



ISTITUTO  
FERRARIS – PANCALDO  
Istituto di Istruzione Secondaria Superiore



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

FERRARIS – PANCALDO

Via Rocca di Legino, 35 - 17100 SAVONA

tel. 019 801551 - C.F. 01548490091

E-Mail: [svs009009@istruzione.it](mailto:svs009009@istruzione.it) Web: [www.ferrarispancaldo.edu.it](http://www.ferrarispancaldo.edu.it)



CERTIFICATO N. 50 100 14484 Rev.004



Prot. 8175/6.1

Savona, 02 maggio 2023

AL SITO WEB DELLA SCUOLA  
SEZ. ALBO ON LINE-SEGRETERIA DIGITALE  
SEZ. AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE-  
SEGRETERIA DIGITALE

ALL' USR LIGURIA  
ALL' USP Ambito Territoriale VII - SAVONA  
A TUTTA LA COMUNITA' SCOLASTICA  
ALLA PROVINCIA DI SAVONA  
AL COMUNE DI SAVONA  
A TUTTI GLI ISTITUTI SCOLASTICI DELLA  
PROVINCIA DI SAVONA

**OGGETTO: Informazione, comunicazione, sensibilizzazione e pubblicizzazione finanziamenti di progetti a valere sul**

**Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 3.2 "Scuola 4.0. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – "Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi"**

**Codice avviso M4C1I3.2-2022-961**

**Linea di investimento M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori**

**Titolo del Progetto "Abitare la scuola: Ecosistemi di apprendimento innovativi"**

**Identificativo progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-16229**

**C.U.P. B54D22004310006**



ISTITUTO  
FERRARIS – PANCALDO  
Istituto di Istruzione Secondaria Superiore



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

FERRARIS – PANCALDO

Via Rocca di Legino, 35 - 17100 SAVONA

tel. 019 801551 - C.F. 01548490091

E-Mail: [svis009009@istruzione.it](mailto:svis009009@istruzione.it) Web: [www.ferrarispancaldo.edu.it](http://www.ferrarispancaldo.edu.it)



CERTIFICATO N. 50 100 14484 Rev.004



## IL DIRIGENTE

**VISTA** la legge n. 241 del 7 agosto 1990, recante «Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi»;

**VISTA** la legge del 16 gennaio 2003, n. 3, recante «Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione» e, in particolare, l'art. 11 («Codice unico di progetto degli investimenti pubblici»), commi 1 e 2-bis;

**VISTO** il decreto legislativo del 14 marzo 2013, n. 33, recante «Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni»;

**VISTO** il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge del 29 luglio 2021, n. 108, recante «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure» e, in particolare, l'art. 41, comma 2-ter;

**VISTO** il decreto-legge del 9 giugno 2021, n. 80, convertito, con modificazioni, dalla legge del 6 agosto 2021, n. 113, recante «Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia» e, in particolare, l'art. 1, comma 1;

**VISTO** il decreto-legge del 6 novembre 2021, n. 152, recante «Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose»;

**VISTO** il decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2022, n. 91, recante «Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina»;

**VISTO** il decreto-legge del 30 aprile 2022, n. 36, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, recante «Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)» e, in particolare, l'art. 47, comma 5;

**VISTO** il decreto-legge 11 novembre 2022, n. 173, recante «Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri», convertito, con modificazioni, dalla legge 16 dicembre 2022, n. 204, e, in particolare, l'articolo 6;

**VISTO** il decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante «Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune»;

**VISTO** il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'Unione europea, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza e, in particolare, l'art. 6, paragrafo 2;

**VISTO** il Regolamento delegato (UE) 2021/2106 della Commissione del 28 settembre 2021, «che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa



ISTITUTO  
FERRARIS – PANCALDO  
Istituto di Istruzione Secondaria Superiore



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

FERRARIS – PANCALDO

Via Rocca di Legino, 35 - 17100 SAVONA

tel. 019 801551 - C.F. 01548490091

E-Mail: [svis009009@istruzione.it](mailto:svis009009@istruzione.it) Web: [www.ferrarispancaldo.edu.it](http://www.ferrarispancaldo.edu.it)



CERTIFICATO N. 50 100 14484 Rev.004



e la resilienza, stabilendo gli indicatori comuni e gli elementi dettagliati del quadro di valutazione della ripresa e della resilienza»;

**VISTA** la Linea di Investimento 3.2 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (Missione 4, Componente 1), denominata «Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori»;

**VISTA** la Delibera CIPE n. 63/2020 e, in particolare, l'art. 1 («Nullità degli atti di finanziamento/autorizzazione degli investimenti pubblici derivante dalla mancata apposizione dei CUP»);

**VISTO** il decreto interministeriale del 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;

**VISTI** il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) del Comparto Scuola del 29 novembre 2007 e il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) dell'Area Istruzione e Ricerca 2016-2018 del 19 aprile 2018;

**VISTA** la Circolare del Ministero del Lavoro della Salute e delle Politiche Sociali del 2 febbraio 2009, n. 2, avente ad oggetto «Tipologia dei soggetti promotori, ammissibilità delle spese e massimali di costo per le attività rendicontate a costi reali cofinanziate dal fondo sociale europeo 2007-2013 nell'ambito dei programmi operativi nazionali (P.O.N.)»;

**VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del PNRR, nonché di *milestone* e *target* degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021, recante «Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione»;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze dell'11 ottobre 2021, recante «Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell'ambito del PNRR di cui all'articolo 1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n. 178»;

**VISTO** l'allegato alla Circolare MEF del 14 ottobre 2021, n. 21, recante «Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR»;

**VISTA** la Circolare del Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato – n. 4, del 18 gennaio 2022, recante «Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – articolo 1, comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021 - Indicazioni attuative»;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'Istruzione 14 giugno 2022, n. 161, con il quale è stato adottato il «Piano Scuola 4.0», che costituisce il quadro concettuale e metodologico in base al quale le Istituzioni scolastiche progettano e realizzano i nuovi ambienti didattico-educativi e relativi laboratori e al quale si fa più ampio rinvio per tutti gli aspetti connessi con la relativa progettazione esecutiva;



ISTITUTO  
FERRARIS – PANCALDO

Istituto di Istruzione Secondaria Superiore



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

FERRARIS – PANCALDO

Via Rocca di Legino, 35 - 17100 SAVONA

tel. 019 801551 - C.F. 01548490091

E-Mail: [svi009009@istruzione.it](mailto:svi009009@istruzione.it) Web: [www.ferrarispancaldo.edu.it](http://www.ferrarispancaldo.edu.it)



CERTIFICATO N. 50 100 14484 Rev.004



**VISTO** il decreto del Ministro dell'istruzione 8 agosto 2022, n. 218, con il quale sono state ripartite le risorse tra le Istituzioni scolastiche in attuazione del «*Piano Scuola 4.0*»

**VISTO** in particolare, l'Allegato al predetto decreto n. 218 del 2022 - 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, che prevede il finanziamento destinato a questa Istituzione scolastica per l'importo di €. 238.452,18;

**VISTE** le Istruzioni operative prot. n. 0107624, del 21 dicembre 2022, adottate dal Ministero dell'istruzione e del merito e recanti «*PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.2: Scuola 4.0*» e, in particolare, il paragrafo 4, sezione «*Spese ammissibili*»;

**VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa adottato dall'Istituto per il triennio 2022/2023;

**VISTO** il programma annuale 2023 approvato dall'Istituto in data 19.01.2023;

**VISTO** l'Accordo di concessione del Ministero dell'Istruzione e del Merito Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza prot. A00GABMI.U.0042902 del 17.03.2023 sottoscritto digitalmente dal Dirigente scolastico e dal Coordinatore dell'Unità di Missione del PNRR;

**VISTO** il progetto "Abitare la scuola: Ecosistemi di apprendimento innovativi", CUP: B54D22004310006, finanziato nell'ambito del decreto del Ministro dell'istruzione 8 agosto 2022, n. 218, Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", Azione 1 - Next generation classroom - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, sottoscritto digitalmente dal Dirigente scolastico e dal Coordinatore dell'Unità di Missione del PNRR;

**VISTO** il decreto del Dirigente Scolastico di assunzione in bilancio dell'importo del progetto prot. n. 5906 del 23.03.2022;

## RENDE NOTO

che questa Istituzione scolastica è stata autorizzata a realizzare il progetto

**Titolo del Progetto "Abitare la scuola: Ecosistemi di apprendimento innovativi"**

**Identificativo progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-16229**

**C.U.P. B54D22004310006**



ISTITUTO  
FERRARIS – PANCALDO

Istituto di Istruzione Secondaria Superiore



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

FERRARIS – PANCALDO

Via Rocca di Legino, 35 - 17100 SAVONA

tel. 019 801551 - C.F. 01548490091

E-Mail: [svis009009@istruzione.it](mailto:svis009009@istruzione.it) Web: [www.ferrarispancaldo.edu.it](http://www.ferrarispancaldo.edu.it)



CERTIFICATO N. 50 100 14484 Rev.004



**Titolo avviso** : Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi

**Descrizione avviso**: L'Azione 1 "Next Generation Classrooms" ha l'obiettivo di trasformare almeno 100.000 aule delle scuole primarie, secondarie di primo grado e secondarie di secondo grado, in ambienti innovativi di apprendimento. Ciascuna istituzione scolastica ha la possibilità di trasformare la metà delle attuali classi/aule grazie ai finanziamenti del PNRR. L'istituzione scolastica potrà curare la trasformazione di tali aule sulla base del proprio curriculum, secondo una comune matrice metodologica che segue principi e orientamenti omogenei a livello nazionale, in coerenza con gli obiettivi e i modelli promossi dalle istituzioni e dalla ricerca europea e internazionale.

LINEA DI INVESTIMENTO	CODICE AVVISO	IDENTIFICATIVO PROGETTO E TITOLO	CODICE CUP	TOTALE AUTORIZZATO
<b>M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 3.2 “Scuola 4.0. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU – “Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi”</b>	<b>M4C1I3.2-2022-961</b>	<b>M4C1I3.2-2022-961-P-16229 “Abitare la scuola: Ecosistemi di apprendimento innovativi”</b>	<b>B54D22004310006</b>	<b>€. 238.452,18</b>

L’obiettivo generale del progetto “Abitare la scuola: ecosistemi di apprendimento innovativi” è quello di innovare 63 ambienti di apprendimento con un approccio ibrido. Si è optato per questa soluzione in quanto più congeniale rispetto all’attuale modalità di svolgimento dell’azione didattica ed educativa. La maggior parte degli interventi interesserà infatti le aule di classe, con una logica che punta a rendere omogenea l’offerta per tutti gli studenti dell’istituto. Questo approccio metterà il corpo docenti in condizione di trovare, in ogni aula, una dotazione adeguata alla gestione dell’esperienza educativa e formativa, fornendo così una didattica di uniforme qualità a tutti gli studenti dell’istituto. Per quanto riguarda le aule di classe, il progetto prevede interventi di edilizia leggera volti a migliorare il benessere dello stare in aula, come tinteggiature parziali con colori diversi dal bianco ed eventuali interventi di insonorizzazione nelle aule più grandi. L’arredo delle aule di classe subirà interventi marginali, mentre è prevista la sostituzione delle LIM con pannelli interattivi multi-touch (da qui in avanti touch board) di ultima generazione: uno strumento che porterà vantaggi oggettivi da un punto di vista tecnico rispetto alle LIM, e che consentirà di ampliare le potenzialità in termini di metodologie didattiche, grazie all’adozione di software e app specifici. La scelta di dotare le aule di nuove touch-board risponde anche alla necessità di rendere una migliore resa acustica e ottica in ambienti luminosi, a parità di consumi energetici. A supporto delle aule di classe saranno inoltre acquistate 2 postazioni mobili comprendenti 25 computer portatili e ospitati su un carrello mobile dotato di postazioni di ricarica intelligente per il risparmio energetico. Questi carrelli, saranno disponibili su prenotazione in tutte le classi dell’istituto e consentiranno di ampliare le opportunità di lavoro degli studenti, sia a livello individuale sia al livello di lavori di gruppo, nel loro spazio classe, inserendo l’uso degli strumenti digitali nel setting d’aula, come una delle possibilità dell’apprendimento integrato. Saranno poi realizzati 6 ambienti di apprendimento multidisciplinari. I



ISTITUTO  
FERRARIS – PANCALDO

Istituto di Istruzione Secondaria Superiore



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

FERRARIS – PANCALDO

Via Rocca di Legino, 35 - 17100 SAVONA

tel. 019 801551 - C.F. 01548490091

E-Mail: [svis009009@istruzione.it](mailto:svis009009@istruzione.it) Web: [www.ferrarispancaldo.edu.it](http://www.ferrarispancaldo.edu.it)



CERTIFICATO N. 50 100 14484 Rev.004



discenti avranno così la possibilità di muoversi nei diversi spazi anche per tutte le materie curricolari, e non saranno più vincolati ad un unico ambiente, passando da un'aula all'altra a seconda delle lezioni affrontate. Tali spazi di apprendimento andranno a configurarsi come spazi didattici dove i docenti potranno sviluppare didattiche attive, collaborative, "hands-on", supportate da strumenti tecnologicamente adeguati ed arredi modulari e flessibili. Il progetto prevede inoltre che l'ambiente fisico sia oggetto di manutenzione edilizia leggera e aggiunta di colore sulle pareti. In un'aula speciale, attualmente dedicata ad ospitare le attività di sostegno, è previsto l'acquisto di una console per gaming con controller di movimento, per poter consentire l'attività di Computer Game Therapy per la quale gran parte del dipartimento di sostegno ha già ricevuto una formazione di base. Il progetto prevede infine di dotarsi di un catalogo di contenuti digitali fruibili dagli studenti e di pacchetti software che, integrati assieme alla piattaforma Google Workspace già in uso, permetteranno di implementare didattiche attive e inclusive.

Data inizio progetto prevista 01/01/2023

Data fine progetto prevista 31/12/2024

Si comunica che, per l'obbligo della trasparenza e della massima divulgazione, tutti gli elementi di interesse comunitario, relativi allo sviluppo del progetto (avvisi, bandi, pubblicità, ecc.) saranno tempestivamente affissi e visibili all'Albo dell'Istituto e sul sito dell'Istituto :

[www.ferrarispancaldo.edu.it](http://www.ferrarispancaldo.edu.it)

nonché sulla sezione **Albo on Line** del sito istituzionale, sottosezione **Segreteria –Digitale**, al seguente link

<https://www.ferrarispancaldo.edu.it/index.php/amministrazione-trasparente/albo-online>

e

sulla sezione **Amministrazione Trasparente** del sito istituzionale, sotto-sezione **Segreteria Digitale**, al seguente link

<https://www.ferrarispancaldo.edu.it/index.php/amministrazione-trasparente/amministrazione-trasparente> .

La presente comunicazione, realizzata ai fini della pubblicizzazione/sensibilizzazione a garanzia di visibilità, trasparenza e ruolo dell'Unione Europea è stata redatta nel rispetto delle disposizioni relative alle misure di informazione e comunicazione, confermate nel Regolamento UE 1303/2013, agli articoli 115, 116, 117, nell'Allegato XII del medesimo Regolamento, nonché all'interno del Regolamento di esecuzione n. 821/2014, Capo II artt. 3-5.

IL DIRIGENTE

(Prof. Alessandro Gozzi)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa. La riproduzione su supporto cartaceo del presente documento costituisce copia del documento firmato digitalmente, conservato nei sistemi informativi del MIUR\_I.S.S. FERRARIS PANCALDO DI SAVONA