

[< TORNA INDIETRO](#)

PNRR, al via il "Piano Scuola 4.0": 2,1 miliardi per 100.000 classi innovative e laboratori per le professioni digitali del futuro. Bianchi: "In atto il più grande intervento trasformativo del sistema di istruzione. Con PNRR e risorse europee 4,9 miliardi sulla digitalizzazione"

Lunedì, 08 agosto 2022



Un programma di innovazione didattica per avere lezioni più interattive e studentesse e studenti più coinvolti. È il "Piano Scuola 4.0", uno stanziamento di **2,1 miliardi di euro** per trasformare **100.000** classi tradizionali in **ambienti innovativi di apprendimento** e creare **laboratori per le professioni digitali del futuro** negli istituti scolastici del secondo ciclo. Spazi di apprendimento flessibili e tecnologici per favorire la collaborazione e l'inclusione. In tutte le scuole italiane e in linea con le esigenze di crescita di bambini e ragazzi.

"Si tratta di un intervento trasformativo concreto della nostra scuola che stiamo realizzando nell'ambito del PNRR - afferma il Ministro dell'Istruzione, **Patrizio Bianchi** -, il più grande di questo tipo mai realizzato, con risorse e tempi certi. Le ricerche educative ci dicono che gli ambienti influiscono sul processo di apprendimento e sulle metodologie della didattica. L'intervento mette al centro le studentesse e gli studenti, utilizzando la tecnologia come risorsa per l'innovazione e alleata dell'apprendimento. In questi mesi abbiamo investito molto sul digitale. Fra risorse PNRR e altri fondi europei si tratta di **4,9 miliardi** messi a disposizione per cablare aule, formare docenti, portare la banda ultra larga a

scuola, sostenere la digitalizzazione di segreterie e pagamenti legati alle attività scolastiche, innovare gli spazi didattici. Un lavoro che deve andare avanti per garantire una scuola al passo con i tempi a studenti e famiglie".

Da oggi, dunque, sul sito del PNRR Istruzione sono pubblicate le risorse disponibili per ciascuna scuola che sono state assegnate attraverso un piano di riparto nazionale dei fondi, sulla base del numero delle classi di ciascuna scuola, con una riserva del 40% a favore degli istituti scolastici delle Regioni del Mezzogiorno. A disposizione di ogni istituto ci saranno strumenti di accompagnamento, come il Gruppo di supporto al PNRR, costituito al Ministero dell'Istruzione e negli Uffici Scolastici Regionali, oltre che la Task force scuole, gestita in collaborazione con l'Agenzia per la coesione territoriale.

Next generation classrooms, 100.000 classi innovative

Grazie alle risorse del "Piano Scuola 4.0", ciascuna istituzione scolastica del primo e del secondo ciclo potrà trasformare almeno la metà delle classi attuali, progettando nuovi ambienti e una nuova didattica secondo le proprie esigenze. Un finanziamento di 1 miliardo e 296 milioni per la creazione di spazi fisici e digitali di apprendimento innovativi negli arredi e nelle attrezzature. Metodologie e tecniche di insegnamento in linea con la trasformazione degli ambienti, per potenziare l'apprendimento e lo sviluppo di competenze cognitive, sociali, emotive di studentesse e studenti.

Il minimo comune denominatore saranno arredi facilmente posizionabili, attrezzature digitali versatili, la rete wireless o cablata. Ma a scegliere come saranno disposti o articolati saranno le scuole: il dirigente scolastico, in collaborazione con l'animatore digitale e il team per l'innovazione, potrà costituire un gruppo di progettazione che coinvolgerà progettisti, docenti e studenti per il disegno degli ambienti di apprendimento fisici e virtuali, per la progettazione didattica basata su metodologie innovative adatte ai nuovi ambienti, per la previsione di misure di accompagnamento nell'utilizzo degli spazi didattici modificati.

Next generation labs, gli spazi per le professioni digitali del futuro

Questa azione si rivolge nello specifico alle scuole secondarie di secondo grado. Obiettivo è la realizzazione di laboratori in cui studentesse e studenti possano sviluppare competenze digitali specifiche nei diversi ambiti tecnologici avanzati (come robotica, intelligenza artificiale, cybersicurezza, comunicazione digitale), anche attraverso attività autentiche e di effettiva simulazione dei luoghi, degli strumenti e dei processi legati alle nuove professioni.

I laboratori sono un'opportunità per ampliare l'offerta formativa della scuola e devono essere disegnati coinvolgendo studenti, famiglie, docenti, imprese, università e Istituti tecnici superiori e integrandosi con i Percorsi per le Competenze Trasversali e

L'Orientamento (PCTO).

A questa azione sono destinati 424 milioni, ripartiti in 124.044,57 euro ciascuno per i licei e in 166.455,50 euro ciascuna per le scuole del secondo ciclo che abbiano attivo almeno un indirizzo di istituto tecnico o professionale.

Gli altri interventi sul digitale

Le misure del "Piano Scuola 4.0" richiamano anche altri interventi, per un totale di 2 miliardi e 443 milioni, previsti e predisposti per favorire l'innovazione del sistema di istruzione, come la didattica digitale integrata (379 milioni di progetti in essere), come il potenziamento delle reti locali, cablate e wireless delle scuole (445 milioni di fondi React EU), l'installazione di schermi interattivi nelle aule (455 milioni di fondi React EU); la creazione di ambienti STEM (99 milioni); il Piano per la Banda Larga (600 milioni in parte a valere sul PNRR); il Piano PagoPA-SPID-CIE (60 milioni a valere sul PNRR); migrazione cloud e siti internet delle scuole (155 milioni PNRR in collaborazione con il Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri); ambienti innovativi per la scuola dell'infanzia (circa 250 milioni).

A queste risorse si aggiungono, infine, 800 milioni destinati alla formazione digitale del personale scolastico finanziati con il PNRR, per un totale complessivo di circa 4,9 miliardi.

- Il sito del PNRR Istruzione (<https://pnrr.istruzione.it/>)
- Riparto risorse Azione 1 – *Next Generation Classrooms* (<https://pnrr.istruzione.it/wp-content/uploads/2022/08/Allegato-1-Riparto-risorse-Azione-1-Next-Generation-Classroom.pdf>)
- Riparto risorse Azione 2 – *Next Generation Labs* (<https://pnrr.istruzione.it/wp-content/uploads/2022/08/Allegato-2-Riparto-risorse-Azione-2-Next-Generation-Labs.pdf>)
- Il video di sintesi (<https://www.youtube.com/watch?v=Dj0LliueKBc>)

Allegato 1 - Riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione del Piano "Scuola 4.0" e della linea di investimento 3.2 "Scuola 4.0", finanziata dall'Unione Europea - Next generation EU - Azione 1 - Next Generation Classrooms

 					
Area	Regione	Provincia	Codice mecc.	Denominazione scuola	Risorse Azione 1- Next Generation Classrooms
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHEE03600L	C.D.GUARDIAGRELE M.DELLA PORTA	97.344,50 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHEE07200Q	C.D. VASTO NUOVA DIREZ.DID.	141.960,72 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC80600P	I.C. CASOLI "G. DE PETRA"	158.184,81 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC80700E	I.C. FOSSACESIA "P.D.POLLIDORI"	141.960,72 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC80800A	I.C. LANCIANO "G. D'ANNUNZIO"	105.456,54 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC809006	I.C. PAGLIETA "B. CROCE"	97.344,50 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC81000A	I.C. RIPA TEATINA M.BUONARROTI	117.624,60 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC811006	I.C. G.GALILEI - S.GIOV.TEATINO	243.361,24 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC812002	I.C. S.VITO CHIET.G.D'ANNUNZIO	113.568,58 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC81300T	I.C. TOLLO "N. NICOLINI"	113.568,58 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC81400N	I.C. CASTEL FRENTANO	97.344,50 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC816009	I.C. CASTIGLIONE M.M.-CARUNCHIO	109.512,56 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC817005	I.C. "P.BORRELLI" TORNARECCIO	117.624,60 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC818001	I.OMNICOMPR."CIAMPOLI-SPAVENTA"	275.809,40 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC81900R	I.C. BUCCHIANICO	113.568,58 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC82200L	I.C. MIGLIANICO	109.512,56 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC82300C	I.C. ORSOGNA	85.176,43 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC824008	I.C. MONTEODORISIO	105.456,54 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC825004	I.C. PALENA-TORRIC. PELIGNA	133.848,68 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC82600X	I.C. QUADRI "B.CROCE"	73.008,37 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC82700Q	IST. COMPRENSIVO F.P. MICHETTI	154.128,78 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC82800G	I.C. FRANCAVILLA "F. MASCI"	194.688,99 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC83000G	I.C. FARA FILIORUM PETRI	129.792,66 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC83100B	IC LANCIANO UMBERTO I	198.745,01 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC833003	I. C. VASTO N.1	202.801,03 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC83400V	I. C. VASTO "G.ROSSETTI"	219.025,12 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC83500P	I. C. CHIETI N.2	178.464,91 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC83600E	I. C. CHIETI N.3	202.801,03 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC83700A	I. C. CHIETI N.4	174.408,89 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC838006	I. C. CHIETI N.1	170.352,87 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC839002	I.C. LANCIANO "DON L.MILANI"	154.128,78 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC840006	I.C. "MARIO BOSCO"	133.848,68 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC841002	I. C. MATILDE SERAO ORTONA N.1	141.960,72 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC84200T	I.C. "FRANCESCO PAOLO TOSTI"	146.016,74 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIC84300N	I.C. SAN SALVO 2°G. RODARI"	182.520,93 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS00300B	ALGERI MARINO CASOLI	101.400,52 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS00700P	IST OMN. R. MATTIOLI-S.D'ACQUISTO	308.257,57 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS00900A	V.EMANUELE II LANCIANO	166.298,85 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS01100A	DA VINCI - DE GIORGIO LANCIANO	162.240,83 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS012006	" L. SAVOIA"	275.809,40 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS013002	ITH-LICEO SCIENTIFICO " MATTEI "	227.137,16 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS01400T	I.I.S. PANTINI-PUDENTE	196.745,01 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS01600D	U. POMLIO CHIETI	68.952,35 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS017009	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "A. VOLTA"	125.736,64 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS018005	"ACCIAIUOLI-EINAUDI" ORTONA	190.632,97 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHIS019001	"DE TITTA - FERMI"	275.809,40 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHMM062004	I. OMNICOMPR N. DA GUARDIAGRELE	133.848,68 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHPM02000G	I. GONZAGA	141.960,72 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHPS01000X	F. MASCI CHIETI	137.904,70 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHPS02000E	G.GALILEI DI LANCIANO	190.632,97 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHPS030005	POLO LICEALE STATALE "R. MATTIOLI"	154.128,78 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHRH01000N	G. MARCHITELLI	89.232,45 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHTA02000X	IST. OMNICOMPR, " RIDOLFI -ZIMARINO "	194.688,99 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHTD04000G	"F. PALIZZI" VASTO	133.848,68 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHTD07000B	ISTITUTO OMNICOMPRENSIVO "G. SPATARO"	154.128,78 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHTD11000L	GALIANI - DE STERLICH	129.792,66 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	CHIETI	CHVC010004	G. B. VICO	231.193,18 €
Mezzogiorno	ABRUZZO	L'AQUILA	AQIC81200L	IC BALSORANO	68.952,35 €

Allegato 1 - Riparto delle risorse alle Istituzioni scolastiche in attuazione del Piano "Scuola 4.0" e della linea di investimento 3.2 "Scuola 4.0", finanziata dall'Unione Europea - Next generation EU - Azione 1 - Next Generation Classrooms

Area	Regione	Provincia	Codice mecc.	Denominazione scuola	Risorse Azione 1- Next Generation Classrooms
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CF006	IC C. CANTU'/MILANO	178.839,13 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CG002	IC VIA SCIALOIA/MILANO	119.226,09 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CH00T	IC CONFALONIERI/MILANO	182.564,95 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CJ00N	IC M.GANDHI/TREZZANO ROSA	119.226,09 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CK007	IST. COM. BASIANO/MASATE	96.871,20 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CR006	IC SORELLE AGAZZI/ MILANO	122.951,90 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CS002	IC DON ORIONE/MILANO	201.194,02 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CT00T	IC VITTORIO LOCCHI/MILANO	212.371,47 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CV007	IC PAOLO E LARISSA PINI/MILANO	223.548,92 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CW003	IC Q.DI VONA-TITO SPERI/MILANO	204.919,84 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CX00V	IC FABIO FILZI/MILANO	186.290,76 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CY00P	IC CAPPONI/MILANO	219.823,10 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8CZ00E	IC NARCISI/MILANO	193.742,39 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D000T	IC IQBAL MASIH/MILANO	216.097,29 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D100N	IC RINNOVATA PIZZIGONI/MILANO	197.468,21 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D200D	IC VIA CONSOLE MARCELLO/MILANO	182.564,95 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D3009	I.C. A. SCARPA MILANO	190.016,58 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D4005	I.C. VIA MANIAGO/MILANO	186.290,76 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D5001	VIA VIQUARTERIO PIEVE EMANUELE	89.419,57 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D600R	ISTITUTO COMP VIA DELLE BETULLE	93.145,38 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D700L	IC ALLENDE PADERNO DUGNANO	193.742,39 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D800C	IC PADERNO DUGNANO VIA MANZONI	119.226,09 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8D900B	I.C.S. BONVESIN DE LA RIVA	152.758,43 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DA00N	LEONE TOLSTOJ	149.032,61 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DB00D	IC DON MILANI/NOVATE MILANESE	100.597,01 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DD005	I.C. VIA GIACOSA 46/MILANO	212.371,47 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DE001	IST. OMNICOMPRESIVO MUSICALE	126.577,72 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DF00R	IC SANDRO PERTINI/MILANO	201.194,02 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DG00L	IC ARBE ZARA/MILANO	175.113,32 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DK00T	IC VILLA CORTESE	182.564,95 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DL00N	IC TARRA/BUSTO GAROLFO	163.935,87 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DQ00C	I.C. LOCATELLI-QUASIMODO	175.113,32 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DR008	IC PASQUALE SOTTOCORNO/MILANO	122.951,90 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DS00D	IC PRIMO LEVI/MILANO	134.129,35 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DU005	IC R.PEZZANI/MILANO	212.371,47 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DV001	IC FRANCESCHI/MILANO	137.855,16 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DW00R	I.C. VIA DE ANDREIS /MILANO	260.807,07 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DX00L	IC CINQUE GIORNATE/MILANO	126.677,72 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DY00C	IC S.AMBROGIO/MILANO	108.048,64 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8DZ00B	IC."ILARIA ALPI"/MILANO	242.177,99 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8E300X	G.UNGARETTI - MELZO	122.951,90 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8E400Q	MARGHERITA HACK	249.629,62 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8E500G	I.C.S. "RITA LEVI MONTALCINI"	212.371,47 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8E600B	I.C. MOLINO VECCHIO-GORGONZOLA	126.677,72 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8E7007	I.C. "TIZIANO TERZANI"	149.032,61 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8E8003	I.C."ALDO MORO"ABBIATEGRASSO	134.129,35 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8E900V	I.C. VIA PALESTRO	193.742,39 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EA00B	GIOSUE' CARDUCCI - LEGNANO	137.855,16 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EB004	IST. COMPRESIVO EUROPA UNITA	126.877,72 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EC00X	DON GNOCCHI - ARESE	163.935,87 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8ED00Q	ISTITUTO COMPRESIVO A. ROSMINI	167.661,69 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EE00G	I.C. MONTESSORI BOLLATE	160.210,06 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EF00B	PADRE PINO PUGLISI	171.387,50 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EG007	RITA LEVI MONTALCINI	178.839,13 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EH003	IC* ALESSANDRO VOLTA*/COLOGNO	182.564,95 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EJ008	ISTIT. COMP.VO V.LE LOMBARDIA	145.306,80 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EK004	I.C.S. "KAROL WOJTYLA"	197.468,21 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EL00X	FUTURA	126.677,72 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EM00Q	G.CAVALCANTI	178.839,13 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EN00G	25 APRILE - CORMANO	137.855,16 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EP007	I.C. LEONARDO DA VINCI - SENAGO	96.871,20 €
Centro Nord	LOMBARDIA	MILANO	MIIC8EQ003	GOBETTI - TREZZANO SUL NAVIGLIO	149.032,61 €