



Ministero dell'istruzione e del merito ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE "GALILEO FERRARIS"

Via A. Labriola, Lotto 2/g - Scampia - 80145 NAPOLI (NA)

Tel. 081 7022150 - Fax 081 7021513 -

Email: natf17000q@istruzione.it Pec: natf17000q@pec.istruzione.it

Cod. Fisc.: 80059100638 - Cod. Unico SQODOI - Cod. Mecc. NATF17000Q - www.itiferraris.edu.it



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 2.1: Didattica digitale integrata e formazione del personale scolastico sulla trasformazione digitale

DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA E FORMAZIONE SULLA TRANSIZIONE DIGITALE DEL PERSONALE SCOLASTICO

OBIETTIVO

Questa linea di investimento mira a **promuovere un sistema di sviluppo della didattica digitale e di formazione del personale scolastico sulla transizione digitale**, indispensabili per migliorare gli apprendimenti e accelerare l'innovazione del sistema scolastico. In dettaglio si prevedono lo **sviluppo di un polo nazionale italiano sull'educazione digitale per la formazione di docenti e personale scolastico**; la creazione di una rete integrata di poli formativi territoriali; l'attivazione di un catalogo di circa 20.000 corsi di formazione in tutte le discipline del curriculum scolastico; la realizzazione di una piattaforma sui contenuti dell'educazione digitale e di metodologie didattiche innovative ad uso di docenti, studenti e famiglie; la realizzazione di "Patti per l'educazione digitale e le competenze per il futuro" inclusivi e sostenibili.

Attivata la piattaforma di formazione **Scuola Futura** e avviati oltre 1000 percorsi.

TIMING

- 2021**
Progettazione esecutiva degli interventi e attivazione polo nazionale
- 2022**
Start-up iniziative territoriali
- 2023 2024 2025**
Formazione laboratoriale e attività territoriali
- 2026**
Valutazione e rendicontazione

COMPETENZE

AVVISO PUBBLICO PER POLI DI FORMAZIONE ALLA TRANSIZIONE DIGITALE DEL PERSONALE SCOLASTICO

PROGETTI IN ESSERE

AVVISO PUBBLICO 84750 DEL 10 OTTOBRE 2022

Il progetto del Ferraris: "#Form4digitPS"
Codice: M4C1I2.1-2022-921-P-1782
CUP: D64D22001730006

Descrizione progetto: Progettazione, erogazione e gestione di percorsi formativi sulla transizione digitale, mirati per docenti, dirigenti scolastici, direttori dei servizi generali e amministrativi, personale ATA, personale educativo, con modalità integrate (modalità fisica, virtuale, mista), percorsi on line MOOC, summer school, laboratori di formazione sul campo, erogati a livello nazionale e per tutti i tipi e ordini di scuole.

81 Percorsi
1520 Unità da formare

Sono previsti i seguenti percorsi formativi (da Marzo 2023 fino al 31/12/2024):

- A. Formazione blended integrata:** n. **25** percorsi, **500** unità di personale da formare
- B. MOOC:** n. **30** percorsi, **500** unità di personale da formare
- C. Corsi residenziali / Summer school:** n. **13** percorsi, **260** unità di personale da formare
- D. Laboratori sul campo:** n. **13** percorsi, **260** unità di personale da formare

Tematiche:

1. Leadership dell'innovazione
2. Digitalizzazione amministrativa
3. Ambienti di apprendimento e relativi strumenti tecnologici
4. Curriculum scolastico per le competenze digitali
5. Pensiero computazionale, informatica e robotica
6. Intelligenza artificiale
6. Metodologie didattiche innovative
7. Making, tinkering, VR, IoT
8. Competenze specialistiche (II grado)
9. Tecnologie inclusive (tutto il personale)