna	87
4	Milano Bicocca	86
5	Padova	86
6	Marche Politecnica	85
7	Venezia Ca' Foscari	85
8	Milano Politecnico	83
9	Macerata	82
10	Piemonte Orientale	81
11	Siena	81
12	Viterbo Tuscia	77
13	Milano Statale	75
14	Firenze	74
15	Torino Politecnico	73
16	Salerno	72
17	Pavia	71
18	Ferrara	68
19	Udine	66
20	Napoli Orientale	63
21	Catanzaro	60
22	Pisa	58
23	Roma Foro Italico	56
24	Chieti-Pescara	55
25	Foggia	54
26	Siena Stranieri	54
27	Benevento	53
28	Torino	52
29	Brescia	51
30	Modena e Reggio E.	49
31	Venezia Iuav	49
32	Roma Tre	49
33	Insubria	48
34	Roma La Sapienza	48
35	Bergamo	47
36	Genova	46
37	Messina	44
38	Perugia	44
39	Trieste	42
40	Roma Tor Vergata	39
41	Teramo	38
42	Potenza	37
43	Parma	37
44	Calabria Arcavacata di Rende	36
45	Reggio Calabria Mediterranea	36
46	Bari Politecnico	34
47	Catania	33
48	Lecce	30
49	Sassari	28
50	Napoli Federico II	26
51	Campobasso	25
52	Cassino	23
53	Napoli II Università	21
54	Palermo	20
55	Urbino	18
56	Cagliari	17
57	L'Aquila	14
58	Camerino	14
59	Bari	9
60	Napoli Parthenope	5
61	Perugia Stranieri	4

ATENEI NON STATALI

1	Milano San Raffaele	87
2	Milano Bicconi*	81
3	Roma Luiss**	81
4	Roma Campus Biomedico	68
5	Bolzano	67
6	Castellanza Liuc	61
7	Milano Cattolica*	53
8	Aosta	53
9	Roma Lumsa	47
10	Napoli Suor Orsola**	46
11	Milano Iulm	45
12	Roma Unint	40
13	Bra Scienze Gastronomiche*	38
14	Bari Jean Monnet	33
15	Enna Kore	30
16	Roma Europea***	27

ATENEI NON STATALI

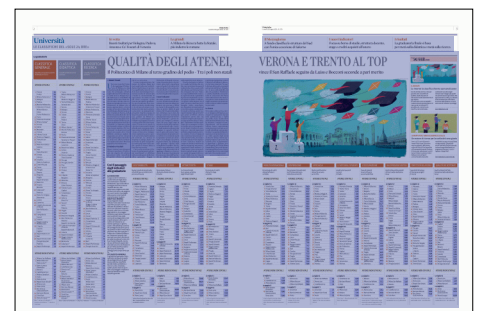
1	Milano San Raffaele	79
2	Roma Campus Biomedico	73
3	Milano Bicconi*	73
4	Castellanza Liuc	71
5	Roma Luiss**	69
6	Aosta	64
7	Bolzano	64
8	Roma Lumsa	54
9	Milano Cattolica*	50
10	Bra Scienze Gastronomiche*	50
11	Milano Iulm	49
12	Bari Jean Monnet	45
13	Roma Unint	39
14	Roma Europea***	34
15	Enna Kore	29
16	Napoli Suor Orsola**	22

ATENEI NON STATALI

1	Milano San Raffaele	96
2	Roma Luiss	92
3	Milano Bicconi	90
4	Bolzano	71
5	Napoli Suor Orsola	71
6	Roma Campus Biomedico	63
7	Milano Cattolica	56
8	Castellanza Liuc	52
9	Aosta	42
10	Milano Iulm	42
11	Roma Unint	42
12	Roma Lumsa	40
13	Enna Kore	31
14	Bra Scienze Gastronomiche	27
15	Bari Jean Monnet	21
16	Roma Europea	19

Nota: * Calcolo su 11 indicatori. ** Calcolo su 10 indicatori. *** Calcolo su 9 indicatori.

Nota: * Calcoli su 8 indicatori. ** Calcoli su 7 indicatori. *** Calcoli su 6 indicatori.



Peso: 1-14%,2-77%

Così il passaggio dagli indicatori alle graduatorie

GLI INDICATORI

In ognuno dei 12 indicatori, i risultati ottenuti dagli atenei sono stati messi in classifica attribuendo a ogni università un punteggio misurato in base al risultato ottenuto. Alla performance migliore sono stati attribuiti 100 punti, alla peggiore zero punti mentre il punteggio delle posizioni intermedie è proporzionale al risultato.

DIDATTICA E RICERCA

Dai punteggi dei singoli indicatori sono state ricavate due classifiche parziali: la prima, dedicata alla didattica, utilizza i primi nove indicatori mentre la seconda, sulla ricerca, è il frutto degli ultimi tre. Il punteggio attribuito a ogni ateneo in queste due classifiche è dato dalla somma dei punteggi ottenuti nei singoli indicatori, diviso per il numero di indicatori a cui l'ateneo partecipa: in genere, quindi, nella didattica la somma dei punteggi è stata divisa per 9, ma quando un dato è mancante la divisione è per otto (come per il Politecnico e Statale di Milano e per Catanzaro), quando i dati mancanti sono due la divisione è per sette (accade per la Luiss e la Suor Orsola di Napoli), mentre nel caso di Roma Europea i dati mancanti sono tre e la divisione è per sei. Nella classifica relativa alla ricerca le somme dei punteggi sono sempre divise per tre.

LA CLASSIFICA GENERALE

La graduatoria generale è stata realizzata calcolando la media dei punteggi ottenuti da ogni ateneo nelle due classifiche parziali relative a didattica e ricerca. Le due «missioni», quindi, pesano ciascuna per il 50% sul punteggio complessivo ottenuto dall'ateneo nella classifica generale.

SOSTENIBILITÀ

Numero medio di docenti nelle attività di base e caratterizzanti per corso di laurea

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Milano Politecnico	18,48
2	Roma La Sapienza	15,63
3	Reggio C. Mediterranea	15,25
4	Napoli Federico II	15,23
5	Milano Statale	14,89
6	Napoli II Università	14,19
7	Bari Politecnico	14,00
8	Torino Politecnico	13,57
9	Torino	13,18
10	Milano Bicocca	12,77
11	Messina	12,66
12	Venezia Iuav	12,54
13	Chieti-Pescara	12,48
14	Teramo	12,44
15	Firenze	12,43

Le peggiori 15

47	Camerino	9,88
48	Modena e Reggio E.	9,86
49	Viterbo Tucsia	9,72
50	Urbino	9,71
51	Trento	9,65
52	Macerata	9,52
53	Napoli Parthenope	9,48
54	Trieste	9,40
55	Campobasso	9,26
56	Potenza	9,16
57	Siena Stranieri	9,00
58	Benevento	8,86
59	Perugia Stranieri	8,17
60	L'Aquila	7,85
61	Catanzaro	6,63

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Milano Bocconi	15,2
2	Milano Cattolica	13,8
3	Roma Campus Biomedico	11,8

Le peggiori 3

14	Roma Unint	4,6
15	Napoli Suor Orsola	4,1
16	Roma Lumsa	3,9

Fonte: Direzione generale università Miur. Programmazione -Anno accademico 2012-13

BORSE DI STUDIO

Percentuale di idonei che hanno ottenuto la borsa di studio

ATENEI STATALI

Le migliori 22

1	Bologna	100
	Camerino	100
	Ferrara	100
	Firenze	100
	Foggia	100
	Genova	100
	L'Aquila	100
	Macerata	100
	Marche Politecnica	100
	Milano Politecnico	100
	Modena e Reggio E.	100
	Parma	100
	Perugia	100
	Perugia Stranieri	100
	Pisa	100
	Potenza	100
	Siena	100
	Siena Stranieri	100
	Trento	100
	Trieste	100
	Udine	100
	Urbino	100

Le peggiori 8

54	Calabria Arcavacata di Rende	47,36
55	Salerno	40,26
56	Napoli Federico II	27,79
57	Napoli Parthenope	26,43
58	Catanzaro	22,81
59	Napoli II Università	20,97
60	Napoli Orientale	14,04
61	Benevento	12,47

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Aosta	100
	Bolzano	100
3	Bari Jean Monnet	93,75

Le peggiori 3

14	Bra Scienze Gastronomiche	40,00
15	Milano Bocconi	39,23
16	Napoli Suor Orsola	30,59

Fonte: Rilevazione annuale Ufficio Statistica Miur. Anno 2012-13

ATTRATTIVITÀ

% di immatricolati fuori regione sul totale degli immatricolati

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Urbino	54,68
2	Trento	52,21
3	L'Aquila	52,15
4	Ferrara	51,49
5	Torino Politecnico	48,23
6	Siena	44,74
7	Chieti-Pescara	44,71
8	Perugia Stranieri	40,19
9	Parma	40,08
10	Bologna	39,08
11	Camerino	38,58
12	Campobasso	36,61
13	Siena Stranieri	36,25
14	Trieste	36,20
15	Pavia	34,02

Le peggiori 15

47	Brescia	4,35
48	Bari Politecnico	4,25
	Reggio Calabria Mediterranea	4,25
50	Napoli Federico II	3,18
51	Catanzaro	2,60
52	Lecce	2,45
53	Napoli Parthenope	2,19
54	Benevento	1,94
55	Bergamo	1,93
56	Napoli II Università	1,71
57	Calabria Arcavacata di Rende	1,68
58	Palermo	0,46
59	Sassari	0,25
60	Cagliari	0,24
61	Catania	0,16

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Milano Bocconi	70,55
2	Bra Scienze Gastronomiche	58,49
3	Milano San Raffaele	52,53

Le peggiori 3

14	Bari Jean Monnet	3,65
15	Napoli Suor Orsola	1,93
16	Enna Kore	0,26

Fonte: Anagrafe nazionale Studenti. Immatricolati anno accademico 2013-14

STAGE

Percentuale di crediti ottenuti in stage sul totale

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Piemonte Orientale	8,82
2	Cagliari	8,12
3	L'Aquila	7,70
4	Modena e Reggio E.	6,99
5	Foggia	6,77
6	Verona	6,68
7	Padova	6,32
8	Insubria	6,19
9	Torino	6,07
10	Bari	5,99
11	Venezia Iuav	5,98
12	Udine	5,88
13	Pisa	5,64
14	Genova	5,54
15	Pavia	5,29

Le peggiori 15

47	Bari Politecnico	1,45
48	Potenza	1,40
49	Siena Stranieri	1,35
50	Teramo	1,35
51	Lecce	1,09
52	Napoli II Università	0,93
53	Perugia Stranieri	0,80
54	Napoli Orientale	0,78
55	Reggio Calabria Mediterranea	0,68
56	Perugia	0,55
57	Roma Tre	0,49
58	Napoli Federico II	0,42
59	Marche Politecnica	0,39
60	Napoli Parthenope	0,29
61	Sassari	0,12

ATENEI NON STATALI

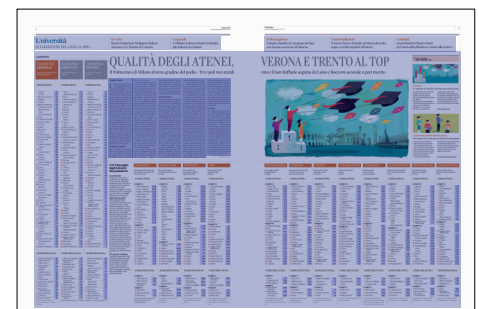
Le migliori 3

1	Roma Campus Biomedico	12,69
2	Bolzano	8,34
3	Milano San Raffaele	6,29

Le peggiori 3

14	Roma Luiss	1,32
15	Milano Cattolica	0,58
16	Milano Iulm	0,07

Fonte: Anagrafe nazionale studenti. Iscritti 2012-13 e Crediti formativi 2013. Estrazione Cineca su indicazione Miur



Peso: 1-14%,2-77%

MOBILITÀ INTERNAZIONALE

Percentuale di crediti ottenuti all'estero sul totale

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Venezia Iuav	3,62
2	Perugia Stranieri	3,06
3	Torino Politecnico	2,76
4	Trento	2,59
5	Venezia Ca' Foscari	2,23
6	Milano Politecnico	1,87
7	Macerata	1,78
8	Bergamo	1,65
9	Trieste	1,63
10	Napoli Orientale	1,41
11	Udine	1,34
12	Torino	1,33
13	Cagliari	1,32
14	Pavia	1,30
15	Modena e Reggio E.	1,25

Le peggiori 15

47	Piemonte Orientale	0,37
48	Bari	0,37
49	Calabria Arcavacata di Rende	0,36
50	Napoli Federico II	0,35
51	Cassino	0,34
52	Catania	0,33
53	Campobasso	0,31
54	Messina	0,31
55	Reggio Calabria Mediterranea	0,28
56	Milano Statale	0,23
57	Chieti-Pescara	0,19
58	Bari Politecnico	0,18
59	Napoli Parthenope	0,12
60	Foggia	0,09
61	Catanzaro	0,08

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Aosta	7,97
2	Castellanza Liuc	6,38
3	Milano Bocconi	5,20

Le peggiori 3

14	Roma Campus Biomedico	0,06
15	Bra Scienze Gastronomiche	0,00
16	Roma Unint	0,00

Fonte: Anagrafe nazionale studenti: Iscritti 2012-13 e Crediti formativi 2013. Estrazione Cinea su indicazione Miur

DISPERSIONE

Percentuale di immatricolati iscritti al secondo anno nella stessa università

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Milano Politecnico	94,0
2	Venezia Iuav	93,0
3	Torino Politecnico	89,7
4	Ferrara	88,9
5	Pavia	88,9
6	Bologna	88,8
7	Siena	88,5
8	Trieste	88,5
9	Venezia Ca' Foscari	88,4
10	Padova	88,0
11	Marche Politecnica	87,9
12	Trento	87,4
13	Calabria Arcavacata di Rende	87,4
14	Roma Foro Italo	86,7
15	Parma	86,7

Le peggiori 15

47	Palermo	81,4
48	Sassari	81,3
49	Benevento	80,9
50	Campobasso	80,4
51	Lecce	80,3
52	Chieti-Pescara	80,0
53	Teramo	79,8
54	Reggio Calabria Mediterranea	79,7
55	Bari	79,6
56	Cassino	78,1
57	Perugia Stranieri	77,9
58	Foggia	75,5
59	L'Aquila	75,0
60	Napoli Parthenope	73,4
61	Viterbo Tuscia	70,5

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Roma Luiss	98,6
2	Milano Bocconi	98,3
3	Milano San Raffaele	98,0

Le peggiori 3

14	Enna Kore	78,0
15	Bari Jean Monnet	76,5
16	Aosta	75,2

Fonte: Rapporto 2014 dell'Anvur. Tabella I.1.3.A7. Anno accademico 2011-12

EFFICACIA

Media crediti formativi ottenuti in un anno per iscritto

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Venezia Iuav	42,6
2	Pavia	41,6
3	Trento	37,8
4	Modena e Reggio E.	37,7
5	Venezia Ca' Foscari	37,7
6	Milano Statale	37,5
7	Verona	37,3
8	Insubria	36,7
9	Udine	36,6
10	Bari	36,4
11	Ferrara	36,3
12	Milano Politecnico	36,2
13	Perugia Stranieri	36,0
14	Marche Politecnica	35,7
15	Siena	35,6

Le peggiori 15

47	Cagliari	29,5
48	Macerata	29,3
49	Calabria Arcavacata di Rende	29,3
50	Cassino	29,2
51	Salerno	28,9
52	Benevento	28,8
53	Brescia	28,6
54	Catania	27,6
55	Catanzaro	27,5
56	Bari Politecnico	26,7
57	Foggia	26,7
58	Pisa	26,4
59	L'Aquila	25,7
60	Reggio Calabria Mediterranea	25,0
61	Potenza	24,7

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Milano San Raffaele	54
2	Roma Luiss	51
3	Castellanza Liuc	51

Le peggiori 3

14	Enna Kore	37
15	Napoli Suor Orsola	37
16	Aosta	32

Fonte: Rapporto 2014 dell'Anvur. Tabella I.1.3.A1. Anno accademico 2011-12

IL VOTO DEGLI STUDENTI

Giudizio dei laureandi sui corsi di studio

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Piemonte Orientale	8,25
2	Viterbo Tuscia	8,24
3	Teramo	8,23
4	Catanzaro	8,11
5	Camerino	8,10
6	Cassino	8,09
7	Calabria Arcavacata di Rende	8,08
8	Campobasso	8,03
9	Roma Foro Italo	8,02
10	Potenza	8,00
11	Lecce	8,00
12	Sassari	8,00
13	Modena e Reggio Emilia	7,99
14	Siena Stranieri	7,98
15	Napoli III Università	7,98

Le peggiori 15

47	Verona	7,60
48	Napoli Orientale	7,55
49	Milano Politecnico	7,55
50	Macerata	7,54
51	Roma Tor Vergata	7,50
52	Venezia Ca' Foscari	7,49
53	Roma La Sapienza	7,48
54	Bari Politecnico	7,46
55	Firenze	7,45
56	Cagliari	7,40
57	Milano Bicocca	7,39
58	Pisa	7,35
59	Brescia	7,33
60	Venezia Iuav	7,23
61	Palermo	7,10

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Castellanza Liuc	8,88
2	Bari Jean Monnet	8,77
3	Aosta	8,72

Le peggiori 3

14	Milano Iulm	8,04
15	Bolzano	7,73
16	Milano Cattolica	7,68

Fonte: Anvur - Rilevazione Nuclei 2012. Pareri dei laureandi

L'OCCUPAZIONE

Tasso di studenti in cerca di lavoro a un anno dal titolo

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Milano Politecnico	9,4**
2	Brescia	11,5*
3	Bergamo	13,0*
4	Roma Foro Italo	13,3
5	Pavia	14,9
6	Milano Bicocca	15,3*
7	Torino Politecnico	16,3
8	Milano Statale	16,7*
9	Verona	17,5
10	Modena e Reggio E.	17,6
11	Trento	17,7
12	Padova	18,5
13	Insubria	19,0
14	Pisa	20,1
15	Udine	20,3

Le peggiori 15

47	Salerno	38,3
48	Catania	39,2
49	Cassino	39,3
50	Lecce	39,6
51	Benevento	40,1
52	Napoli II Università	40,6
53	Potenza	41,4
54	Campobasso	41,6
55	Napoli Parthenope	41,8
56	Calabria Arcavacata di Rende	42,5
57	Foggia	43,5
58	Napoli Orientale	44,5
59	Messina	45,8
60	Reggio Calabria Mediterranea	49,2
61	Catanzaro	49,4

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Bolzano	9,6
2	Milano San Raffaele	13,2
3	Castellanza Liuc	19,3

Le peggiori 3

14	Roma Lumsa	34,1
15	Bari Jean Monnet	39,8
16	Enna Kore	40,7

Fonte: AlmaLaurea trame (*) Stella (laureati 2012) e (**) Dati forniti dai singoli atenei (solo su laureati magistrali e/o a ciclo unico - Valori non considerati nel ranking)

QUALITÀ PRODUZIONE SCIENTIFICA

Giudizi ottenuti dai prodotti di ricerca nella valutazione Anvur

ATENEI STATALI

Le migliori 17

1	Verona	1,26
2	Padova	1,25
3	Trento	1,23
4	Piemonte Orientale	1,23
5	Milano Bicocca	1,20
6	Bologna	1,14
7	Milano Bicocca	1,14
8	Marche Politecnica	1,14
9	Brescia	1,13
10	Roma Foro Italo	1,12
11	Venezia Ca' Foscari	1,12
12	Venezia Iuav	1,11
13	Ferrara	1,11
14	Torino	1,10
15	Foggia	1,10
16	Udine	1,10
17	Milano Politecnico	1,10

Le peggiori 14

48	Napoli Federico II	0,88
49	Sassari	0,88
50	Camerino	0,86
51	Cagliari	0,86
52	Urbino	0,85
53	Roma Tor Vergata	0,85
54	Napoli Parthenope	0,84
55	Napoli II Università	0,83
56	Reggio Calabria Mediterranea	0,82
57	Palermo	0,80
58	Bari	0,78
59	Catania	0,74
60	Messina	0,62
61	Perugia Stranieri	0,47

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Milano Bocconi	1,69
2	Milano San Raffaele	1,65
3	Bolzano	1,31

Le peggiori 3

14	Castellanza Liuc	0,85
15	Bari Jean Monnet	0,66
16	Enna Kore	0,62

Fonte: Rilevazione 2013 Anvur sulla qualità della ricerca - Vqr 2006-2010

COMPETITIVITÀ DELLA RICERCA

Capacità di attrazione di risorse per progetti di ricerca

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Macerata	2,61
2	Salerno	1,94
3	Verona	1,80
4	Trento	1,76
5	Venezia Ca' Foscari	1,75
6	Milano Politecnico	1,74
7	Milano Bicocca	1,54
8	Padova	1,40
9	Bologna	1,36
10	Viterbo Tuscia	1,35
11	Siena Stranieri	1,29
12	Siena	1,19
13	Napoli Orientale	1,17
14	Messina	1,15
15	Reggio Calabria Mediterranea	1,12

Le peggiori 15

47	Perugia	0,67
48	Cassino	0,62
49	Sassari	0,61
50	Napoli II Università	0,59
51	Roma Foro Italo	0,59
52	Camerino	0,57
53	Roma Tor Vergata	0,55
54	Perugia Stranieri	0,52
55	Urbino	0,52
56	L'Aquila	0,52
57	Palermo	0,51
58	Bari	0,49
59	Cagliari	0,49
60	Napoli Parthenope	0,46
61	Venezia Iuav	0,40

ATENEI NON STATALI

Le migliori 3

1	Milano San Raffaele	3,98
2	Roma Luiss	3,62
3	Napoli Suor Orsola	2,87

Le peggiori 3

14	Roma Europea	0,24
15	Bari Jean Monnet	0,06
16	Bra Scienze Gastronomiche	0,01

Fonte: Rilevazione 2013 Anvur sulla qualità della ricerca - Vqr 2006-2010

QUALITÀ DEI DOTTORATI

Giudizi ottenuti dall'alta formazione nella valutazione Anvur

ATENEI STATALI

Le migliori 15

1	Verona	1,45
2	Torino Politecnico	1,45
3	Firenze	1,41
4	Macerata	1,40
5	Siena	1,37
6	Viterbo Tuscia	1,34
7	Marche Politecnica	1,33
8	Piemonte Orientale	1,28
9	Ferrara	1,26
10	Trento	1,25
11	Bologna	1,18
12	Udine	1,18
13	Pavia	1,17
14	Milano Politecnico	1,17
15	Venezia Ca' Foscari	1,15

Le peggiori 15

45	Cagliari	0,80
46	Teramo	0,80
47	Urbino	0,80
48	Reggio Calabria Mediterranea	0,79
49	Parma	0,78
50	Bergamo	0,77
51	L'Aquila	0,75
52	Bari	0,75
53	Roma Tre	0,72
54	Brescia	0,72
55	Napoli Federico II	0,62
56	Camerino	0,56
57	Cassino	0,54
58	Campobasso	0,47
59	Bari Politecnico	0,43
60	Napoli Parthenope	0,41
61	Perugia Stranieri	0,35

ATENEI NON STATALI

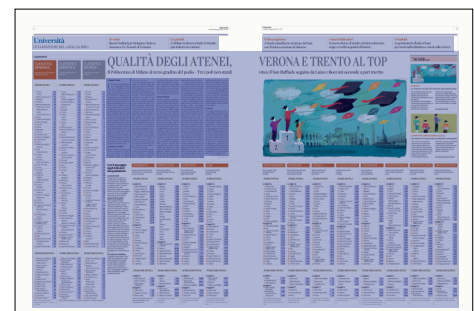
Le migliori 3

1	Roma Luiss	2,57
2	Milano San Raffaele	2,19
3	Milano Bocconi	1,16

Le peggiori 3

14	Aosta	0,18
15	Bra Scienze Gastronomiche	0,04
16	Roma Europea	0,00

Fonte: Rilevazione 2013 Anvur sulla qualità della ricerca - Vqr 2006-2010



Peso: 1-14%,2-77%