



# ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "ERODOTO"

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I° Grado ad indirizzo Musicale



[www.icerodoto.edu.it](http://www.icerodoto.edu.it)



<https://www.facebook.com/scuolerodoto>

## AI TUTTI I DOCENTI AL PERSONALE AMMINISTRATIVO

### OGGETTO: corsi di formazione Laboratori di formazione sul campo - DM 66/2023

Si comunica che si nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) per la Transizione Digitale, saranno avviati altri corsi di formazione che hanno il compito di potenziare le competenze digitali e favorire l'innovazione didattica.

Le attività formative previste saranno erogate attraverso:

- Percorsi online di 15h in orario pomeridiano e/o antimeridiano: le sessioni si svolgeranno online in sincrono consentendo l'interazione tra i docenti e il formatore.

Nella tabella seguente si allega il calendario dei primi tre corsi online della durata di 15h.

### ROBOT E FAVOLE

Docente esperto esterno: Dott. Pietro Rago

Tutor: Ins. V. Graziano

GIORNO	DATA	ORARIO	ORE
Giovedì	29 maggio	16:30-19:30	3
Venerdì	30 maggio	16:30-19:30	3
Martedì	3 giugno	15:00-18:00	3
Lunedì	9 giugno	15:00-18:00	3
Giovedì	12 giugno	15:00-18:00	3

### Descrizione del corso:

Robot e favole 15 ore on Line

Il corso si propone di fornire ai docenti della scuola, le competenze e gli strumenti necessari per integrare la robotica educativa e la narrazione digitale (favole) nella didattica quotidiana. L'obiettivo è favorire lo sviluppo del pensiero computazionale, della creatività, del problem-solving e delle competenze logico-matematiche nei bambini, in un contesto ludico e coinvolgente.

### Programma

\* Introduzione alla robotica educativa: principi base, tipi di robot per la scuola primaria (es. Bee-Bot, Code&Go Robot Mouse, Lego WeDo), risorse e piattaforme.

\* Programmazione intuitiva: basi della programmazione a blocchi adatta ai bambini, attività

1/6



Via San Giovanni Evangelista, 87064 Corigliano-Rossano (CS)



0983-885065



0983-884249



[csic8ah00b@istruzione.it](mailto:csic8ah00b@istruzione.it)



[csic8ah00b@pec.istruzione.it](mailto:csic8ah00b@pec.istruzione.it)





**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "ERODOTO"**

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I° Grado ad indirizzo Musicale



[www.icerodoto.edu.it](http://www.icerodoto.edu.it)



<https://www.facebook.com/scuolerodoto>

pratiche di coding unplugged e con i robot.

\* **Storytelling digitale e robotica:** come creare favole interattive utilizzando i robot come personaggi o strumenti narrativi. Esempi di attività che uniscono robotica e narrazione.

\* **Metodologie didattiche innovative:** approccio laboratoriale, apprendimento basato sul gioco (gamification), didattica inclusiva attraverso la robotica e le favole.

\* **Progettazione di unità didattiche:** come ideare e implementare percorsi didattici interdisciplinari che integrino robotica e favole in diverse aree disciplinari (italiano, matematica, scienze, arte).

\* **Casi d'uso e buone pratiche:** esempi concreti di come altri docenti hanno utilizzato la robotica e le favole in classe.

\* **Laboratoriale:** attività pratiche e di gruppo che prevedono l'utilizzo diretto dei robot e delle tecnologie digitali

\* **Acquisizione di competenze digitali e metodologiche avanzate.**

\* **Sviluppo di un approccio innovativo e stimolante alla didattica.**

\* **Miglioramento delle capacità di coinvolgimento e motivazione degli alunni.**

\* **Strumenti pratici per favorire il pensiero computazionale e la creatività nei bambini.**

**DIGITAL DESIGN FOR KIDS ID 394138**

**Docente esperto : Prof.ssa F. Pierangela**

**Tutor: Ins. C. Catapano**

GIORNO	DATA	ORARIO	ORE
Lunedì	16 giugno	8:30-11:30	3
Venerdì	20 giugno	8:30-11:30	3
Lunedì	23 giugno	8:30-11:30	3
Mercoledì	25 giugno	8:30-11:30	3
venerdì	27 giugno	8:30-11:30	3

**DESCRIZIONE DEL CORSO**

**Il corso Digital Design può essere decisamente motivante e inclusivo.**

**Per questo è importante imparare tecniche e strumenti di design digitale, perché grazie alle tecnologie i bambini possono creare tanti progetti diversi in modo autonomo che non sarebbero stati possibili senza la tecnologia e che ne migliorano autostima e apprendimento.**





## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "ERODOTO"

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I° Grado ad indirizzo Musicale



[www.icerodoto.edu.it](http://www.icerodoto.edu.it)



<https://www.facebook.com/scuolerodoto>

**Il metodo migliore per apprendere la disciplina è l'apprendimento esperienziale: per questo il corso è impostato in modo estremamente esperienziale.**

**Seguire le lezioni del docente live e prendere appunti, abbozzare idee nel project work assegnato e semplicemente giocare al computer guidati dai suggerimenti del formatore del corso, sono ottimi modi per iniziare a capire cosa sia il design digitale e per abbozzare poi come utilizzarlo con i propri studenti.**

**Questo corso si compone di lezioni pratiche basate su progetti e buone pratiche e richiede una buona partecipazione attiva.**

### INTELLIGENZA ARTIFICIALE A LEZIONE ID 394135

**Docente esperto : Prof. R. Calabrò**

**Tutor: Ins. C. Catapano**

GIORNO	DATA	ORARIO	ORE
Lunedì	20 giugno	15:00-19:00	4
Venerdì	24 giugno	8:30-12:30	4
Lunedì	26 giugno	8:30-12:30	4
venerdì	27 giugno	15:00-18:00	3

### ARGOMENTI TRATTATI

**Individuare e selezionare risorse digitali sull'intelligenza artificiale**

- Saper utilizzare dispositivi basati sull'intelligenza artificiale
- Sviluppare negli studenti la consapevolezza delle opportunità e rischi dell'intelligenza artificiale
- Saper formare gli studenti nella ricerca, organizzazione, utilizzo, conservazione di contenuti digitali.





**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "ERODOTO"**

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I° Grado ad indirizzo Musicale



[www.icerodoto.edu.it](http://www.icerodoto.edu.it)



<https://www.facebook.com/scuolerodoto>

**PROF, SI VA IN ONDA! IMPARARE CON UNA WEBTV ID 394132**

**Docente esterno: Prof.ssa D. Cipolla**

**Tutor: Ins. A. Romio**

GIORNO	DATA	ORARIO	ORE
Mercoledì	4 giugno	17:00- 20:00	3
Venerdì	6 giugno	17:00- 20:00	3
Giovedì	19 giugno	17:00- 20:00	3
Lunedì	23 giugno	17:00- 20:00	3
Mercoledì	25 giugno	17:00- 20:00	3

**Il corso, in breve**

Questo corso mira a fornire strumenti e idee per fare web radio e podcasting, sia ad uso personale e a fini didattici che per guidare poi i propri studenti nel diventare veri e propri narratori dei nuovi mezzi, attraverso un uso consapevole di parole e voce in chiave digitale: strumenti ideali dei cittadini del XXI secolo.

**Obiettivi**

È un corso pratico, legato non solo agli strumenti, ma anche alle metodologie da utilizzare per fare in modo di imparare tutto ciò che serve per creare le proprie lezioni su podcast, o per far sì che gli studenti possano usare piattaforme digitali intuitive per diventare speaker radiofonici e creare il proprio storytelling con finalità didattiche precise e trasversali.

**SCRITTURA PER IL WEB**

**Docente esterno: Prof. C. Polimeni**

**Tutor: Ins. A. Romio**

**Calendario da definire**

**Descrizione del corso**

Scrivere per il Web è una vera e propria arte. Richiede la conoscenza di regole ben precise per la gestione di quei macro e micro contenuti che vanno a comporre un articolo di un giornale online, un pezzo per il proprio sito o il post di un Blog. Proprio il Blog è uno strumento di editoria personale di grande immediatezza e facilità d'uso ed è considerato uno strumento eccellente per fare social marketing, per educare gli studenti allo scrivere bene e per dare vita a un luogo narrativo, di progettazione e di collaborazione tra professionisti. Ci sono





## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "ERODOTO"

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I° Grado ad indirizzo Musicale



[www.icerodoto.edu.it](http://www.icerodoto.edu.it)



<https://www.facebook.com/scuolerodoto>

esperti che utilizzano questo ambiente per un periodico aggiornamento dei contenuti del proprio lavoro, per diffondere le proprie ricerche scientifiche, oppure insegnanti che lo usano come repository di lezioni e compiti da assegnare agli studenti, o ancora come e-portfolio di ogni singolo alunno o ancora come un mezzo per trasformare un'intera classe in una vera e propria redazione, dove ogni studente ha un ruolo specifico: correttore di bozze, editore, collaboratore, nell'ottica di una blogoclasse che partecipa alla costruzione di contenuti e di notizie, come in una redazione di giornale. Fare blogging significa educare ai principi di cittadinanza digitale (uso delle fonti per verificare una notizia, rispetto dei Diritti d'autore...), esercitarsi nell'arte della scrittura, apprendere principi per comunicare efficacemente, anche attraverso la Rete.

Cosa imparerai in questo corso?

- Conoscere le principali strutture narrative legate al Web e al digitale;
- Acquisire padronanza nell'uso del Blog in ambito educativo e formativo;
- Gestire le principali modalità organizzative per attività di blog in classe;
- Saper utilizzare App e piattaforme, come ad esempio WordPress, per la creazione di un blog;
- Saper valutare attraverso rubriche di carattere analitico, olistico e di sviluppo, il processo, il prodotto digitale e le ricadute sui discenti in termini di apprendimento e di miglioramento professionale durante le attività di blogging.

N.B.: I giorni e gli orari potrebbero variare per sopraggiunte esigenze.

### Destinatari:

I corsi sono destinati a tutti i docenti (fino a 18/20 complessivamente).

### Ulteriori corsi di formazione da attivare:

- **Competenze digitali e DigCompEdu**
- **Problem Based Learning**
- **Imparare con LEGO educational nella scuola dell'infanzia**
- **Google workspace per segreterie scolastiche**

### MODALITA' DI ISCRIZIONE

L'iscrizione ai diversi corsi si effettua collegandosi alla Piattaforma Futura seguendo le seguenti indicazioni:

5/6



Via San Giovanni Evangelista, 87064 Corigliano-Rossano (CS)



0983-885065



0983-884249



[csic8ah00b@istruzione.it](mailto:csic8ah00b@istruzione.it)



[csic8ah00b@pec.istruzione.it](mailto:csic8ah00b@pec.istruzione.it)



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "ERODOTO"**

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° Grado ad indirizzo Musicale

1. Collegarsi al Sito Scuola Futura <https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/>
2. Accedere alla piattaforma tramite il proprio SPID
3. Una volta entrati nella propria Area Personale cliccare su Tutti i Percorsi
4. Inserire nel campo Cerca per il numero ID inserito nella circolare e sulla DX apparirà il corso offerto
5. Iscrivere al corso cliccando sul tasto Iscriviti

Le operazioni sono le stesse per ogni tipo di Corso fornito dall'Istituto. Per ulteriori info, i docenti potranno contattare i tutor indicati.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO****Dott.ssa Ersilia Susanna Capalbo**

Il presente documento è firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti del c.d.  
Codice dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesse.

