



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

FUTURA
PNRR ISTRUZIONE

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Investimento:

M4C1I3.2-Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi

Codice meccanografico scuola/Codice ITS beneficiario del progetto:

MIIC8A300D

Denominazione scuola/ITS sede di direttivo:

IC DELLA MARGHERITA

Sede:

(VIZZOLO PREDABISSI)-VIA VERDI,3-MILANO-LOMBARDIA

Titolo progetto:

AttivaMente Scuola4.0

CUP:

G34D22006940006

Codice locale progetto:

M4C1I3.2-2022-961-P-24311

Importo finanziato:

201.194,02 €

Target minimo assegnato: n.27 Aule trasformate in Ambienti di apprendimento innovativi

RENDICONTAZIONE DEL TARGET CONSEGUITO

CERTIFICATO N.1973 DEL 11/07/2024

Il Dirigente scolastico e Legale rappresentante De Silvestri Elena dell'istituzione scolastica IC DELLA MARGHERITA , codice meccanografico MIIC8A300D, a conclusione delle attività di realizzazione degli ambienti innovativi di apprendimento attraverso la trasformazione delle aule esistenti, svolte in attuazione del Piano "Scuola 4.0", a seguito dell'espletamento di tutte le verifiche di regolare esecuzione,

CERTIFICA

che l'istituzione scolastica ha realizzato n. 27 aule/classi trasformate in Ambienti di apprendimento innovativi, regolarmente allestite e funzionanti per l'attività didattica, aventi le seguenti caratteristiche:

Numero progressivo:

13403

Denominazione ambiente/i

Aula a righe San Zenone Primaria

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Creare un ambiente digitale per implementare le conoscenze e le abilità trasversali, attraverso un approccio attivo. Promozione della lettura, storytelling, ascolto in italiano e inglese, debate, flipped classroom e apprendimento induttivo-esperienziale. Come tecnologie: sette pc con cuffie per le didattica in lingua, due set di cuscini arcobaleno per la lettura e la parte esperienziale.

Tipologia di strumenti

- Altro (cuffie con microfono per didattica in lingua.)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula ha due zone: una dove sono allocati i sette pc con cuffie e microfoni e relativi sdoppiatori per permettere di lavorare con 14 alunni contemporaneamente. Una seconda zona dove ci sono i set di cuscini arcobaleno a pavimento che permetteranno di avere una zona per il debate e per le molteplici attività di ascolto ecc...

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13408

Denominazione ambiente/i

Aula a Righe Primaria Vizzolo Predabissi

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Creare un ambiente digitale per implementare le conoscenze e le abilità trasversali, attraverso un approccio attivo. Promozione della lettura, storytelling, ascolto in italiano e inglese. Per favorire debate, flipped classroom e apprendimento induttivo-esperienziale. Come tecnologie: un pc con venti cuffie per la didattica in lingua. L'aula è dotata di altri pc. Anche gli arredi introdotti sono pensati in chiave innovativa per rendere l'alunno attivo all'interno dello spazio aula.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

Nell'ambiente sono inseriti un pc e venti cuffie con microfono per creare un ambiente di apprendimento linguistico sia per italiano che per la lingua inglese. Sono previsti anche degli sdoppiatori per permettere a due alunni di lavorare contemporaneamente su uno stesso device. Inoltre nell'ambiente sono presenti arredi modulari per permettere all'alunno di vivere l'aula da protagonista: sei tavoli 1/3 di cerchio, uno scrittoio in betulla e un pannello in laminato bianco scrivibile. Uno scaffale modulare con cinque ripiani mono-fronte, una struttura top con dieci ganci e un carrello porta-libri in legno.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13423

Denominazione ambiente/i

Aula a righe Vizzolo Secondaria Vizzolo

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

L'ambiente avrà lo scopo di promuovere la lettura e la scrittura, lo storytelling, l'ascolto in italiano/inglese, promuovere la tecnica del debate basandosi su metodologie innovative come la flipped classroom, l'apprendimento induttivo esperienziale; il tutto in chiave di approccio attivo. Tecnologie innovative: una parete interattiva con web app, un tablet e un pc dotato di una stazione per la creazione di podcast radio. Arredamento per il debate.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva
- Dispositivi per la didattica con il cloud

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula sarà dotata dei seguenti arredi: un pouf rettangolare, un tavolo monocolonna regolabile in altezza, una base 4 razze su ruote, un carrello con lavagna annessa provvisto di quattro cassette per riporre i materiali. L'arredamento è pensato soprattutto per favorire la metodologia del debate. Inoltre nell'aula sarà presente una parete interattiva che darà accesso a una web app per produrre e usufruire di materiali digitali prodotti sia dai docenti che dagli alunni. L'aula sarà dotata di un Pc e di un tablet che serviranno per garantire in ogni momento l'accesso alla web app. Sarà poi possibile produrre trasmissioni podcast collegabili con la web app. Per questo ci sarà un kit digitale per la produzione di podcast (scheda audio esterna, microfono, cuffie professionali).

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13425

Denominazione ambiente/i

Aula a righe Dresano Secondaria

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

All'interno dell'aula verrà introdotta una parete interattiva provvista di una web app, che permetterà un approccio didattico digitale innovativo. Una Digital Board. L'aula avrà lo scopo di favorire la promozione della lettura e della scrittura, mediante lo storytelling, grazie ai materiali digitali caricati nella web app da parte dei docenti. Le metodologie innovative saranno favorite anche dagli arredi per il debate e permetteranno una modulazione dell'aula. L'approccio sarà di tipo attivo

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva
- Dispositivi per la didattica con il cloud

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula sarà dotata dei seguenti arredi: due pouf ricurvo, sei tavoli 1/3 di cerchio, un tavolo mono-colonna regolabile in altezza, una base 4 razze su ruote. L'arredamento è pensato soprattutto per favorire la metodologia del debate. Inoltre nell'aula sarà presente una parete interattiva che darà accesso a una web app per produrre e usufruire di materiali digitali prodotti sia dai docenti che dagli alunni. L'aula sarà dotata di quattro tablet che serviranno per garantire in ogni momento l'accesso alla web app. Sarà poi possibile produrre trasmissioni podcast collegabili con la web app. Per questo ci sarà un kit digitale per la produzione di podcast (scheda audio esterna, microfono, cuffie professionali). Nell'aula sarà presente anche una Digital board su carrello mobile.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13431

Denominazione ambiente/i

Aula a Righe Primaria Colturano

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Creare un ambiente digitale per implementare le conoscenze e le abilità trasversali, attraverso un approccio attivo. Promozione della lettura, storytelling, ascolto in italiano e inglese. Per favorire debate, flipped classroom e apprendimento induttivo-esperienziale. Come tecnologie: otto pc per la didattica in lingua. L'aula è dotata di kit lego spike essenziale per la robotica educativa. Gli arredi introdotti sono pensati in chiave innovativa, tavoli modulari, sedie e cuscini.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi per la robotica
- Dispositivi per la didattica inclusiva
- Dispositivi per il making

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

Nell'aula è presente un carrello di ricarica per pc che contiene otto pc di ultima generazione, inoltre l'aula è dotata di kit lego spike essenziale per lavorare con la classe sulla robotica educativa e il coding. Per la proiezione e l'interazione c'è una digital board su carrello mobile, questo permetterà sia l'utilizzo all'interno dell'aula per le varie attività che nelle aule circostanti. Anche gli arredi sono modulabili e mobili, comprendenti sei tavoli 1/3 di semicerchio a semi-onda compresi di dodici sedie e due set di cuscini arcobaleno. Tutto l'arredo è pensato per adattarsi ai diversi utilizzi dell'aula e per usufruire al meglio delle diverse tecnologie acquistate.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13444

Denominazione ambiente/i

Aula a righe Primaria di Dresano

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Creare un ambiente digitale per implementare le conoscenze e le abilità trasversali, attraverso un approccio attivo. Promozione della lettura, storytelling, ascolto in italiano e inglese. Per favorire debate, flipped classroom e apprendimento induttivo-esperienziale. Come tecnologie: un pc con venti cuffie per la didattica in lingua. L'aula è dotata di altri pc. Anche gli arredi introdotti sono pensati in chiave innovativa per rendere l'alunno attivo all'interno dello spazio aula.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

Nell'ambiente sono inseriti un pc e venti cuffie con microfono per creare un ambiente di apprendimento linguistico sia per italiano che per la lingua inglese. Sono previsti anche degli sdoppiatori per permettere a due alunni di lavorare contemporaneamente su uno stesso device. Inoltre nell'ambiente sono presenti arredi modulari per permettere all'alunno di vivere l'aula da protagonista: sei tavoli 1/3 di cerchio, uno scrittoio in betulla e un pannello in laminato bianco scrivibile. Uno scaffale modulare con cinque ripiani mono-fronte, una struttura top con dieci ganci e un carrello porta-libri in legno.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo: 13453	Denominazione ambiente/i Ambiente creativo musicale Primaria Vizzolo
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte Applicazione di metodologie attive, partecipative e collaborative, attività creativo espressive di modellistica e musicali. Una tavola luminosa per il disegno e un tablet su cui verranno installate applicazione per il disegno digitale e per la digitalizzazione e la fotografia.	
Tipologia di strumenti <ul style="list-style-type: none">• Computer e dispositivi di programmazione• Dispositivi digitali avanzati• Dispositivi per la didattica inclusiva• Dispositivi per il making	Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato Come attrezzature digitali l'aula ha una tavola luminosa per il disegno e per la sua digitalizzazione c'è un tablet a disposizione. Inoltre gli arredi prevedono un pannello in betulla a parete forato per l'esposizione dei lavori prodotti o per la loro visualizzazione in ottica di didattica innovativa. Nella parete allestita sono poi presenti contenitori e moduli di arredamento per riporre i materiali artistici. L'aula è poi dotata di cavalletti in legno per lavorare ed esporre i materiali artistici prodotti.
Connettività dei dispositivi Banda larga	
N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 6476-7197	Data protocollo 30/05/2024

Numero progressivo: 13456	Denominazione ambiente/i Ambiente creativo musicale Primaria Dresano.
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte Applicazione di metodologie attive, partecipative e collaborative, attività creativo espressive di modellistica e musicali. Una tavola luminosa per il disegno e un tablet su cui verranno installate applicazione per il disegno digitale e per la digitalizzazione e la fotografia.	
Tipologia di strumenti <ul style="list-style-type: none">• Computer e dispositivi di programmazione• Dispositivi digitali avanzati• Dispositivi per la didattica inclusiva	Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato Come attrezzature digitali l'aula ha una tavola luminosa per il disegno e per la sua digitalizzazione c'è un tablet a disposizione. Inoltre gli arredi prevedono un pannello in betulla a parete forato per l'esposizione dei lavori prodotti o per la loro visualizzazione in ottica di didattica innovativa. Nella parete allestita sono poi presenti contenitori e moduli di arredamento per riporre i materiali artistici. L'aula è poi dotata di cavalletti in legno per lavorare ed esporre i materiali artistici prodotti.
Connettività dei dispositivi Banda larga	
N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 6476-7197	Data protocollo 30/05/2024

Numero progressivo: 13459	Denominazione ambiente/i Aula STEM a quadretti Dresano secondaria
-------------------------------------	---

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Le tecnologie di quest'aula saranno volte a creare un ambiente digitale per implementare le conoscenze e le abilità trasversali, attraverso un approccio attivo alle discipline STEM. Si lavorerà sulla robotica educativa, sul coding e sul pensiero computazionale grazie ai kit lego prime spike e beriQ motion. Inoltre la stampante 3d permetterà di introdurre gli studenti al Making. I pc inoltre permetteranno di modernizzare l'aula in ottica di una didattica innovativa.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi per la robotica
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva
- Dispositivi per la didattica con il cloud
- Dispositivi per il making

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

Nell'ambiente è presente una lavagna su carrello con cassettera per riporre i materiali. L'aula sarà dotata di due pareti interattive con web app annessa, questo permetterà di lavorare producendo materiali digitali fruibili e condivisibili da parte dei docenti e degli alunni. Un carrello contenitore per la ricarica di 24 pc e tablet. CI sono 24 pc portatili e tablet per lavorare con le pareti interattive. Inoltre sono presenti kit Lego Briq-motion che permetteranno di lavorare con una classe di 24 studenti per incrementare le competenze in ambito tecnologico. Inoltre saranno presenti kit Lego Spike Prime per otto studenti per la robotica educativa e il coding, con annessa app lego educational. Nell'aula sarà presente anche una stampante 3d per il making e 24 cuffie con microfono.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13473

Denominazione ambiente/i

Ambiente creativo musicale Primaria San Zenone

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Applicazione di metodologie attive, partecipative e collaborative, attività creativo espressive di modellistica e musicali. Una tavola luminosa per il disegno e un tablet su cui verranno installate applicazione per il disegno digitale e per la digitalizzazione e la fotografia.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

Come attrezzature digitali l'aula ha in dotazione una tavola luminosa per il disegno grafico e per la relativa digitalizzazione è stato acquistato un tablet da mettere a disposizione all'interno dell'ambiente di apprendimento..

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13527

Denominazione ambiente/i

Aula STEM a quadretti San Zenone Primaria.

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

L'ambiente sarà destinato alle discipline Stem con particolare riferimento alla robotica educativa. Questo per favorire la fruizione e creazione critica di contenuti digitali attraverso l'apprendimento di competenze tecniche e operative, ma anche logiche, computazionali e argomentative. L'aula è dotata di kit per la robotica educativa e per il coding. E' predisposta per accogliere un gruppo classe. Nell'aula sono presenti anche dei device che serviranno per sviluppare competenze informatiche.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi per la robotica
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula vede la presenza di tablet, sei kit lego spike prime con relativa applicazione educational strutturata per la didattica. Inoltre l'aula è dotata di tre panche componibili per avere un setting modulare. Un contenitore e una lavagna su carrello con quattro contenitori per i materiali relativi alla robotica educativa.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13528

Denominazione ambiente/i

Aula Stem a quadretti Vizzolo Pimaria

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

L'ambiente sarà destinato alle discipline Stem con particolare riferimento alla robotica educativa. Questo per favorire la fruizione e creazione critica di contenuti digitali attraverso l'apprendimento di competenze tecniche e operative, ma anche logiche, computazionali e argomentative. L'aula è dotata di kit per la robotica educativa e per il coding. E' predisposta per accogliere un gruppo classe. Nell'aula sono presenti anche dei device che serviranno per sviluppare competenze informatiche.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi per la robotica
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula vede la presenza di sei tablet, sette pc portatili e sei kit Lego Spike Prime con relativa applicazione educational strutturata per la didattica. Inoltre i device sono riposti all'interno di un carrello di ricarica con ruote.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13529

Denominazione ambiente/i

Ambiente Arte e Musica Scuola secondaria Dresano

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

L'ambiente è predisposto per favorire il disegno creativo e la sua digitalizzazione, si lavorerà inoltre sul making e sulla digitalizzazione del disegno grazie all'utilizzo della tavola luminosa e delle tavolette grafiche. La parete interattiva dotata di web app su cloud permetterà di lavorare sulla digitalizzazione delle opere d'arte favorendo uno sviluppo di mostre digitali web. La Cricut favorirà il making e il modellismo.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva
- Dispositivi per la didattica con il cloud
- Dispositivi per il making

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula è dotata di una parete interattiva con web app cloud, una tavola luminosa per il disegno, un pc notebook per lavorare con una tavoletta grafica dedicata. Inoltre nell'aula è presente una cricut maker per lavorare con differenti materiali e un tablet per garantire in ogni momento l'accesso alla parete interattiva. Per quanto riguarda gli arredi nell'aula sono presenti pannelli fonoassorbenti, un tavolo rettangolare, pouf e sedute curve. L'arredo è modulabile e pensato per seguire la didattica nelle sue varie espressioni.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13531

Denominazione ambiente/i

Ambiente di apprendimento creativo sec Vizzolo

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

L'ambiente è predisposto per favorire il disegno creativo e la sua digitalizzazione, si lavorerà inoltre sul making e sulla digitalizzazione del disegno grazie all'utilizzo della tavola luminosa e delle tavolette grafiche. La parete interattiva dotata di web app su cloud permetterà di lavorare sulla digitalizzazione delle opere d'arte favorendo uno sviluppo di mostre digitali web. La Cricut favorirà il making e il modellismo.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva
- Dispositivi per la didattica con il cloud
- Dispositivi per il making

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

Nell'ambiente realizzato sono presenti: una parete interattiva con web app annessa, sei tavolette grafiche per favorire la digitalizzazione delle opere realizzate dagli alunni. Un Pc e dei tablet. Nell'aula è poi presente una cricut maker per la realizzazione di modellini opere di making. Inoltre sono presenti all'interno dell'aula una lavagna su carrello con quattro cassette contenitori e sei cavalletti per dipingere ed esporre le opere prodotte.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13532

Denominazione ambiente/i

Ambiente di apprendimento coding

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Le tecnologie di quest'aula saranno volte a creare un ambiente digitale per implementare le conoscenze e le abilità trasversali, attraverso un approccio attivo alle discipline STEM. Si lavorerà sulla robotica educativa, sul coding e sul pensiero computazionale grazie ai kit lego prime spike e beriQ motion. Inoltre la stampante 3d permetterà di introdurre gli studenti al Making. I pc inoltre permetteranno di modernizzare l'aula in ottica di una didattica innovativa.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi per la robotica
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva
- Dispositivi per la didattica con il cloud
- Dispositivi per il making

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

Una parete interattiva dotata di web app. Una digital Board su carrello. Kit lego spike prime education e kit Lego BriQ-motion. Stampante 3D e filamenti per il making. Tablet per l'accesso alla web app e venticinque cuffie dotate di microfono per la didattica in lingua.

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13533

Denominazione ambiente/i

Aula fissa Primaria Dresano

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.

Tipologia di strumenti

- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13558

Denominazione ambiente/i

Aula STEM a quadretti Dresano Primaria

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

L'ambiente sarà destinato alle discipline Stem con particolare riferimento alla robotica educativa. Questo per favorire la fruizione e la creazione critica di contenuti digitali attraverso l'apprendimento di competenze tecniche, operative, logiche, computazionali e argomentative. L'aula è dotata di kit per la robotica educativa e per il coding. E' predisposta per accogliere un gruppo classe. Nell'aula sono presenti anche dei device che serviranno per sviluppare competenze informatiche.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi per la robotica
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula vede la presenza di tre tablet e sei pc portatili. inoltre è presente un carrello con ruote per la ricarica di 23 device. Sono poi presenti sei kit lego spike prime con relativa applicazione educational strutturata per la didattica.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13559

Denominazione ambiente/i

Aula STEM a quadretti Vizzolo secondaria.

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Le tecnologie di quest'aula saranno volte a creare un ambiente digitale per implementare le conoscenze e le abilità trasversali, attraverso un approccio attivo alle discipline STEM. Si lavorerà sulla robotica educativa, il coding e il pensiero computazionale grazie ai kit lego prime spike e beriQ motion. (tali kit saranno in co-utilizzo con l'ambiente di apprendimento coding realizzato all'interno dello stesso plesso).

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva
- Dispositivi per la didattica con il cloud

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula è dotata di una parete interattiva fornita di web app dedicata accessibile in cloud tramite qrcode predisposto sulla parete. L'aula avrà a disposizione dei tablet dedicati per poter caricare e usufruire dei materiali digitali che saranno costruiti e predisposti all'interno del cloud.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13715

Denominazione ambiente/i

Aula fissa Secondaria Dresano 4

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.

Tipologia di strumenti

- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13716

Denominazione ambiente/i

Aula fissa Vizzolo Pimaria 1

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.

Tipologia di strumenti

- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13717

Denominazione ambiente/i

Aula fissa San Zenone primaria 1

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.

Tipologia di strumenti

- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13718

Denominazione ambiente/i

Aula fissa San Zenone Primaria 2

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.

Tipologia di strumenti

- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo: 13728	Denominazione ambiente/i Aula fissa Secondaria Dresano
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.	
Tipologia di strumenti <ul style="list-style-type: none">• Dispositivi di videoproiezione• Dispositivi digitali avanzati• Dispositivi per la didattica inclusiva	Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.
Connettività dei dispositivi Banda larga	
N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 6476-7197	Data protocollo 30/05/2024

Numero progressivo: 13729	Denominazione ambiente/i Aula fissa Secondaria Dresano 2
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.	
Tipologia di strumenti <ul style="list-style-type: none">• Dispositivi di videoproiezione• Dispositivi digitali avanzati• Dispositivi per la didattica inclusiva	Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.
Connettività dei dispositivi Banda larga	
N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 6476-7197	Data protocollo 30/05/2024

Numero progressivo: 13730	Denominazione ambiente/i Aula fissa Secondaria Dresano 3
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.	
Tipologia di strumenti <ul style="list-style-type: none">• Dispositivi di videoproiezione• Dispositivi digitali avanzati• Dispositivi per la didattica inclusiva	Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13732

Denominazione ambiente/i

Aula fissa Primaria Vizzolo 2

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.

Tipologia di strumenti

- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Numero progressivo:

13734

Denominazione ambiente/i

Aula fissa San Zenone primaria 3

Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte

Aula didattica tradizionale per le classi di scuola secondaria di I grado, dotata di una digital-board interattiva compatta che ha consentito di ridurre l'ingombro relativo ai dispositivi esterni aggiuntivi.

Tipologia di strumenti

- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato

L'aula fissa è stata corredata da una Digital-board con schermo interattivo touch screen da 75 pollici, dotata di sistema operativo Android. con interfaccia hardware Bluetooth, USB, USB-C, USB 3.1 di tipo C.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

6476-7197

Data protocollo

30/05/2024

Dichiara che, sulla base dei controlli effettuati, tutti gli ambienti realizzati rispettano il principio "Do No Significant Harm (DNSH)", conformemente a quanto previsto dall'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852 e dall'articolo 18 del regolamento (UE) 2021/241, dalle circolari applicative del MEF-RGS e delle Istruzioni operative del Ministero dell'istruzione e del merito, contribuiscono interamente al tagging digitale e sono in linea con i principi trasversali del PNRR.

Data

11/07/2024

IL LEGALE RAPPRESENTANTE

Firma digitale del Legale rappresentante