

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



for

#BAGNERA
NEXT GENERATION
CLASSROOM



Presentazione

PNRR italiano → Italia Domani

PNRR

ITALIA DOMANI
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E
RESILIENZA +

ISTRUZIONE

FUTURA
LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI +

Fonte MI

I fondi previsti dal programma Italia Domani per il mondo della scuola e di competenza del Ministero dell'Istruzione si inseriscono nel progetto **Futura – La scuola per l'Italia di domani**.

«L'obiettivo è realizzare un nuovo sistema educativo, per garantire il diritto allo studio, le competenze digitali e le capacità necessarie a cogliere le sfide del futuro, superando ogni tipo di disparità e contrastando dispersione scolastica, povertà educativa e divari territoriali».

Le risorse del PNRR

- **Fondi per le scuole**
- **Investimento dei fondi per ampliare l'Offerta formativa**
- **Restituzione dei dati INVALSI per monitorare l'efficacia degli investimenti realizzati**



Italiadomani

PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

<https://www.italiadomani.gov.it/content/sogei-ng/it/it/home.html>

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA

Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
Investimento 3.2: Scuola 4.0

Piano Scuola 4.0

Il **piano Scuola 4.0** si integra con le azioni già attivate negli scorsi anni grazie ai fondi del PNSD e del PON per la scuola



ANALISI DEGLI INVESTIMENTI

	Investimento 1.4	Investimento 3.2
MISSIONE 4 Componente 1	Lotta alla dispersione scolastica per le scuole secondarie	Piano Scuola 4.0
RIFERIMENTI NORMATIVI	<ul style="list-style-type: none">> DM 170/2022> DM 109799 del 30.12.2022	<ul style="list-style-type: none">> DM 161/2022> DM 218/2022> DM 107624 del 21.12.2022



INVESTIMENTO 3.2

NEXT GENERATION CLASSROOM

NEXT GENERATION LABS

PRIMARIE E
SECONDARIE

Next Generation Classroom

Obiettivo: trasformazione delle aule in ambienti di apprendimento innovativi

Destinatari: scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado

Importo finanziato: 1.296.000.000,00

Target Q4 2025

Target: per ciascuna scuola finanziata è stabilito in almeno la metà delle classi



Next Generation Labs

Obiettivo: realizzazione di Laboratori per le professioni digitali del futuro

Destinatari: scuole secondarie di secondo grado

Importo finanziato: 424.800.000,00

Target Q4 2025

Target: per ciascuna scuola finanziata è stabilito in almeno 1 laboratorio per le professioni digitali del futuro

SECONDARIE
DI SECONDO
GRADO

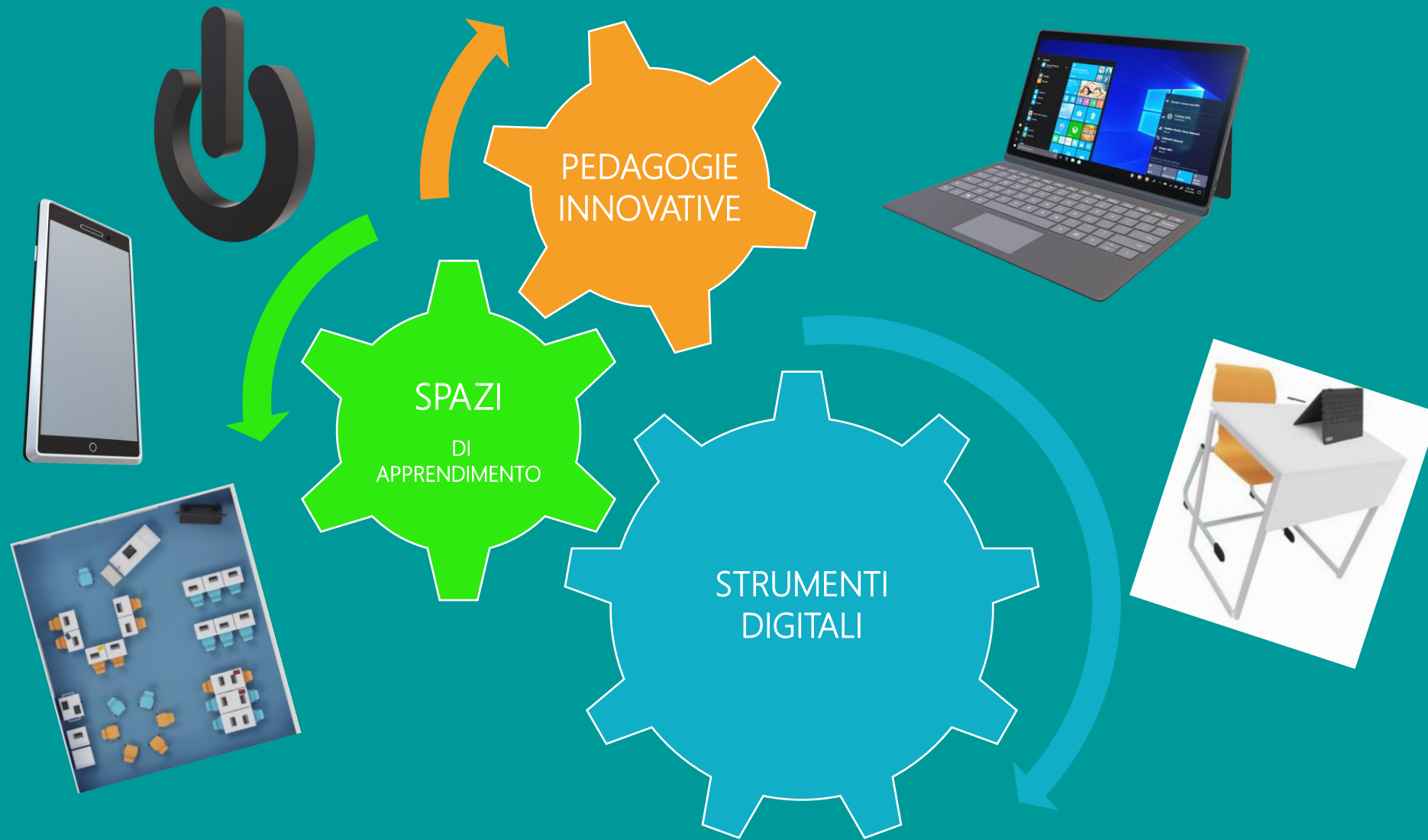
INVESTIMENTO 3.2

NEXT GENERATION

CLASSROOM



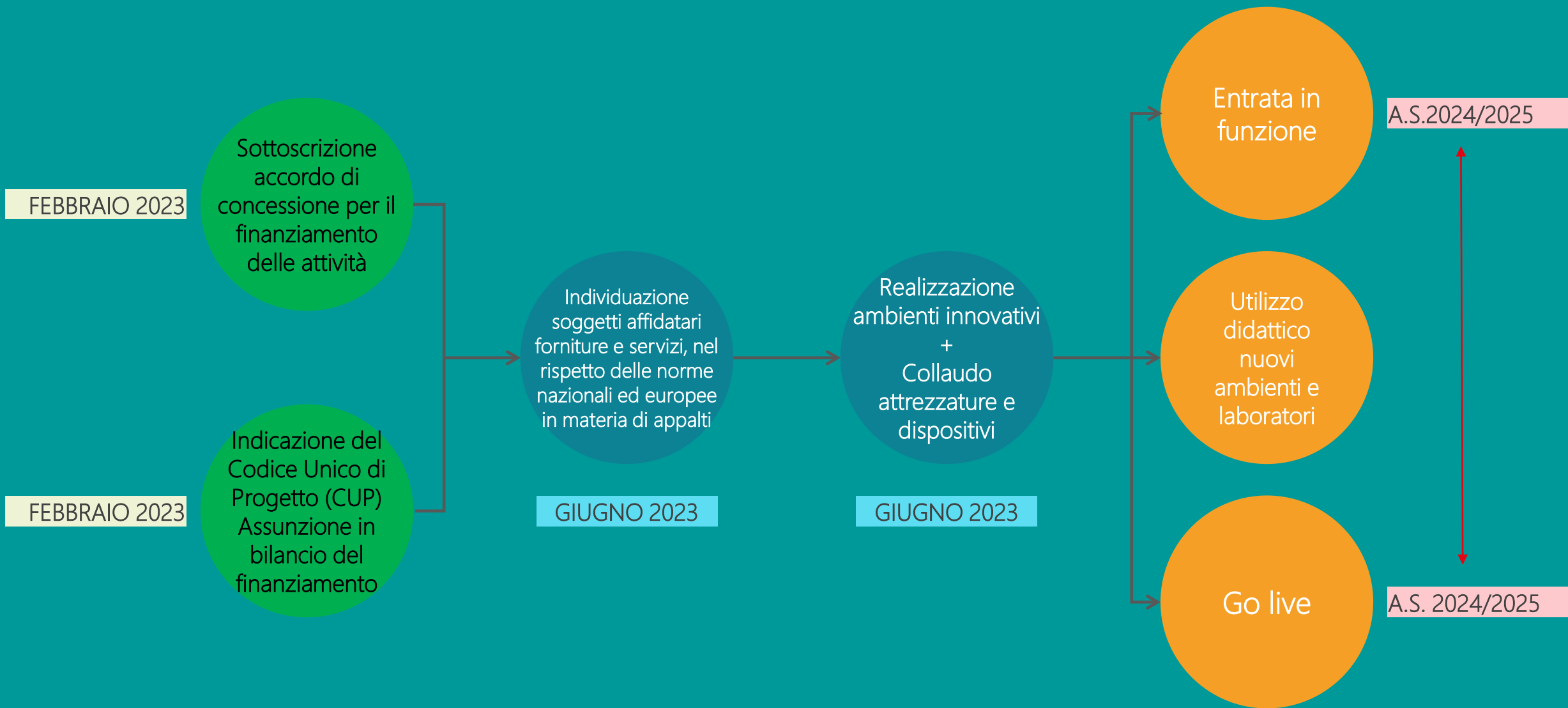
FRAMEWORK



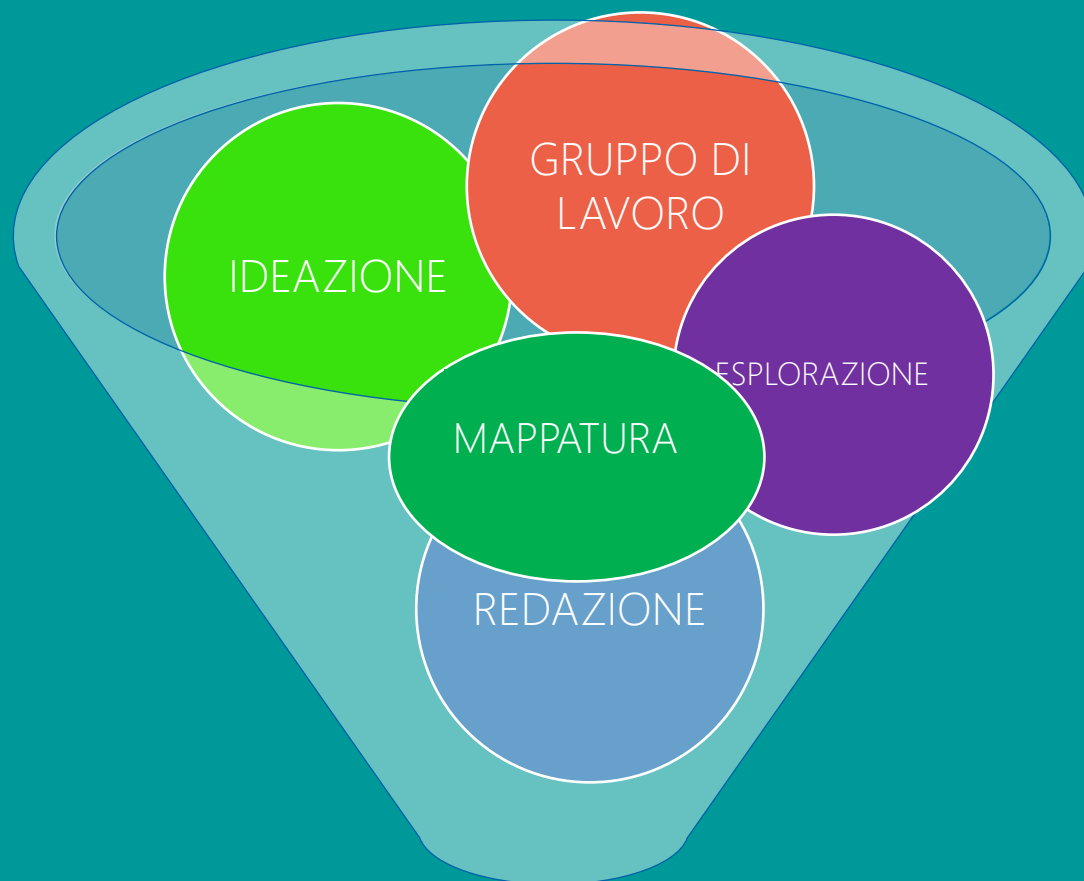
FUTURA PNRR - GESTIONE PROGETTI



CRONOPROGRAMMA



PRINCIPI METODOLOGICI



AGGIORNAMENTO

Curricolo

Piano Offerta Formativa

Educazione civica digitale

FORM – 8 SEZIONI



1. ANALISI E
RICOGNIZIONE



2. PROGETTO E
AMBIENTI



3. TIPOLOGIA DI
AMBIENTI



4. INNOVAZIONI
ORGANIZZATIVE E
DIDATTICHE



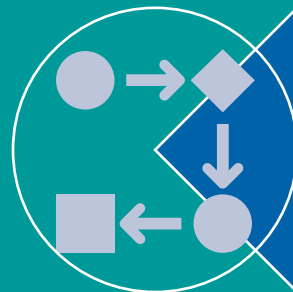
5. INCLUSIONE E PARI
OPPORTUNITA'



6. GRUPPO DI
PROGETTAZIONE



7. MISURE DI
ACCOMPAGNAMENTO

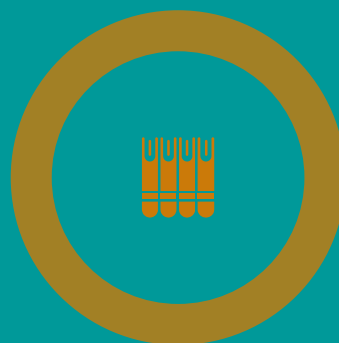


8. DESCRIZIONE MISURE
DI
ACCOMPAGNAMENTO

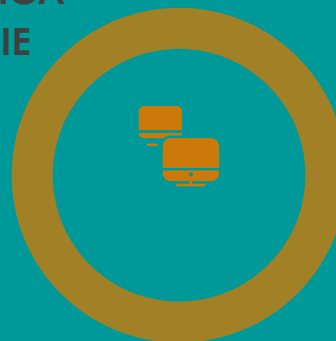
PROGETTAZIONE



DISEGNO DEGLI AMBIENTI DI
APPRENDIMENTO FISICI E
VIRTUALI



PROGETTAZIONE DIDATTICA
BASATA SU PEDAGOGIE
INNOVATIVE



PREVISIONE DELLE MISURE DI
ACCOMPAGNAMENTO



FASI DI ATTUAZIONE



COSTITUZIONE GRUPPO DI LAVORO

DS
DSGA

I collaboratore DS
II collaboratore DS
Animatore digitale
Team digitale
Funzioni strumentali



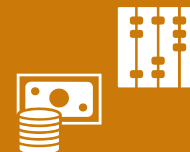
ANALISI DEI BISOGNI

Consultazione
personale docente
e componente
genitori



VALUTAZIONE DEGLI SPAZI E DELLE METODOLOGIE

Ricognizione delle
risorse strutturali,
materiali e digitali
dell'Istituto



ANALISI DELLA FATTIBILITA'

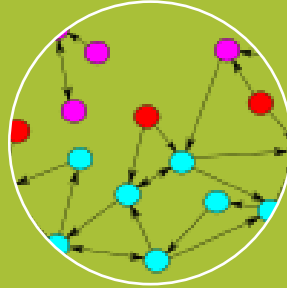
Analisi dell'esistente,
modifiche e
integrazioni
proposte, acquisti
ed interventi
previsti, piano
finanziario analitico



PROPOSTA PROGETTUALE

Inserimento
nell'Area Dati
Generali della
Piattaforma FUTURA
della proposta
progettuale

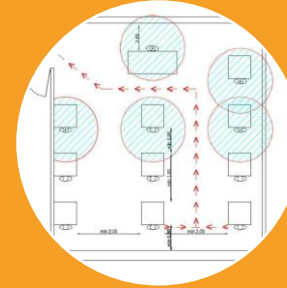
PREREQUISITI



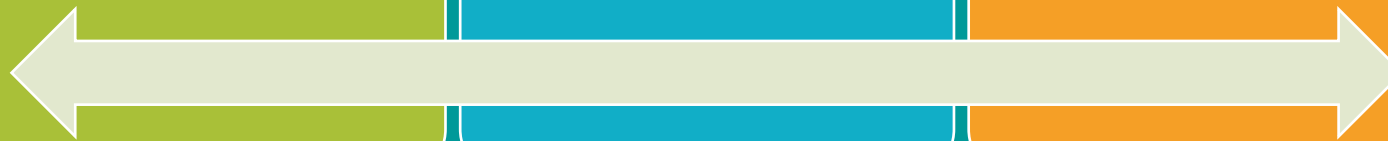
Connettività



Numeri



Sistema



CONNETTIVITA'

Rete

Accesso a tutti i servizi internet
alla massima velocità disponibile

NUMERI

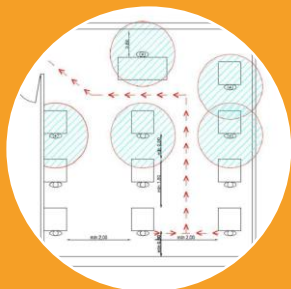
Classi

L'azione deve riguardare almeno la
metà delle classi, calcolate in base
a quelle autorizzate per l'a.s.
2021/22

SISTEMA

Ambienti

Aule "fisse"
Ambienti di apprendimento
dedicati per disciplina (aule
tematiche)
Sistema ibrido



Sistema

Aule fisse

- Aule assegnate a ciascuna classe per tutto l'anno

Aule tematiche

- Ambienti di apprendimento dedicati per disciplina

Aule ibride

- Sistema basato su entrambe le soluzioni



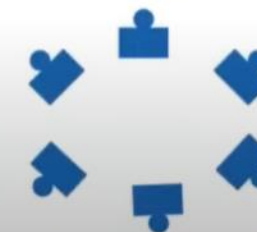
Frontale



Cooperativo











Partecipato



Discussione e restituzione

FLESSIBILITA' DEL SETTING DI APPRENDIMENTO

SPESE AMMISSIBILI

							
+	+	+	+	+	+	+	+
Max 20%	Max 10%	Min 60%	Min 60%	Min 60%	Max 10%	Max 10%	Max 10%
Arredi didattici	Attività tecnico operative	Attrezzature	Software	App	Progettazione	Spese per obbligo pubblicità	Piccoli interventi di manutenzione
Arredi tecnici	Costi di collaudo		Contenuti digitali				Sistemazione impianti



Spese per acquisto di dotazioni digitali (attrezzature, contenuti digitali, app e software, etc.)	Min. 60%
Eventuali spese per acquisto di arredi didattici e tecnici	Max 20%
Eventuali spese per piccoli interventi di manutenzione e sistemazione impianti	Max 10%
Spese tecnico-operative (progettazione spazi e allestimenti, costi di collaudo tecnico e amministrativo, altre attività tecnico-operative, spese per gli obblighi di pubblicità)	Max 10%

PIANO FINANZIARIO

Spese per acquisto di dotazioni digitali (attrezzature, contenuti digitali, app, software, ecc ...

MINIMO 60%

Le spese per l'acquisto di dotazioni digitali riguardano l'acquisto di tutti i dispositivi e le attrezzature digitali per l'allestimento degli ambienti innovativi di apprendimento e dei laboratori per le professioni digitali del futuro, nonché i relativi *software*, applicazioni e contenuti digitali esclusivamente finalizzati alla didattica.

Eventuali spese per acquisto di arredi innovativi/tecnici

Massimo 20%

Le spese per gli arredi innovativi o tecnici (per i laboratori) devono essere strettamente funzionali a favorire l'utilizzo delle tecnologie per l'apprendimento e delle metodologie didattiche innovative.

Eventuali spese per piccoli interventi di carattere edilizio strettamente funzionali all'intervento

Massimo 10%

Le spese per i piccoli interventi di carattere edilizio sono riferite esclusivamente a lavori di manutenzione ordinaria di piccola entità, se strettamente necessari all'allestimento degli spazi innovativi per la didattica (ad esempio, tinteggiatura delle pareti, piccoli interventi all'impianto elettrico, etc.).

Spese di progettazione e tecnico-operative (compresi i costi di collaudo e le spese per gli obblighi di pubblicità)

Massimo 10%

Le spese di progettazione e tecnico-operative ricomprendono i costi del personale individuato e specificamente incaricato per lo svolgimento di attività tecniche quali la progettazione degli spazi e degli allestimenti, il collaudo tecnico e amministrativo, altre attività tecnico-operative strettamente finalizzate alla realizzazione del progetto e al conseguimento dei relativi *target* e *milestone*, nonché gli eventuali costi strettamente connessi al rispetto degli obblighi di pubblicità del finanziamento dell'Unione europea.



Grazie

Presentazione a cura della Profssa Donatella Di Fabio