

# 84750 – MMF Make Meta the Future



**FUTURA**

**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

**Italiadomani**  
PROGETTO NAZIONALE DI INNOVAZIONE SCOLASTICA

<https://azionipnrr.isipertinilucca.edu.it/>

## Bando

Il Bando 84750 ha l'obiettivo di promuovere la costituzione di poli territoriali di scuole per la realizzazione di percorsi nazionali di formazione alla transizione digitale e per la diffusione della didattica digitale integrata, erogati con modalità e strumenti innovativi in favore del personale scolastico. La finalità è la realizzazione di percorsi formativi innovativi per il personale scolastico, attraverso l'individuazione di scuole polo territoriali, atte a costituire un network integrato a livello nazionale.

**Progetto** → [LINK](#)

## Scuola capofila

I.S.I Pertini di Lucca (capofila)

## Scuole partner

1. ISIS Europa - Pomigliano D'arco (NA)
2. Liceo A. Bertolucci - Parma
3. ITTS Volta - Perugia
4. ISIS Galileo Galilei - Firenze
5. ISIS Lino Zanussi - Pordenone
6. Liceo Salvemini - Bari
7. IIS Morra - Matera
8. IC G. Micheli - Parma
9. IC Parma Centro - Parma
10. IC Ungaretti - Lucca
11. IC Leopoldo II - Lorena Follonica (GR)

## Enti partner

- Indire
- Casco Learning (Gruppo Scuola Coop. Soc. A R.L. Ets)
- Accademia Nazionale Dei Lincei

## Tematiche

- I. Leadership dell'innovazione
- II. Digitalizzazione amministrativa
- III. Spazi e ambienti
- IV. Curricolo scolastico
- V. Metodologie didattiche
- VI. Pensiero computazionale (I ciclo)
- VII. Intelligenza artificiale
- VIII. Making, tinkering, VR, IoT
- IX. Competenze specialistiche (II ciclo)
- X. Tecnologie inclusive

## Destinatari

- Dirigenti scolastici
- DSGA
- Docenti di scuole di ogni ordine e grado
- Personale tecnico
- Personale ATA
- Personale educativo

## Tipologia Azioni

### A. PERCORSI FORMATIVI INTEGRATI

Webinar tematici con lezioni sincrone e asincrone.

N. percorsi	N. partecipanti	Risorse umane	Struttura	Test	Output
16	20	Vari	N.5 moduli asincroni da 2 ore cad. N.5 webinar sincroni da 2 ore cad. TOT. 20 ore <u>N.2 edizioni dello stesso WEBINAR</u>	Test tematico Test metacognitivo Customer satisfaction	Attestato

### B. PERCORSI MOOC

MOOC (massive open online course), percorsi interamente asincroni.

N. percorsi	N. partecipanti	Risorse umane	Struttura	Test	Output
18	25	Vari	Durata 10 ore comprensive di esercitazioni/test/approfondimenti TOT. 10 ore <u>N.2 edizioni dello stesso MOOC</u>	Test tematico Test metacognitivo Customer satisfaction	Attestato

### C. SUMMER SCHOOL

Percorso formativo residenziale e immersivo

N. percorsi	N. partecipanti	Risorse umane	Struttura	Test	Output
8	20	N. 2 formatori N.1 Tutor	N.2 moduli asincroni da 2 ore cad. N.2 moduli sincroni da 2 ore cad. N.1 attività residenziale di 3 giorni (17h) 1 day - 14,30-18,30 2 day - 9,00-13,00 e 14,00-18,00 3 day - 8,30-13,30 TOT. 25 ore	Test tematico Test metacognitivo Customer satisfaction	Attestato Open badge
<b>Sedi</b>					
Parma - Bari - Tropea (VV) - Roma (Accademia dei Lincei) - ?					

## D. LABORATORI DI FORMAZIONE SUL CAMPO

Laboratori di apprendimento esperienziali blended

N. percorsi	N. partecipanti	Risorse umane	Struttura	Test	Output
15	25	N.2 formatori N.1 Tutor	N.2 moduli asincroni da 2 ore cad. N.2 webinar sincroni da 2 ore cad. N.1 attività residenziale di 1 giorno (8 ore) 9.00-13,00 e 14,00-18.00 TOT. 25 ore	Test tematico Test metacognitivo Customer satisfaction	Attestato
Sedi					
Un percorso in ognuna delle scuole partner (tot. 11) N.4 percorsi in territori strategici (LIGURIA, TOSCANA, ...)					

## E. E-LEARNING

Modulo e-learning relativo al framework DigCompEdu realizzato attraverso le metodologie dell'Instructional design e del micro learning con contenuti interattivi HP5.

N. percorsi	N. partecipanti	Risorse umane	Struttura	Test	Output
1	400	Vari	TOT. 8 ore <u>N.4 edizioni dello stesso modulo</u>	Self Assesment Customer satisfaction	Attestato

## Struttura organizzativa

### Gestione del progetto

Responsabile del progetto - **Daniela Venturi** (*dirigente ISI Pertini di Lucca*)

Staff del progetto - **Silvana Restuccia** e **Andrea Guastini** (*docenti ISI Pertini di Lucca*)

Responsabile amministrativa - **Paola Pelli** (*DSGA ISI Pertini di Lucca*)

### Coordinamento scientifico

- **Daniela Venturi** (*dirigente scolastico ISI Pertini di Lucca*)
- **Aluisi Tosolini** (*coordinatore scientifico Casco Learning*)
- Un esponente (*Indire*)
- Un esponente (*Accademia dei Lincei*)

### Gestione operativa

- Supervisore - **Aluisi Tosolini** (*Casco Learning*)
- Coordinatore operativo - **Alessandro Catellani** (*Casco Learning*)
- Tutor didattici e segreteria organizzativa - **Ada Beneventi & Fiorella Guerra** (*Casco Learning*)
- Grafica - **Marta Razzetti** (*Casco Learning*)
- Risorse umane:
  - Formatori CASCO
  - Formatori esterni:
    - ✓ Scuole partner
    - ✓ MEDIT (Susanna Sancassani)
    - ✓ CREMIT (Simona Rossi)
    - ✓ UNIBO (Pier Cesare Rivoltella e Chiara Panciroli)
    - ✓ ASHOKA (Luca Solesin, ...)
    - ✓ INDIRE
    - ✓ ACCADEMIA DEI LINCEI
    - ✓ ....

### Periodo di realizzazione

Aprile '23-Settembre '24 (50% dei percorsi entro il 31/10 p.v.)

## Richieste per le scuole partner

- Individuazione di un docente referente.
- Partecipazione a incontri di coordinamento a cadenza trimestrale.
- Rilevazione dei bisogni formativi → **MODULO**
- Disponibilità per ospitalità e supporto organizzativo:
  - ✓ Summer school
  - ✓ Laboratori sul campo
- Promozione dei percorsi formativi attraverso le proprie reti e i propri canali.
- Coinvolgimento personale scolastico proprio e delle scuole in rete.
- Segnalazione di eventuali formatori da coinvolgere che verranno visionati e selezionati dal coordinamento scientifico.

## Risorse per le scuole partner

- Contributo forfettario di 1.500€ a scuola.
- Coperture spese per spese di catering e materiali di consumo in caso di ospitalità percorsi in presenza.

## Evento di lancio

**19/04**  
➤  
**30/05**

**30 posti**  
Per docenti  
delle scuole  
secondarie di  
secondo grado

**Webinar tematici con  
lezioni sincrone e  
attività di gruppo e  
coaching online**  
che prevedono la  
sperimentazione di  
metodologie didattiche  
innovative e la  
realizzazione di  
contenuti didattici  
inerenti l'intelligenza  
artificiale, il making e  
tinkering, la realtà  
virtuale e aumentata,  
internet delle cose e le  
tecnologie inclusive nella  
didattica.

**FORMAZIONE INTEGRATA ONLINE**

# Metodologie didattiche innovative & transmedia learning

Con **Carlotta Pizzi**

La narrazione digitale si è evoluta e intrecciata sempre più alla dimensione dell'apprendimento attivo. Gli strumenti online sono diventati sempre più intuitivi e inclusivi, permettendo un alto livello di coinvolgimento da parte degli studenti nella creazione di contenuti originali e interattivi, destinati a rendere l'apprendimento un percorso basato sull'utilizzo critico delle nozioni, l'interdisciplinarietà delle materie e lo sviluppo di competenze trasversali.

L'intreccio tra digital storytelling e applicazioni basate sui principi del Game Based Learning favoriscono l'ingaggio e il senso di autoefficacia, nonché una maggiore motivazione, poiché l'apprendimento diventa anche occasione di sperimentare emozioni positive, di favorire una competizione costruttiva basata sul concetto di sfida e di uso consapevole dell'errore, di sviluppare competenze sociali e organizzative.

Il percorso prevede l'utilizzo di diversi strumenti di valutazione (SELFIEforTEACHERS test, Test tematico, Test metacognitivo, Customer satisfaction) e al termine, con almeno il 75% di presenze, il rilascio di un attestato corredato da un open badge DigCompEdu basic.

**Make Meta  
FUTURE**  
Metodologie  
didattiche



**ISI  
PERTINI**

**FUTURA** **LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**    **Italiadomani**

Informazioni e iscrizioni → **LINK**

## Contatti

**Alessandro Catellani**

[a.catellani@cascolearning.it](mailto:a.catellani@cascolearning.it)

340/5829027