



# Piano nazionale Lauree Scientifiche

## Scheda di presentazione delle candidature

### Informazioni generali

<b>Titolo del progetto</b>	PLS - Progetto Nazionale di Matematica
<b>Tipologia di Progetto (PN/PA)</b>	PN
<b>Ruolo dell'Ateneo<sup>7</sup></b>	<b>Coordinatore</b>
<b>Azioni Coinvolte:</b>	<b>Azione a</b> - laboratorio <b>Azione b</b> - attività didattiche di autovalutazione e recupero <b>Azione c</b> - formazione docenti delle Scuole secondarie di secondo grado <b>Azione d</b> - riduzione tassi di abbandono

<sup>7</sup> Solo le Università Statali che hanno Corsi di Laurea nelle classi

L-27 (Scienze e tecnologie chimiche);

L-30 (Scienze e tecnologie fisiche);

L-35 (Scienze matematiche);

L-41 (Statistica);

L-02 (Biotecnologie);

L-13 (Scienze Biologiche);

L-34 (Scienze Geologiche)

**possono agire come coordinatori**, ivi incluse le Scuole Superiori a ordinamento speciale dove sono attivi Corsi Ordinari integrativi a Corsi di Laurea delle medesime classi.

### Eventuali altre Università coinvolte

**(partecipazione obbligatoria solo per PN. Per i PA sono previsti al massimo 4 partner, incluso il coordinatore)**

n°	Altre Università coinvolte	Referente				
		Cognome	Nome	Struttura di riferimento	E-mail	Telefono
1.	Università degli Studi della BASILICATA	AZZOLINI	ANTONIO	Università degli Studi della Basilicata	antonio.azzollini@unibas.it	3423911991
2.	Università degli Studi di BOLOGNA	MANARESI	MIRELLA	Alma Mater Studiorum	mirella.manaresi@unibo.it	0512094461
3.	Università degli Studi di CAMERINO	TOFFALORI	CARLO	Scuola Scienze Tecnologie, Sezione Matematica	carlo.toffalori@unicam.it	3288604219
4.	Università degli Studi INSUBRIA Varese-Como	MANTICA	GIORGIO	dipartimento di Scienza ed Alta Tecnologia	giorgio.mantica@uninsubria.it	3299823734
5.	Università degli Studi di MESSINA	ANELLO	GIOVANNI	Università degli Studi di MESSINA	ganello@unime.it	906765079
6.	Università degli Studi di MILANO	BINI	GILBERTO	Dipartimento di Matematica	gilberto.bini@unimi.it	00390250316180

n°	Altre Università coinvolte	Referente				
		Cognome	Nome	Struttura di riferimento	E-mail	Telefono
7.	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	KUHN	MARIA GABRIELLA	Dipartimento Matematica	mariagabriella.kuhn@unimib.it	0264485757
8.	Università degli Studi di NAPOLI "Federico II"	LAPEGNA	MARCO	Univ. Napoli Federico II	marco.lapeгна@unina.it	081675623 - 3337573821
9.	Università degli Studi di PADOVA	COLPI	RICCARDO	Dip. Di Matematica, Univ. di Padova	colpi@math.unipd.it	3472306836
10.	Università degli Studi di PERUGIA	FAINA	GIORGIO	Dipartimento di Matematica e Informatica	giorgio.faina@unipg.it	3488140541
11.	Università di PISA	DI MARTINO	PIETRO	Dip. Matematica - Università di Pisa	dimartin@dm.unipi.it	0502213269
12.	Università del SALENTO	CALVARUSO	GIOVANNA	Università del Salento	giovanni.calvaruso@unisalento.it	3476009311
13.	Università degli Studi di TRENTO	CARANTI	ANDREA	Università di Trento	andrea.caranti@unitn.it	461281618
14.	Università degli Studi di UDINE	DOVIER	AGOSTINO	DIP DI MATEMATICA E INFORMATICA	agostino.dovier@uniud.it	0432558494
15.	Università degli Studi di VERONA	BALDO	SISTO	Dipartimento di Informatica	sisto.baldo@univr.it	3470157539
16.	Università Cattolica del Sacro Cuore	MUSESTI	ALESSANDRO	Università Cattolica del Sacro Cuore	alessandro.musesti@unicatt.it	302406707
17.	Università degli Studi di BERGAMO	GNUDI	ADRIANA	CQIA	adriana.gnudi@unibg.it	3476399688
18.	Università degli Studi di CAGLIARI	PIU	PAOLA	Dipartimento di Matematica e Informatica Università di Cagliari	piu@unica.it	3280092015
19.	Università della CALABRIA	INFANTE	GENNARO	Dipartimento di Matematica e Informatica	gennaro.infante@unical.it	0984496474
20.	Università degli Studi di CATANIA	VILLANI	ALFONSO	Dipartimento di Matematica e Informatica	villani@dmi.unict.it	957383061
21.	Università degli Studi di FERRARA	BORGATO	MARIA TERESA	Dipartimento di Matematica e Informatica	bor@unife.it	532974040
22.	Università degli Studi di FIRENZE	VILLARI	GABRIELE	Dipartimento di Matematica e Informatica Dini	villari@math.unifi.it	3293603935
23.	Università degli Studi di GENOVA	DE NEGRI	EMANUELE	Dipartimento di Matematica	denegri@dima.unige.it	3493938309

n°	Altre Università coinvolte	Referente				
		Cognome	Nome	Struttura di riferimento	E-mail	Telefono
24.	Università degli Studi de L'AQUILA	LEONETTI	FRANCESCO	Università di L'Aquila	leonetti@univaq.it	0862433140 - 3281581029
25.	Politecnico di MILANO	ANDRA'	CHIARA	MOX - Dipartimento di Matematica	chiara.andra@gmail.com	3284159702
26.	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	BANDIERI	PAOLA	Dipartimento di Scienze Fisiche Informatiche e Matematiche	paola.bandieri@unimore.it	0592055178 - 3493662733
27.	Seconda Università degli Studi di NAPOLI	RUSSO	ALESSIO	Dipartimento Matematica e Fisica - SUN	Alessio.RUSSO@unina2.it	0823274724
28.	Università degli Studi di PALERMO	CERRONI	CINZIA	Dipartimento di Matematica e Informatica; Università di Palermo	cinzia.cerroni@unipa.it	09123891029 - 3926897496
29.	Università degli Studi di PARMA	SARACCO	ALBERTO	Dipartimento di Matematica e Informatica	alberto.saracco@unipr.it	3346467765
30.	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	BERNARDI	CLAUDIO	Dipartimento di Matematica	claudio.bernardi@uniroma1.it	0649913204
31.	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	TOVENA	FRANCESCA	Dipartimento di Matematica	tovena@mat.uniroma2.it	3495267099
32.	Università degli Studi ROMA TRE	BRUNO	ANDREA	Dipartimento di Matematica e Fisica	bruno@mat.uniroma3.it	0657338021
33.	Università degli Studi di SALERNO	DI CRESCENZO	ANTONIO	DIPARTIMENTO DI MATEMATICA	adicrescenzo@unisa.it	089963349
34.	Politecnico di TORINO	CHIADO' PIAT	VALERIA	Politecnico di Torino	valeria.chiadopiat@polito.it	0110907530
35.	Università degli Studi di TORINO	ROBUTTI	ORNELLA	UNIVERSITA' TORINO	ornella.robutti@unito.it	3355361341
36.	Università degli Studi di TRIESTE	ZUCCHERI	LUCIANA	Dipartimento di Matematica e Geoscienze	zuccheri@units.it	0405582663
37.	Università degli Studi di BARI ALDO MORO	JANNELLI	ENRICO	Università degli Studi di BARI ALDO MORO	enrico.jannelli@uniba.it	0805442655
38.	Università degli Studi di SIENA	MARIOTTI	MARIA ALESSANDRA	DIISM Università di Siena	mariotti21@unisi.it	3335949331

**Suole**

n°	Suole	Città	Provincia
1.	LICEO CLASSICO - C.BOCCHI	ADRIA	ROVIGO

n°	Scuole	Città	Provincia
2.	LICEO SCIENTIFICO - BEATA VERGINE DI SAN LUCA	BOLOGNA	BOLOGNA
3.	LICEO ARTISTICO - F. ARCANGELI	BOLOGNA	BOLOGNA
4.	LICEO CLASSICO - GALVANI	BOLOGNA	BOLOGNA
5.	LICEO CLASSICO - MARCO MINGHETTI	BOLOGNA	BOLOGNA
6.	LICEO CLASSICO - S.LUIGI	BOLOGNA	BOLOGNA
7.	LICEO SCIENTIFICO - A. B. SABIN	BOLOGNA	BOLOGNA
8.	LICEO SCIENTIFICO - AUGUSTO RIGHI	BOLOGNA	BOLOGNA
9.	LICEO SCIENTIFICO - COPERNICO	BOLOGNA	BOLOGNA
10.	LICEO SCIENTIFICO - ENRICO FERMI	BOLOGNA	BOLOGNA
11.	LICEO SCIENTIFICO - MALPIGHI	BOLOGNA	BOLOGNA
12.	LICEO SCIENTIFICO - RENZI	BOLOGNA	BOLOGNA
13.	LICEO SCIENTIFICO - S.ALBERTO MAGNO	BOLOGNA	BOLOGNA
14.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - LAURA BASSI	BOLOGNA	BOLOGNA
15.	LICEO SCIENTIFICO - GIORDANO BRUNO	BUDRIO	BOLOGNA
16.	LICEO SCIENTIFICO - MANFREDO FANTI	CARPI	MODENA
17.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - GAETANO SALVEMINI	CASALECCHIO DI RENO	BOLOGNA
18.	LICEO SCIENTIFICO - LEONARDO DA VINCI	CASALECCHIO DI RENO	BOLOGNA
19.	ISTITUTO SUPERIORE - I.S.I.T. U.BASSI - P.BURGATTI	CENTO	FERRARA
20.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - I.T.I.S. U.BASSI	CENTO	FERRARA
21.	ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA PUBBLICITA' - MACRELLI	CESENA	FORLI'-CESENA
22.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - BLAISE PASCAL	CESENA	FORLI'-CESENA
23.	LICEO CLASSICO - VINCENZO MONTI	CESENA	FORLI'-CESENA
24.	LICEO SCIENTIFICO - A. RIGHI	CESENA	FORLI'-CESENA
25.	LICEO SCIENTIFICO - FONDAZIONE SACRO CUORE	CESENA	FORLI'-CESENA
26.	ISTITUTO SUPERIORE - LEONARDO DA VINCI	CESENATICO	FORLI'-CESENA
27.	LICEO SCIENTIFICO - T.LEVI CIVITA	CODIGORO	FERRARA
28.	LICEO CLASSICO - EVANGELISTA TORRICELLI	FAENZA	RAVENNA
29.	LICEO SCIENTIFICO - T.C.ONESTI	FERMO	FERMO
30.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - N.COPIERICO-A.CARPEGGIANI	FERRARA	FERRARA
31.	LICEO SCIENTIFICO - A.ROITI	FERRARA	FERRARA

n°	Scuole	Città	Provincia
32.	LICEO SCIENTIFICO - MORANDO MORANDI	FINALE EMILIA	MODENA
33.	LICEO CLASSICO - G.B.MORGAGNI SOCIO-PED.-LIN.	FORLI'	FORLI'-CESENA
34.	LICEO SCIENTIFICO - FULCIERI PAULUCCI DI CALBOLI	FORLI'	FORLI'-CESENA
35.	ISTITUTO SUPERIORE - ITIS - IPIA F. ALBERGHETTI	IMOLA	BOLOGNA
36.	LICEO SCIENTIFICO - B.RAMBALDI - L.VALERIANI	IMOLA	BOLOGNA
37.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - ALESSANDRO DA IMOLA	IMOLA	BOLOGNA
38.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ENRICO FERMI	MODENA	MODENA
39.	LICEO SCIENTIFICO - SACRO CUORE	MODENA	MODENA
40.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - CARLO SIGONIO	MODENA	MODENA
41.	ISTITUTO SUPERIORE - EINAUDI POLO S.	NOVAFELTRIA	RIMINI
42.	LICEO CLASSICO - L. CLASSICO MAMIANI	PESARO	PESARO E URBINO
43.	LICEO SCIENTIFICO - ENZO PICCININI - LA NUOVA SCUOLA	PESARO	PESARO E URBINO
44.	LICEO SCIENTIFICO - G.MARCONI	PESARO	PESARO E URBINO
45.	LICEO SCIENTIFICO - LORENZO RESPIGHI	PIACENZA	PIACENZA
46.	ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORAZIONE - GIUSEPPE CELLI	PIOBBICO	PESARO E URBINO
47.	LICEO CLASSICO - DANTE ALIGHIERI	RAVENNA	RAVENNA
48.	LICEO SCIENTIFICO - A. ORIANI	RAVENNA	RAVENNA
49.	LICEO CLASSICO - ROMANO GUARDINI	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA
50.	LICEO SCIENTIFICO - A. VOLTA	RICCIONE	RIMINI
51.	ISTITUTO SUPERIORE - A. SERPIERI	RIMINI	RIMINI
52.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - L. DA VINCI	RIMINI	RIMINI
53.	LICEO SCIENTIFICO - A. EINSTEIN	RIMINI	RIMINI
54.	LICEO SCIENTIFICO - ARCHIMEDE - SEZ. SCIENTIFICA	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	BOLOGNA
55.	ISTITUTO SUPERIORE - ENRICO MATTEI	SAN LAZZARO DI SAVENA	BOLOGNA
56.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ETTORE MAJORANA	SAN LAZZARO DI SAVENA	BOLOGNA
57.	LICEO SCIENTIFICO - MARIE CURIE (FERRARI)	SAVIGNANO SUL RUBICONE	FORLI'-CESENA
58.	ISTITUTO SUPERIORE - PRIMO LEVI	VIGNOLA	MODENA
59.	ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI ALBERGHIERI E	SAN PELLEGRINO TERME	BERGAMO

n°	Scuole	Città	Provincia
	RISTORAZIONE - SAN PELLEGRINO TERME		
60.	ISTITUTO SUPERIORE - GIAMBATTISTA RUBINI	ROMANO DI LOMBARDIA	BERGAMO
61.	ISTITUTO SUPERIORE - BETTY AMBIVERI	PRESEZZO	BERGAMO
62.	ISTITUTO SUPERIORE - LORENZO LOTTO	TRESCORE BALNEARIO	BERGAMO
63.	ISTITUTO SUPERIORE - LUIGI EINAUDI	DALMINE	BERGAMO
64.	ISTITUTO SUPERIORE - OSCAR ARNULFO ROMERO	ALBINO	BERGAMO
65.	ISTITUTO SUPERIORE - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE D.M. TUROLO	ZOGNO	BERGAMO
66.	ISTITUTO SUPERIORE - ZENALE E BUTINONE	TREVIGLIO	BERGAMO
67.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - B. BELOTTI	BERGAMO	BERGAMO
68.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - GIULIO NATTA	BERGAMO	BERGAMO
69.	LICEO SCIENTIFICO - DON LORENZO MILANI	ROMANO DI LOMBARDIA	BERGAMO
70.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - DON LORENZO MILANI	ROMANO DI LOMBARDIA	BERGAMO
71.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - DON LORENZO MILANI	ROMANO DI LOMBARDIA	BERGAMO
72.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - BETTY AMBIVERI	PRESEZZO	BERGAMO
73.	ISTITUTO SUPERIORE - LORENZO FEDERICI	TRESCORE BALNEARIO	BERGAMO
74.	LICEO SCIENTIFICO - LORENZO FEDERICI	TRESCORE BALNEARIO	BERGAMO
75.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - LORENZO LOTTO	TRESCORE BALNEARIO	BERGAMO
76.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - GUGLIELMO MARCONI	DALMINE	BERGAMO
77.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - OSCAR ARNULFO ROMERO	ALBINO	BERGAMO
78.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - OSCAR ARNULFO ROMERO	ALBINO	BERGAMO
79.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - DAVID MARIA TUROLO	ZOGNO	BERGAMO
80.	LICEO SCIENTIFICO - DAVID MARIA TUROLO	ZOGNO	BERGAMO
81.	ISTITUTO SUPERIORE - SIMONE WEIL	TREVIGLIO	BERGAMO
82.	ISTITUTO TECNICO AGRARIO - GAETANO CANTONI	TREVIGLIO	BERGAMO
83.	LICEO SCIENTIFICO - FACCHETTI	TREVIGLIO	BERGAMO

n°	Scuole	Città	Provincia
84.	ISTITUTO D'ARTE - FANTONI ANDREA	BERGAMO	BERGAMO
85.	ISTITUTO SUPERIORE - CATERINA CANIANA	BERGAMO	BERGAMO
86.	ISTITUTO SUPERIORE - CESARE PESENTI	BERGAMO	BERGAMO
87.	ISTITUTO SUPERIORE - MARIAGRAZIA MAMOLI	BERGAMO	BERGAMO
88.	ISTITUTO TECNICO AREONAUTICO - A. LOCATELLI	BERGAMO	BERGAMO
89.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - VITTORIO EMANUELE II	BERGAMO	BERGAMO
90.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - P. PALEOCAPA	BERGAMO	BERGAMO
91.	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI - GIACOMO QUARENGHI	BERGAMO	BERGAMO
92.	LICEO CLASSICO - PAOLO SARPI	BERGAMO	BERGAMO
93.	LICEO SCIENTIFICO - FILIPPO LUSSANA	BERGAMO	BERGAMO
94.	LICEO SCIENTIFICO - LORENZO MASCHERONI	BERGAMO	BERGAMO
95.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - GIOVANNI FALCONE	BERGAMO	BERGAMO
96.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - SUORE SACRAMENTINE	BERGAMO	BERGAMO
97.	LICEO SCIENTIFICO - SEZ.ASS. I.S."CAPIROLA" LENO	GHEDI	BRESCIA
98.	ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO - L. DA VINCI	LONGONE AL SEGRINO	COMO
99.	ISTITUTO SUPERIORE - BALILLA PINCHETTI	TIRANO	SONDRIO
100.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - A. BASSI	LODI	LODI
101.	LICEO SCIENTIFICO - GIOVANNI GANDINI	LODI	LODI
102.	ISTITUTO SUPERIORE - A. MANZONI	SUZZARA	MANTOVA
103.	LICEO SCIENTIFICO - PADRE GIOVANNI BONSIGNORI	REMEDELLO	BRESCIA
104.	LICEO SCIENTIFICO - BANFI	VIMERCATE	MONZA E BRIANZA
105.	LICEO SCIENTIFICO - LEONARDO DA VINCI	GALLARATE	VARESE
106.	LICEO SCIENTIFICO - LEONARDO DA VINCI	MILANO	MILANO
107.	LICEO SCIENTIFICO - G. W. LEIBNIZ	BORMIO	SONDRIO
108.	LICEO SCIENTIFICO - MARIE CURIE	MEDA	MONZA E BRIANZA
109.	LICEO SCIENTIFICO - LORENZO ROTA	CALOLZIOCORTE	LECCO

n°	Scuole	Città	Provincia
110.	LICEO SCIENTIFICO - EDOARDO AMALDI	ALZANO LOMBARDO	BERGAMO
111.	CONVITTO ANNESSO - C. BATTISTI	LOVERE	BERGAMO
112.	ISTITUTO SUPERIORE - DECIO CELERI	LOVERE	BERGAMO
113.	ISTITUTO SUPERIORE - IVAN PIANA	LOVERE	BERGAMO
114.	LICEO SCIENTIFICO - DECIO CELERI	LOVERE	BERGAMO
115.	ISTITUTO SUPERIORE - ANDREA FANTONI	CLUSONE	BERGAMO
116.	ISTITUTO SUPERIORE - ETTORE MAJORANA	SERiate	BERGAMO
117.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	CARAVAGGIO	BERGAMO
118.	LICEO SCIENTIFICO - DI VILMINORE DI SCALVE	VILMINORE DI SCALVE	BERGAMO
119.	LICEO LINGUISTICO - S.BARTOLOMEA CAPITANIO	BERGAMO	BERGAMO
120.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - PAOLINA SECCO SUARDO	BERGAMO	BERGAMO
121.	LICEO SCIENTIFICO - LA TRACCIA	CALCINATE	BERGAMO
122.	LICEO SCIENTIFICO - FERMI	COSENZA	COSENZA
123.	LICEO SCIENTIFICO - E.MATTEI	CASTROVILLARI	COSENZA
124.	LICEO SCIENTIFICO - LIC. SC. ROSSANO	ROSSANO	COSENZA
125.	LICEO CLASSICO - SATRIANI	CASSANO ALLO IONIO	COSENZA
126.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE - I.T.C. A.SERRA	COSENZA	COSENZA
127.	ISTITUTO SUPERIORE - ANTONIO GUARASCI	ROGLIANO	COSENZA
128.	ISTITUTO SUPERIORE - FRANCESCO LA CAVA	BOVALINO	REGGIO CALABRIA
129.	LICEO SCIENTIFICO - LIC.SCIENT. BISIGNANO-SS.ITIS BISIGNANO	BISIGNANO	COSENZA
130.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEI	LAMEZIA TERME	CATANZARO
131.	ISTITUTO SUPERIORE - TOMMASO CAMPANELLA	BELVEDERE MARITTIMO	COSENZA
132.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - BENEDETTO CASTELLI	BRESCIA	BRESCIA
133.	LICEO CLASSICO - LICEO ARNALDO	BRESCIA	BRESCIA
134.	LICEO SCIENTIFICO - A.CALINI	BRESCIA	BRESCIA
135.	LICEO SCIENTIFICO - COPERNICO	BRESCIA	BRESCIA
136.	LICEO SCIENTIFICO - LEONARDO	BRESCIA	BRESCIA
137.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - VERONICA GAMBARA	BRESCIA	BRESCIA
138.	LICEO SCIENTIFICO - E.FERMI	SALO'	BRESCIA
139.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - E. MEDI	SALO'	BRESCIA

n°	Scuole	Città	Provincia
140.	ISTITUTO SUPERIORE - VINCENZO CAPIROLA - LENO	LENO	BRESCIA
141.	LICEO CLASSICO - BAGATTA	DESENZANO DEL GARDA	BRESCIA
142.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - L. BAZOLI - DESENZANO	DESENZANO DEL GARDA	BRESCIA
143.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - LUIGI CEREBOTANI	LONATO DEL GARDA	BRESCIA
144.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - CARLO BERETTA - I.T.I. GARDONE	GARDONE VAL TROMPIA	BRESCIA
145.	LICEO SCIENTIFICO - F. MORETTI-GARDONE V.T.	GARDONE VAL TROMPIA	BRESCIA
146.	ISTITUTO SUPERIORE - G. ANTONIETTI	ISEO	BRESCIA
147.	ISTITUTO SUPERIORE - CRISTOFORO MARZOLI - I.T.I. PAL	PALAZZOLO SULL'OGGIO	BRESCIA
148.	ISTITUTO SUPERIORE - DON MILANI - ISTITUTO SUPERIORE	MONTICHIARI	BRESCIA
149.	ISTITUTO SUPERIORE - IIS DI VALLE SABBIA G. PERLASCA	IDRO	BRESCIA
150.	ISTITUTO SUPERIORE - GRAZIO COSSALI	ORZINUOVI	BRESCIA
151.	ISTITUTO SUPERIORE - LORENZO GIGLI	ROVATO	BRESCIA
152.	LICEO SCIENTIFICO - LICEO SCIENTIFICO CAPOTERRA	CAPOTERRA	CAGLIARI
153.	LICEO SCIENTIFICO - F.LLI COSTA AZARA	SORGONO	NUORO
154.	LICEO SCIENTIFICO - ANTONIO GRAMSCI - EDOARDO AMALDI	CARBONIA	CARBONIA-IGLESIAS
155.	CONVITTO ANNESSO - CANOPOLENO	SASSARI	SASSARI
156.	LICEO CLASSICO - D. A. AZUNI	SASSARI	SASSARI
157.	LICEO SCIENTIFICO - ALBERTI	CAGLIARI	CAGLIARI
158.	LICEO SCIENTIFICO - MICHELANGELO	CAGLIARI	CAGLIARI
159.	LICEO SCIENTIFICO - G. BROTZU	QUARTU SANT'ELENA	CAGLIARI
160.	LICEO SCIENTIFICO - L.SC. E.FERMI	NUORO	NUORO
161.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - DE SANCTIS	CAGLIARI	CAGLIARI
162.	LICEO SCIENTIFICO - LORENZO MOSSA	OLBIA	OLBIA-TEMPIO
163.	LICEO SCIENTIFICO - G.FALCONE E P.BORSELLINO PALAU (EX. LORENZO MOSSA)	ARZACHENA	OLBIA-TEMPIO
164.	LICEO SCIENTIFICO - PITAGORA	SELARGIUS	CAGLIARI
165.	LICEO SCIENTIFICO - GIORGIO ASPRONI	IGLESIAS	CARBONIA-IGLESIAS
166.	LICEO CLASSICO - CARLO RINALDINI	ANCONA	ANCONA

n°	Scuole	Città	Provincia
167.	LICEO SCIENTIFICO - G. GALILEI	ANCONA	ANCONA
168.	ISTITUTO SUPERIORE - COSTANZA VARANO	CAMERINO	MACERATA
169.	ISTITUTO SUPERIORE - LEONARDO DA VINCI	CIVITANOVA MARCHE	MACERATA
170.	LICEO SCIENTIFICO - L.DA VINCI	JESI	ANCONA
171.	LICEO SCIENTIFICO - G. GALILEI	MACERATA	MACERATA
172.	LICEO SCIENTIFICO - FEDERICO E MUZIO CAMPANA	OSIMO	ANCONA
173.	LICEO CLASSICO - GIACOMO LEOPARDI	RECANATI	MACERATA
174.	LICEO SCIENTIFICO - B. ROSETTI	SAN BENEDETTO DEL TRONTO	ASCOLI PICENO
175.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - E. DIVINI	SAN SEVERINO MARCHE	MACERATA
176.	ISTITUTO SUPERIORE - FRANCESCO FILELFO	TOLENTINO	MACERATA
177.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ARCHIMEDE	CATANIA	CATANIA
178.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - CANNIZZARO	CATANIA	CATANIA
179.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - G.MARCONI	CATANIA	CATANIA
180.	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI - G.B. VACCARINI	CATANIA	CATANIA
181.	LICEO CLASSICO - LC CL.ANNESSO CONV.NAZ. CUTELLI	CATANIA	CATANIA
182.	LICEO CLASSICO - MARIO CUTELLI	CATANIA	CATANIA
183.	LICEO CLASSICO - SPEDALIERI	CATANIA	CATANIA
184.	LICEO SCIENTIFICO - BOGGIO LERA	CATANIA	CATANIA
185.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEI	CATANIA	CATANIA
186.	LICEO SCIENTIFICO - PRINCIPE UMBERTO DI SAVOIA	CATANIA	CATANIA
187.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - LOMBARDO RADICE	CATANIA	CATANIA
188.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - TURRISI COLONNA	CATANIA	CATANIA
189.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - G. FERRARIS	ACIREALE	CATANIA
190.	LICEO CLASSICO - GULLI E PENNISI	ACIREALE	CATANIA
191.	LICEO SCIENTIFICO - ARCHIMEDE	ACIREALE	CATANIA
192.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - REGINA ELENA	ACIREALE	CATANIA
193.	LICEO CLASSICO - GIOVANNI VERGA	ADRANO	CATANIA
194.	ISTITUTO SUPERIORE - VEN. IGNAZIO CAPIZZI	BRONTE	CATANIA
195.	LICEO CLASSICO - SECUSIO	CALTAGIRONE	CATANIA

n°	Scuole	Città	Provincia
196.	LICEO SCIENTIFICO - ETTOR MAJORANA	CALTAGIRONE	CATANIA
197.	ISTITUTO SUPERIORE - MICHELE AMARI	GIARRE	CATANIA
198.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ENRICO FERMI	GIARRE	CATANIA
199.	LICEO SCIENTIFICO - LEONARDO	GIARRE	CATANIA
200.	ISTITUTO SUPERIORE - C.MARCHESI	MASCALUCIA	CATANIA
201.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - G. FERRARIS	SAN GIOVANNI LA PUNTA	CATANIA
202.	LICEO SCIENTIFICO - ETTOR MAJORANA	SAN GIOVANNI LA PUNTA	CATANIA
203.	LICEO SCIENTIFICO - ETTOR MAJORANA	SCORDIA	CATANIA
204.	LICEO SCIENTIFICO - PIETRO FARINATO	ENNA	ENNA
205.	LICEO SCIENTIFICO - VITO ROMANO	PIAZZA ARMERINA	ENNA
206.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - E.FERMI	SIRACUSA	SIRACUSA
207.	LICEO SCIENTIFICO - L. EINAUDI	SIRACUSA	SIRACUSA
208.	LICEO SCIENTIFICO - O.M.CORBINO	SIRACUSA	SIRACUSA
209.	ISTITUTO SUPERIORE - GORGIA	LENTINI	SIRACUSA
210.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - MATTEO RAEI	NOTO	SIRACUSA
211.	LICEO SCIENTIFICO - FERMI	RAGUSA	RAGUSA
212.	LICEO SCIENTIFICO - G. GALILEI	MODICA	RAGUSA
213.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - SEBASTIANO MOTTURA	CALTANISSETTA	CALTANISSETTA
214.	LICEO SCIENTIFICO - ALESSANDRO VOLTA	CALTANISSETTA	CALTANISSETTA
215.	LICEO SCIENTIFICO - ENRICO FERMI	SCIACCA	AGRIGENTO
216.	LICEO CLASSICO - LICEO GINNASIO L.ARIOSTO	FERRARA	FERRARA
217.	ISTITUTO SUPERIORE - IST. ISTRUZ. SUP. G.B.ALEOTTI	FERRARA	FERRARA
218.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - V.BACHELET	FERRARA	FERRARA
219.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - G. CARDUCCI	FERRARA	FERRARA
220.	LICEO SCIENTIFICO - LICEO SCIENTIFICO BONDENO	BONDENO	FERRARA
221.	LICEO SCIENTIFICO - P.PALEOCAPA	ROVIGO	ROVIGO
222.	LICEO SCIENTIFICO - GUIDO CASTELNUOVO	FIRENZE	FIRENZE
223.	LICEO SCIENTIFICO - LEONARDO DA VINCI	FIRENZE	FIRENZE
224.	LICEO CLASSICO - FRANCESCO PETRARCA	AREZZO	AREZZO
225.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - GALILEO GALILEI	AREZZO	AREZZO

n°	Scuole	Città	Provincia
226.	LICEO CLASSICO - PETRARCA	MONTEVARCHI	AREZZO
227.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	POPPI	AREZZO
228.	LICEO SCIENTIFICO - AGNOLETTI	CAMPI BISENZIO	FIRENZE
229.	ISTITUTO SUPERIORE - VIRGILIO	EMPOLI	FIRENZE
230.	ISTITUTO SUPERIORE - SCUOLA MILITARE AERONAUTICA 'GIULIO DOUHET'	FIRENZE	FIRENZE
231.	LICEO CLASSICO - MICHELANGIOLO	FIRENZE	FIRENZE
232.	LICEO SCIENTIFICO - ANTONIO GRAMSCI	FIRENZE	FIRENZE
233.	LICEO SCIENTIFICO - NICCOLO' RODOLICO	FIRENZE	FIRENZE
234.	LICEO SCIENTIFICO - SCUOLA MILITARE AERONAUTICA 'GIULIO DOUHET'	FIRENZE	FIRENZE
235.	ISTITUTO SUPERIORE - A. CHECCHI	FUCECCHIO	FIRENZE
236.	LICEO SCIENTIFICO - ISAAC NEWTON	SCANDICCI	FIRENZE
237.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - PIERO CALAMANDREI	SESTO FIORENTINO	FIRENZE
238.	LICEO SCIENTIFICO - MICHELANGELO	FORTE DEI MARMI	LUCCA
239.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - E.FERMI	LUCCA	LUCCA
240.	LICEO SCIENTIFICO - BARSANTI E MATTEUCCI	VIAREGGIO	LUCCA
241.	LICEO SCIENTIFICO - GUGLIELMO MARCONI	CARRARA	MASSA CARRARA
242.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	PERUGIA	PERUGIA
243.	LICEO SCIENTIFICO - F. BUONARROTI	PISA	PISA
244.	LICEO SCIENTIFICO - 'XXV APRILE'	PONTEDERA	PISA
245.	LICEO SCIENTIFICO - MARCONI	SAN MINIATO	PISA
246.	ISTITUTO SUPERIORE - F. CICOGNINI - G. RODARI	PRATO	PRATO
247.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - T. BUZZI	PRATO	PRATO
248.	LICEO SCIENTIFICO - C. LIVI	PRATO	PRATO
249.	LICEO SCIENTIFICO - N. COPERNICO	PRATO	PRATO
250.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - LORENZINI	PESCIA	PISTOIA
251.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - PACINI	PISTOIA	PISTOIA
252.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - FEDI	PISTOIA	PISTOIA
253.	LICEO SCIENTIFICO - A.DI SAVOIA	PISTOIA	PISTOIA
254.	LICEO SCIENTIFICO - A. VOLTA	COLLE DI VAL D'ELSA	SIENA

n°	Scuole	Città	Provincia
255.	ISTITUTO SUPERIORE - FIRPO-BUONARROTI	GENOVA	GENOVA
256.	LICEO ARTISTICO - BARABINO	GENOVA	GENOVA
257.	LICEO CLASSICO - C.COLOMBO -	GENOVA	GENOVA
258.	LICEO CLASSICO - DORIA -	GENOVA	GENOVA
259.	LICEO SCIENTIFICO - E.FERMI	GENOVA	GENOVA
260.	LICEO SCIENTIFICO - L.LANFRANCONI	GENOVA	GENOVA
261.	LICEO SCIENTIFICO - MARTIN LUTHER KING	GENOVA	GENOVA
262.	LICEO SCIENTIFICO - L.S.S.- NICOLOSO DA RECCO-	RECCO	GENOVA
263.	ISTITUTO SUPERIORE - LICETI	RAPALLO	GENOVA
264.	LICEO SCIENTIFICO - EDOARDO AMALDI	NOVI LIGURE	ALESSANDRIA
265.	LICEO CLASSICO - S.GIUSEPPE CALASANZIO	CARCARE	SAVONA
266.	LICEO SCIENTIFICO - ORAZIO GRASSI	SAVONA	SAVONA
267.	ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO - E.RUFFINI - D.AICARDI	SANREMO	IMPERIA
268.	LICEO SCIENTIFICO - A. PACINOTTI	LA SPEZIA	LA SPEZIA
269.	LICEO SCIENTIFICO - GIORDANO BRUNO	ALBENGA	SAVONA
270.	LICEO SCIENTIFICO - G.MARCONI	CHIAVARI	GENOVA
271.	LICEO SCIENTIFICO - LUCA DA PENNE	PENNE	PESCARA
272.	LICEO SCIENTIFICO - F. MASCI	CHIETI	CHIETI
273.	LICEO SCIENTIFICO - G.GALILEI	PESCARA	PESCARA
274.	LICEO SCIENTIFICO - G.GALILEI	LANCIANO	CHIETI
275.	LICEO SCIENTIFICO - NICOLA DA GUARDIAGRELE (EX. L.SC.A. VOLTA)	GUARDIAGRELE	CHIETI
276.	LICEO SCIENTIFICO - ALBERT EINSTEIN	TERAMO	TERAMO
277.	LICEO SCIENTIFICO - F.MASCI	GUARDIAGRELE	CHIETI
278.	ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA PUBBLICITA' - IST.PROF.L.DI POPPA	TERAMO	TERAMO
279.	ISTITUTO SUPERIORE - ALESSANDRINI - MARINO - FORTI	TERAMO	TERAMO
280.	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI - CARLO FORTI	TERAMO	TERAMO
281.	LICEO CLASSICO - MELCHIORRE DELFICO	TERAMO	TERAMO
282.	ISTITUTO SUPERIORE - A. BAFILE	L'AQUILA	L'AQUILA
283.	ISTITUTO TECNICO PER ATTIVITA' SOCIALI (GIA' ITF) - ELENA DI SAVOIA	L'AQUILA	L'AQUILA
284.	SCUOLA MAGISTRALE - BEATA VERGINE DEL CARMINE	CHIETI	CHIETI

n°	Scuole	Città	Provincia
285.	LICEO SCIENTIFICO - CARLO JUCCI	RIETI	RIETI
286.	LICEO SCIENTIFICO - M. CURIE	GIULIANOVA	TERAMO
287.	LICEO SCIENTIFICO - E. FERMI	SULMONA	L'AQUILA
288.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - GIAMBATTISTA VICO	SULMONA	L'AQUILA
289.	ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'AGRICOLTURA E L'AMBIENTE - A. SERPIERI	AVEZZANO	L'AQUILA
290.	LICEO SCIENTIFICO - VITRUVIO POLLIONE	AVEZZANO	L'AQUILA
291.	ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA PUBBLICITA' - V. CROSETTI - V. CERULLI	GIULIANOVA	TERAMO
292.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - LICEO SCIENTIFICO MONTESILVANO	MONTESILVANO	PESCARA
293.	LICEO SCIENTIFICO - E. MATTEI	VASTO	CHIETI
294.	LICEO SCIENTIFICO - ALESSANDRO VOLTA	FRANCAVILLA AL MARE	CHIETI
295.	LICEO CLASSICO - LICEO GINNASIO SAFFO	ROSETO DEGLI ABRUZZI	TERAMO
296.	ISTITUTO SUPERIORE - CORRIDONI - CAMPANA	OSIMO	ANCONA
297.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - E. FERMI	ASCOLI PICENO	ASCOLI PICENO
298.	ISTITUTO SUPERIORE - V. EMANUELE II	LANCIANO	CHIETI
299.	LICEO CLASSICO - Q. ORAZIO FLACCO	VENOSA	POTENZA
300.	ISTITUTO SUPERIORE - A. EINSTEIN - G. DE LORENZO	POTENZA	POTENZA
301.	LICEO SCIENTIFICO - G. GALILEI	POTENZA	POTENZA
302.	LICEO SCIENTIFICO - PIER PAOLO PASOLINI	POTENZA	POTENZA
303.	ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORAZIONE - A. TURI	MATERA	MATERA
304.	LICEO SCIENTIFICO - DANTE ALIGHIERI	MATERA	MATERA
305.	ISTITUTO SUPERIORE - L. SINISGALLI	SENISE	POTENZA
306.	LICEO CLASSICO - N. CARLOMAGNO	LAURIA	POTENZA
307.	LICEO CLASSICO - ALESSANDRO VOLTA	COMO	COMO
308.	LICEO SCIENTIFICO - PAOLO GIOVIO	COMO	COMO
309.	LICEO SCIENTIFICO - GIUSEPPE TERRAGNI	OLGIATE COMASCO	COMO
310.	ISTITUTO SUPERIORE - PAOLO CARCANO	COMO	COMO
311.	ISTITUTO SUPERIORE - EZIO VANONI	MENAGGIO	COMO

n°	Scuole	Città	Provincia
312.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	ERBA	COMO
313.	LICEO SCIENTIFICO - ENRICO FERMI	CANTU'	COMO
314.	LICEO SCIENTIFICO - ARTURO TOSI	BUSTO ARSIZIO	VARESE
315.	LICEO SCIENTIFICO - MARIE CURIE (CON SEZ.MAGISTR.)	TRADATE	VARESE
316.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO FERRARIS	VARESE	VARESE
317.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - A. VOLTA	SASSUOLO	MODENA
318.	LICEO SCIENTIFICO - A.F.FORMIGGINI	SASSUOLO	MODENA
319.	ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO - G.VALLAURI	CARPI	MODENA
320.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - LEONARDO DA VINCI (CORSO SERALE)	CARPI	MODENA
321.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - L. NOBILI	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA
322.	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI - BLAISE PASCAL	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA
323.	LICEO SCIENTIFICO - ALDO MORO	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA
324.	LICEO SCIENTIFICO - ARIOSTO-SPALLANZANI	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA
325.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - MATILDE DI CANOSSA	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA
326.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - GALILEO GALILEI	MIRANDOLA	MODENA
327.	LICEO CLASSICO - M.ALLEGRETTI	VIGNOLA	MODENA
328.	LICEO CLASSICO - RINALDO CORSO SEZZ. CL. E SC.	CORREGGIO	REGGIO EMILIA
329.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - S.TOMASO D'AQUINO	CORREGGIO	REGGIO EMILIA
330.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - CATTANEO/DALL'AGLIO	CASTELNOVO NE' MONTI	REGGIO EMILIA
331.	ISTITUTO SUPERIORE - P. GOBETTI	SCANDIANO	REGGIO EMILIA
332.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - F.CORNI	MODENA	MODENA
333.	ISTITUTO TECNICO PER ATTIVITA' SOCIALI (GIA' ITF) - ITAS SELMI	MODENA	MODENA
334.	LICEO CLASSICO - SAN CARLO	MODENA	MODENA
335.	LICEO SCIENTIFICO - TASSONI	MODENA	MODENA
336.	LICEO SCIENTIFICO - WILIGELMO	MODENA	MODENA
337.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE - NUNZIO MODICA	MESSINA	MESSINA
338.	LICEO CLASSICO - MAUROLICO	MESSINA	MESSINA
339.	LICEO SCIENTIFICO - ARCHIMEDE	MESSINA	MESSINA

n°	Scuole	Città	Provincia
340.	LICEO SCIENTIFICO - S.IGNAZIO	MESSINA	MESSINA
341.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - ANIS	MESSINA	MESSINA
342.	LICEO SCIENTIFICO - C. CAMINITI	SANTA TERESA DI RIVA	MESSINA
343.	LICEO SCIENTIFICO - DA VINCI	REGGIO CALABRIA	REGGIO CALABRIA
344.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	SPADAFORA	MESSINA
345.	LICEO CLASSICO - VITTORIO EMANUELE III	PATTI	MESSINA
346.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - MARIE CURIE	MILANO	MILANO
347.	LICEO CLASSICO - S.CARLO	MILANO	MILANO
348.	LICEO SCIENTIFICO - EINSTEIN	MILANO	MILANO
349.	LICEO SCIENTIFICO - ELIO VITTORINI	MILANO	MILANO
350.	LICEO SCIENTIFICO - L.S.S. R.DONATELLI-B.PASCAL	MILANO	MILANO
351.	LICEO SCIENTIFICO - P. BOTTONI	MILANO	MILANO
352.	LICEO SCIENTIFICO - VITTORIA COLONNA	MILANO	MILANO
353.	LICEO SCIENTIFICO - VOLTA	MILANO	MILANO
354.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - PRIMO LEVI	BOLLATE	MILANO
355.	LICEO SCIENTIFICO - MAJORANA	DESIO	MONZA E BRIANZA
356.	ISTITUTO SUPERIORE - JEAN MONNET	MARIANO COMENSE	COMO
357.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - JEAN MONNET	MARIANO COMENSE	COMO
358.	ISTITUTO SUPERIORE - EDOARDO AMALDI	ALZANO LOMBARDO	BERGAMO
359.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - C. FACCHINETTI	BUSTO ARSIZIO	VARESE
360.	ISTITUTO SUPERIORE - P.HENSEMBERGER	MONZA	MONZA E BRIANZA
361.	LICEO CLASSICO - B. ZUCCHI	MONZA	MONZA E BRIANZA
362.	LICEO SCIENTIFICO - COLLEGIO VILLORESI S. GIUSEPPE	MONZA	MONZA E BRIANZA
363.	LICEO SCIENTIFICO - PAOLO FRISI	MONZA	MONZA E BRIANZA
364.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - P.HENSEMBERGER	MONZA	MONZA E BRIANZA
365.	LICEO CLASSICO - LEONE DEHON	MONZA	MONZA E BRIANZA
366.	LICEO SCIENTIFICO - VILLORESI S.GIUSEPPE	MONZA	MONZA E BRIANZA
367.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - LEONE DEHON	MONZA	MONZA E BRIANZA

n°	Scuole	Città	Provincia
368.	ISTITUTO SUPERIORE - ALESSANDRO GREPPI MONTICELLO	MONTICELLO BRIANZA	LECCO
369.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - ALESSANDRO GREPPI	MONTICELLO BRIANZA	LECCO
370.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	LEGNANO	MILANO
371.	LICEO SCIENTIFICO - G. B. GRASSI	SARONNO	VARESE
372.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - IST.TEC.PERITI AZ.LI N.CASULA	VARESE	VARESE
373.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - VITTORIO BACHELET	OGGIONO	LECCO
374.	LICEO SCIENTIFICO - VITTORIO BACHELET	OGGIONO	LECCO
375.	LICEO CLASSICO - G.CASIRAGHI	CINISELLO BALSAMO	MILANO
376.	LICEO SCIENTIFICO - G.CASIRAGHI CON SEZ.STAC.L.CLAS	CINISELLO BALSAMO	MILANO
377.	LICEO SCIENTIFICO - GIORDANO BRUNO	MELZO	MILANO
378.	ISTITUTO SUPERIORE - ALTIERO SPINELLI	SESTO SAN GIOVANNI	MILANO
379.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	CREMA	CREMONA
380.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - LEVI (SEDE CARCERARIA)	BOLLATE	MILANO
381.	LICEO SCIENTIFICO - FEDERIGO ENRIQUES	LISSONE	MONZA E BRIANZA
382.	LICEO SCIENTIFICO - VERSARI	CESANO MADERNO	MONZA E BRIANZA
383.	LICEO SCIENTIFICO - SANTA DOROTEA	ARCORE	MONZA E BRIANZA
384.	ISTITUTO SUPERIORE - CREMONA	MILANO	MILANO
385.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE - ITC CENTRO STUDI CARTESIO	MILANO	MILANO
386.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - TORRICELLI	MILANO	MILANO
387.	LICEO CLASSICO - BECCARIA	MILANO	MILANO
388.	LICEO SCIENTIFICO - FAES/ARGONNE	MILANO	MILANO
389.	LICEO SCIENTIFICO - G.CARDANO	MILANO	MILANO
390.	LICEO SCIENTIFICO - S.CARLO	MILANO	MILANO
391.	LICEO CLASSICO - BERCHET	MILANO	MILANO
392.	LICEO CLASSICO - CARDUCCI	MILANO	MILANO
393.	LICEO SCIENTIFICO - CREMONA	MILANO	MILANO
394.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - VIRGILIO	MILANO	MILANO
395.	LICEO SCIENTIFICO - A.VOLTA	LECCO	LECCO

n°	Scuole	Città	Provincia
396.	LICEO SCIENTIFICO - E. BREDA	SESTO SAN GIOVANNI	MILANO
397.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - GIOVANNI CARAMUEL	VIGEVANO	PAVIA
398.	ISTITUTO SUPERIORE - BERTRAND RUSSELL	MILANO	MILANO
399.	ISTITUTO SUPERIORE - G.CARDANO	MILANO	MILANO
400.	ISTITUTO SUPERIORE - GALILEI	MILANO	MILANO
401.	ISTITUTO SUPERIORE - GIUSEPPE LUIGI LAGRANGE	MILANO	MILANO
402.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ETTORE CONTI	MILANO	MILANO
403.	LICEO ARTISTICO - LICEO ARTISTICO DI BRERA (CORSO SERALE)	MILANO	MILANO
404.	LICEO CLASSICO - FAES/MONFORTE	MILANO	MILANO
405.	LICEO CLASSICO - ISTITUTO DI CULTURA E LINGUE MARCELLINE	MILANO	MILANO
406.	LICEO CLASSICO - MANZONI	MILANO	MILANO
407.	LICEO CLASSICO - PARINI	MILANO	MILANO
408.	LICEO CLASSICO - TITO LIVIO	MILANO	MILANO
409.	LICEO SCIENTIFICO - GONZAGA	MILANO	MILANO
410.	LICEO SCIENTIFICO - SCUOLA MILITARE TEULIE' -LICEO SCIENTIFICO	MILANO	MILANO
411.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - CARLO TENCA	MILANO	MILANO
412.	LICEO SCIENTIFICO - S.FRANCESCO	LODI	LODI
413.	LICEO CLASSICO - COLLEGIO VILLORESI S. GIUSEPPE	MONZA	MONZA E BRIANZA
414.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ENRICO FERMI	DESIO	MONZA E BRIANZA
415.	ISTITUTO SUPERIORE - L. EINAUDI	MAGENTA	MILANO
416.	ISTITUTO SUPERIORE - E. MAJORANA	CESANO MADERNO	MONZA E BRIANZA
417.	ISTITUTO SUPERIORE - VITTORIO BACHELET	OGGIONO	LECCO
418.	ISTITUTO SUPERIORE - IRIS VERSARI	CESANO MADERNO	MONZA E BRIANZA
419.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - A.BERNOCCHI (CORSO SERALE)	LEGNANO	MILANO
420.	ISTITUTO SUPERIORE - ISIS ANDREA PONTI	GALLARATE	VARESE
421.	ISTITUTO SUPERIORE - CITTA' DI LUINO - CARLO VOLONTE'	LUINO	VARESE
422.	ISTITUTO SUPERIORE - ISIS SERENI	LUINO	VARESE
423.	ISTITUTO SUPERIORE - ISAAC NEWTON	VARESE	VARESE
424.	ISTITUTO SUPERIORE - VALLE SERIANA	GAZZANIGA	BERGAMO
425.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ENEA MATTEI	SONDRIO	SONDRIO

n°	Scuole	Città	Provincia
426.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - ERASMO DA ROTTERDAM	BOLLATE	MILANO
427.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - E.MATTEI	SAN DONATO MILANESE	MILANO
428.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ALBERT EINSTEIN	VIMERCATE	MONZA E BRIANZA
429.	ISTITUTO SUPERIORE - LEONARDO DA VINCI	COLOGNO MONZESE	MILANO
430.	LICEO ARTISTICO - GIACOMO E PIO MANZU'	BERGAMO	BERGAMO
431.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - ACHILLE MAPELLI	MONZA	MONZA E BRIANZA
432.	LICEO SCIENTIFICO - G.FALCONE E P. BORSELLINO	ARESE	MILANO
433.	LICEO CLASSICO - CLEMENTE REBORA	RHO	MILANO
434.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - ISTITUTO MAGISTRALE CLEMENTE REBORA	RHO	MILANO
435.	LICEO SCIENTIFICO - J. TORRIANI	CREMONA	CREMONA
436.	ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO - I.P.S.I.A. GALILEI	CASTELFRANCO VENETO	TREVISIO
437.	LICEO SCIENTIFICO - F.SILVESTRI	PORTICI	NAPOLI
438.	CONVITTO ANNESSO - CONVITTO NAZIONALE EMANUELE II	NAPOLI	NAPOLI
439.	ISTITUTO SUPERIORE - GIANCARLO SIANI	CASALNUOVO DI NAPOLI	NAPOLI
440.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - FERMI - GADDA	NAPOLI	NAPOLI
441.	LICEO CLASSICO - PANSINI	NAPOLI	NAPOLI
442.	LICEO SCIENTIFICO - ALBERTI	NAPOLI	NAPOLI
443.	LICEO SCIENTIFICO - ARTURO LABRIOLA	NAPOLI	NAPOLI
444.	LICEO SCIENTIFICO - CACCIOPPOLI	NAPOLI	NAPOLI
445.	LICEO SCIENTIFICO - CALAMANDREI	NAPOLI	NAPOLI
446.	LICEO SCIENTIFICO - G. GALILEI	NAPOLI	NAPOLI
447.	LICEO SCIENTIFICO - V. CUOCO - T. CAMPANELLA	NAPOLI	NAPOLI
448.	LICEO SCIENTIFICO - E.TORRICELLI	SOMMA VESUVIANA	NAPOLI
449.	LICEO SCIENTIFICO - GIORDANO BRUNO	ARZANO	NAPOLI
450.	LICEO CLASSICO - VITTORIO IMBRIANI	POMIGLIANO D'ARCO	NAPOLI
451.	LICEO CLASSICO - PLINIO SENIORE	CASTELLAMMARE DI STABIA	NAPOLI
452.	LICEO CLASSICO - F.DURANTE	FRATTAMAGGIORE	NAPOLI
453.	SCUOLA MAGISTRALE - LIC. SC. PEDAG. E SC. SOC. S. CANTONE	POMIGLIANO D'ARCO	NAPOLI

n°	Scuole	Città	Provincia
454.	LICEO SCIENTIFICO - NOBEL-T.GRECO-	TORRE DEL GRECO	NAPOLI
455.	LICEO SCIENTIFICO - LICEO PLURICOMPENSIVO RENATO CARTESIO	GIUGLIANO IN CAMPANIA	NAPOLI
456.	LICEO SCIENTIFICO - TILGHER	ERCOLANO	NAPOLI
457.	LICEO SCIENTIFICO - GIORGIO DAL PIAZ	FELTRE	BELLUNO
458.	ISTITUTO SUPERIORE - IIS ROLANDO DA PIAZZOLA-PIAZZOLA S/B	PIAZZOLA SUL BRENTA	PADOVA
459.	ISTITUTO SUPERIORE - ISAAC NEWTON	CAMPOSAMPIERO	PADOVA
460.	ISTITUTO SUPERIORE - T.L.CARO	CITTADELLA	PADOVA
461.	ISTITUTO SUPERIORE - I.I.S. EUGANEO - ESTE	ESTE	PADOVA
462.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	SELVAZZANO DENTRO	PADOVA
463.	LICEO SCIENTIFICO - G.GALILEI	ADRIA	ROVIGO
464.	ISTITUTO SUPERIORE - EINSTEIN	PIOVE DI SACCO	PADOVA
465.	LICEO CLASSICO - L.CLASS.SCIENT GIORGIONE	CASTELFRANCO VENETO	TREVISO
466.	LICEO SCIENTIFICO - COLLEGIO CANOVA - IST. CAVANIS	POSSAGNO	TREVISO
467.	LICEO CLASSICO - A. CANOVA	TREVISO	TREVISO
468.	LICEO SCIENTIFICO - L.DA VINCI	TREVISO	TREVISO
469.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - I.T.I.S. PLANCK	VILLORBA	TREVISO
470.	ISTITUTO SUPERIORE - G. VERONESE	CHIOGGIA	VENEZIA
471.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	DOLO	VENEZIA
472.	LICEO CLASSICO - ELENA CORNER	MIRANO	VENEZIA
473.	LICEO SCIENTIFICO - ETTORE MAIORANA	MIRANO	VENEZIA
474.	LICEO CLASSICO - G.B. BROCCHI	BASSANO DEL GRAPPA	VICENZA
475.	LICEO SCIENTIFICO - JACOPO DA PONTE	BASSANO DEL GRAPPA	VICENZA
476.	LICEO CLASSICO - F. CORRADINI	THIENE	VICENZA
477.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - V.E. MARZOTTO	VALDAGNO	VICENZA
478.	ISTITUTO SUPERIORE - I.I.S. P.SCALCERLE-PD	PADOVA	PADOVA
479.	ISTITUTO SUPERIORE - MARCHESI	PADOVA	PADOVA
480.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - EINAUDI	PADOVA	PADOVA
481.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - F. SEVERI	PADOVA	PADOVA
482.	LICEO CLASSICO - TITO LIVIO	PADOVA	PADOVA
483.	LICEO SCIENTIFICO - A. CORNARO	PADOVA	PADOVA
484.	LICEO SCIENTIFICO - CURIEL	PADOVA	PADOVA

n°	Scuole	Città	Provincia
485.	LICEO SCIENTIFICO - DON BOSCO	PADOVA	PADOVA
486.	LICEO SCIENTIFICO - FERMI	PADOVA	PADOVA
487.	LICEO SCIENTIFICO - NIEVO	PADOVA	PADOVA
488.	LICEO SCIENTIFICO - ROMANO BRUNI	PADOVA	PADOVA
489.	ISTITUTO SUPERIORE - FRANCESCO ALGAROTTI	VENEZIA	VENEZIA
490.	ISTITUTO SUPERIORE - LUIGI LUZZATTI	VENEZIA	VENEZIA
491.	LICEO SCIENTIFICO - G.B. BENEDETTI	VENEZIA	VENEZIA
492.	LICEO SCIENTIFICO - SCUOLA NAVALE MILITARE FRANCESCO MOROSINI	VENEZIA	VENEZIA
493.	LICEO CLASSICO - ANTONIO PIGAFETTA	VICENZA	VICENZA
494.	LICEO SCIENTIFICO - G.B.QUADRI	VICENZA	VICENZA
495.	LICEO SCIENTIFICO - P. LIOY	VICENZA	VICENZA
496.	ISTITUTO SUPERIORE - I.I.S B. MONTAGNA	VICENZA	VICENZA
497.	ISTITUTO SUPERIORE - IST. MAJORANA	PALERMO	PALERMO
498.	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI - MARIO RUTELLI	PALERMO	PALERMO
499.	LICEO CLASSICO - GARIBALDI	PALERMO	PALERMO
500.	LICEO CLASSICO - UMBERTO I	PALERMO	PALERMO
501.	LICEO CLASSICO - VITTORIO EMANUELE II	PALERMO	PALERMO
502.	LICEO SCIENTIFICO - ALBERT EINSTEIN - EX SC. III	PALERMO	PALERMO
503.	LICEO SCIENTIFICO - BENEDETTO CROCE	PALERMO	PALERMO
504.	LICEO SCIENTIFICO - CENTRO ED.IGNAZIANO	PALERMO	PALERMO
505.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEI	PALERMO	PALERMO
506.	LICEO SCIENTIFICO - S.CANNIZZARO	PALERMO	PALERMO
507.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - DE COSMI	PALERMO	PALERMO
508.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - REGINA MARGHERITA	PALERMO	PALERMO
509.	ISTITUTO SUPERIORE - STENIO	TERMINI IMERESE	PALERMO
510.	LICEO SCIENTIFICO - NICOLO' PALMERI	TERMINI IMERESE	PALERMO
511.	LICEO SCIENTIFICO - UGO MURSIA	CARINI	PALERMO
512.	LICEO SCIENTIFICO - S. SAVARINO	PARTINICO	PALERMO
513.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - DON LUIGI STURZO	BAGHERIA	PALERMO
514.	LICEO CLASSICO - MANDRALISCA	CEFALU'	PALERMO

n°	Scuole	Città	Provincia
515.	LICEO SCIENTIFICO - P.RUGGIERI	MARSALA	TRAPANI
516.	LICEO SCIENTIFICO - LICEO SC.PALMERI (SEZ.ASS. CIMINNA)	CIMINNA	PALERMO
517.	ISTITUTO SUPERIORE - I.I.S.S. LERCARA FRIDDI	LERCARA FRIDDI	PALERMO
518.	ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA PUBBLICITA' - L. SALVATORELLI	MARSCIANO	PERUGIA
519.	ISTITUTO SUPERIORE - ISTITUTO SUPERIORE LEONARDO DA VINCI	UMBERTIDE	PERUGIA
520.	ISTITUTO SUPERIORE - GIUSEPPE MAZZATINTI	GUBBIO	PERUGIA
521.	ISTITUTO SUPERIORE - I.I.S. SANSI-LEONARDI-VOLTA	SPOLETO	PERUGIA
522.	ISTITUTO SUPERIORE - FRANCHETTI - SALVIANI	CITTA' DI CASTELLO	PERUGIA
523.	LICEO CLASSICO - JACOPONE DA TODI	TODI	PERUGIA
524.	LICEO CLASSICO - PLINIO IL GIOVANE	CITTA' DI CASTELLO	PERUGIA
525.	LICEO CLASSICO - PROPERZIO	ASSISI	PERUGIA
526.	LICEO CLASSICO - F. FREZZI	FOLIGNO	PERUGIA
527.	LICEO SCIENTIFICO - G. MARCONI	FOLIGNO	PERUGIA
528.	ISTITUTO SUPERIORE - NARNI GANDHI	NARNI	TERNI
529.	LICEO SCIENTIFICO - ORVIETO E. MAJORANA	ORVIETO	TERNI
530.	LICEO SCIENTIFICO - G. GALILEI	TERNI	TERNI
531.	LICEO SCIENTIFICO - R. DONATELLI	TERNI	TERNI
532.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - ITC A.CAPITINI-V.EMANUELE II	PERUGIA	PERUGIA
533.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ALESSANDRO VOLTA	PERUGIA	PERUGIA
534.	LICEO CLASSICO - A. MARIOTTI	PERUGIA	PERUGIA
535.	LICEO SCIENTIFICO - GALEAZZO ALESSI	PERUGIA	PERUGIA
536.	LICEO SCIENTIFICO - A. LANDI	VELLETRI	ROMA
537.	ISTITUTO SUPERIORE - BLAISE PASCAL	POMEZIA	ROMA
538.	ISTITUTO SUPERIORE - GIACOMO QUARENGHI	SUBIACO	ROMA
539.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ENRICO FERMI	FRASCATI	ROMA
540.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - FABIO BESTA	ORTE	VITERBO
541.	LICEO SCIENTIFICO - FRANCESCO SEVERI	FROSINONE	FROSINONE
542.	LICEO SCIENTIFICO - G.VAILATI	GENZANO DI ROMA	ROMA
543.	LICEO SCIENTIFICO - GIUSEPPE PIAZZI	MORLUPO	ROMA

n°	Scuole	Città	Provincia
544.	LICEO SCIENTIFICO - IGNAZIO VIAN	BRACCIANO	ROMA
545.	ISTITUTO SUPERIORE - ISTITUTO SUPERIORE DI VIA DELLE SCIENZE	COLLEFERRO	ROMA
546.	ISTITUTO SUPERIORE - PAOLO BORSELLINO E GIOVANNI FALCONE	ZAGAROLO	ROMA
547.	LICEO SCIENTIFICO - BLAISE PASCAL	POMEZIA	ROMA
548.	LICEO SCIENTIFICO - G. PEANO	MONTEROTONDO	ROMA
549.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - STANISLAO CANNIZZARO	COLLEFERRO	ROMA
550.	LICEO SCIENTIFICO - VITO VOLTERRA	CIAMPINO	ROMA
551.	ISTITUTO D'ARTE - ISTITUTO D'ARTE ROMA 3	ROMA	ROMA
552.	ISTITUTO SUPERIORE - FEDERICO CAFFE'	ROMA	ROMA
553.	ISTITUTO SUPERIORE - VITTORIA COLONNA	ROMA	ROMA
554.	LICEO CLASSICO - BERTRAND RUSSELL	ROMA	ROMA
555.	LICEO CLASSICO - DANTE ALIGHIERI	ROMA	ROMA
556.	LICEO CLASSICO - DE SANCTIS	ROMA	ROMA
557.	LICEO CLASSICO - EUGENIO MONTALE	ROMA	ROMA
558.	LICEO CLASSICO - GIULIO CESARE	ROMA	ROMA
559.	LICEO CLASSICO - LIC.CL. ANNESSO CONV.NAZ. V. EMANUELE II	ROMA	ROMA
560.	LICEO CLASSICO - LUCREZIO CARO	ROMA	ROMA
561.	LICEO CLASSICO - TACITO	ROMA	ROMA
562.	LICEO CLASSICO - TERENCE MAMIANI	ROMA	ROMA
563.	LICEO SCIENTIFICO - ARISTOTELE	ROMA	ROMA
564.	LICEO SCIENTIFICO - AVOGADRO	ROMA	ROMA
565.	LICEO SCIENTIFICO - CHARLES DARWIN - EX PITAGORA	ROMA	ROMA
566.	LICEO SCIENTIFICO - EDOARDO AMALDI	ROMA	ROMA
567.	LICEO SCIENTIFICO - EVANGELISTA TORRICELLI	ROMA	ROMA
568.	LICEO SCIENTIFICO - FARNESINA	ROMA	ROMA
569.	LICEO SCIENTIFICO - GESU' E MARIA	ROMA	ROMA
570.	LICEO SCIENTIFICO - GULLACE TALOTTA	ROMA	ROMA
571.	LICEO SCIENTIFICO - MALPIGHI	ROMA	ROMA
572.	LICEO SCIENTIFICO - MORGAGNI	ROMA	ROMA
573.	LICEO SCIENTIFICO - NEWTON	ROMA	ROMA
574.	LICEO SCIENTIFICO - NOMENTANO	ROMA	ROMA

n°	Scuole	Città	Provincia
575.	LICEO SCIENTIFICO - PACINOTTI - ARCHIMEDE	ROMA	ROMA
576.	LICEO SCIENTIFICO - PASTEUR	ROMA	ROMA
577.	LICEO SCIENTIFICO - PEANO (ROMA)	ROMA	ROMA
578.	LICEO SCIENTIFICO - PLINIO SENIORE	ROMA	ROMA
579.	LICEO SCIENTIFICO - TALETE	ROMA	ROMA
580.	SCUOLA MAGISTRALE - METODO MONTESSORI	ROMA	ROMA
581.	LICEO SCIENTIFICO - INNOCENZO XII	ANZIO	ROMA
582.	LICEO SCIENTIFICO - MAJORANA GUIDONIA	GUIDONIA MONTECELIO	ROMA
583.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - REGINA MARGHERITA	ANAGNI	FROSINONE
584.	LICEO CLASSICO - JAMES JOYCE	ARICCIA	ROMA
585.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - LUIGI PIETROBONO	ALATRI	FROSINONE
586.	LICEO SCIENTIFICO - BRUNO TOUSCHEK	GROTTAFERRATA	ROMA
587.	LICEO CLASSICO - UGO FOSCOLO	ALBANO LAZIALE	ROMA
588.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - MICHELANGELO BUONARROTI	FRASCATI	ROMA
589.	ISTITUTO SUPERIORE - TEODOSIO ROSSI	PRIVERNO	LATINA
590.	LICEO SCIENTIFICO - GIOACCHINO PELLECCIA	CASSINO	FROSINONE
591.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - CARLO E NELLO ROSSELLI	APRILIA	LATINA
592.	LICEO ARTISTICO - ALESSANDRO CARAVILLANI	ROMA	ROMA
593.	LICEO CLASSICO - BENEDETTO DA NORCIA	ROMA	ROMA
594.	ISTITUTO SUPERIORE - BERTRAND RUSSELL	ROMA	ROMA
595.	ISTITUTO SUPERIORE - GIORGIO AMBROSOLI	ROMA	ROMA
596.	ISTITUTO SUPERIORE - ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE E. AMALDI	ROMA	ROMA
597.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - LUCIO LOMBARDO RADICE	ROMA	ROMA
598.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - GIOVANNI XXIII	ROMA	ROMA
599.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - HERTZ	ROMA	ROMA
600.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - VALLAURI	ROMA	ROMA
601.	LICEO CLASSICO - MANARA	ROMA	ROMA

n°	Scuole	Città	Provincia
602.	LICEO CLASSICO - ORAZIO	ROMA	ROMA
603.	LICEO CLASSICO - VIRGILIO	ROMA	ROMA
604.	LICEO SCIENTIFICO - AZZARITA	ROMA	ROMA
605.	LICEO SCIENTIFICO - FRANCESCO D'ASSISI	ROMA	ROMA
606.	LICEO SCIENTIFICO - KEPLERO	ROMA	ROMA
607.	LICEO SCIENTIFICO - RIGHI	ROMA	ROMA
608.	LICEO CLASSICO - SOCRATE	ROMA	ROMA
609.	LICEO CLASSICO - VIVONA	ROMA	ROMA
610.	LICEO SCIENTIFICO - PRIMO LEVI	ROMA	ROMA
611.	LICEO SCIENTIFICO - F. SEVERI	SALERNO	SALERNO
612.	LICEO SCIENTIFICO - G. DA PROCIDA	SALERNO	SALERNO
613.	LICEO SCIENTIFICO - L. DA VINCI	SALERNO	SALERNO
614.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - ALFANO I	SALERNO	SALERNO
615.	ISTITUTO SUPERIORE - IS BARONISSI	BARONISSI	SALERNO
616.	LICEO SCIENTIFICO - GENOINO	CAVA DE' TIRRENI	SALERNO
617.	LICEO SCIENTIFICO - P. S. MANCINI	AVELLINO	AVELLINO
618.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - P. E. IMBRIANI	AVELLINO	AVELLINO
619.	LICEO SCIENTIFICO - DON CARLO LA MURA	ANGRI	SALERNO
620.	LICEO SCIENTIFICO - MONS.BARTOLOMEO MANGINO	PAGANI	SALERNO
621.	LICEO SCIENTIFICO - E. MEDI	BATTIPAGLIA	SALERNO
622.	LICEO ARTISTICO - C.LEVI	EBOLI	SALERNO
623.	LICEO SCIENTIFICO - B.RESCIGNO	ROCCAPIEMONTE	SALERNO
624.	ISTITUTO SUPERIORE - GALILEI	NARDO'	LECCE
625.	LICEO SCIENTIFICO - LICEO SCIENT. E LING. A.VALLONE	GALATINA	LECCE
626.	ISTITUTO SUPERIORE - PIERO DELLA FRANCESCA	AREZZO	AREZZO
627.	LICEO SCIENTIFICO - F. REDI	AREZZO	AREZZO
628.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - ISTITUTO MAGISTRALE VITTORIA COLONNA	AREZZO	AREZZO
629.	ISTITUTO SUPERIORE - GIOVANNI DA CASTIGLIONE	CASTIGLION FIORENTINO	AREZZO
630.	ISTITUTO SUPERIORE - P.ALDI	GROSSETO	GROSSETO
631.	LICEO CLASSICO - G.CHELLI	GROSSETO	GROSSETO
632.	LICEO SCIENTIFICO - G.CHELLI	GROSSETO	GROSSETO
633.	LICEO SCIENTIFICO - LICEO SCIENTIFICO CASTELDELPANO	CASTEL DEL PIANO	GROSSETO

n°	Scuole	Città	Provincia
634.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - B.LOTTI	MASSA MARITTIMA	GROSSETO
635.	ISTITUTO SUPERIORE - ENRIQUES	CASTELFIORENTINO	FIRENZE
636.	ISTITUTO TECNICO AGRARIO - RICASOLI	SIENA	SIENA
637.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - TITO SARROCCHI	SIENA	SIENA
638.	LICEO CLASSICO - ENEA SILVIO PICCOLOMINI	SIENA	SIENA
639.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEI	SIENA	SIENA
640.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - AVOGADRO	ABBADIA SAN SALVATORE	SIENA
641.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - S. GIOVANNI BOSCO	COLLE DI VAL D'ELSA	SIENA
642.	ISTITUTO SUPERIORE - A. POLIZIANO	MONTEPULCIANO	SIENA
643.	ISTITUTO SUPERIORE - S.PERTINI	LUCCA	LUCCA
644.	ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO - G. PLANA	TORINO	TORINO
645.	ISTITUTO SUPERIORE - EINSTEIN	TORINO	TORINO
646.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - G. SOMMEILLER	TORINO	TORINO
647.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - A. AVOGADRO	TORINO	TORINO
648.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - C. GRASSI	TORINO	TORINO
649.	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI - AALTO	TORINO	TORINO
650.	LICEO ARTISTICO - PRIMO LICEO ARTISTICO	TORINO	TORINO
651.	LICEO CLASSICO - C. CAVOUR	TORINO	TORINO
652.	LICEO CLASSICO - V. ALFIERI	TORINO	TORINO
653.	LICEO CLASSICO - V. GIOBERTI	TORINO	TORINO
654.	LICEO SCIENTIFICO - A. VOLTA	TORINO	TORINO
655.	LICEO SCIENTIFICO - C. CATTANEO	TORINO	TORINO
656.	LICEO SCIENTIFICO - COLLEGIO SAN GIUSEPPE	TORINO	TORINO
657.	LICEO SCIENTIFICO - E. MAJORANA	TORINO	TORINO
658.	LICEO SCIENTIFICO - EDOARDO AGNELLI	TORINO	TORINO
659.	LICEO SCIENTIFICO - G. BRUNO	TORINO	TORINO
660.	LICEO SCIENTIFICO - G. FERRARIS	TORINO	TORINO
661.	LICEO SCIENTIFICO - G. PEANO	TORINO	TORINO
662.	LICEO SCIENTIFICO - N. COPERNICO	TORINO	TORINO
663.	LICEO SCIENTIFICO - P. GOBETTI	TORINO	TORINO
664.	LICEO SCIENTIFICO - PRIMO LEVI	TORINO	TORINO

n°	Scuole	Città	Provincia
665.	LICEO SCIENTIFICO - SC.INTERN.EUROPEA STAT.A.SPINELLI	TORINO	TORINO
666.	LICEO SCIENTIFICO - UMBERTO I	TORINO	TORINO
667.	LICEO SCIENTIFICO - VALSALICE	TORINO	TORINO
668.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - EDOARDO AGNELLI	TORINO	TORINO
669.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - PRIMO LEVI	TORINO	TORINO
670.	LICEO CLASSICO - M. D'AZEGLIO	TORINO	TORINO
671.	LICEO SCIENTIFICO - SANTORRE DI SANTAROSA	TORINO	TORINO
672.	LICEO CLASSICO - G.GOVONE	ALBA	CUNEO
673.	ISTITUTO SUPERIORE - E. VITTORINI	GRUGLIASCO	TORINO
674.	LICEO SCIENTIFICO - G.BARUFFI	CEVA	CUNEO
675.	ISTITUTO SUPERIORE - M. BUNIVA	PINEROLO	TORINO
676.	LICEO CLASSICO - G.F. PORPORATO	PINEROLO	TORINO
677.	LICEO SCIENTIFICO - M. CURIE	PINEROLO	TORINO
678.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - I.T.I.S. 'GIULIO NATTA'	RIVOLI	TORINO
679.	LICEO SCIENTIFICO - C. DARWIN	RIVOLI	TORINO
680.	LICEO SCIENTIFICO - M. FOSSATI	RIVOLI	TORINO
681.	ISTITUTO SUPERIORE - C. OLIVETTI	IVREA	TORINO
682.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ALESSANDRO VOLTA	ALESSANDRIA	ALESSANDRIA
683.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	ALESSANDRIA	ALESSANDRIA
684.	ISTITUTO SUPERIORE - NORBERTO BOBBIO	CARIGNANO	TORINO
685.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - G.VALLAURI	FOSSANO	CUNEO
686.	LICEO SCIENTIFICO - G.ANCINA	FOSSANO	CUNEO
687.	LICEO SCIENTIFICO - ERASMO DA ROTTERDAM	NICHELINO	TORINO
688.	ISTITUTO SUPERIORE - ASCANIO SOBRERO	CASALE MONFERRATO	ALESSANDRIA
689.	ISTITUTO SUPERIORE - CESARE BALBO	CASALE MONFERRATO	ALESSANDRIA
690.	LICEO SCIENTIFICO - FERMI-GALILEI	CIRIE'	TORINO
691.	ISTITUTO SUPERIORE - IST.D'ISTRUZ. SUP. COMM.E GEOM. CAVOUR	VERCELLI	VERCELLI
692.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - GIULIO CESARE FACCIO	VERCELLI	VERCELLI
693.	ISTITUTO SUPERIORE - VITTORIO ALFIERI	ASTI	ASTI
694.	LICEO SCIENTIFICO - F. VERCELLI	ASTI	ASTI
695.	ISTITUTO SUPERIORE - EUROPA UNITA	CHIVASSO	TORINO
696.	LICEO SCIENTIFICO - I. NEWTON	CHIVASSO	TORINO

n°	Scuole	Città	Provincia
697.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - ISTITUTO MAGISTRALE REGINA MARIA ADELAIDE	AOSTA	AOSTA
698.	LICEO SCIENTIFICO - G. P. VIEUSSEUX	IMPERIA	IMPERIA
699.	LICEO SCIENTIFICO - P. MARTINETTI	CALUSO	TORINO
700.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - E. MAJORANA	GRUGLIASCO	TORINO
701.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - G.BARUFFI	MONDOVI'	CUNEO
702.	ISTITUTO SUPERIORE - E. MAJORANA	MONCALIERI	TORINO
703.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - G.B.PININFARINA	MONCALIERI	TORINO
704.	LICEO SCIENTIFICO - E. MAJORANA	MONCALIERI	TORINO
705.	ISTITUTO D'ARTE - F.FACCIO	CASTELLAMONTE	TORINO
706.	LICEO SCIENTIFICO - GUIDO PARODI	ACQUI TERME	ALESSANDRIA
707.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - ROCCATI	CARMAGNOLA	TORINO
708.	LICEO CLASSICO - G. BALDESSANO	CARMAGNOLA	TORINO
709.	ISTITUTO SUPERIORE - N. PELLATI	NIZZA MONFERRATO	ASTI
710.	LICEO SCIENTIFICO - CON ANNESSA SEZ. CLASSICA	VENARIA REALE	TORINO
711.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - G. GALILEI	AVIGLIANA	TORINO
712.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - PIERO CALAMANDREI	CRESCENTINO	VERCELLI
713.	LICEO SCIENTIFICO - G. PEANO	CUNEO	CUNEO
714.	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI - VINCENZO VIRGINIO - SERALE	CUNEO	CUNEO
715.	LICEO SCIENTIFICO - BINEL VIGLINO	PONT-SAINT-MARTIN	AOSTA
716.	ISTITUTO SUPERIORE - E. FERRARI	SUSA	TORINO
717.	LICEO CLASSICO - N. ROSA	SUSA	TORINO
718.	LICEO SCIENTIFICO - AMALDI	ORBASSANO	TORINO
719.	ISTITUTO SUPERIORE - A. MORO	RIVAROLO CANAVESE	TORINO
720.	LICEO CLASSICO - G.B. BODONI	SALUZZO	CUNEO
721.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - L.DA VINCI -S.COMM.LE ANNESSA	BORGOMANERO	NOVARA
722.	LICEO SCIENTIFICO - A. MONTI	CHIERI	TORINO
723.	LICEO SCIENTIFICO - PASCAL	CHIERI	TORINO
724.	LICEO SCIENTIFICO - G. FERRARI	BORGOSIESIA	VERCELLI
725.	ISTITUTO SUPERIORE - B. PASCAL	GIAVENO	TORINO
726.	LICEO CLASSICO - L. DES AMBROIS	OULX	TORINO
727.	ISTITUTO SUPERIORE - C. DENINA	SALUZZO	CUNEO

n°	Scuole	Città	Provincia
728.	LICEO SCIENTIFICO - A. AVOGADRO	BIELLA	BIELLA
729.	LICEO SCIENTIFICO - DEL COSSATESE E VALLE STRONA (EX SEZ.AVOGADRO-BIELLA)	COSSATO	BIELLA
730.	ISTITUTO SUPERIORE - ARIMONDI-EULA	SAVIGLIANO	CUNEO
731.	ISTITUTO SUPERIORE - TAMBOSI-BATTISTI	TRENTO	TRENTO
732.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - SACRO CUORE	TRENTO	TRENTO
733.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - BUONARROTI	TRENTO	TRENTO
734.	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI - ANDREA POZZO	TRENTO	TRENTO
735.	LICEO CLASSICO - GIOVANNI PRATI	TRENTO	TRENTO
736.	LICEO LINGUISTICO - LINGUISTICO TRENTO	TRENTO	TRENTO
737.	LICEO SCIENTIFICO - COLLEGIO ARCIVESCOVILE CELESTINO ENDRICI	TRENTO	TRENTO
738.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	TRENTO	TRENTO
739.	LICEO SCIENTIFICO - LEONARDO DA VINCI	TRENTO	TRENTO
740.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - ANTONIO ROSMINI	TRENTO	TRENTO
741.	ISTITUTO SUPERIORE - L. NEGRELLI - E. FORCELLINI	FELTRE	BELLUNO
742.	LICEO SCIENTIFICO - EVANGELISTA TORRICELLI	BOLZANO - BOZEN	BOLZANO
743.	ISTITUTO SUPERIORE - BERTRAND RUSSELL	CLES	TRENTO
744.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - CARLO ANTONIO PILATI	CLES	TRENTO
745.	ISTITUTO SUPERIORE - GANDHI	MERANO - MERAN	BOLZANO
746.	LICEO SCIENTIFICO - LIC.SCIENT.CONEGLIANO(S.C. I.S.MARCONI)	CONEGLIANO	TREVISI
747.	ISTITUTO SUPERIORE - ISTITUTO SUPERIORE M.FLAMINIO	VITTORIO VENETO	TREVISI
748.	ISTITUTO SUPERIORE - MARIE CURIE	PERGINE VALSUGANA	TRENTO
749.	ISTITUTO TECNICO AGRARIO - PROVINCIALE AGRARIO	SAN MICHELE ALL'ADIGE	TRENTO
750.	ISTITUTO SUPERIORE - FLORIANI	RIVA DEL GARDA	TRENTO
751.	ISTITUTO SUPERIORE - LORENZO GUETTI	TIONE DI TRENTO	TRENTO
752.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE - FELICE E GREGORIO FONTANA	ROVERETO	TRENTO
753.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - GUGLIELMO MARCONI	ROVERETO	TRENTO

n°	Scuole	Città	Provincia
754.	LICEO CLASSICO - ANTONIO ROSMINI	ROVERETO	TRENTO
755.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - FABIO FILZI	ROVERETO	TRENTO
756.	ISTITUTO SUPERIORE - MARTINO MARTINI	MEZZOLOMBARDO	TRENTO
757.	LICEO CLASSICO - ANDREA MAFFEI	RIVA DEL GARDA	TRENTO
758.	ISTITUTO SUPERIORE - ALCIDE DEGASPERI BORGO	BORGO VALSUGANA	TRENTO
759.	ISTITUTO SUPERIORE - POLO DELLA VAL BOITE	CORTINA D'AMPEZZO	BELLUNO
760.	ISTITUTO SUPERIORE - LA ROSA BIANCA-WEISSE ROSE	CAVALESE	TRENTO
761.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - FRANCESCO GIORDANI	CASERTA	CASERTA
762.	LICEO CLASSICO - PIETRO GIANNONE	CASERTA	CASERTA
763.	LICEO SCIENTIFICO - A. DIAZ	CASERTA	CASERTA
764.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - ALESSANDRO MANZONI	CASERTA	CASERTA
765.	ISTITUTO SUPERIORE - DON GNOCCHI	MADDALONI	CASERTA
766.	LICEO CLASSICO - GIORDANO BRUNO (SPER.LICEO EUROPEO)	MADDALONI	CASERTA
767.	LICEO SCIENTIFICO - NINO CORTESE	MADDALONI	CASERTA
768.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	MONDRAGONE	CASERTA
769.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - V. BACHELET	SANTA MARIA A VICO	CASERTA
770.	LICEO SCIENTIFICO - ENRICO FERMI	AVERSA	CASERTA
771.	LICEO SCIENTIFICO - LUIGI GAROFANO	CAPUA	CASERTA
772.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - SALVATORE PIZZI	CAPUA	CASERTA
773.	LICEO SCIENTIFICO - GIANCARLO SIANI	AVERSA	CASERTA
774.	LICEO SCIENTIFICO - F. QUERCIA	MARCIANISE	CASERTA
775.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	PIEDIMONTE MATESE	CASERTA
776.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE - LEON BATTISTA ALBERTI	CERASO	SALERNO
777.	LICEO SCIENTIFICO - AMALDI	SANTA MARIA CAPUA VETERE	CASERTA
778.	LICEO SCIENTIFICO - LICEO SCIENTIFICO	SAN CIPRIANO D'AVERSA	CASERTA
779.	LICEO SCIENTIFICO - L.SCIENT.TRENTOLA DUCENTA S.S.DI AVERSA	TRENTOLA-DUCENTA	CASERTA
780.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEO GALILEI	TRIESTE	TRIESTE

n°	Scuole	Città	Provincia
781.	LICEO SCIENTIFICO - GUGLIELMO OBERDAN	TRIESTE	TRIESTE
782.	ISTITUTO SUPERIORE - GIOSUE' CARDUCCI - DANTE ALIGHIERI	TRIESTE	TRIESTE
783.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ALESSANDRO VOLTA	TRIESTE	TRIESTE
784.	ISTITUTO TECNICO PER ATTIVITA' SOCIALI (GIA' ITF) - GRAZIA DELEDDA	TRIESTE	TRIESTE
785.	LICEO CLASSICO - FRANCESCO PETRARCA	TRIESTE	TRIESTE
786.	LICEO SCIENTIFICO - FRANCE PRESEREN (LINGUA SLOVENA)	TRIESTE	TRIESTE
787.	ISTITUTO SUPERIORE - G.A. PUJATI	SACILE	PORDENONE
788.	LICEO CLASSICO - DANTE ALIGHIERI	GORIZIA	GORIZIA
789.	LICEO LINGUISTICO - PAOLINO D'AQUILEIA	GORIZIA	GORIZIA
790.	LICEO SCIENTIFICO - DUCA DEGLI ABRUZZI	GORIZIA	GORIZIA
791.	LICEO SCIENTIFICO - E.L. MARTIN	LATISANA	UDINE
792.	LICEO SCIENTIFICO - M. GRIGOLETTI	PORDENONE	PORDENONE
793.	LICEO SCIENTIFICO - LE FILANDIERE	SAN VITO AL TAGLIAMENTO	PORDENONE
794.	ISTITUTO SUPERIORE - FANNO	CONEGLIANO	TREVISO
795.	ISTITUTO SUPERIORE - ISTITUTO SUPERIORE LEVI	MONTEBELLUNA	TREVISO
796.	ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO - IPSIA G. CECONI	UDINE	UDINE
797.	LICEO SCIENTIFICO - BERTONI GASPARE	UDINE	UDINE
798.	LICEO SCIENTIFICO - G. MARINELLI	UDINE	UDINE
799.	LICEO SCIENTIFICO - N. COPERNICO	UDINE	UDINE
800.	ISTITUTO SUPERIORE - P.PASCHINI	TOLMEZZO	UDINE
801.	ISTITUTO SUPERIORE - MICHELANGELO BUONARROTI	MONFALCONE	GORIZIA
802.	Scuola estera - COLLEGIO DEL MONDO UNITO DI DUINO AURISINA	DUINO-AURISINA	TRIESTE
803.	ISTITUTO SUPERIORE - BACHMANN	TARVISIO	UDINE
804.	LICEO SCIENTIFICO - GIUSEPPE BERTO	MOGLIANO VENETO	TREVISO
805.	ISTITUTO TECNICO NAUTICO - I.T. TRASPORTI E LOGISTICA	MONFALCONE	GORIZIA
806.	ISTITUTO SUPERIORE - MALIGNANI	CERVIGNANO DEL FRIULI	UDINE
807.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - MALIGNANI 2000	CERVIGNANO DEL FRIULI	UDINE
808.	ISTITUTO SUPERIORE - A.SCARPA	MOTTA DI LIVENZA	TREVISO
809.	ISTITUTO SUPERIORE - E.MATTEI	LATISANA	UDINE
810.	ISTITUTO SUPERIORE - J. LINUSSIO	CODROIPO	UDINE

n°	Scuole	Città	Provincia
811.	ISTITUTO TECNICO AGRARIO - GIOVANNI BRIGNOLI	GRADISCA D'ISONZO	GORIZIA
812.	ISTITUTO SUPERIORE - A. MALIGNANI	UDINE	UDINE
813.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - ITC A. ZANON	UDINE	UDINE
814.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - SCUOLA SECONDARIA II GRADO G. BEARZI - IND. MECCATRONICO	UDINE	UDINE
815.	LICEO CLASSICO - J. STELLINI	UDINE	UDINE
816.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - GIUSEPPE MARCHETTI	GEMONA DEL FRIULI	UDINE
817.	ISTITUTO SUPERIORE - CONVITTO NAZIONALE PAOLO DIACONO	CIVIDALE DEL FRIULI	UDINE
818.	ISTITUTO SUPERIORE - V. MANZINI	SAN DANIELE DEL FRIULI	UDINE
819.	EDUCANDATO - AGLI ANGELI	VERONA	VERONA
820.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - FERRARIS	VERONA	VERONA
821.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - GUGLIELMO MARCONI	VERONA	VERONA
822.	LICEO ARTISTICO - U. BOCCIONI	VERONA	VERONA
823.	LICEO CLASSICO - SCIPIONE MAFFEI	VERONA	VERONA
824.	LICEO SCIENTIFICO - A. MESSEDAGLIA	VERONA	VERONA
825.	LICEO SCIENTIFICO - ALLE STIMATE - LICEO SCIENTIFICO	VERONA	VERONA
826.	LICEO SCIENTIFICO - GALILEI	VERONA	VERONA
827.	LICEO SCIENTIFICO - GIROLAMO FRACASTORO	VERONA	VERONA
828.	LICEO SCIENTIFICO - NICCOLO' COPERNICO	VERONA	VERONA
829.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - CARLO MONTANARI	VERONA	VERONA
830.	LICEO ARTISTICO - MICHELANGELO BUONARROTI	VERONA	VERONA
831.	LICEO CLASSICO - ISTITUTO SALESIANO DON BOSCO - LICEO CLASSICO DON BOSCO	VERONA	VERONA
832.	LICEO SCIENTIFICO - SEGHETTI (SCIENZE APPLICATE)	VERONA	VERONA
833.	LICEO SCIENTIFICO - ENRICO MEDI	VILLAFRANCA DI VERONA	VERONA
834.	LICEO SCIENTIFICO - MARIE CURIE GARDA-BUSSOLENGO	GARDA	VERONA
835.	LICEO CLASSICO - GIOVANNI COTTA	LEGNAGO	VERONA
836.	LICEO CLASSICO - GIACOMO ZANELLA	SCHIO	VICENZA
837.	LICEO SCIENTIFICO - LIC.SCIENT. BELFIORE	MANTOVA	MANTOVA

n°	Scuole	Città	Provincia
838.	LICEO SCIENTIFICO - LEONARDO DA VINCI	CEREA	VERONA
839.	ISTITUTO SUPERIORE - GUARINO VERONESE	SAN BONIFACIO	VERONA
840.	ISTITUTO SUPERIORE - ANTI C.	VILLAFRANCA DI VERONA	VERONA
841.	ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'AGRICOLTURA E L'AMBIENTE - STEFANI-BENTEGODI	SAN PIETRO IN CARIANO	VERONA
842.	ISTITUTO SUPERIORE - L. CALABRESE - P. LEVI	SAN PIETRO IN CARIANO	VERONA
843.	ISTITUTO SUPERIORE - S. BOSCARDIN	VICENZA	VICENZA
844.	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - ALESSANDRO ROSSI	VICENZA	VICENZA
845.	LICEO SCIENTIFICO - LICEO SCIENTIFICO ISTITUTO FARINA	VICENZA	VICENZA
846.	LICEO SCIENTIFICO - A.M. ROVEGGIO	COLOGNA VENETA	VERONA
847.	ISTITUTO SUPERIORE - I.S. FERMI MN	MANTOVA	MANTOVA
848.	ISTITUTO SUPERIORE - U. MASOTTO	NOVENTA VICENTINA	VICENZA
849.	ISTITUTO SUPERIORE - M.O. LUCIANO DAL CERO	SAN BONIFACIO	VERONA
850.	ISTITUTO SUPERIORE - BONSIGNORI-CON SEZIONE GEOMETRI	REMEDELLO	BRESCIA
851.	ISTITUTO SUPERIORE - F. GONZAGA	CASTIGLIONE DELLE STIVIERE	MANTOVA
852.	LICEO SCIENTIFICO - BRANDOLINI ROTA	ORDERZO	TREVISO
853.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - MARCO BELLÌ	PORTOGRUARO	VENEZIA
854.	LICEO SCIENZE SOCIALI (ex ISTITUTO e SCUOLA MAGISTRALE) - DUCA DEGLI ABRUZZI	TREVISO	TREVISO
855.	LICEO CLASSICO - MARCONI	PORTOGRUARO	VENEZIA
856.	ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI - I.T.C.G. MARTINI	CASTELFRANCO VENETO	TREVISO
857.	LICEO CLASSICO - EUGENIO MONTALE	SAN DONA' DI PIAVE	VENEZIA
858.	ISTITUTO SUPERIORE - JOZEF STEFAN - LINGUA INS.SLOVENA	TRIESTE	TRIESTE
859.	LICEO SCIENTIFICO - E.VITTORINI	NAPOLI	NAPOLI
860.	LICEO SCIENTIFICO - IMMANUEL KANT	MELITO DI NAPOLI	NAPOLI

**Altri enti coinvolti nel progetto**

n°	Altri enti coinvolti nel progetto
1.	Ufficio scolastico di Bergamo

n°	Altri enti coinvolti nel progetto
2.	Confindustria Bergamo
3.	Provincia di Bergamo
4.	Comune di S.Pellegrino
5.	Mathesis Bergamo
6.	Bergamo Scienza
7.	AIF (Associazione per l'Insegnamento della Fisica)
8.	Zanichelli Editore, Bologna
9.	Marposs, Bentivoglio (BO)
10.	Enciclopedia Treccani, Roma
11.	Studio Symmaceo
12.	Digital Video, Roma
13.	B-ETHIC S.r.l., Ferrara
14.	Palermo Scienza - Associazione Culturale (Palermo, Via A.Cirrincione 41)
15.	AIRDM-Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della Matematica
16.	Associazione RALLY Matematico Transalpino (ARMT) - Sezione di Siena
17.	Regione Toscana
18.	Unione Industriale - Torino
19.	Ufficio Scolastico Regionale per il Friuli Venezia Giulia
20.	Comune di Muggia (TS)
21.	ICTP - International Centre for Theoretical Physics - Trieste
22.	Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati - Trieste
23.	CINVESTAV IPN (ENTE DI RICERCA) - CITTÀ DEL MESSICO, MEXICO
24.	Mathesis
25.	Matematita
26.	Unione Matematica Italiana

**Classi coinvolte (almeno una 1 tra quelle del PLS)**

n°	Classi coinvolte (almeno una 1 tra quelle del PLS)
1.	L-35 Scienze matematiche

**Settori scientifico disciplinari coinvolti**

Settori scientifico disciplinari coinvolti
<input checked="" type="checkbox"/> FIS/01 - Fisica sperimentale <input checked="" type="checkbox"/> FIS/02 - Fisica teorica, modelli e metodi matematici <input checked="" type="checkbox"/> FIS/03 - Fisica della materia <input checked="" type="checkbox"/> FIS/04 - Fisica nucleare e subnucleare <input checked="" type="checkbox"/> FIS/05 - Astronomia e astrofisica <input checked="" type="checkbox"/> FIS/06 - Fisica per il sistema terra e per il mezzo

**Settori scientifico disciplinari coinvolti**

circumterrestre

☒ FIS/07 - Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)☒ FIS/08 - Didattica e storia della fisica☒ INF/01 - Informatica☒ ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni☒ MAT/01 - Logica matematica☒ MAT/02 - Algebra☒ MAT/03 - Geometria☒ MAT/04 - Matematiche complementari☒ MAT/05 - Analisi matematica☒ MAT/06 - Probabilità e statistica matematica☒ MAT/07 - Fisica matematica☒ MAT/08 - Analisi numerica☒ MAT/09 - Ricerca operativa**Referente individuato per il progetto e contatti**

<b>Cognome</b>	Boffi
<b>Nome</b>	Daniele
<b>Struttura di riferimento</b>	Dipartimento di Matematica
<b>Telefono</b>	0382 985686
<b>Cellulare</b>	
<b>E-mail</b>	daniele.boffi@unipv.it
<b>Skype</b>	

**Eventuale referente di Sede**

<b>Cognome</b>	Mirko
<b>Nome</b>	Maracci
<b>E-mail</b>	mirko.maracci@unipv.it

**Situazione di partenza e obiettivo finale**

<b>Situazione iniziale (Descrizione e contesto di riferimento)</b>	(max 1.000 caratteri) Nel territorio nazionale sono presenti 39 corsi di studio della classe L-35 (Scienze Matematiche) in 37 sedi differenti. Nel periodo 2005-2013 il PLS ha svolto un'azione importante per l'orientamento, la formazione insegnanti e l'autovalutazione degli studenti delle discipline scientifiche e in particolare della matematica. Mantenendo il fulcro delle attività incentrato sulle scuole secondarie di secondo grado, il PLS 2014-16 sposta il baricentro in avanti, comprendendo anche il primo anno degli studi universitari. Si inserisce infatti l'attività di riduzione del tasso di abbandono tra il primo e il secondo anno nel corso degli studi universitari attraverso l'innovazione di strumenti e metodologie didattiche. Il presente PN, al quale partecipano tutte le sedi nelle quali è presente un corso di studio della classe L-35, intende proseguire le attività tradizionali e avviare la riflessione e l'impegno sulle nuove azioni riguardanti il miglioramento della carriera degli studenti.
<b>Eventuali collegamenti con progetti PLS 2012 e 2013 (Tipo di azione finanziata, principali risultati raggiunti, azioni che si intende proseguire)</b>	(max 1.000 caratteri) Nei precedenti PLS era presente un PN di Matematica e Statistica. La maggioranza delle attività ha avuto caratteristiche di tipo "Laboratorio PLS", in particolare: la modalità laboratoriale a piccoli gruppi con la partecipazione attiva degli studenti, la non episodicità, la progettazione e realizzazione congiunta da parte di scuola e università, la documentazione e la valutazione. Sono stati raggiunti mediamente 20000 studenti e 650 docenti all'anno distribuiti in circa 1000 istituti scolastici. Riteniamo che il "Laboratorio PLS" sia la cornice adeguata nella quale inserire le azioni del PLS anche per quanto riguarda l'attività di autovalutazione e di miglioramento della carriera degli

	studenti universitari mediante la riduzione del tasso di abbandono. Questo garantisce il coinvolgimento attivo degli studenti e dei docenti a partire dall'attività di progettazione. Il materiale didattico realizzato è disponibile nel sito <a href="http://www.progettolaureescientifiche.eu/materiale-didattico">http://www.progettolaureescientifiche.eu/materiale-didattico</a>
<b>Descrizione generale del progetto<sup>8</sup></b>	(max 1.000 caratteri) Vista la partecipazione come partner di tutte le sedi in cui è presente un CdS della classe L-35, il progetto coordinerà e implementerà un'azione di sistema nell'ambito delle quattro linee di attività: orientamento formativo degli studenti dell'ultimo triennio delle scuole secondarie di secondo grado; autovalutazione e recupero finalizzati al miglioramento della preparazione degli studenti; crescita professionale dei docenti delle scuole secondarie di secondo grado; riduzione del tasso di abbandono tra il primo e il secondo anno degli studenti universitari. Queste attività avranno la caratteristica di "Laboratorio PLS". Il PN inoltre coordinerà a livello trasversale, in accordo con i PN delle altre discipline, un sottoprogetto sull'autovalutazione e il miglioramento della preparazione per l'ingresso ai corsi di laurea scientifici. Questa attività ben si colloca nel PN, data la rilevanza della preparazione di base in ambito matematico per l'accesso ai corsi di laurea scientifici.
<b>Obiettivo finale da raggiungere (Descrizione)<sup>9</sup></b>	(max 1.000 caratteri) Le sedi partner contribuiranno al conseguimento dei seguenti obiettivi. - Dare agli studenti l'opportunità di conoscere temi rilevanti della matematica, collegati con le altre discipline, nonché di sviluppare specifiche competenze multidisciplinari, trasversali e strategiche. - Dare agli studenti l'opportunità di valutare la propria preparazione, in particolare in matematica, in relazione agli studi universitari di tipo scientifico. - Perfezionare le conoscenze disciplinari e interdisciplinari degli insegnanti di matematica della scuola secondaria di secondo grado, e la loro capacità di interessare e motivare gli allievi. - Contribuire alla riduzione del tasso di abbandono tra il primo e il secondo anno delle lauree triennali attraverso l'innovazione di strumenti e metodologie didattiche. - Realizzare materiali e strumenti utilizzabili su scala nazionale per le diverse finalità precedentemente indicate. Il PN coordina inoltre un sottoprogetto trasversale sull'autovalutazione.

<sup>8</sup> Nel caso in cui il progetto preveda la partecipazione di più partner, occorre descrivere sinteticamente il contributo di ciascun partner.

<sup>9</sup> Nel caso in cui il progetto preveda la partecipazione di più partner, occorre descrivere sinteticamente il contributo di ciascun partner al raggiungimento dell'obiettivo.

#### Attività previste per azione

	2015/2016	2016/2017	2017/2018
<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base" Azioni e Interventi pianificati per la realizzazione dell'obiettivo (inclusive delle attività di presentazione e disseminazione dei risultati attesi) (*)</b>	Coinvolgimento degli insegnanti delle discipline interessate dalle azioni delle sedi locali. Coinvolgimento di docenti, assegnisti, dottorandi e altro personale universitario interessati alle azioni delle sedi locali. Progettazione congiunta tra Università e Scuole di "Laboratori PLS". Coordinamento tra i referenti locali delle sedi partner per l'analisi e la diffusione delle attività di laboratorio. Realizzazione di materiale informativo e divulgativo. Monitoraggio delle attività svolte.	Prosecuzione attività iniziate nell'anno precedente. Valutazione ed eventuale modifica attività in relazione all'azione di monitoraggio. Realizzazione di "Laboratori PLS" progettati congiuntamente tra Università e Scuola. Prosecuzione della raccolta, dell'analisi e della diffusione delle attività di laboratorio mediante gli strumenti ritenuti più adeguati (pagina web, ecc.). Coordinamento con gli altri PN per l'analisi delle attività svolte. Prosecuzione attività di monitoraggio.	Prosecuzione attività delle sedi. Valutazione ed eventuale modifica attività in relazione all'azione di monitoraggio. Realizzazione di "Laboratori PLS" progettati congiuntamente tra Università e Scuola. Prosecuzione raccolta, analisi e diffusione delle attività di laboratorio mediante gli strumenti individuati. Monitoraggio. Prosecuzione coordinamento con altri PN: incontro nazionale per il confronto, la condivisione e la diffusione delle attività svolte e dei risultati ottenuti.
<b>Totale costo previsto AZIONE a)</b>	500000		
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione" Azioni e Interventi pianificati per la realizzazione dell'obiettivo (inclusive delle attività di</b>	Avvio attività sottoprogetto "autovalutazione e miglioramento della preparazione per	Prosecuzione attività iniziate nell'anno precedente. Valutazione ed eventuale modifica attività in	Prosecuzione attività delle sedi e del sottoprogetto. Valutazione ed eventuale modifica

	2015/2016	2016/2017	2017/2018
<b>presentazione e disseminazione dei risultati attesi)</b>	l'ingresso ai corsi di laurea scientifici". Coinvolgimento degli insegnanti delle discipline interessate dalle azioni delle sedi locali. Coinvolgimento di personale universitario interessato alle azioni delle sedi locali. Coordinamento con gruppo di lavoro per azione d. (abbandoni). Coordinamento con CISIA per i test. Realizzazione di materiale informativo e divulgativo. Monitoraggio delle attività svolte.	relazione all'azione di monitoraggio. Prosecuzione della raccolta, dell'analisi e della diffusione delle attività di laboratorio mediante gli strumenti ritenuti più adeguati (pagina web, ecc.). Coordinamento con gli altri PN per l'analisi delle attività svolte. Prosecuzione attività di monitoraggio. Prosecuzione attività di raccordo con gruppo di lavoro azione d. (abbandoni) e con CISIA.	attività in relazione all'azione di monitoraggio. Prosecuzione raccolta, analisi e diffusione delle attività di laboratorio mediante gli strumenti individuati. Monitoraggio. Prosecuzione coordinamento con altri PN: incontro nazionale per il confronto, la condivisione e la diffusione delle attività e dei risultati. Prosecuzione attività di raccordo con gruppo di lavoro azione d. (abbandoni) e con CISIA.
<b>Totale costo previsto AZIONE b)</b>	430000		
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti" Azioni e Interventi pianificati per la realizzazione dell'obiettivo (inclusive delle attività di presentazione e disseminazione dei risultati attesi)</b>	Le attività di questa azione si configurano come laboratori matematici per insegnanti. Coinvolgimento degli insegnanti delle discipline interessate dalle azioni delle sedi locali. Coinvolgimento di personale universitario interessato alle azioni delle sedi locali. Supporto iniziative nazionali di formazione insegnanti basate sulle migliori pratiche. Formazione insegnanti mediante "Laboratori PLS". Realizzazione di materiale informativo e divulgativo. Monitoraggio delle attività svolte.	Prosecuzione attività iniziate nell'anno precedente. Valutazione ed eventuale modifica attività in relazione all'azione di monitoraggio. Prosecuzione della raccolta, dell'analisi e della diffusione delle attività di laboratorio mediante gli strumenti ritenuti più adeguati (pagina web, ecc.). Coordinamento con gli altri PN per l'analisi delle attività svolte e il confronto dei risultati. Prosecuzione attività di monitoraggio. Prosecuzione attività di sostegno a iniziative nazionali.	Prosecuzione attività delle sedi sotto forma di laboratorio. Valutazione ed eventuale modifica attività in relazione all'azione di monitoraggio. Prosecuzione raccolta, analisi e diffusione delle attività di laboratorio mediante gli strumenti individuati. Prosecuzione attività di monitoraggio. Prosecuzione coordinamento con gli altri PN per l'analisi delle attività svolte e il confronto dei risultati. Prosecuzione monitoraggio. Prosecuzione attività di sostegno a iniziative nazionali.
<b>Totale costo previsto AZIONE c)</b>	657000		
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono" Azioni e Interventi pianificati per la realizzazione dell'obiettivo (inclusive delle attività di presentazione e disseminazione dei risultati attesi)</b>	Creazione gruppo di lavoro che interagisca con il sottoprogetto dell'azione b. (autovalutazione) e che si occupi degli sviluppi interdisciplinari di questa azione. Analisi del fenomeno degli abbandoni, con attenzione particolare alle definizioni di abbandono e ai flussi. Individuazione criticità negli insegnamenti dei primi anni e messa in atto di primi interventi presso le sedi. Coordinamento con la conferenza dei CdS e con i PN delle altre discipline. Avvio attività di monitoraggio.	Prosecuzione attività gruppo di lavoro e sedi. Valutazione ed eventuale modifica attività in relazione all'azione di monitoraggio. Prosecuzione della raccolta, dell'analisi e della diffusione delle attività di laboratorio mediante gli strumenti ritenuti più adeguati (pagina web, piattaforme e-learning, ecc.). Coordinamento con i PN delle altre discipline per l'analisi delle criticità degli insegnamenti di ambito matematico. Monitoraggio. Prosecuzione coordinamento con conferenza dei CdS.	Prosecuzione attività gruppo di lavoro e sedi. Valutazione ed eventuale modifica attività in relazione all'azione di monitoraggio. Prosecuzione raccolta, analisi e diffusione delle attività di laboratorio mediante gli strumenti individuati. Prosecuzione coordinamento tra i PN per l'analisi delle criticità degli insegnamenti di ambito matematico. Monitoraggio. Prosecuzione coordinamento con conferenza dei CdS. Incontro nazionale per la diffusione dei risultati e

	2015/2016	2016/2017	2017/2018
			il confronto con gli altri PN.
<b>Totale costo previsto AZIONE d)</b>	430000		
<b>Per i laboratori collegati con l'iniziativa laboratori territoriali per l'occupabilità del Piano Nazionale Scuola Digitale</b>			
<b>copia della propria dichiarazione di impegno a prendere parte, in caso di ammissione al finanziamento, al progetto di realizzazione dei laboratori territoriali con indicazione del ruolo svolto e dell'apporto anche economico di ciascuno nell'ambito del progetto da realizzare:</b>			
<b>copia della scheda del progetto in questione, così come presentata nell'ambito della procedura prevista dal Piano Nazionale Scuola Digitale:</b>			

<sup>10</sup> Il costo per azione è indicativo del peso dell'azione rispetto alle altre ma non vincolante. Il totale delle 4 azioni deve corrispondere al totale delle spese previste.

(\*) nel caso in cui si tratti di un PA che fa riferimento anche a un "laboratorio territoriale per l'occupabilità", occorre precisare le azioni specifiche finalizzate a realizzare il PLS, le integrazioni tra queste e il Piano Nazionale Scuola Digitale e provvedere al caricamento della copia della dichiarazione di impegno e della scheda del progetto in questione, così come presentata nell'ambito della procedura prevista dal Piano Nazionale Scuola Digitale.

#### **Indicatori e target - Ateneo Coordinatore**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	40	300	360
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	3	12	16
Numero di laboratori PLS			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	20	50	50
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	2	5	5
Numero di questionari somministrati			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	12	16	20
Numero di esperienze formative			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	15	15	18
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			

**Indicatori e target - Università Partner****1 Università degli Studi della BASILICATA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	50	60	60
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	4	5	5
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	40	50	50
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	3	4	4
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	7	9	9
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	7	7	7
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**2 Università degli Studi di BOLOGNA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	850	900	1000
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	40	42	44
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	250	260	280
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	25	26	28
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	30	40	40
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	60	80	90
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**3 Università degli Studi di CAMERINO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	320	320	350
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	16	16	18
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	50	80	120
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	3	6	8
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	40	50	80
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	30	32	35
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**4 Università degli Studi INSUBRIA Varese-Como**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	150	150	150
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	8	8	8
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	1	1	1
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	1	1	1
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>

Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	12	14
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	6	8	12
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**5 Università degli Studi di MESSINA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	200	200	200
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	15	15	15
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	200	200	200
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	15	15	15
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	50	50	50
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	25	25	25
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**6 Università degli Studi di MILANO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	250	300	350
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	12	14
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	50	50	70
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	2	2	3
Numero di questionari somministrati			

Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	12	14	17
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	45	60	80
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**7 Università degli Studi di MILANO-BICOCCA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	150	250	150
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	5	7	5
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	250	250	250
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	6	6	6
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	11	11	11
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	40	40	40
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**8 Università degli Studi di NAPOLI "Federico II"**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	250	250	250
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	20	20
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>

Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	100	100
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	10	10
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	30	30	30
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	50	50	50
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**9 Università degli Studi di PADOVA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	180	240	240
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	25	25
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	3200	3200	3200
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	80	80	80
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	40	80	80
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	65	70	75
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**10 Università degli Studi di PERUGIA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	120	200	250
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	15	20
Numero di laboratori PLS			

Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	120	200	250
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	8	10	12
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	15	20
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	21	23	25
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**11 Università di PISA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	160	160	160
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	20	20
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	200	200	400
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	10	15
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	45	45	45
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	36	45	50
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**12 Università del SALENTO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
---	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	150	200	250
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	25	30
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	150	200
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	20	20
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	25	30
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	10	15	20
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**13 Università degli Studi di TRENTO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	200	250	250
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	30	30	30
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	400	400	400
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	60	60	60
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	25	30	30
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	70	70	70
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**14 Università degli Studi di UDINE**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	120	140
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	12	14
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	100	100
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	5	5	5
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	0	30	15
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	10	11	12
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**15 Università degli Studi di VERONA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	110	120	120
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	12	12
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	120	150	150
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	10	10
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	60	70	80
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	27	35	40

Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**16 Università degli Studi di BERGAMO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	125	125
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	30	40	40
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	110	135	135
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	12	12	13
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	40	65	65
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	1	1	1
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**17 Università degli Studi di CAGLIARI**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	300	350	400
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	25	25
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	500	500	500
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	50	50	50
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	40	30	30
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	13	15	15
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**18 Università della CALABRIA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	400	400	400
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	25	25	25
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	400	400	400
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	25	25	25
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	25	25	25
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	17	22	27
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**19 Università degli Studi di CATANIA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	140	460	460
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti		16	16
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	400	400	400
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	40	40	40
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>

Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti		16	16
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	30	30	30
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**20 Università degli Studi di FERRARA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	500	500	500
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	20	20
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	150	150	150
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	15	15	15
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	150	150	150
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	14	20	23
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**21 Università Cattolica del Sacro Cuore**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	300	300	300
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	30	30	30
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	50	50	50
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	2	2	2
Numero di questionari somministrati			

Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	20	20
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	27	30	35
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**22 Università degli Studi di FIRENZE**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	60	75	80
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	4	6	7
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	360	390	390
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	75	78	78
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	25	40	40
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	40	45	45
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**23 Università degli Studi di GENOVA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	1000	1000	1000
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	50	50	50
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>

Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	700	700	700
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	12	12	12
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	130	160	160
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	27	27	27
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**24 Università degli Studi de L'AQUILA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	160	160	160
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	11	11	11
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	100	100
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	5	5	5
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	15	15	15
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	20	24	28
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**25 Politecnico di MILANO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	0	100	400
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	40	100
Numero di laboratori PLS			

Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	2000	2500	3000
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	30	40	50
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	100	150	200
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	1	1	1
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**26 Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	650	700	700
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	50	60	60
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	200	250
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	5	10	12
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	40	450	50
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	20	20	20
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**27 Seconda Università degli Studi di NAPOLI**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
---	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti		90	45
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti		6	3
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	100	100
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	10	10
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	80		80
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	12	15	20
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**28 Università degli Studi di PALERMO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	150	200	200
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	12	15	15
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	150	200
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	10	10
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	30	40	50
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	11	15	18
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**29 Università degli Studi di PARMA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	500	500	500
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	10	10
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	450	500	550
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	21	23	25
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	20	20
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	15	17	20
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**30 Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	500	700	800
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	15	30	40
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	300	300
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	8	30	30
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	80	100	100
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	82	100	115

Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**31 Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	270	180	180
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	18	15	15
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	150	150	150
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	6	10	10
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	60	35	35
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	8	10	12
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**32 Università degli Studi ROMA TRE**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	90	150	210
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	5	15	18
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	150	150
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	6	12	15
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	5	15	30
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	23	25	30
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**33 Università degli Studi di SALERNO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	120	120	120
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	6	6	6
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	160	160	160
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	8	8	8
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	30	30	30
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	50	50	50
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**34 Politecnico di TORINO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	150	150	150
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	10	10
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	2800	2800	2800
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	84	84	84
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>

Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	84	84	84
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	61	61	61
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**35 Università degli Studi di TORINO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	250	350	450
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	14	18
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	300	400	500
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	12	16	20
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	600	700	800
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	90	110	110
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**36 Università degli Studi di TRIESTE**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	500	280	280
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	54	29	29
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	180	180	180
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	5	5	5
Numero di questionari somministrati			

Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	45	25	25
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	22	22	22
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**37 Università degli Studi di BARI ALDO MORO**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	40	40	40
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	10	10
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	100	100
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	10	10	10
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	20	20	20
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	40	40	40
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**38 Università degli Studi di SIENA**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	100	100
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	6	8	10
Numero di laboratori PLS			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>

Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	100	150	200
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	6	8	10
Numero di questionari somministrati			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	120	150	150
Numero di esperienze formative			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	8	10	12
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio			
Indicatore a scelta dell'Università capofila:			

**Indicatori e target - Riepilogo**

<b>AZIONE a) "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	9560	11050	11880
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	647	767	864
Numero di laboratori PLS	0	0	0
Indicatore a scelta dell'Università:	0	0	0
<b>AZIONE b) "Attività didattiche di autovalutazione"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti della Scuola secondaria coinvolti	14711	16106	17286
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	717	785	821
Numero di questionari somministrati	0	0	0
Indicatore a scelta dell'Università:	0	0	0
<b>AZIONE c) "Formazione insegnanti"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di docenti della Scuola secondaria coinvolti	2161	2867	2766
Numero di esperienze formative	0	0	0
Indicatore a scelta dell'Università:	0	0	0
<b>AZIONE d) "Riduzione del tasso di abbandono"</b>	<b>Target 2015/2016</b>	<b>Target 2016/2017</b>	<b>Target 2017/2018</b>
Numero di studenti iscritti che si iscrivono al secondo anno dei Corsi di studio delle classi PLS con almeno 30CFU	1149	1296	1411
Numero di studenti di Laurea Magistrale e Dottorato coinvolti nelle attività di tutoraggio	0	0	0
Indicatore a scelta dell'Università:	0	0	0

**Importo richiesto**

	<b>TOTALE</b>
<b>a) Importo richiesto</b>	Euro 1.750.000

	<b>TOTALE</b>
<b>b) Co-finanziamento dell'Università<sup>11</sup></b>	Euro 240.000
<b>c) Eventuale quota soggetti terzi<sup>12</sup></b>	Euro 27.000
<b>Totale (a+b+c)</b>	Euro 2017000
<b>Eventuali note da parte dell'ateneo (Nel caso in cui si tratti di un PN si chiede all'Ateneo coordinatore di specificare i criteri di ripartizione delle risorse tra i diversi partner)</b>	<p>(max 1.000 caratteri) Le risorse saranno ripartite fra le università partner in base alla qualità dei sottoprogetti presentati al Coordinatore del PN. Saranno considerati:</p> <p>Qualità co-progettazione congiunta scuola-università delle attività e condivisione obiettivi formativi Efficacia delle attività su innovazione contenuti e metodologie didattiche e coerenza con offerta formativa delle scuole Numerosità studenti e insegnanti Rapporto tra numeri di studenti, insegnanti, docenti universitari e tutor Estensione territoriale della rete di scuole Presenza di un raccordo scuola, università, imprese e diffusione territoriale Diffusione ed esportabilità nel sistema scolastico e universitario di attività, prodotti e modalità organizzative Interdisciplinarietà e raccordo con le altre discipline della sede Composizione della spesa Bilanciamento della spesa fra le diverse azioni del progetto Entità e fonti cofinanziamento Capacità della sede di realizzare gli obiettivi delle precedenti edizioni del PLS</p>

<sup>11</sup> Sono incluse nel calcolo solo eventuali risorse finanziarie. Il contributo deve essere almeno pari al 10% della quota parte assegnata. <sup>12</sup> Sono incluse nel calcolo solo eventuali risorse finanziarie.

#### **Contributo da parte dell'Università**

**Infrastrutture, materiali e personale (ore/uomo) messe a disposizione dall'Università, dalle Scuole o dagli altri partner per la realizzazione del progetto.**

(max 500 caratteri)

Per le attività del progetto verranno utilizzate numerose risorse presenti nelle sedi e nelle scuole: aule, aule informatiche, sale riunioni, materiali poveri, software, biblioteche, computer, libri di testo, fotocopiatrici, proiettori, supporto amministrativo, ecc. Si stima che per le attività di laboratorio verranno impiegate oltre 50000 ore/uomo distribuite in maniera omogenea tra personale scolastico e universitario. La stima è molto più elevata considerando il monte ore complessivo.

#### **Spese previste nel periodo 2014-2016**

<b>Materiale di consumo</b>	100000
<b>Materiale inventariabile</b>	100000
<b>Compensi (università)</b>	
<b>di cui personale docente</b>	197000
<b>di cui personale tecnico-amministrativo</b>	40000
<b>di cui personale non di ruolo</b>	180000
<b>di cui contributi a studenti tutor</b>	300000
<b>Compensi (scuola)</b>	
<b>personale docente</b>	570000
<b>personale altro</b>	30000
<b>Compensi a personale di altri enti coinvolti</b>	40000
<b>Rimborsi spese per iniziative ed eventi (viaggio, vitto, alloggio)</b>	160000

<b>Costi relativi all'organizzazione di eventi</b>	110000
<b>Costi organizzativi (massimo 10% del totale)</b>	190000
<b>TOTALE (equivalente al totale dell'importo richiesto)</b>	Euro 2017000

DATA DI INVIO: 04/12/2015