

Milano, modello Volta: fattore umano e assistenza ai prof

Voti, punteggi & C.: ecco come leggere il doppio ranking

Tipo di scuola

Nel tipo di scuola sono indicati gli indirizzi di studio liceali e tecnici (gli indirizzi professionali sono esclusi) offerti dall'istituto. Poiché la graduatoria si riferisce a diplomati precedenti alla riforma Gelmini del 2010, la denominazione degli indirizzi è in generale quella del periodo pre-riforma, secondo le informazioni fornite dallo stesso Miur. Nell'ambito del Liceo delle scienze sociali è compreso il Liceo socio psicopedagogico. Un Istituto Superiore in genere propone una molteplicità di indirizzi liceali e/o tecnici (gli Istituti Superiori con soli indirizzi professionali sono esclusi; laddove siano presenti indirizzi sia professionali sia liceali e/o tecnici, la graduatoria tiene conto solo dei diplomati di questi ultimi).

Ranking finale

La graduatoria finale delle scuole riflette in modo oggettivo i risultati conseguiti nel primo anno di università dai diplomati di ciascun istituto delle quattro regioni iscritti in atenei italiani. Si considerano il profitto (media dei voti agli esami) e la velocità (numero di crediti conseguiti rispetto a quelli dichiarati come impegno annuale). I risultati sono ponderati per tenere conto delle differenze fra gli atenei e le facoltà: vi sono indirizzi più facili o più difficili, e atenei più o meno generosi nelle votazioni. Nella graduatoria entrano, però, in gioco diversi fattori (effetto scuola, caratteristiche individuali degli studenti, effetti territoriali e composizione socio-culturale della scuola), che abbiamo provato a distinguere e articolare.

Ranking Effetto scuola

L'effetto scuola è lo specifico contributo dato da ciascuna scuola (al netto di altri fattori) per preparare i propri studenti agli studi universitari, grazie all'organizzazione scolastica, alla qualità dell'offerta formativa e degli insegnanti, alla capacità di orientamento. In una parola, è la 'bontà' del lavoro della scuola: dovrebbe essere uno dei fattori più importanti nella scelta di una scuola da parte delle famiglie, come pure nella valutazione da parte dell'amministrazione scolastica.

Caratteristiche degli studenti

Nell'effetto studenti si considerano alcune caratteristiche individuali degli studenti che possono influenzarne il rendimento accademico (il genere, il talento scolastico espresso attraverso un voto di maturità standardizzato e l'assenza di bocciature, l'eventuale ritardo di iscrizione all'università, la coorte di appartenenza).

Effetti territoriali

Il contesto territoriale può influenzare i comportamenti e i risultati universitari degli studenti. Città e provincia sono molto diverse fra loro per condizioni economiche e offerta formativa, ma anche per modelli culturali e controllo sociale. L'abbondanza di opportunità lavorative subito dopo il diploma in una determinata area può spingere solo quelli veramente motivati a intraprendere gli studi universitari; al contrario, la difficoltà a trovare lavoro subito può spingere a scegliere l'università come temporaneo 'parcheggio'. Inoltre, l'investimento per chi studia "fuorisede" è molto più oneroso di quello di chi ha la facoltà sotto casa e questo può riflettersi nell'impegno profuso negli studi universitari.

Effetti di Selezione per indirizzi (contesto socio-culturale della scuola)

Nella scuola secondaria superiore italiana, i diversi indirizzi (licei, tecnici, professionali) sono fortemente differenziati in base alle condizioni socio-economiche di chi li sceglie e frequenta. Ad esempio, i figli delle famiglie

RANKING	DENOMINAZIONE	TIPO DI SCUOLA	Ente	Prov. Comune	Posizioni guadagnate o perse a causa:			
					Rank effetto scuola	Tipologia studente	Territorio	Effetto indirizzi
1	P. DI ROSA	IST. TECNICO COMMERCIALE e per RAGIONIERI	P	MB	DESIO	1	0	00

2	S. TEN. VASC. A. BADONI	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE (*)	S	LC LECCO	3	0	1	0 ***
3	M.G. AGNESI	LICEO SCIENTIFICO	S	LC MERATE	61	-11	60	9 ****
4	BELFIORE	LICEO SCIENTIFICO	S	MN MANTOVA	26	1	12	9 ****
5	D. CRESPI	LICEO CLASSICO (*)	S	VA BUSTO ARSIZIO	25	3	-2	19 ****
6	A. VOLTA	LICEO SCIENTIFICO	S	MI MILANO	5	0	-20	19 ****
7	P. SARPI	LICEO CLASSICO	S	BG BERGAMO	82	-9	45	39 ****
8	V. BACHELET	ISTITUTO SUPERIORE	S	LC OGGIONO	90	-11	81	12 ***
9	C. LENA PERPENTI	ISTITUTO MAGISTRALE (*)	S	SO SONDRIO	19	-5	20	-5 ****
10	B. BELOTTI	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE	S	BG BERGAMO	12	6	-2	-2 ***
11	M. CURIE	LICEO SCIENTIFICO e CLASSICO	S	MB MEDA	76	-9	49	25 ****
12	A. GREPPI	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE (*)	S	LC MONTICELLO BRIANZA	8	-2	3	-5 ****
13	E. MAJORANA	LICEO SCIENTIFICO e CLASSICO	S	MB DESIO	93	-3	56	27 ****
14	P. NERVI	ISTITUTO SUPERIORE	S	SO MORBEGNO	161	-5	143	9 ****
15	G. PIAZZI	LICEO CLASSICO (*)	S	SO SONDRIO	241	-1	179	48 ****
16	A. TOSI	LICEO SCIENTIFICO	S	VA BUSTO ARSIZIO	31	-6	0	21 ****
17	L. MASCHERONI	LICEO SCIENTIFICO	S	BG BERGAMO	41	-2	5	21 ****
18	B. ZUCCHI	LICEO CLASSICO	S	MB MONZA	24	-5	-41	52 ****
19	FAES MONFORTE	LICEO CLASSICO	P	MI MILANO	37	6	-42	54 ****
20	G. BERCHET	LICEO CLASSICO	S	MI MILANO	27	-6	-41	54 ****
21	A. BANFI	LICEO SCIENTIFICO e CLASSICO	S	MB VIMERCATE	11	2	-32	20 ***
22	G. FALCONE	LICEO SCIENZE SOCIALI	S	BG BERGAMO	14	0	3	-11 ****
23	G. GALILEI	LICEO SCIENTIFICO e LINGUISTICO	S	BG CARAVAGGIO	39	0	5	11 ****
24	MAGISTRI CUMACINI	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE	S	CO COMO	2	0	-1	-21 ***
25	A. MANZONI	LICEO CLASSICO	S	LC LECCO	255	10	174	46 ****
26	E. AMALDI	LICEO SCIENTIFICO e CLASSICO (*)	S	BG ALZANO LOMBARDO	66	5	19	16 ****
27	E. SANFELICE	ISTITUTO SUPERIORE	S	MN VIADANA	79	3	60	-11 ***
28	G.B. GRASSI	LICEO SCIENTIFICO	S	VA SARONNO	13	0	-31	16 ****
29	U. FOSCOLO	LICEO CLASSICO	S	PV PAVIA	35	-19	-18	43 ****
30	G. BERTACCHI	LICEO SCIENZE SOCIALI (*)	S	LC LECCO	48	-8	46	-20 ****
31	G. GANDINI	LICEO SCIENTIFICO e CLASSICO	S	LO LODI	22	-4	-30	25 ****
32	C. BECCARIA	LICEO CLASSICO	S	MI MILANO	40	-1	-51	60 ****
33	G.B. GRASSI	LICEO SCIENTIFICO	S	LC LECCO	202	-7	159	17 ****
34	I. PIANA	ISTITUTO SUPERIORE	S	BG LOVERE	9	1	3	-29 **
35	LEONARDO DA VINCI	LICEO SCIENTIFICO	S	MI MILANO	18	2	-37	18 ****
36	A. CALINI	LICEO SCIENTIFICO	S	BS BRESCIA	38	-2	-14	18 ****
37	A. VOLTA	LICEO CLASSICO	S	CO COMO	145	-1	45	64 ****
38	O. ROMERO	ISTITUTO SUPERIORE	S	BG ALBINO	142	13	101	-10 ***
39	FONDAZIONE SACRO CUORE	LICEO CLASSICO, SCIENT., SC. SOCIALI, ART.	P	MI MILANO	17	-3	-38	19 ****
40	A. FANTONI	ISTITUTO SUPERIORE	S	BG CLUSONE	169	-7	146	-10 ***
41	G. GALILEI	LICEO SCIENTIFICO	S	CO ERBA	95	11	24	19 ****
42	A. MANZONI	CIVICO LICEO LINGUISTICO	P	MI MILANO	6	-1	-24	-11 ****
43	G. FERRARIS	LICEO SCIENTIFICO	S	VA VARESE	50	2	-19	24 ****
44	G. PARINI	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE (*)	S	LC LECCO	32	2	24	-38 **
45	E. FERMI	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE (*)	S	MN MANTOVA	7	-8	6	-36 ***
46	ENRIQUES - EUROPA UNITA	ISTITUTO SUPERIORE	S	MB LISSONE	113	-4	65	6 ****
47	FALCONE - BORSELLINO	LICEO SCIENTIFICO	S	MI ARESE	20	3	-40	10 ****
48	G. CARDUCCI	LICEO CLASSICO	S	MI MILANO	85	-1	-46	84 ****
49	P. FRISI	LICEO SCIENTIFICO	S	MB MONZA	15	-4	-43	13 ****
50	M. CURIE	LICEO CLASSICO, SCIENT., LING., SC. SOCIALI	S	VA TRADATE	36	-13	0	-1 ****
51	G.W. LEIBNIZ	ISTITUTO SUPERIORE	S	SO BORMIO	187	-8	104	40 ***
52	N. COPERNICO	LICEO SCIENTIFICO	S	BS BRESCIA	100	6	0	42 ****
53	S.M. LEGNANI	LICEO CLASSICO	S	VA SARONNO	23	2	-40	8 ****
54	C. GOLGI	LICEO CLASSICO, SCIENT., LING., SC. SOCIALI	S	BS BRENO	219	-2	143	24 ****
55	OLIVELLI - PUTELLI	IST. TECNICO COMM. e per GEOMETRI (*)	S	BS DARFO BOARIO TERME	42	-2	29	-40 ***
56	VALCERESIO	ISTITUTO SUPERIORE	S	VA BISUSCHIO	29	-5	-14	-8 ***
57	G. ASELLI	LICEO SCIENTIFICO	S	CR CREMONA	110	-4	15	42 ****
58	M.K. GANDHI	ISTITUTO SUPERIORE	S	MB BESANA IN BRIANZA	44	21	9	-44 ***
59	C.E. GADDA	ISTITUTO SUPERIORE	S	MI PADERNO DUGNANO	10	-2	-31	-16 ***
60	E. FERMI	LICEO SCIENTIFICO	S	CO CANTU'	128	3	21	44 ****
61	E. MATTEI	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE	S	SO SONDRIO	34	-31	48	-44 ***
62	A. MANZONI	ISTITUTO SUPERIORE	S	MN SUZZARA	172	-7	120	-3 ****
63	ARNALDO	LICEO CLASSICO	S	BS BRESCIA	159	-12	8	100 ****
64	F. MENEGHINI	ISTITUTO SUPERIORE	S	BS EDOLO	189	-2	152	-25 ***
65	DA VINCI - PASCOLI	ISTITUTO SUPERIORE	S	VA GALLARATE	141	0	20	56 ****
66	P. BOTTONI	LICEO SCIENTIFICO	S	MI MILANO	47	1	-65	45 ****
67	B. AMBIVERI	ISTITUTO SUPERIORE	S	BG PONTE SAN PIETRO	303	-9	37	208 ****
68	T. TARAMELLI	LICEO SCIENTIFICO	S	PV PAVIA	72	-9	-35	48 ****
69	E. VITTORINI	LICEO SCIENTIFICO	S	MI MILANO	59	7	-66	49 ****
70	A. DE SIMONI	ISTITUTO SUPERIORE	S	SO SONDRIO	73	-16	68	-49 **
71	G. TERRAGNI	LICEO SCIENTIFICO	S	CO OLGiate COMASCO	132	12	22	27 ****
72	G. CASIRAGHI	ISTITUTO SUPERIORE	S	MI CINISELLO BALSAMO	65	-8	-62	63 ****
73	DON GNOCCHI	LICEO CLASSICO, SCIENT. e IST. TECNICO	P	MB CARATE BRIANZA	178	-38	109	34 ****
74	A. MANZONI	LICEO CLASSICO	S	MI MILANO	69	-9	-51	55 ****
75	MADRE A. COCCHETTI	LICEO SCIENTIFICO	P	MI MILANO	119	62	-67	49 ****
76	F. LUSSANA	LICEO SCIENTIFICO	S	BG BERGAMO	193	23	45	49 ****
77	S. CANNIZZARO	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE	S	MI RHO	4	0	-15	-58 ***
78	MARCO POLO	ISTITUTO SUPERIORE	S	LC COLICO	136	-2	120	-60 **
79	VIRGILIO	LICEO CLASSICO	S	MN MANTOVA	231	6	112	34 ****
80	C. MARZOLI	ISTITUTO SUPERIORE	S	BS PALAZZOLO SULL'OGGIO	68	1	16	-29 ****
81	E. FERMI	LICEO SCIENTIFICO	S	BS SALO'	111	-4	20	14 ****
82	A. PITENTINO	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE	S	MN MANTOVA	60	15	16	-53 **
83	CARDINAL FERRARI	LICEO LINGUISTICO	P	CO CANTU'	114	24	25	-18 ****
84	C. DONEGANI	LICEO SCIENTIFICO	S	SO SONDRIO	302	18	153	47 ****
85	G. PARINI	LICEO CLASSICO	S	MI MILANO	147	11	-51	102 ****
86	E. CAIROLI	LICEO CLASSICO	S	VA VARESE	226	6	28	106 ****
87	LEONARDO	LICEO SCIENTIFICO	S	BS BRESCIA	117	6	-11	35 ****
88	A. EINSTEIN	LICEO SCIENTIFICO	S	MI MILANO	83	4	-62	53 ****
89	G. PARINI	LICEO SCIENZE SOCIALI	S	MB SEREGNO	105	0	60	-44 ****
90	D. MANIN	LICEO CLASSICO	S	CR CREMONA	158	-19	35	52 ****
91	D.M. TUROLDO	ISTITUTO SUPERIORE	S	BG ZOGNO	185	-3	39	58 ***

