



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE  
TORRENOVA**

VIA Marconi

☎ e 📠 0941/785127/784188

C. F. 84004450833 - Cod. Mecc. MEIC877005

E-mail [meic877005@istruzione.it](mailto:meic877005@istruzione.it)

Casella Pec [meic877005@pec.istruzione.it](mailto:meic877005@pec.istruzione.it)



Anno Scolastico 2020/2021

Torrenova, 18/05/2021

Comunicazione n. 254

Ai docenti

Al sito web

I.C. -TORRENOVA  
Prot. 0003735 del 18/05/2021  
04 (Uscita)

**OGGETTO:** Azione #25 del PNSD - Avvio nuovi MODULI di formazione rivolti ai docenti, nell'ambito delle attività del FUTURE LABS - "Tecnologia e didattica innovativa disciplinare e interdisciplinare" - programmazione completa DigCompEdu a.s. 2020-21.

Si trasmette in allegato la nota pervenuta dall'Istituto Superiore "Marconi - Mangano" di Catania relativa all'avvio della seconda fase di attuazione della formazione nell'ambito delle attività del FUTURE LABS - "Tecnologia e didattica innovativa disciplinare e interdisciplinare" - programmazione completa DigCompEdu a.s. 2020-21.

Si invitano le componenti in indirizzo a prendere visione della nota in oggetto per valutare l'opportunità di iscriversi a qualcuno dei corsi proposti.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

*Prof.ssa Antonina Gaglio*

*Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 D. Lgs. n. 39/1993*



FUTURE LABS



Istituto Istruzione Superiore  
"MARCONI - MANGANO"  
Catania



COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO  
ELETTRONICA ED Elettrotecnica  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI  
CHIMICA dei MATERIALI – Biotecnologie Ambientali  
Corso serale Costruzioni ambiente territorio  
Informatica e telecomunicazioni  
Grafica e Comunicazione

Cod. Fisc. 93198050879 - Cod. Mec. CTIS04300B

[ctis04300b@istruzione.it](mailto:ctis04300b@istruzione.it) - [ctis04300b@pec.istruzione.it](mailto:ctis04300b@pec.istruzione.it)

SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE  
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY  
OPERATORE DEL BENESSERE (ACCONC./ESTETISTA)  
Corso Serale: Industria e artigianato per il made in Italy  
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale

I.I.S. MARCONI-MANGANO CATANIA  
Prot. 0009417 del 15/05/2021  
C-8 (Uscita)

Ai **Dirigenti scolastici**  
Ai **Docenti**  
Agli **Animatori Digitali**  
Istituzioni scolastiche siciliane

e p.c. Al DSGA  
Al responsabile del sito web  
All'Albo dell'Istituto  
Loro sedi

OGGETTO: Azione #25 del PNSD - Avvio nuovi MODULI di formazione rivolti ai docenti, nell'ambito delle attività del FUTURE LABS - "Tecnologia e didattica innovativa disciplinare e interdisciplinare" - programmazione completa DigCompEdu a.s. 2020-21

Con la presente si informano i soggetti in indirizzo che

- in considerazione del progetto, per la realizzazione di percorsi di formazione nell'ambito dell'Azione #25 del PNSD in favore dei docenti in servizio, proposto da questa istituzione scolastica;
- vista la Comunicazione ricevuta in data 07/01/2021, dal MI Dip. per il sistema educativo di istruzione e di formazione – Dir. Generale per i fondi strutturali per l'Istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale, uff. VI - Innovazione digitale, di approvazione e validazione del progetto esecutivo n. 2674;
- Vista la prima fase di pianificazione di **9 Moduli** attuata dal Gruppo Operativo di Progetto per la realizzazione del programma DigCompEdu

è avviata la **seconda fase di attuazione dei moduli e relative edizioni** rimanenti, come previsti dal progetto DigCompEdu approvato al Future Lab dell'Istituto. come da elenco sotto riportato.

Le iscrizioni dovranno essere effettuate attraverso la piattaforma S.O.F.I.A.

Si sollecita la partecipazione di tutto il personale docente alla formazione proposta con iscrizione da attivarsi attraverso l'accesso al portale S.O.F.I.A., all'indirizzo <https://www.istruzione.it/pdggf/> seguendo le istruzioni previste e ricercando per codice delle rispettive edizioni il/i modulo/i prescelto/i.

Di seguito si riportano le informazioni di avvio dei singoli moduli. Eventuali variazioni verranno comunque notificate a quanti regolarmente iscritti.

**FUTURELABS**

# Istituto Istruzione Superiore "MARCONI - MANGANO"

**Catania**

Cod. Fisc. 93198050879 - Cod. Mec. CTIS04300B

[ctis04300b@istruzione.it](mailto:ctis04300b@istruzione.it) - [ctis04300b@pec.istruzione.it](mailto:ctis04300b@pec.istruzione.it)

COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO  
ELETTRONICA ED Elettrotecnica  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI  
CHIMICA dei MATERIALI – Biotecnologie Ambientali  
Corso serale Costruzioni ambiente territorio  
Informatica e telecomunicazioni  
Grafica e Comunicazione

SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE  
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY  
OPERATORE DEL BENESSERE (ACCONC./ESTETISTA)  
Corso Serale: Industria e artigianato per il made in Italy  
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale



Ad ogni singolo modulo è prevista l'ammissione di non più di 40 docenti/corsisti, pertanto saranno accolte le domande di iscrizione in base alla priorità di iscrizione. Solo in una seconda fase, per quei moduli in cui si risconterà una maggiore richiesta o in caso di esubero di iscritti, potrebbe essere attivata ulteriore edizione compatibilmente con le risorse finanziarie eventualmente residue

## MODULI IN ATTUAZIONE ANNUALITA' COMPLETA

| <i>Titolo modulo</i>                                                  | <i>Target</i>                                                   | <i>Cod<br/>sofia</i> | <i>Codice<br/>edizione</i> | <i>Date di realizzazione</i>       |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------|------------------------------------|
| APPRENDIMENTO<br>SIGNIFICATIVO E<br>CREAZIONE DI<br>LEARNING OBJECTS  | Docenti infanzia<br>Docenti primaria                            | <b>ID:<br/>52430</b> | 86215                      | 21-24-26 28-31/maggio<br>9/giugno  |
|                                                                       |                                                                 |                      | 86216                      | 14-16-18-21-23-25/giugno           |
|                                                                       |                                                                 |                      | 86217                      | 30/agosto<br>1-3-6-8-10/settembre  |
| APPRENDIMENTO<br>SIGNIFICATIVO E<br>CREAZIONE DI<br>LEARNING OBJECTS  | Docenti secondaria I<br>grado<br>Docenti secondaria<br>II grado | <b>ID:<br/>52969</b> | 86218                      | 25-27/maggio<br>1-2-3/giugno       |
|                                                                       |                                                                 |                      | 86219                      | 8-10-15-17-22- 24/giugno           |
|                                                                       |                                                                 |                      | 86220                      | 31/agosto<br>2-7-9-14-16/settembre |
| INFORMATION<br>LITERACY E MEDIA                                       | Docenti secondaria I<br>grado<br>Docenti secondaria<br>II grado | <b>ID:<br/>52970</b> | 86221                      | 21-28/mag 7-9-14-15 giugno         |
|                                                                       |                                                                 |                      | 86222                      | 18-21-23- 28/giugno<br>02/luglio   |
| LA PEDAGOGIA<br>DIGITALE: IL TOOLKIT<br>PER LA FORMAZIONE<br>SAFE WEB | Docenti secondaria I<br>grado<br>Docenti secondaria<br>II grado | <b>ID:<br/>52971</b> | 86213                      | 16-18-21-23-25-30/giugno           |
|                                                                       |                                                                 |                      | 86212                      | 30/agosto<br>1-3-6-8-10/settembre  |
| RISORSE DIGITALI:<br>Internet delle cose (IOT)                        | Docenti secondaria<br>I grado<br>Docenti secondaria<br>II grado | <b>ID:<br/>52972</b> | 86223                      | 16-25-30/giugno<br>5-7-9/luglio    |
| RISORSE DIGITALI                                                      | Docenti infanzia<br>Docenti primaria                            | <b>ID:<br/>52973</b> | 86224                      | 16-18-22-25/giugno<br>5-7/luglio   |

**FUTURELABS**

# Istituto Istruzione Superiore "MARCONI - MANGANO"

**Catania**

Cod. Fisc. 93198050879 - Cod. Mec. CTIS04300B

[ctis04300b@istruzione.it](mailto:ctis04300b@istruzione.it) - [ctis04300b@pec.istruzione.it](mailto:ctis04300b@pec.istruzione.it)

COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO  
ELETTRONICA ED Elettrotecnica  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI  
CHIMICA dei MATERIALI – Biotecnologie Ambientali  
Corso serale Costruzioni ambiente territorio  
Informatica e telecomunicazioni  
Grafica e Comunicazione

SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE  
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY  
OPERATORE DEL BENESSERE (ACCONC./ESTETISTA)  
Corso Serale: Industria e artigianato per il made in Italy  
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale



|                                                                  |                                                           |              |       |                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Realtà aumentata                                                 |                                                           |              |       |                                                                                           |
| RISORSE DIGITALI Realtà aumentata                                | Docenti secondaria I grado<br>Docenti secondaria II grado | ID:<br>52974 | 86225 | 14-17-21-23-28/giugno 2/lugl                                                              |
| MEDLEY in DDI: la cassetta degli attrezzi digitali               | Docenti secondaria I grado<br>Docenti secondaria II grado | ID:<br>52976 | 86214 | 24-27- 31 maggio<br>4-7 -11 luglio                                                        |
| RISORSE DIGITALI: STEAM e Tinkering                              | Docenti infanzia<br>Docenti primaria                      | ID:<br>59343 | 86226 | 24-26-31/agosto<br>2-7-9/settembre                                                        |
|                                                                  |                                                           |              | 86227 | 1-6-8-13-15-17/settembre                                                                  |
| RISORSE DIGITALI: STEAM in progress                              | Docenti secondaria I grado<br>Docenti secondaria II grado | ID:<br>59344 | 86228 | 23-25-30-/agosto,<br>1-6-8/settembre                                                      |
|                                                                  |                                                           |              | 86229 | 24-26-31-2-7-9/settembre                                                                  |
| La Valutazione nella Didattica Digitale: valutare o valorizzare? | Docenti infanzia<br>Docenti primaria                      | ID:<br>59346 | 86230 | 1-6-8-13-15-16 luglio mattina                                                             |
|                                                                  |                                                           |              | 86231 | 1-6-8-13-15-16 luglio pomeriggio                                                          |
| La Valutazione nella Didattica Digitale: valutare o valorizzare? | Docenti secondaria I grado<br>Docenti secondaria II grado | ID:<br>59347 | 86232 | 2-5-7-9-20-26 luglio mattina                                                              |
|                                                                  |                                                           |              | 86233 | 2-5-7-9-20-26 luglio pomeriggio                                                           |
| INDIVIDUALIZZAZIONE DEL CURRICOLO DSA NELLA DIDATTICA DIGITALE   | Docenti infanzia<br>Docenti primaria                      | ID:<br>59349 | 86236 | 22-24-28-30/giugno<br>2-5-7-9/luglio<br>dalle 8.30 alle 11.00<br>(edizione mattutina)     |
|                                                                  |                                                           |              | 86238 | 23/-25-27-30/agosto<br>1-3-6-8/settembre<br>dalle 17 alle 19.30<br>(edizione pomeridiana) |
|                                                                  | Docenti                                                   | ID:          |       | 14-16-18-21-23-25 29/giugno                                                               |



# FUTURELABS



## Istituto Istruzione Superiore "MARCONI - MANGANO"

Catania

Cod. Fisc. 93198050879 - Cod. Mec. CTIS04300B

[ctis04300b@istruzione.it](mailto:ctis04300b@istruzione.it) - [ctis04300b@pec.istruzione.it](mailto:ctis04300b@pec.istruzione.it)



COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO  
ELETTRONICA ED Elettrotecnica  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI  
CHIMICA dei MATERIALI – Biotecnologie Ambientali  
Corso serale Costruzioni ambiente territorio  
Informatica e telecomunicazioni  
Grafica e Comunicazione

SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE  
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY  
OPERATORE DEL BENESSERE (ACCONC./ESTETISTA)  
Corso Serale: Industria e artigianato per il made in Italy  
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale

|                                                                         |                                                                 |              |       |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| INDIVIDUALIZZAZIONE<br>DEL CURRICOLO DSA<br>NELLA DIDATTICA<br>DIGITALE | secondaria I grado<br>Docenti secondaria<br>II grado            | 59350        | 86240 | 1/luglio<br>dalle 8.30 alle 11.00<br>(edizione mattutina)                                |
|                                                                         |                                                                 |              | 86241 | 12-14-15-16-19-20-21-23/luglio<br>dalle 17 alle 19.30<br>(edizione pomeridiana)          |
| PERSONALIZZAZIONE<br>DEL CURRICOLO BES<br>NELLA DIDATTICA<br>DIGITALE   | Docenti infanzia<br>Docenti primaria                            | ID:<br>59351 | 86242 | 24-28-30/giugno<br>2-5-7-9-13/luglio<br>dalle 17 alle 19.30<br>(edizione pomeridiana)    |
|                                                                         |                                                                 |              | 86243 | 23-25-27-30/agosto<br>1-3-6-8/settembre<br>dalle 9.00 alle 11.30 (edizione<br>mattutina) |
| PERSONALIZZAZIONE<br>DEL CURRICOLO BES<br>NELLA DIDATTICA<br>DIGITALE   | Docenti secondaria I<br>grado<br>Docenti secondaria<br>II grado | ID:<br>59352 | 86244 | 18-22-23-25-29/giugno<br>1-6-8/luglio<br>dalle 17 alle 19.30<br>(edizione pomeridiana)   |
|                                                                         |                                                                 |              | 86245 | 6-8-12-14-16-19-21 23/luglio<br>dalle 8.30 alle 11.00<br>(edizione mattutina)            |
| RISORSE<br>DIGITALI:<br>CODING e<br>GAMIFICATION                        | Docenti infanzia<br>Docenti primaria                            | ID:<br>53000 | 86210 | 21-24-28- 29/Giug<br>2-6-8/Lugl                                                          |
| RISORSE<br>DIGITALI:<br>CODING e<br>GAMIFICATION                        | Docenti secondaria I<br>grado<br>Docenti secondaria<br>II grado | ID:<br>53001 | 86211 | 15-17-22-24-29/Giug<br>1/Lug                                                             |



FUTURELABS



Istituto Istruzione Superiore  
**"MARCONI - MANGANO"**  
Catania



COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO  
ELETTRONICA ED Elettrotecnica  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI  
CHIMICA dei MATERIALI – Biotecnologie Ambientali  
Corso serale Costruzioni ambiente territorio  
Informatica e telecomunicazioni  
Grafica e Comunicazione

Cod. Fisc. 93198050879 - Cod. Mec. CTIS04300B

[ctis04300b@istruzione.it](mailto:ctis04300b@istruzione.it) - [ctis04300b@pec.istruzione.it](mailto:ctis04300b@pec.istruzione.it)

SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE  
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY  
OPERATORE DEL BENESSERE (ACCONC./ESTETISTA)  
Corso Serale: Industria e artigianato per il made in Italy  
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale

Si invitano pertanto i Dirigenti in indirizzo a dare ampia diffusione alla presente circolare a tutti i docenti della propria scuola, in modo da coinvolgere **docenti e Animatori Digitali** di tutte le province siciliane per garantire ampia partecipazione alle attività programmate.

Ulteriore successiva informazione, o modifiche attinente i moduli formativi avviati, verranno comunicate e rese reperibili sul sito web della scuola, nella sezione dedicata al progetto Future Lab, raggiungibile all'indirizzo [www.iismarconi-mangano.edu.it](http://www.iismarconi-mangano.edu.it).

Sulla base del programma DigCompEdu sarà certificato il livello di padronanza digitale per i temi trattati; pertanto ai fini organizzativi si chiede di effettuare l'iscrizione, tramite la piattaforma S.O.F.I.A., solo se realmente disponibili all'impegno che la partecipazione prevede.

Inoltre, al fine di consentire una logistica ordinata, chi dovesse effettuare l'iscrizione e successivamente, per motivi vari, non potesse più partecipare deve cancellare l'iscrizione almeno 5 giorni antecedenti alla data di avvio del modulo; In mancanza di tale adempimento eventuale altra successiva iscrizione potrebbe essere non accettata d'ufficio.

Fiduciosi che saprete cogliere l'opportunità che il ricco programma offre e rimanendo a disposizione, per eventuali ulteriori chiarimenti, si porgono cordiali saluti.

DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.re *Egidio Pagano*

Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art. 3, comma 2, d.lgs n.39/1993