



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:

TOIC828007

Denominazione scuola/ITS sede di direttivo:

I.C. FIANO

Sede:

(FIANO)-VIA CASTELLO 7-TORINO-PIEMONTE

Titolo progetto:

RIDEFINIRE PER RINNOVARE

CUP:

C44D22003070006

Codice locale progetto:

M4C1I3.2-2022-961-P-18442

Importo finanziato:

130.403,53 €

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

RENDICONTAZIONE DEL TARGET CONSEGUITO

CERTIFICATO N.12302 DEL 25/03/2025

Il Dirigente scolastico e Legale rappresentante Bianco Maurizia Giovanna dell'istituzione scolastica I.C. FIANO , codice meccanografico TOIC828007, 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. 23 aule/classi trasformate in Ambienti di apprendimento innovativi, regolarmente allestite e funzionanti per l'attività didattica, aventi le seguenti caratteristiche:

Numero progressivo:

50454

Denominazione ambiente/i

AULA COLLABORATIVA 4.0 nr. 14 SECONDARIA FIANO

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

L'aula è stata dotata di una digital board da 75", un Pc Apple IMac, 24 postazioni per l'utilizzo dei notebook con carrello mobile di ricarica per tutte le aule, già in possesso . Ambiente di massima flessibilità didattica fruibile da primaria e secondaria, per attività multidisciplinari con 24 tavoli esagonali modulari e 24 sedie Si tratta dell'aula più spaziosa del plesso, che consente una agevole rimodulazione del setting per attività collaborative come il debate.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- Dispositivi per la robotica
- 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 stata dotata di una digital board da 75" e 24 postazioni per l'utilizzo dei notebook con carrello già in possesso per la carica dei notebook destinati alle classi è stato collocato in quest'aula, ma può essere trasportato nelle altre classi per mettere i pc a disposizione di tutte le classi, a seconda delle specifiche necessità. Per garantire la massima flessibilità didattica di questo ambiente, che è stato pensato per essere versatile e fruibile anche dalla scuola primaria (collocata nelle vicinanze) e per la realizzazione di attività didattiche in diverse discipline, sono stati scelti banchi esagonali modulari. E' l'aula più spaziosa a disposizione del plesso. Questo consente una agevole e flessibile rimodulazione del setting per realizzare attività collaborative di varie tipologie, come il debate. L'aula, già dotata di greenscreen per la registrazione di video, possiede ora Apple iMac per il montaggio video didattici o riprese di spettacoli teatral

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7104, 9426, 11245

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51505

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 2 SECONDARIA FIANO

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale, banchi tradizionali per un setting flessibile e accesso a notebook su prenotazione. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365.

Tipologia di strumenti

- Computer e dispositivi di programmazione
- Dispositivi di videoproiezione
- 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 un monitor interattivo affiancato da una whiteboard, preesistente, per annotazioni. I banchi già preesistenti sono stati disposti ad isole per incentivare la didattica inclusiva e collaborativa. Si promuove l'uso della didattica digitale grazie all'ora di potenziamento dedicata alle competenze informatiche e alla piattaforma Microsoft 365. Inoltre, un carrello con 25 notebook, già in dotazione precedentemente alla linea di investimento 4.0, è disponibile su prenotazione per esercitazioni, test e attività di ricerca. Negli ultimi mesi, la formazione docenti attivata grazie ai fondi del DM 66 ha permesso di innovare le metodologie di insegnamento e ripensare l'utilizzo degli spazi. Si è scelto di ottimizzare le risorse già preesistenti integrandole con le attrezzature digitali flessibili, quali il carrello porta notebook posizionato nell'aula collaborativa nr. 14 che è a disposizione di tutte le classi.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7104

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo: 51522	Denominazione ambiente/i AULA STUDIO 4 SECONDARIA FIANO
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da due lavagne tradizionali, banchi con rotelle per un setting flessibile e accesso a notebook su prenotazione. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365.	
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 L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale in ardesia, preesistente, per annotazioni. I banchi nuovi a rotelle sono stati disposti ad isole per incentivare la didattica inclusiva e collaborativa. Si promuove l'uso della didattica digitale grazie all'ora di potenziamento dedicata alle competenze informatiche e alla piattaforma Microsoft 365. Inoltre, un carrello con 25 notebook, già in dotazione precedentemente alla linea di investimento 4.0, è disponibile su prenotazione per esercitazioni, test e attività di ricerca. Negli ultimi mesi, la formazione docenti attivata grazie ai fondi del DM 66 ha permesso di innovare le metodologie di insegnamento e ripensare l'utilizzo degli spazi. Si è scelto di ottimizzare le risorse già preesistenti integrandole con le attrezzature digitali flessibili, quali il carrello porta notebook posizionato nell'aula collaborativa nr. 14 che è a disposizione di tutte le classi.
Connettività dei dispositivi Banda ultralarga	
N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 7104, 8862, 11245	Data protocollo 31/07/2024

Numero progressivo: 51530	Denominazione ambiente/i AULA STUDIO 3 SECONDARIA FIANO
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale, banchi con rotelle per un setting flessibile, sedie colorate e accesso a 25 notebook su prenotazione. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365.	
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 L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale in ardesia, preesistente, per annotazioni. I banchi nuovi a rotelle sono stati disposti ad isole per incentivare la didattica inclusiva e collaborativa. Si promuove l'uso della didattica digitale grazie all'ora di potenziamento dedicata alle competenze informatiche e alla piattaforma Microsoft 365. Inoltre, un carrello con 25 notebook, già in dotazione precedentemente alla linea di investimento 4.0, è disponibile su prenotazione per esercitazioni, test e attività di ricerca. Negli ultimi mesi, la formazione docenti attivata grazie ai fondi del DM 66 ha permesso di innovare le metodologie di insegnamento e ripensare l'utilizzo degli spazi. Si è scelto di ottimizzare le risorse già preesistenti integrandole con le attrezzature digitali flessibili, quali il carrello porta notebook posizionato nell'aula collaborativa nr. 14 che è a disposizione di tutte le classi.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7104, 8862, 11245

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51546

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 6 SECONDARIA FIANO

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale, banchi con rotelle per un setting flessibile e accesso a notebook su prenotazione. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365.

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale in ardesia, preesistente, per annotazioni. I banchi nuovi a rotelle sono stati disposti ad isole per incentivare la didattica inclusiva e collaborativa. Si promuove l'uso della didattica digitale grazie all'ora di potenziamento dedicata alle competenze informatiche e alla piattaforma Microsoft 365. Inoltre, un carrello con 25 notebook, già in dotazione precedentemente alla linea di investimento 4.0, è disponibile su prenotazione per esercitazioni, test e attività di ricerca. Negli ultimi mesi, la formazione docenti attivata grazie ai fondi del DM 66 ha permesso di innovare le metodologie di insegnamento e ripensare l'utilizzo degli spazi. Si è scelto di ottimizzare le risorse già preesistenti integrandole con le attrezzature digitali flessibili, quali il carrello porta notebook posizionato nell'aula collaborativa nr. 14 che è a disposizione di tutte le classi.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7104, 8862, 11245

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51547

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 7 SECONDARIA FIANO

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una whiteboard, con banchi tradizionali per un setting flessibile e accesso a notebook su prenotazione. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365.

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una whiteboard, preesistente, per annotazioni. I banchi già preesistenti sono stati disposti ad isole per incentivare la didattica inclusiva e collaborativa. Si promuove l'uso della didattica digitale grazie all'ora di potenziamento dedicata alle competenze informatiche e alla piattaforma Microsoft 365. Inoltre, un carrello con 25 notebook, già in dotazione precedentemente alla linea di investimento 4.0, è disponibile su prenotazione per esercitazioni, test e attività di ricerca. Negli ultimi mesi, la formazione docenti attivata grazie ai fondi del DM 66 ha permesso di innovare le metodologie di insegnamento e ripensare l'utilizzo degli spazi. Si è scelto di ottimizzare le risorse già preesistenti integrandole con le attrezzature digitali flessibili, quali il carrello porta notebook posizionato nell'aula collaborativa nr. 14 che è a disposizione di tutte le classi.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7104

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51550

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 8 SECONDARIA FIANO

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale, banchi ancora tradizionali preesistenti ma disposti a isole per un setting flessibile e accesso a notebook su prenotazione. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365.

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna di ardesia, preesistente, per annotazioni. I banchi già preesistenti sono stati disposti ad isole per incentivare la didattica inclusiva e collaborativa. Si promuove l'uso della didattica digitale grazie all'ora di potenziamento dedicata alle competenze informatiche e alla piattaforma Microsoft 365. Inoltre, un carrello con 25 notebook, già in dotazione precedentemente alla linea di investimento 4.0, è disponibile su prenotazione per esercitazioni, test e attività di ricerca. Negli ultimi mesi, la formazione docenti attivata grazie ai fondi del DM 66 ha permesso di innovare le metodologie di insegnamento e ripensare l'utilizzo degli spazi. Si è scelto di ottimizzare le risorse già preesistenti integrandole con le attrezzature digitali flessibili, quali il carrello porta notebook posizionato nell'aula collaborativa nr. 14 che è a disposizione di tutte le classi.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7104

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51561

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 11 SECONDARIA FIANO

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

Aula STEAM nel seminterrato, dotata di LIM, tavoli modulari per lavoro collaborativo e carrello mobile con PC. Spazio flessibile per attività scientifiche, tecnologiche e creative. Si auspica nel futuro di poter implementare l'ambiente con attrezzature e arredi nuovi.

Tipologia di strumenti

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

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

L'aula STEAM, situata nel seminterrato, è uno spazio flessibile pensato per attività scientifiche, tecnologiche e creative. È dotata di un monitor da 65", che facilita la didattica interattiva e supporta lezioni multimediali. I tavoli modulari permettono un'organizzazione dinamica dell'ambiente, favorendo il lavoro collaborativo e adattandosi alle diverse esigenze didattiche. È possibile utilizzare un carrello mobile con PC preesistente che consente agli studenti di accedere a strumenti digitali per ricerche, programmazione, progettazione e sperimentazioni pratiche. L'aula è progettata per stimolare la creatività e l'apprendimento attivo, integrando metodologie innovative per lo sviluppo delle competenze STEAM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria, Arte e Matematica). Grazie alla sua versatilità, l'ambiente offre un contesto ideale per progetti interdisciplinari, sperimentazioni scientifiche e attività di problem-solving, promuovendo un approccio coinvolgente.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7103

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51564

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 5 SECONDARIA FIANO

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale, banchi con rotelle per un setting flessibile e accesso a notebook su prenotazione. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365.

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale in ardesia, preesistente, per annotazioni. I banchi nuovi a rotelle sono stati disposti ad isole per incentivare la didattica inclusiva e collaborativa. Si promuove l'uso della didattica digitale grazie all'ora di potenziamento dedicata alle competenze informatiche e alla piattaforma Microsoft 365. Inoltre, un carrello con 25 notebook, già in dotazione precedentemente alla linea di investimento 4.0, è disponibile su prenotazione per esercitazioni, test e attività di ricerca. Negli ultimi mesi, la formazione docenti attivata grazie ai fondi del DM 66 ha permesso di innovare le metodologie di insegnamento e ripensare l'utilizzo degli spazi. Si è scelto di ottimizzare le risorse già preesistenti integrandole con le attrezzature digitali flessibili, quali il carrello porta notebook posizionato nell'aula collaborativa nr. 14 che è a disposizione di tutte le classi.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7104, 8862, 11245

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51575

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 9 SECONDARIA FIANO

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una whiteboard, banchi tradizionali preesistenti disposti a isole per un setting flessibile e accesso a notebook su prenotazione. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365.

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una whiteboard, preesistente, per annotazioni. I banchi già preesistenti sono stati disposti ad isole per incentivare la didattica inclusiva e collaborativa. Si promuove l'uso della didattica digitale grazie all'ora di potenziamento dedicata alle competenze informatiche e alla piattaforma Microsoft 365. Inoltre, un carrello con 25 notebook, già in dotazione precedentemente alla linea di investimento 4.0, è disponibile su prenotazione per esercitazioni, test e attività di ricerca. Negli ultimi mesi, la formazione docenti attivata grazie ai fondi del DM 66 ha permesso di innovare le metodologie di insegnamento e ripensare l'utilizzo degli spazi. Si è scelto di ottimizzare le risorse già preesistenti integrandole con le attrezzature digitali flessibili, quali il carrello porta notebook posizionato nell'aula collaborativa nr. 14 che è a disposizione di tutte le classi.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7104

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51590

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 12 SECONDARIA FIANO

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

Il laboratorio di scienze ha un ampio tavolo con sedie per esperimenti e un nuovo microscopio binoculare, che consente osservazioni dettagliate e favorisce un apprendimento attivo e coinvolgente. Si auspica nel futuro di poter implementare l'ambiente con attrezzature e altri arredi nuovi.

Tipologia di strumenti

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

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

Nel laboratorio di scienze, che era già esistente, sono stati collocati nr 5 (cinque) ampi tavoli da lavoro con sedie colorate per realizzare gli esperimenti e consentire il coinvolgimento attivo di tutto il gruppo classe. L'aula è inoltre stata dotata di un nuovo microscopio binoculare. Questo strumento viene utilizzato per osservare una vasta gamma di campioni (tessuti vegetali e animali) ed è adatto a diverse attività pratiche sia di gruppo che peer to peer. Il microscopio binoculare offre un'esperienza di osservazione più coinvolgente e accurata, favorendo l'apprendimento attivo delle scienze. L'acquisto delle sedie colorate ha permesso di rendere meno asettico l'ambiente e l'utilizzo dei tavoli grandi permette lo svolgimento di una certa gamma di attività. Il monitor nuovo da 65" è affiancato da una whiteboard più tradizionale.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7103; 9426; 11245

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51597

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 13 SECONDARIA FIANO

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

L'aula di informatica ha 24 PC portatili cablati alla rete, ideali per attività didattiche e coding. Favorisce lo sviluppo di competenze digitali attraverso esercitazioni, programmazione e progetti interattivi.

Tipologia di strumenti

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

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

L'aula di informatica è attrezzata con 24 PC portatili cablati alla rete, garantendo connessione stabile per attività didattiche e coding. Lo spazio è progettato per favorire lo sviluppo delle competenze digitali attraverso esercitazioni pratiche, programmazione e progetti interattivi. Gli studenti possono utilizzare software specifici per il coding, il problem-solving e l'elaborazione dati, sperimentando applicazioni reali delle tecnologie informatiche. L'ambiente è pensato per un apprendimento attivo e collaborativo, supportando sia il lavoro individuale che quello di gruppo. La dotazione tecnologica consente di integrare la didattica con strumenti digitali avanzati, rendendo le lezioni più coinvolgenti e interattive. L'aula offre agli studenti opportunità di esplorare il mondo della programmazione e dell'informatica applicata. Sono stati inseriti nr. 10 tavoli da lavoro con gambe allungabili a rotelle per flessibilità nella rimodulazione dello spazio.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7106; 11245

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo: 51627	Denominazione ambiente/i AULA STUDIO 2 ROBASSOMERO SECONDARIA ALLENDE
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte	
L'aula studio è dotata di un nuovo monitor interattivo da 65". Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta una disposizione ad isole. Il monitor interattivo è affiancato a due whiteboard. L'ambiente utilizza arredi già esistenti.	
Tipologia di strumenti	Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato
• Computer e dispositivi di programmazione • Dispositivi di videoproiezione • Dispositivi per la didattica inclusiva	Le aule studio sono state destinate ad ospitare le aule disciplinari del plesso "Allende" di Robassomero, dove viene realizzata la metodologia Dada (Didattica per Ambienti di apprendimento). Tutte le aule sono dotate di 5 nuovi monitor interattivi. Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta disposizione ad isole. Il monitor interattivo in ogni classe è affiancato ad una lavagna tradizionale di ardesia o whiteboard come supporto aggiuntivo. Da diversi anni presso l'Istituto si fa ampio ricorso alla didattica digitale, attraverso l'impiego dell'ora di potenziamento che è dedicata alle competenze informatiche e attraverso l'uso sistematico e condiviso della piattaforma Microsoft 365 e delle applicazioni connesse. È inoltre a disposizione degli studenti, al bisogno e su prenotazione, un carrello preesistente con 30 tablet, che possono essere trasportati e impiegati nelle aule per esercitazioni, test, ricerca.
Connettività dei dispositivi	Data protocollo
Banda ultralarga	31/07/2024
N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 7103	

Numero progressivo: 51628	Denominazione ambiente/i AULA STUDIO 3 ROBASSOMERO SECONDARIA ALLENDE
Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte	
L'aula studio è dotata di un nuovo monitor interattivo da 65". Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta una disposizione ad isole. Il monitor interattivo è affiancato a due whiteboard. L'ambiente utilizza arredi già esistenti	

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

Le aule studio sono state destinate ad ospitare le aule disciplinari del plesso "Allende" di Robassomero, dove viene realizzata la metodologia Dada (Didattica per Ambienti di apprendimento). Tutte le aule sono dotate di 5 nuovi monitor interattivi. Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta disposizione ad isole. Il monitor interattivo in ogni classe è affiancato ad una lavagna tradizionale di ardesia o whiteboard come supporto aggiuntivo. Da diversi anni presso l'Istituto si fa ampio ricorso alla didattica digitale, attraverso l'impiego dell'ora di potenziamento che è dedicata alle competenze informatiche e attraverso l'uso sistematico e condiviso della piattaforma Microsoft 365 e delle applicazioni connesse. È inoltre a disposizione degli studenti, al bisogno e su prenotazione, un carrello preesistente con 30 tablet, che possono essere trasportati e impiegati nelle aule per esercitazioni, test, ricerca.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7103

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51629

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 4 SECONDARIA ROBASSOMERO ALLENDE

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

L'aula studio è dotata di un nuovo monitor interattivo da 65". Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta una disposizione ad isole. Il monitor interattivo è affiancato a due whiteboard. L'ambiente utilizza arredi già esistenti

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

Le aule studio sono state destinate ad ospitare le aule disciplinari del plesso "Allende" di Robassomero, dove viene realizzata la metodologia Dada (Didattica per Ambienti di apprendimento). Tutte le aule sono dotate di 5 nuovi monitor interattivi. Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta disposizione ad isole. Il monitor interattivo in ogni classe è affiancato ad una lavagna tradizionale di ardesia o whiteboard come supporto aggiuntivo. Da diversi anni presso l'Istituto si fa ampio ricorso alla didattica digitale, attraverso l'impiego dell'ora di potenziamento che è dedicata alle competenze informatiche e attraverso l'uso sistematico e condiviso della piattaforma Microsoft 365 e delle applicazioni connesse. È inoltre a disposizione degli studenti, al bisogno e su prenotazione, un carrello preesistente con 30 tablet, che possono essere trasportati e impiegati nelle aule per esercitazioni, test, ricerca.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 7103	Data protocollo 31/07/2024
Numero progressivo: 51634 Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte L'aula è stata dotata di una digital board da 75", i PC Apple IMAC e 24 postazioni table. 24 sedie colorate , 2 tavoli con gambe allungabili a rotelle e 18 banchi trapezoidali flessibili e impilabili. Tipologia di strumenti • Computer e dispositivi di programmazione • Dispositivi di videoproiezione • Dispositivi per la didattica inclusiva • Dispositivi per la didattica con il cloud Connettività dei dispositivi Banda ultralarga N. Prot. Certificato di regolare esecuzione 7104, 9426, 11245	Denominazione ambiente/i AULA BIBLIOTECA SECONDARIA ROBASSOMERO Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato L'aula è stata dotata di una digital board da 75", i PC Apple IMAC e 24 postazioni tablet o notebook. Il carrello di ricarica dei tablet è in quest'aula, L'aula, già dotata di green screen per la registrazione di video, ha ora un Apple iMac per il montaggio video a contenuti didattici o riprese di spettacoli teatrali o piccole drammatizzazioni. L'agevole e flessibile rimodulazione del setting permette di realizzare attività collaborative di varie tipologie, come il debate. Sono presenti banchi trapezoidali impilabili disposti a isola e 24 sedie colorate. L'ambiente è utilizzato come laboratorio di musica e digitale anche della scuola primaria di Robassomero, a pochi passi e dagli alunni frequentanti l'indirizzo musicale. della scuola secondaria. Presenti strumenti musicali: pianoforte, violini, chitarre, flauti traverso. Data protocollo 31/07/2024
Numero progressivo: 51637 Descrizione dell'ambiente e delle tecnologie innovative per la didattica introdotte L'aula web radio è destinata alle attività di video e podcasting. È stata allestita con 4 tavoli da lavoro su cui è stato collocato un Kit Rode, comprensivo di bracci, microfoni e cuffie, un PC Apple IMAC e 4 tavoli specifici per le registrazioni audio e video, una videocamera. Tipologia di strumenti • Altro (Kit Rode, comprensivo di bracci, microfoni e cuffie, un POC Apple IMAC e 4 tavoli specifici per le registrazioni audio.) • Computer e dispositivi di programmazione • Dispositivi di videoproiezione • Dispositivi per la didattica inclusiva • Dispositivi per la didattica con il cloud	Denominazione ambiente/i LABORATORIO WEB RADIO Descrizione del setting: beni/ attrezzature/ arredi presenti nell'ambiente trasformato L'aula web radio è destinata alle attività di video e podcasting. È stata allestita con 4 tavoli da lavoro su cui è stato collocato un Kit Rode, comprensivo di bracci, microfoni e cuffie. Per le operazioni di montaggio video e audio, il laboratorio dispone inoltre di un Apple iMac. In questo tipo di attività, che coinvolge più aree disciplinari e docenti, gli studenti sono guidati nella realizzazione del prodotto multimediali attraverso tutte le sue fasi: individuazione del tema, ricerca e selezione delle informazioni, preparazione dei materiali o contenuti disciplinari, speaking, registrazione e montaggi. In futuro si prevede anche l'allestimento di una parete greenscreen che possa completare l'ambiente creato.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7105; 11245

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

51646

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 5 ROBASSOMERO SECONDARIA ALLENDE

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

L'aula studio è dotata di un nuovo monitor interattivo da 65". Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta una disposizione ad isole. Il monitor interattivo è affiancato a due whiteboard. L'ambiente utilizza arredi già esistenti

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

Le aule studio sono state destinate ad ospitare le aule disciplinari del plesso "Allende" di Robassomero, dove viene realizzata la metodologia Dada (Didattica per Ambienti di apprendimento). Tutte le aule sono dotate di 5 nuovi monitor interattivi. Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta disposizione ad isole. Il monitor interattivo in ogni classe è affiancato ad una lavagna tradizionale di ardesia o whiteboard come supporto aggiuntivo. Da diversi anni presso l'Istituto si fa ampio ricorso alla didattica digitale, attraverso l'impiego dell'ora di potenziamento che è dedicata alle competenze informatiche e attraverso l'uso sistematico e condiviso della piattaforma Microsoft 365 e delle applicazioni connesse. È inoltre a disposizione degli studenti, al bisogno e su prenotazione, un carrello preesistente con 30 tablet, che possono essere trasportati e impiegati nelle aule per esercitazioni, test, ricerca.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7103

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

71807

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 6 SECONDARIA ROBASSOMERO ALLENDE

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

L'aula studio è dotata di un nuovo monitor interattivo da 65". Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta una disposizione ad isole. Il monitor interattivo è affiancato a una lavagna in ardesia. L'ambiente utilizza arredi già esistenti

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

Le aule studio sono state destinate ad ospitare le aule disciplinari del plesso "Allende" di Robassomero, dove viene realizzata la metodologia Dada (Didattica per Ambienti di apprendimento). Tutte le aule sono dotate di 1 nuovo monitor interattivo. Per incoraggiare ad un sistematico ricorso della didattica inclusiva e collaborativa, è stata scelta disposizione ad isole. Il monitor interattivo in ogni classe è affiancato ad una lavagna tradizionale di ardesia o whiteboard come supporto aggiuntivo. Da diversi anni presso l'Istituto si fa ampio ricorso alla didattica digitale, attraverso l'impiego dell'ora di potenziamento che è dedicata alle competenze informatiche e attraverso l'uso sistematico e condiviso della piattaforma Microsoft 365 e delle applicazioni connesse. È inoltre a disposizione degli studenti, al bisogno e su prenotazione, un carrello preesistente con 30 tablet, che possono essere trasportati e impiegati nelle aule per esercitazioni, test, ricerca.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7103

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

71930

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 1 ROBASSOMERO PRIMARIA

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale. La disposizione dei banchi è ad isole seppur con banchi e sedie già in dotazione e si auspica nel futuro di poter implementare l'ambiente con attrezzature e arredi nuovi.

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale. I tavoli sono ancora quelli tradizionali, disposti tuttavia in modo che il setting favorisca la didattica laboratoriale e collaborativa. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365 e da un piccolo laboratorio di informatica pre esistente situato nell'aula 7 che viene utilizzata dalle classi a turno durante le ore di compresenza per i progetti sul digitale e il coding, grazie ai corsi PNRR STEM.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7103

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

71934

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 2 ROBASSOMERO PRIMARIA

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale. La disposizione dei banchi è ad isole seppur con banchi e sedie già in dotazione e si auspica nel futuro di poter implementare l'ambiente con attrezzature e arredi nuovi.

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale. I tavoli sono ancora quelli tradizionali, disposti tuttavia in modo che il setting favorisca la didattica laboratoriale e collaborativa. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365 e da un piccolo laboratorio di informatica pre esistente situato nell'aula 7 che viene utilizzata dalle classi a turno durante le ore di compresenza per i progetti sul digitale e il coding, grazie ai corsi PNRR STEM.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7103

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

71993

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 3/4 PRIMARIA DI FIANO

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da due lavagne tradizionali in ardesia. La disposizione dei banchi è ad isole seppur con banchi e sedie già in dotazione e si auspica nel futuro di poter implementare l'ambiente con attrezzature e arredi nuovi.

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

L'aula è molto ampia, nasce dall'unione di due aule piccole ed è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale. I tavoli sono ancora quelli tradizionali, disposti tuttavia in modo che il setting favorisca la didattica laboratoriale e collaborativa. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365 e da un piccolo laboratorio di informatica pre esistente situato nell'aula 7 che viene utilizzata dalle classi a turno durante le ore di compresenza per i progetti sul digitale e il coding, grazie ai corsi PNRR STEM. Si spera per il futuro di poter integrare l'aula con nuovi arredi e attrezzature per renderla simile a quella della secondaria che è di fatto completa di attrezzature come la videocamera o il materiale per la web radio.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7103

Data protocollo

31/07/2024

Numero progressivo:

72002

Denominazione ambiente/i

AULA STUDIO 3 PIANO 2 PRIMARIA VARISELLA

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale. La disposizione dei banchi è ad isole seppur con banchi e sedie già in dotazione e si auspica nel futuro di poter implementare l'ambiente con attrezzature e arredi nuovi.

Tipologia di strumenti

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

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

L'aula è dotata di un monitor interattivo affiancato da una lavagna tradizionale. I tavoli sono ancora quelli tradizionali, disposti tuttavia in modo che il setting favorisca la didattica laboratoriale e collaborativa. La didattica digitale è supportata da Microsoft 365 e da un piccolo laboratorio di informatica pre esistente situato nell'aula 7 che viene utilizzata dalle classi a turno durante le ore di compresenza per i progetti sul digitale e il coding, grazie ai corsi PNRR STEM.

Connettività dei dispositivi

Banda ultralarga

N. Prot. Certificato di regolare esecuzione

7103

Data protocollo

31/07/2024

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

25/03/2025

IL LEGALE RAPPRESENTANTE

Firma digitale del Legale rappresentante