



I. C. ENNIO GALICE
C.F. 91038380589 C.M. RMIC8B900G

A6731B4 - Segreteria Galice

Prot. 0002894/U del 10/04/2024 15:06

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "E. GALICE"

Cod. fisc. 91038380589 Via Toscana, 2 - 00053 CIVITAVECCHIA (RM) ☎ 0766 31482 - fax: 0766 30795

e-mail: rmic8b900g@istruzione.it pec: rmic8b900g@pec.istruzione.it

sito web : www.icgalicecivitavecchia.edu.it

OGGETTO: AVVISO PER IL RECLUTAMENTO DI UN COLLAUDATORE per n. 4 Aule Immersive e per la Realtà Virtuale per il Progetto PNRR 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

Titolo del Progetto: “Didattica Digitale in Movimento”;

Codice Progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-13590 ;

Codice C.U.P: J34D22003770006

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii.;

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

VISTO il regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;

VISTO regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il regolamento (UE) 2021/1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021;

VISTO il regolamento delegato (UE) 2021/2105 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 e la resilienza, definendo una metodologia per la rendicontazione della spesa sociale;

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

VISTO il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), la cui valutazione positiva è stata approvata con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021 e, in particolare, la Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.3 “Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole”;

VISTO il decreto del Ministro dell'istruzione 14 giugno 2022, n. 161, con il quale è stato adottato il “Piano Scuola 4.0” in attuazione della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” nell'ambito della Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

VISTO l'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 Classroom;

CONSIDERATO che l’attuazione del PNRR prevede, per l’attuazione della Missione 4 – Componente 1 Investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, l’individuazione del Ministero dell’istruzione e del merito quale Amministrazione titolare dell’Investimento;

CONSIDERATO che per l’attuazione della Missione 4 – Componente 1 – Investimento 3.2 è stato adottato il decreto del Ministro dell’istruzione 8 agosto 2022 n. AOOGABMI 218, con il quale sono state ripartite le risorse tra le istituzioni scolastiche in attuazione del Piano “Scuola 4.0”;

VISTA la circolare 26 luglio 2022, n. 29 del Ragioniere Generale dello Stato, recante “Circolare delle procedure finanziarie PNRR”;

VISTE le Istruzioni operative per l’attuazione delle azioni previste nella linea di investimento M4C1 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" del PNRR (prot. n. 107624 del 21 dicembre 2022), mediante la quale le scuole sono state invitate a presentare un progetto relativo all’oggetto entro le ore 15,00 del giorno 28 febbraio 2023;

VISTO il progetto presentato da questa istituzione scolastica, con relativo Accordo di Concessione firmato digitalmente dal Dirigente Scolastico, che prevede la realizzazione di spazi di apprendimento innovativi;

VISTA la nota AOOGABMI.U.0042179 del 17.03.2023 con la quale l’accordo di concessione del progetto Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi “Titolo del Progetto Didattica Digitale in movimento” è stato firmato dal Direttore generale e coordinatore dell’Unità di missione per il PNRR e rilasciato sulla piattaforma ‘FuturaPNRR - Gestione Progetti’, costituendo, pertanto, formale autorizzazione all’avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa;

VISTE le delibere n. 2 del 25/01/2023 del Collegio dei Docenti e n. 30 del 25/01/2023 del Consiglio di Istituto relative all’approvazione ed attuazione del progetto in oggetto;

VISTA la delibera n. 33 del 25/01/2023 del Consiglio di Istituto di approvazione del PA 2023;

VISTO il decreto di assunzione in bilancio prot. 2555 del 29/03/2023 con il quale è stato inserito nel P.A. 2023 il progetto “Didattica Digitale in Movimento” Codice Progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-13590 - C.U.P.: J34D22003770006 per un importo pari ad €. **197.468,21**;

VISTO il Programma Annuale 2024 approvato con delibera n. 70 del 29/01/2024;

VISTO l’ Allegato II DM 16 gennaio 2018, n. 14 “Scheda B: Programma Biennale degli acquisti di Forniture di Beni e Servizi” dell’I.C. Ennio Galice”;

VISTO il Programma Biennale degli acquisti di Forniture di Beni e Servizi;

VISTO il Capitolato tecnico dei beni acquistati allegato al presente Avviso;

RILEVATA la necessità di reperire esperti interni di comprovata esperienza per svolgere attività di Collaudatore di tutti i suddetti beni;

RENDE NOTO

che è indetta una procedura selettiva di Personale interno per l’individuazione di un Collaudatore da impiegare nella realizzazione del Piano “Scuola 4.0” di cui alla 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 – Next Generation Classrooms: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU.

COMPITI

Nello specifico: l’incarico di Collaudatore da attribuire prevede le seguenti azioni:

1. Collaborare con i referenti dell’Istituto per verificare la corrispondenza dei beni acquistati e degli adeguamenti eseguiti rispetto al progetto stilato dall’Istituto e dal progettista.
2. Svolgere l’attività presso entrambi i plessi dell’Istituto.
3. Provvedere al collaudo (anche in tempi diversi, secondo la tempistica stabilita dal Dirigente Scolastico e dalle consegne da parte delle ditte fornitrici);



4. Verificare la piena corrispondenza, in termini di funzionalità, nell'offerta prescelta e quelle richieste nel piano degli acquisti. ,
5. Redigere i verbali di collaudo per i singoli lotti ed il verbale di collaudo finale.
6. Collaborare con il Dirigente Scolastico, il Direttore SGA e con l'esperto Progettista per tutte le problematiche relative al progetto in parola, al fine di soddisfare tutte le esigenze che dovessero sorgere per la corretta e completa realizzazione del medesimo, partecipando alle riunioni necessarie al buon andamento delle attività.
7. Relazionare per iscritto sull'attività svolta e redigere time sheets delle attività svolte.
8. Rendersi disponibile anche dopo la chiusura del progetto nel caso di eventuali verifiche da parte degli enti preposti.

CANDIDATURA

Gli interessati produrranno apposita candidatura utilizzando **gli allegati A, B e/o C**, corredati da un dettagliato Curriculum Vitae in formato Europeo con l'indicazione dei titoli delle competenze e delle esperienze professionali posseduti.

Inoltre dovrà essere presentata l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003,n.196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"e del GDPR (Regolamento UE2016/679), la dichiarazione che il candidato non è collegato, né come socio né come titolare a ditte o società appaltatrici e la dichiarazione di inesistenza di causa di incompatibilità, di conflitto di interessi e di astensione. La domanda potrà essere inviata, indicando nell'oggetto "Candidatura Esperto interno Collaudatore - Progetto PNRR "SCUOLA 4.0 – NEXT GENERATION CLASSROOMS via PEC all'indirizzo: rmic8b900g@pec.istruzione.it o PEO rmic8b900g@istruzione.it entro e non oltre le ore **14.00 del 17/04/2024**.

La scelta si baserà sull'analisi comparativa delle domande presentate. La valutazione dei candidati avverrà con l'applicazione dei requisiti e criteri di seguito riportati:

Candidato:		Punteggio attribuito dal candidato	Punteggio attribuito dalla commissione
Titoli	Punti	Punti	Punti
Laurea vecchio ordinamento e/o laurea magistrale coerente con il progetto (max 10 punti)	Voto: < 90/110 (1 punto) Voto: da 91/110 a 100/110 (4 punti) Voto: da 101/110 a 105/110 (6 punti) Voto: da 106/110 a 110/110 (8 punti) Voto: 110 e lode (10 punti)		
Competenze informatiche certificate (Max 15)	1 punto per ogni certificazione		
Esperienze lavorative nel settore di pertinenza in qualità di progettista (max 25 punti)	5 punti per ogni esperienza		
Esperienze lavorative nel settore di pertinenza in qualità di collaudatore (max 25 punti)	5 punti per ogni esperienza		
Punteggio totale attribuito (max 100 punti)			

Le domande pervenute e riconosciute formalmente ammissibili saranno valutate da un'apposita Commissione costituita e presieduta dal Dirigente Scolastico, attraverso comparazione dei curricula presentati, dei titoli di studio posseduti, delle esperienze lavorative dichiarate, delle capacità tecniche e professionali degli/delle



aspiranti secondo i criteri di selezione suindicati.

In base alle domande di ammissione presentate, l'Istituzione provvederà a stilare la graduatoria provvisoria che verrà pubblicata all'Albo on line dell'Istituto.

Si precisa che l'inclusione nelle suddette graduatorie non costituisce in capo all'Esperto selezionato alcun diritto a diventare destinatario di incarico, laddove la scuola non dovesse realizzare tali attività formative per qualsiasi motivazione.

Trascorsi 07 giorni senza reclami scritti si procederà alla pubblicazione e affissione della graduatoria definitiva, nonché al conferimento dell'incarico. I reclami possono concernere solo ed esclusivamente eventuali errate attribuzioni di punteggio ai titoli dichiarati nella domanda da parte della Commissione di valutazione. Non sono ammessi reclami per l'inserimento di nuovi titoli valutabili o per la specificazione di titoli dichiarati cumulativamente e casi simili.

L'Istituzione provvederà a contattare direttamente gli aspiranti. L'inserimento nell'elenco non comporta alcun diritto da parte dell'aspirante se non il conferimento dell'incarico in relazione alla propria posizione in graduatoria.

Il Responsabile di Progetto è il Dirigente Scolastico Roberto Mondelli.

Le dichiarazioni mendaci o la produzione di documentazioni false comportano l'esclusione dalla procedura di riferimento e comportano sanzioni penali come prescritto dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445.

L'incarico potrà essere revocato, con provvedimento del Dirigente Scolastico, qualora dovesse verificarsi l'inosservanza della prestazione professionale oggetto dell'incarico medesimo.

ATTRIBUZIONE INCARICO

L'esperto prescelto si renderà disponibile per un incontro preliminare presso l'Istituto con il Dirigente Scolastico. L'incarico sarà attribuito anche in presenza di un solo curriculum pienamente rispondente alle esigenze progettuali.

In caso di rinuncia all'incarico, l'esperto lo comunicherà via PEC alla scuola, la quale procederà allo scorrimento della graduatoria per l'individuazione di altro esperto.

COMPENSO

L'attività sarà retribuita con un compenso pari ad un massimo di 40 ore come di seguito indicato:

- Docenti €. 25,54 orari comprensivi di tutti gli oneri fiscali;
- Assistenti Tecnici e/o Assistenti Amministrativi €. 21,16 orari comprensivi di tutti gli oneri fiscali.

Verranno riconosciute esclusivamente le ore effettivamente prestate e risultanti dal Timesheet

Il pagamento verrà effettuato solo ed esclusivamente a seguito di erogazione dei fondi da parte del MIM, dietro presentazione di una relazione dettagliata dell'attività svolta.

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati personali che entreranno in possesso dell'Istituto, a seguito del presente Avviso Pubblico, saranno trattati nel rispetto della legislazione sulla tutela della privacy del Decreto Legislativo D. Lgs n. 101/2018 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Civitavecchia, 10/04/2024

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Roberto Mondelli

(documento informatico firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.)



Al Dirigente Scolastico
IC Ennio Galice
Civitavecchia

Il sottoscritto _____

C.F. _____

Nato a _____ Prov. _____ il _____

Residente a _____ Via _____

tel. _____, cell. _____, e-mail _____

PEC _____

In qualità di Docente/AA/AT interno chiede di poter partecipare alla selezione per titoli per l'attribuzione dell'incarico di Collaudatore per n. 4 Aule Immersive e per la Realtà Virtuale.

Il/La sottoscritt_ allega alla presente:

- curriculum vitae in formato Europeo
- fotocopia di un documento di riconoscimento

Ai sensi dell'art.26 della Legge 15/68 le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali e consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/00 n°445 in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, di cui all'art.75 del D.P.R. del 28/12/00 n°445, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46/47 del citato D.P.R. 445/2000,

Il/La sottoscritt_ dichiara di:

- essere cittadino italiano;
- godere dei diritti politici;
- di non essere dipendente di altre Amministrazioni pubbliche;
- non essere socio o titolare di ditte o società interessate alla partecipazione alla gara di appalto.

Inoltre, esprime il proprio consenso affinché i dati forniti possano essere trattati nel rispetto del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" ed il GDPR (Regolamento UE 2016/679), per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Data. _____

In fede _____



SCHEDA DI VALUTAZIONE

Candidato:		Punteggio attribuito dal candidato	Punteggio attribuito dalla commissione
Titoli	Punti	Punti	Punti
Laurea vecchio ordinamento e/o laurea magistrale coerente con il progetto (max 10 punti)	Voto: < 90/110 (1 punto) Voto: da 91/110 a 100/110 (4 punti) Voto: da 101/110 a 105/110 (6 punti) Voto: da 106/110 a 110/110 (8 punti) Voto: 110 e lode (10 punti)		
Competenze informatiche certificate (Max 15)	1 punto per ogni certificazione		
Esperienze lavorative nel settore di pertinenza in qualità di progettista (max 25 punti)	5 punti per ogni esperienza		
Esperienze lavorative nel settore di pertinenza in qualità di collaudatore (max 25 punti)	5 punti per ogni esperienza		
Punteggio totale attribuito (max 100 punti)			

Firma del candidato



Al Dirigente Scolastico
IC Ennio Galice
Civitavecchia

Il/La sottoscritt_ _____ nat_ a _____ il _____, C.F. _____ coinvolto/a nella procedura di affidamento, C.U.P. _____ in qualità di Collaudatore;

DICHIARA

ai sensi del D.P.R. 445/200 e s.m.i., consapevole delle sanzioni penali per dichiarazioni mendaci previste dall'art. 76, *la mancata sussistenza di ipotesi di conflitto di interessi come prescritto dall'art. 7 del D.P.R. 62/2013 e dall'art. 42 del D.Lgs. 50/2016.*

A tal fine si precisa:

- di avere/non avere impieghi presso soggetti pubblici o privati, a tempo determinato/indeterminato, pieno o parziale, in qualsiasi qualifica o ruolo, anche di consulenza, retribuiti e/o a titolo gratuito, svolti attualmente o nei tre anni antecedenti la partecipazione alla procedura: _____;
- di avere/non avere partecipazioni ad organi collegiali (ad es. comitati, organi consultivi, commissioni o gruppi di lavoro) comunque denominati, a titolo oneroso e/o gratuito, svolte attualmente o nei tre anni antecedenti la partecipazione alla procedura: _____;
- di avere/non avere partecipazioni a società di persone e/o di capitali, con o senza incarico di amministrazione, detenute attualmente ovvero nei tre anni antecedenti la partecipazione alla procedura: _____;
- di avere/non avere accordi di collaborazione scientifica, delle partecipazioni ad iniziative o a società e studi di professionisti, comunque denominati (ad es. incarichi di ricercatore, responsabile scientifico, collaboratore di progetti), condotti con taluna delle imprese partecipanti alla procedura ovvero, personalmente, con i suoi soci/rappresentanti legali/amministratori, ovvero relativi ai tre anni antecedenti la partecipazione alla procedura: _____;
- di avere/non avere partecipazioni, in atto ovvero possedute nei tre anni antecedenti, in società di capitali pubbliche o private: _____;
- che attualmente o nei tre anni antecedenti, un parente, affine entro il secondo grado, il coniuge, il convivente o colui con il quale si abbia frequentazione abituale riveste o abbia rivestito, a titolo gratuito o oneroso, cariche o incarichi nell'ambito delle società partecipanti alla procedura ovvero abbia prestato per esse attività professionale, comunque denominata, a titolo gratuito o oneroso: si no;
- cariche o incarichi, comunque denominati, a titolo gratuito o oneroso, in corso o relativi ai tre anni antecedenti nell'ambito di una qualsiasi società privata da parte di un parente, affine entro il secondo grado, coniuge, convivente o colui con il quale si abbia frequentazione abituale: si no;
- che, in prima persona, ovvero un parente, affine entro il secondo grado, il coniuge, il convivente o colui con il quale si abbia frequentazione abituale, abbia un contenzioso giurisdizionale pendente o concluso, nei tre anni antecedenti, con l'amministrazione o con le società partecipanti alla procedura: si no;
- circostanze ulteriori a quelle sopraelencate che, secondo un canone di ragionevolezza e buona fede, devono essere conosciute da parte dell'amministrazione in quanto ritenute significative nell'ottica della categoria delle "gravi ragioni di convenienza" di cui all'art. 7 del d.P.R. n. 62/2013: _____;
- che una o più ipotesi sopra contemplate si siano verificate più di tre anni prima del rilascio della dichiarazione: _____

Luogo e data

In fede



CAPITOLATO TECNICO AULE IMMERSIVE E PER LA RA/RV

➤ **Soluzione ambiente immersivo a 4 pareti come di seguito specificato**

- ✚ Quattro proiettori laser ad alta luminosità, full HD, 3LCD, 3600 lumen con ottica ultracorta, montati a braccio su pannelli tramite staffe regolabili
- ✚ Una struttura portante per quattro proiettori, completa di 4 pannelli da m 2.80 x 1.55
- ✚ configurazione a pentagono con quattro pannelli, area di proiezione di ogni pannello cm 278x156, area di proiezione totale cm 1112x156
- ✚ Una workstation con le seguenti caratteristiche: Core i7, 16Gb ram, 512Gb di disco, scheda grafica RTX 3060
- ✚ Un tablet 10.4" wifi 4+64 di controllo con sistema operativo Android per la fruizione dei contenuti immersivi e per la creazione dei VR tours
- ✚ Una fotocamera VR per scatti e riprese video 360° con treppiede in alluminio
- ✚ Tastiera con touch ITA e mouse wireless
- ✚ Cassa acustica con unità di controllo e subwoofer
- ✚ Il dialogo tra workstation, tablet di controllo deve essere garantito tramite rete wifi con access point dedicato
- ✚ Cavetteria idonea per installazione e configurazione
- ✚ Pacchetto software con 5 anni di licenze di: App controller Clou service — APP Mozaik per utilizzare MozaBook e i contenuti interattivi ... scene 3D, video educativi, etc HU Museum (contenuti 360)

➤ **Soluzione ambiente immersivo a 3 pareti come di seguito specificato:**

- ✚ Struttura a tre pannelli modulare dimensioni di 100" per pannello
- ✚ 3 videoproiettori Epson 735Fi: Tecnologia LASER, 1080p, 3600lm, rapporto di contrasto 2500000:1
- ✚ Workstation con le seguenti caratteristiche: 15-12400, 8GB RAM, SSD da 256GB, scheda video dedicata a 3 uscite video, Windows 11Pro - Licenza software Mozaik dalla durata di 5 anni
- ✚ Cavetteria idonea per l'installazione e relativa configurazione
- ✚ Tastiera e mouse wireless
- ✚ Cavetteria idonea per l'installazione e relativa configurazione
- ✚ Alloggi per dispositivi scolastici sotto i pannelli

➤ **Soluzione ambiente immersivo come di seguito specificato:**

- ✚ n. 12 display da 55" retroilluminati a LED con una risoluzione full-HD 1.07 milioni di colori e un rapporto di contrasto di 4000:1 e un angolo di visualizzazione di 178°
Cornici ultra sottili da 3,5mm per un ambiente coinvolgente e una visualizzazione in totale continuità sui vari schermi
- ✚ Switch per il controllo simultaneo dei monitor Workstation
- ✚ licenza Mozaik della durata di 5 anni



I. C. ENNIO GALICE
C.F. 91038380589 C.M. RMIC8B900G

A6731B4 - Segreteria Galice
di contrasto 2500000:1
Prot. 000289470 del 10/04/2024 15:06

- **Soluzione ambiente RA/RV (teatro):**
- ✚ 2 videoproiettori Epson 735: Tecnologia LASER, 1080p, 3600iri
- ✚ Workstation con le seguenti caratteristiche: 15-12400, 8GB RAM, SSD da 256GB, scheda video dedicata a
- ✚ 3 uscite video, Windows 11Pro . Staffe di montaggio da muro o soffitto.
- ✚ Una proiezione extra-wide da più di 4.2mt di larghezza

- **Kit Visori VR**

- ✚ Soluzione da Class-VR .Completa di 40 visori
- ✚ Software dedicato con 3 anni di licenza

- **MDM per controllo visori già in possesso dalla scuola**

- ✚ 12 licenze (3 anni)

- **Licenza Office 2021 perpetua**

- ✚ n. 21 licenze