



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



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



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:

BTIC89200G

Denominazione scuola/ITS sede di direttivo:

I.C. "M.D'AZEGLIO-G.DE NITTIS"

Sede:

(BARLETTA)-VIA LIBERTA' 20/A-BARLETTA-ANDRIA-TRANI-PUGLIA

Titolo progetto:

#GenerazioneFutur@

CUP:

C94D22004120006

Codice locale progetto:

M4C1I3.2-2022-961-P-24944

Importo finanziato:

146.016,74 €

Target minimo assegnato: n.18 Aule trasformate in Ambienti di apprendimento innovativi

RENDICONTAZIONE DEL TARGET CONSEGUITO

CERTIFICATO N.13329 DEL 31/03/2025

Il Dirigente scolastico e Legale rappresentante Corvasce Concetta dell'istituzione scolastica I.C. "M.D'AZEGLIO-G.DE NITTIS", codice meccanografico BTIC89200G, 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. 18 aule/classi trasformate in Ambienti di apprendimento innovativi, regolarmente allestite e funzionanti per l'attività didattica, aventi le seguenti caratteristiche:

Numero progressivo:	Denominazione ambiente/i
57412	Aula 1A
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte	
L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.	

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touch posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57418

Denominazione ambiente/i

Aula 2A

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

L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touch posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57513

Denominazione ambiente/i

Aula 3A

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

L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57517

Denominazione ambiente/i

Aula 5A

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

L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57522

Denominazione ambiente/i

Aula 1B

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

L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57527

Denominazione ambiente/i

Aula 4A

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

L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57575

Denominazione ambiente/i

Aula 2B

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

L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57579

Denominazione ambiente/i

Aula 3B

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

L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi per la didattica inclusiva

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57583

Denominazione ambiente/i

Aula 5B

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

L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.

<p>Tipologia di strumenti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale) • Computer e dispositivi di programmazione • Dispositivi di videoproiezione • Dispositivi digitali avanzati 	<p>Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato</p> <p>L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.</p>
<p>Connettività dei dispositivi Banda larga</p>	
<p>N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 0002775</p>	<p>Data protocollo 03/04/2024</p>

<p>Numero progressivo: 57595</p>	<p>Denominazione ambiente/i Aula 4B</p>
<p>Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte</p> <p>L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.</p>	
<p>Tipologia di strumenti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale) • Computer e dispositivi di programmazione • Dispositivi di videoproiezione • Dispositivi digitali avanzati 	<p>Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato</p> <p>L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.</p>
<p>Connettività dei dispositivi Banda larga</p>	
<p>N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 0002775</p>	<p>Data protocollo 03/04/2024</p>

<p>Numero progressivo: 57613</p>	<p>Denominazione ambiente/i Aula 3C</p>
<p>Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte</p> <p>L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.</p>	

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57621

Denominazione ambiente/i

Aula 4C

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

L'aula di scuola primaria tradizionale si è trasformata in aula innovativa attraverso la presenza di un notebook collegato ad un monitor interattivo da 65" posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti utile ad un uso condiviso con l'intero gruppo classe e/o con il piccolo gruppo per attività personalizzate ed inclusive.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione manuale)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi digitali avanzati
- Dispositivi per la didattica inclusiva

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

L'aula tradizionale è stata innovata attraverso la fornitura di n.1 Notebook 15,6 intercore i5-8GB RAM 256SSD - Windows11 pro, collegato a n.1 Monitor Interattivo 65" E11L-C 4K- OS Android11 ram 4GB - Storage 32GB 500cd/m2 5.000:1 40 touc posizionato su carrello mobile con mensola portaoggetti. Attraverso la movimentazione dei banchi monoposto già esistenti è possibile rimodulare il setting dell'aula adattandolo alla progettazione programmata.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

57651

Denominazione ambiente/i

Laboratorio Linguistico Multimediale S.S De Nittis

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

Un'aula della scuola secondaria è stata trasformata in laboratorio linguistico multimediale anche mobile attraverso installazione di access point DB, n.25 notebook alloggiati in carrello ricarica e n.25 cuffie-microfono. Le cuffie sono utilizzate durante l'attivazione del software lingua inglese VOICEBOOK e del podcast Webradio2.0. Un sistema audio portatile bluetooth mixer e n.2 casse permette diffusione di testi in lingua inglese anche in altri ambienti. Con i visori si motiva l'apprendimento

Tipologia di strumenti

- Altro (software Voicebook, Postazione podcast webradio 2.0, Sistema audio portatile. cuffie.)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi per la realtà virtuale
- Dispositivi per la didattica inclusiva

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

Il laboratorio linguistico multimediale con carrello mobile viene munito di di n.25 notebook 15,6" - inter Core i5 - 8 GB RAM- 256 ssd -Windows 11pro e n.25 cuffie con microfono da collegare ai suddetti. Le cuffie vengono utilizzate durante l'attivazione del software per la lingua inglese VOICEBOOK, altamente interattivo, personalizzabile ed aggiornato nei contenuti e del podcast. Webradio 2.0 Un sistema audio portatile con bluetooth effetti mixer e n.2 casse permette ampia diffusione di testi in lingua inglese anche in altri ambienti interni ed esterni. L'installazione di access point dual band con controller software permette l'accesso alla classe digitale.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0943

Data protocollo

05/02/2024

Numero progressivo:

57708

Denominazione ambiente/i

Aula STEAM interattiva S.S. De Nittis

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

Un'aula della scuola secondaria è stata trasformata in aula STEAM attraverso il posizionamento di un monitor interattivo 75" trasformabile in tavolo multitouch interattivo grazie al supporto mobile regolabile elettricamente sia in altezza che in inclinazione.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello mobile per Digital Board con regolazione elettrica in altezza e angolazione)
- 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

Un'aula della scuola secondaria è stata trasformata in aula STEAM interattiva attraverso il posizionamento di un monitor interattivo 75" OS Android 13, RAM 8GB STORAGE trasformabile in tavolo multitouch interattivo grazie al supporto mobile regolabile elettricamente sia in altezza che in inclinazione.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

Numero progressivo:

70306

Denominazione ambiente/i

Aula STEAM scientifica S.S. De Nittis

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

L'aula STEAM si è innovata attraverso il posizionamento di n. 4 microscopi biologici binoculari digitali con tablet. L'ambiente è stato reso funzionale attraverso armadi contenitori/libreria composti da vano a giorno e vano chiuso e muniti di ripiani. Sono state aggiunte panche rettangolari biposto componibili con cuscini in tessuto ignifugo con trattamento antivirale.

<p>Tipologia di strumenti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Altro (Armadi contenitori/libreria, panche componibili rettangolari biposto) • Dispositivi digitali avanzati 	<p>Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato</p> <p>L'aula STEAM si è innovata attraverso il posizionamento di n. 4 microscopi biologici binoculari, obiettivi 4X 10X 40 X 100X e testata inclinata a 30° girevole a 360° digitali con tablet. L'ambiente è stato reso funzionale attraverso armadi contenitori/libreria composti da vano a giorno e vano chiuso e muniti di ripiani. Sono state aggiunte panche rettangolari biposto componibili con cuscini in tessuto ignifugo con trattamento antivirale.</p>
<p>Connettività dei dispositivi</p> <p>Banda larga</p>	
<p>N. Prot. Certificato di regolare esecuzione</p> <p>5202</p>	<p>Data protocollo</p> <p>26/06/2024</p>

<p>Numero progressivo:</p> <p>70516</p>	<p>Denominazione ambiente/i</p> <p>Spazi di collaborazione didattica S.S. De Nittis</p>
<p>Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte</p> <p>Attraverso armadi contenitori/libreria e panche mobili le aule si trasformano, all' occorrenza in spazi di collaborazione didattica e relazione di benessere tra gli studenti. Gli armadi contenitori/libreria raccolgono, per area tematica, materiali didattici, strumenti e produzioni condivisi tra gli studenti e i docenti. Anche gli spazi comuni, informali, possono ospitare, con le panche mobili e componibili, incontri ed attività per la personalizzazione, l'inclusione e la motivazione:</p>	
<p>Tipologia di strumenti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Altro (Armadi contenitori/libreria, panche componibili rettangolari biposto) 	<p>Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato</p> <p>Attraverso armadi contenitori/libreria e panche mobili le aule si trasformano, all' occorrenza in spazi di collaborazione didattica e relazione di benessere tra gli studenti. Gli armadi contenitori/libreria raccolgono, per area tematica, materiali didattici, strumenti e produzioni condivisi tra gli studenti e i docenti. Anche gli spazi comuni, informali, possono ospitare, con le panche mobili e componibili, incontri ed attività per la personalizzazione, l'inclusione e la promozione della motivazione. Le sedute consentono l'utilizzo di dispositivi digitali individuali grazie all'incremento della connettività assicurata da ulteriori access point.</p>
<p>Connettività dei dispositivi</p> <p>Banda larga</p>	
<p>N. Prot. Certificato di regolare esecuzione</p> <p>9039</p>	<p>Data protocollo</p> <p>14/11/2024</p>

<p>Numero progressivo:</p> <p>70566</p>	<p>Denominazione ambiente/i</p> <p>Spazi di collaborazione didattica S.P. D'Azeglio</p>
<p>Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte</p> <p>Attraverso la fornitura di panche mobili facilmente movimentabili, le aule e gli spazi comuni si trasformano, all'occorrenza, in spazi di condivisione, collaborazione didattica e relazione di benessere tra gli studenti. L'utilizzo di set di LEGO EDUCATION SPIKE Essential consente di sviluppare le capacità di progettazione robotica ed avvicinare fin dalle prime classi alle discipline STEM i piccoli alunni.</p>	

Tipologia di strumenti

- Altro (panche componibili rettangolari biposto)
- Dispositivi per la robotica
- Dispositivi per la didattica inclusiva

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

Attraverso la fornitura di panche mobili facilmente movimentabili, le aule e gli spazi comuni si trasformano, all'occorrenza, in spazi di condivisione, collaborazione didattica e relazione di benessere tra gli studenti. L'utilizzo di set di LEGO EDUCATION SPIKE Essential consente di sviluppare le capacità di progettazione robotica ed avvicinare fin dalle prime classi alle discipline STEM i piccoli alunni. Per facilitare il trasporto del materiale didattico utilizzato nelle attività agli alunni vengono fornite shopper con i loghi pubblicitari del PNRR e della scuola.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

5896

Data protocollo

29/08/2024

Numero progressivo:

77397

Denominazione ambiente/i

Aula di musica multimediale S.S. De Nittis

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

Nel laboratorio di musica, attraverso il posizionamento di un access point dual band per accesso simultaneo classe digitale con controller software ed un carrello di alloggiamento e ricarica di notebook e tablet, gli strumenti musicali già in uso si integrano con le nuove tecnologie, innovando la didattica tradizionale.

Tipologia di strumenti

- Altro (carrello di alloggiamento e ricarica dispositivi digitali, access point)
- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi per la didattica con il cloud

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

Nel laboratorio di musica, attraverso il posizionamento di un access point e un carrello di alloggiamento e ricarica di notebook e tablet, gli strumenti musicali si integrano con le nuove tecnologie innovando la didattica tradizionale. In particolare le tastiere musicali elettriche risultano didatticamente più semplici da utilizzare visualizzando sullo schermo TV 65" le notazioni e/o le modalità di esecuzione dei brani musicali. Le attività realizzate a casa possono essere condivise con il docente ed il gruppo classe attraverso la riproduzione sul grande schermo. anche eventi e programmi musicali possono essere condivisi durante la lezione.

Connettività dei dispositivi

Banda larga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

0002775

Data protocollo

03/04/2024

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

31/03/2025

IL LEGALE RAPPRESENTANTE

Firma digitale del Legale rappresentante

BTIC89200G - AEFEE8A9 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0003100 - 31/03/2025 - VI.3 - I