



*Ministero dell'Istruzione e del Merito*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*

*Ufficio III*

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali ed internazionali, studenti, diritto allo studio, disabilità*

Ai Dirigenti delle Istituzioni scolastiche statali della Toscana  
Ai coordinatori didattici delle Istituzioni scolastiche paritarie della Toscana  
e, p.c.

Ai Dirigenti degli Uffici di ambito territoriale dell'USR per la Toscana  
Al Corpo Ispettivo della Toscana

**Oggetto:** Nuovi Percorsi formativi dell'EFT Toscana - Piattaforma Scuola

Gentilissimi/e,

l'Équipe Formativa Territoriale per la Toscana ha attivato una serie di interventi di accompagnamento e formazione sulle metodologie didattiche rivolti agli insegnanti delle scuole toscane. Qui di seguito sono elencate le proposte in programma per i corsi che iniziano il mese di marzo 2024, alcuni in collaborazione con altre EFT regionali: in questo caso vengono proposti 4 corsi rivolti principalmente agli Animatori Digitali. Maggiori informazioni possono essere consultate al *link* che rimanda alla scheda con la descrizione dettagliata della proposta.

**ARte all'arte - Il digitale per una nuova didattica - anche immersiva - delle discipline artistiche**

**ID percorso:** 240232

**Relatore:** Riccardo Barderi

**Data inizio e fine:** 09/03/2024 – 26/03/2024

**Numero di Ore Totali:** 6 (4 sincrone + 2 asincrone)

**Numero Posti disponibili:** 50

**Descrizione**

Il corso si propone di sviluppare nei docenti la capacità di utilizzare una pluralità di risorse digitali finalizzate ad un nuovo approccio alla didattica delle discipline artistiche (musei virtuali, modelli 3D, Realtà Aumentata, esperienze immersive, ecc.), anche in relazione al potenziamento delle competenze STE(A)M previste dal D.M. 65/2023, in grado di sviluppare negli studenti forme nuove di motivazione all'apprendimento più inclusive, interattive e accattivanti

**Tipologia di scuola:** Scuola Secondaria di I e II grado

---

**Responsabile del procedimento:**

Roberto Curtolo

**e-mail:**

roberto.curtolo@istruzione.it

Tel. n: +39 055 2725 250

**Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze**

**Tel.:** +39 05527251

**e-mail PEO:** direzione-toscana@istruzione.it

**e-mail PEC:** drto@postacert.istruzione.it

**Web:** <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

**Referente:** Marcella Biserni

**e-mail:**

marcella.biserni@scuola.istruzione.it

tel. n.: + 39 055 2725241



*Ministero dell'Istruzione e del Merito*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*

*Ufficio III*

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali ed internazionali, studenti, diritto allo studio, disabilità*

**Periodo di iscrizione:** dal 1° marzo 2024 all'8 marzo 2024

**Tipologia corso online**

**Programma**

11/03/2024 orario 15.00-17.00

- Risorse per l'educazione all'arte sul web: immagini a 360°, modelli 3D, digital art, ecc.
- Dalle conoscenze alle competenze: il digital storytelling per la narrazione creativa di percorsi artistici da parte degli alunni;
- WOW! L'arte in classe con la realtà aumentata: far apparire all'interno del proprio ambiente di apprendimento quadri, bifore, bassorilievi, statue, cattedrali, mobili, oggetti di design, ecc.ecc.
- Attività laboratoriale con web app gratuite per la creazione di vari artefatti digitali quali compiti "autentici" per il protagonismo attivo degli studenti / 1. Screen recorder, mostre in Realtà Aumentata, video editing

18/03/2024 orario 15.00-17.00

- Musei virtuali, repository in rete
  - La realtà virtuale per fruire del "bello" in maniera immersiva
  - Attività laboratoriale con web app gratuite per la creazione di vari artefatti digitali quali compiti "autentici" per il protagonismo attivo degli studenti / 2. Creazione di un museo virtuale da parte degli studenti con un tour guidato attraverso aspetti visivi e un accompagnamento audio
- + 2 ore di attività autonome asincrone

**Link al corso:** [A.R.te all'arte - Il digitale per una nuova didattica - anche immersiva - delle discipline artistiche - Scuola futura - PNRR \(istruzione.it\)](#)

**Strategie future: integrazione di intelligenza artificiale, DiGComp 2.2 e LifeComp nell'educazione**

**ID percorso:** 242047

**Relatrici:** Anna Marsili, Paola Panicucci

**Data di inizio e fine:** dal 18 marzo 2024 al 30 aprile 2024

**Descrizione**

Il corso online, della durata complessiva di 6 ore, è progettato per esplorare l'intersezione tra le competenze digitali e per la vita nell'era dell'intelligenza artificiale, basandosi sui quadri DigComp 2.2 e LifeComp.

Il corso si prefigge di trattare i seguenti argomenti:

- competenze digitali con DigComp 2.2: presentazione del quadro DigComp 2.2, attraverso l'esplorazione delle competenze digitali essenziali per navigare efficacemente nel panorama tecnologico moderno, con

**Responsabile del procedimento:**

Roberto Curtolo

**e-mail:**

roberto.curtolo@istruzione.it

Tel. n.: +39 055 2725 250

**Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze**

**Tel.:** +39 05527251

**e-mail PEO:** direzione-toscana@istruzione.it

**e-mail PEC:** drto@postacert.istruzione.it

**Web:** <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

**Referente:** Marcella Biserni

**e-mail:**

marcella.biserni@scuola.istruzione.it

tel. n.: + 39 055 2725241



*Ministero dell'Istruzione e del Merito*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*

*Ufficio III*

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali ed internazionali, studenti, diritto allo studio, disabilità*

particolare riferimento ai nuovi esempi indicati nelle dimensioni 4 e 5 del framework (interazioni con AI, misinformation e disinformation, ecc.);

-competenze per la vita con LifeComp: presentazione del quadro europeo Life Comp, con un focus sulle competenze trasversali dell'area personale e sociale, quali il benessere, l'ascolto, la consapevolezza, le competenze sociali e comunicative fondamentali per il successo personale e professionale nell'era digitale; conoscersi e raccontarsi meglio grazie all'AI: strumenti di lavoro in classe;

-approfondimento su usi e funzioni dell'AI nella didattica: come integrare le competenze digitali e per la vita interagendo con l'AI, per affrontarne le sfide e coglierne le opportunità.

**Tipologia di scuola:** Scuola Secondaria di I e II grado; CPIA

**Durata.** 6

**Numero Posti disponibili:** 26

**Programma e struttura del corso**

18/03/2024, dalle ore 17:00 alle ore 19:00: presentazione DigComp 2.2 e LifeComp

26/03/2024, dalle ore 17:00 alle ore 19:00: approfondimento DigComp 2.2 e LifeComp

11/04/2024, dalle ore 17:00 alle ore 19:00: usi e interazioni dell'AI nella didattica, alla luce delle nuove competenze previste dai framework.

**Periodo di iscrizione:** dal 1° al 16 marzo 2024

**Tipologia corso online**

**Link al corso:** [Strategie future: integrazione di intelligenza artificiale, DigComp 2.2 e LifeComp nell'educazione - Scuola futura - PNRR \(istruzione.it\)](#)

---

**Responsabile del procedimento:**

Roberto Curtolo

**e-mail:**

roberto.curtolo@istruzione.it

Tel. n.: +39 055 2725 250

**Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze**

**Tel.:** +39 05527251

**e-mail PEO:** direzione-toscana@istruzione.it

**e-mail PEC:** drto@postacert.istruzione.it

**Web:** <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

**Referente:** Marcella Biserni

**e-mail:**

marcella.biserni@scuola.istruzione.it

tel. n.: + 39 055 2725241



*Ministero dell'Istruzione e del Merito*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*

*Ufficio III*

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali ed internazionali, studenti, diritto allo studio, disabilità*

## **PERCORSO INTERREGIONALE ANIMARE DOMANI**

In collaborazione con le Equipe Formative Territoriali delle regioni: Basilicata, Calabria, Friuli-Venezia Giulia, Lombardia, Molise, Sicilia, Molise, ha predisposto quattro percorsi formativi online, destinati ai docenti delle scuole delle singole regioni e alle scuole della Toscana di ogni ordine e grado. Gli argomenti e le tematiche scelte sono riferite alle risultanze del questionario orientativo, somministrato ai docenti, che hanno indicato quattro argomenti prioritari, in riferimento al MOOC “ANIMARE DOMANI” del Polo nazionale sulla piattaforma SCUOLAFUTURA, ai quali si ispira la proposta formativa. Nell'apposita sezione del sito della EFT Toscana, sulla piattaforma SCUOLAFUTURA, sono stati inseriti i percorsi formativi (workshop e percorsi strutturati) di seguito indicati:

**“Metodologie didattiche attive in azione”** per n. 25 docenti di ogni ordine e grado

– ID PERCORSO **238749**

**Relatori:** i relatori sono membri delle EFT di altre regioni. I tutor per la Toscana saranno Marcella Biserni, Marta Sanz Manzanedo e Giovanni Silvestro.

Le iscrizioni si apriranno il giorno 01/03/2024 e si concluderanno il giorno 11/03/2024, accedendo al link: [Metodologie didattiche attive in azione - Scuola futura - PNRR \(istruzione.it\)](#), inserendo le proprie credenziali.

Il percorso della durata di 8 ore, si svilupperà in modalità on-line (sincrono) i giorni 12/03/2024, 22/03/2024, 03/04/2024 dalle ore 16.30 alle ore 18.30 + 2 ore di restituzione della documentazione in piattaforma in modalità asincrona.

**“L'IA come nuovo tutor per gli studenti”** per n. 25 docenti delle scuole secondarie

di primo e secondo grado – ID PERCORSO **238609**

**Relatori:** Marta Sanz Manzanedo, Giovanni Silvestro

Le iscrizioni si apriranno il giorno 01/03/2024 e si concluderanno il giorno 15/03/2024, accedendo al link: [L'IA come nuovo tutor per gli studenti - Scuola futura - PNRR \(istruzione.it\)](#), inserendo le proprie credenziali.

Il percorso della durata di 8 ore, si svilupperà in modalità on-line (sincrono) i giorni 18/03/2024 e 15/04/2024 dalle ore 16.30 alle ore 19.00 + 5 ore (modalità asincrona) per la consultazione, la

---

**Responsabile del procedimento:**

Roberto Curtolo

**e-mail:**

roberto.curtolo@istruzione.it

Tel. n.: +39 055 2725 250

**Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze**

**Tel.:** +39 05527251

**e-mail PEO:** direzione-toscana@istruzione.it

**e-mail PEC:** drto@postacert.istruzione.it

**Web:** <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

**Referente:** Marcella Biserni

**e-mail:**

marcella.biserni@scuola.istruzione.it

tel. n.: + 39 055 2725241



*Ministero dell'Istruzione e del Merito*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*

*Ufficio III*

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali ed internazionali, studenti, diritto allo studio, disabilità*

sperimentazione autonoma delle applicazioni proposte e la pubblicazione su piattaforma LMS delle sperimentazioni svolte.

**“Grafica 2D/3D e video Making per una didattica attiva”** per n. 20 docenti delle scuole di ogni ordine e grado – ID PERCORSO **238574**

**Relatori:** i relatori sono membri delle EFT di altre regioni. I tutor per la Toscana saranno Marcella Biserni, e Giovanni Silvestro.

Le iscrizioni si apriranno il giorno 01/03/2024 e si concluderanno il giorno 05/04/2024, accedendo al link: [Grafica 2D/3D e video Making per una didattica attiva - Scuola futura - PNRR \(istruzione.it\)](#), inserendo le proprie credenziali.

Il percorso della durata di 8 ore, si svilupperà in modalità on-line (sincrono) i giorni 08/04/2024, 16/04/2024, 22/04/2024, 29/04/2024 dalle ore 17.00 alle ore 19.00, con restituzione in sincrono dei lavori dei corsisti.

**“Ambienti di apprendimento e spazi flessibili nella scuola 4.0”** per n. 25 docenti delle scuole di ogni ordine e grado – ID PERCORSO **238998**

**Relatori:** i relatori sono membri delle EFT di altre regioni. I tutor per la Toscana saranno Marcella Biserni e Marta Sanz Manzanedo.

Le iscrizioni si apriranno il giorno 20/03/2024 e si concluderanno il giorno 09/04/2024, accedendo al link: [Ambienti di apprendimento e spazi flessibili nella scuola 4.0 - Scuola futura - PNRR \(istruzione.it\)](#), inserendo le proprie credenziali.

Il percorso della durata di 6 ore, si svilupperà in modalità on-line (sincrono) i giorni 10/04/2024, 17/04/2024, dalle ore 16.30 alle ore 18.30 + 2 ore sperimentazione e restituzione della documentazione in piattaforma in modalità asincrona.

Tutte le informazioni, relative al percorso, sono pubblicate sulla succitata piattaforma nel dettaglio.

Con l'occasione ricordiamo anche la possibilità di iscriversi ai corsi MOOC dei Poli Equipe nazionali; alcuni già avviati e a cui è possibile partecipare in qualsiasi momento in modalità asincrona (<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/didattica-digitale/strumenti-e-materiali/equipe-formative-territoriali>), a breve (il 5 marzo) partirà l'ultimo percorso su Metodologie 2: [https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/innovamenti\\_metodologie2](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/innovamenti_metodologie2)

**Responsabile del procedimento:**  
Roberto Curtolo  
**e-mail:**  
roberto.curtolo@istruzione.it  
Tel. n: +39 055 2725 250

**Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze**  
**Tel.:** +39 05527251  
**e-mail PEO:** direzione-toscana@istruzione.it  
**e-mail PEC:** drto@postacert.istruzione.it  
**Web:** <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

**Referente:** Marcella Biserni  
**e-mail:**  
marcella.biserni@scuola.istruzione.it  
tel. n.: + 39 055 2725241



*Ministero dell'Istruzione e del Merito*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*

*Ufficio III*

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali ed internazionali, studenti, diritto allo studio, disabilità*

I link per i collegamenti sincroni verranno pubblicati sulla piattaforma Moodle del portale SCUOLAFUTURA, al quale si potrà accedere per un ulteriore periodo anche dopo la chiusura del corso.

Per iscriversi a ciascun corso è necessario accedere alla piattaforma online di formazione del personale scolastico Scuola Futura (<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/>) utilizzando il proprio sistema di accesso con identità digitale (SPID, CIE, eIDAS). Per individuare il corso, una volta effettuata l'autenticazione nella piattaforma, fare clic sulla voce di menu in alto "TUTTI I PERCORSI" e, nel campo di ricerca "Cerca per", scrivere il titolo del corso oppure l'ID del percorso.

Si ricorda che è possibile iscriversi solo a corsi riservati a docenti della propria tipologia di scuola. Per maggiori informazioni sull'utilizzo della piattaforma Scuola Futura è possibile consultare una breve guida a questo indirizzo: [https://bit.ly/guida\\_utente\\_scuola\\_futura](https://bit.ly/guida_utente_scuola_futura).

Per richieste di supporto e informazioni all'Équipe Formativa Territoriale per la Toscana è sempre attivo il modulo di Help Desk all'indirizzo: <https://forms.office.com/e/mcMxm4LKK1>

Le proposte saranno consultabili al link dei Poli Équipe:  
<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/eft-toscana>

Oppure sul sito dell'EFT Toscana:

<https://www.scuolafutura.toscana.it/home/equipe-formativa-territoriale/>

Per accedere all'offerta dei corsi online verrà utilizzata la piattaforma Teams ed è necessario, per l'attestazione del 70% delle presenze, entrare nel webinar inserendo il proprio nome e cognome e la mail con la quale si è iscritti alla piattaforma Scuola Futura. Gli attestati finali verranno rilasciati previa compilazione del questionario di gradimento e delle attività previste dal corso. Una mail inviata dal sistema avviserà del rilascio dell'attestato e potrà essere scaricato dalla piattaforma Scuola Futura.

Il link per entrare nel webinar per i corsi online verrà inviato alla mail con cui si è iscritti a Scuola Futura qualche giorno prima dell'inizio e sarà disponibile anche direttamente nella piattaforma Moodle associata al corso.

In considerazione del valore dell'iniziativa, si prega di assicurarne la più ampia diffusione. Si ringrazia per la collaborazione.

IL DIRIGENTE  
Roberto CURTOLO

**Responsabile del procedimento:**  
Roberto Curtolo  
**e-mail:**  
[roberto.curtolo@istruzione.it](mailto:roberto.curtolo@istruzione.it)  
Tel. n: +39 055 2725 250

Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze  
Tel.: +39 05527251  
**e-mail PEO:** [direzione-toscana@istruzione.it](mailto:direzione-toscana@istruzione.it)  
**e-mail PEC:** [drto@postacert.istruzione.it](mailto:drto@postacert.istruzione.it)  
**Web:** <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

**Referente:** Marcella Biserni  
**e-mail:**  
[marcella.biserni@scuola.istruzione.it](mailto:marcella.biserni@scuola.istruzione.it)  
tel. n.: + 39 055 2725241