



## Istituto Tecnico Economico Tecnologico GIROLAMO CARUSO



### Settore Economico

- AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING (AFM)
- SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI (SIA)
- RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING (RIM)

### Settore Tecnologico

- ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA (EE)
- COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO (CAT)
- AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA (AAA)

### Settore Tecnologico

- INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI (IT)
- INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI SERALE (IT serale)

Via J. F. Kennedy n. 2 - 91011 ALCAMO (TP) - C.F.: 80003680818 - C.U.: UFCB1B - **cod. mecc. TPTD02000X**  
Tel. 0924507600 - [www.gcaruso.edu.it](http://www.gcaruso.edu.it) - email: TPTD02000X@istruzione.it - P.E.C.: TPTD02000X@pec.istruzione.it

PROT. 5364 DEL 09/04/2024

Ai dirigenti e ai docenti  
delle Scuole di ogni ordine e grado  
di tutto il territorio nazionale

### Oggetto: Comunicazione avvio corso di formazione per la TRANSIZIONE DIGITALE – modalità MOOC.

Si comunica che la nostra Istituzione scolastica, in qualità di SCUOLA POLO PER LA TRANSIZIONE DIGITALE – Progetto P.N.R.R. Missione 4 – Componente 1 – Investimento 2.1 “Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico”. Finanziato dall’Unione europea nel contesto dell’iniziativa Next Generation EU – Avviso prot. M\_PI. AOGABMI.REGISTRO UFFICIALE.U.0084780.10-10-2022. Codice avviso/decreto: M4C1I2.1-2022-922, titolo del progetto “La metamorfosi del docente nell'era digitale” - CUP: G74D22002350006, eroga il seguente corso di formazione per dirigenti e docenti, delle Scuole di ogni ordine e grado in modalità MOOC:

Titolo e tipologia corso	Formatore /Ente	Durata	Modalità	Destinatari	Data inizio iscrizioni dal 09/04/2024;	Data fine Iscrizione e fruizione del percorso fino al 31/10/2024
<b>Robotica educativa e Coding-Caruso</b>  ID: 248005	Aldo Maniaci	25 ore	MOOC On-line asincrona	Dirigenti e docenti di Scuola di ogni ordine e grado	<b>Data inizio percorso dal 17/04/2024</b>  Dopo l’iscrizione, e avvenuta la conferma, sarà possibile seguire il percorso in modalità telematica asincrona: cliccare su “ <b>I miei percorsi</b> ” – “ <b>SEGUI IL PERCORSO</b> ” dal 17/04/2024.	

### DESCRIZIONE DEL PERCORSO:

Attraverso l'esplorazione affascinante della robotica educativa e del Coding, i partecipanti a questo corso intraprenderanno un viaggio nel mondo digitale, dove l'obiettivo va ben oltre la mera acquisizione di strumenti tecnologici. L'approccio metodologico adottato mira a sviluppare una nuova capacità di interpretare e comprendere la tecnologia, trasformandola da semplice strumento a potente alleato nello studio delle discipline STEM. In questo modo, i partecipanti non solo impareranno a padroneggiare le procedure necessarie per affrontare problemi logici, ma anche a trasformare la tecnologia in un mezzo per esplorare, sperimentare e creare soluzioni innovative.

### PROGRAMMA:

Il corso, suddiviso in 5 moduli per un totale di 25 ore di formazione, offre un'esperienza completa e coinvolgente. Ogni modulo è ricco di risorse multimediali, tra cui video esplicativi e dispense, completati da un questionario finale per consolidare le conoscenze acquisite.

Attraverso l'uso stimolante della robotica educativa, i corsisti avranno l'opportunità di esplorare e gestire il sapere in modo logico, sviluppando al contempo la capacità di risolvere problemi e situazioni reali con ingegno e creatività.

### DESTINATARI

Le iscrizioni sono aperte a tutto il personale a tempo determinato, indeterminato delle scuole statali e non statali di ogni ordine e grado. Le iscrizioni si possono effettuare sulla Piattaforma SCUOLAFUTURA al seguente link: <https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/>

Si precisa che la data di fine iscrizione non è perentoria, pertanto si potrà accedere anche successivamente fino al 31/10/2024.

### **Indicazioni operative:**

ACCESSO → sezione TRANSIZIONE DIGITALE → TUTTI I PERCORSI → indicare il titolo o il codice del percorso → cliccare su CANDIDATI → inviare CANDIDATURA.

Si prega di darne massima diffusione.

Per eventuali chiarimenti o informazioni potete inviare mail all'indirizzo:

[metamorfosidigitale@gcaruso.edu.it](mailto:metamorfosidigitale@gcaruso.edu.it) o contattare il referente del progetto, prof. Munna Enzo Giuseppe al numero 3384847902.

Cordiali saluti

La Dirigente scolastica  
prof.ssa Vincenza Mione  
Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D. L. 39/93