

Polo Formativo – SCHOOL DIGITAL TRANSITION**Istituto Istruzione Superiore “Vittorio Emanuele II”**

Polo Didattico Carcerario C. Cir. “Ugo Caridi”

Istruzione per adulti Tecnico Agrario sedi Catanzaro e Gizzeria

Via Cortese, 1 - 88100 Catanzaro

tel: 0961726345 - codice fiscale: **97087810798** CODICE UNIVOCO – UFXP5Twww.iisvemanuele.edu.it - polosdt@iisvemanuele.edu.it - czis0021007@pec.istruzione.it**CORSO (CODICE 136063)****Coding, carte e intelligenza artificiale (ET)**

PER ISCRIVERSI AL CORSO CLICCARE SUL SEGUENTE LINK:

<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/coding-carte-e-intelligenza-artificiale-et>**Tipologia:** Asincrono **Data inizio:** 04/12/2023 - **Data di conclusione:** 01/02/2024**Durata:** 25 h (in modalità asincrona) - **Numero posti:** 150

Descrizione: Il corso propone di introdurre concetti base, e non solo, propri della programmazione informatica, sfruttando strumenti unplugged e gratuiti, come le carte da gioco che traducono istruzioni, condizioni e cicli. Saranno analizzate varie tipologie di carte (da quelle da calpestare a quelle da comporre) con varie proposte didattiche. Sfruttando le istruzioni più avanzate si costruiranno giochi ed attività didattiche di vario tipo. Saranno individuati anche i legami con l'intelligenza artificiale, sempre più attuali nel mondo odierno.

Regioni destinatarie della formazione: Intero Territorio Nazionale**Destinatari:** Docenti**Tipologia scuola:** Scuola dell'infanzia, Scuola primaria, Scuola secondaria I grado,**Macro argomento:** Transizione digitale**Area DigCompEdu:** 2. Risorse digitali 3. Pratiche di insegnamento e apprendimento 5. Valorizzazione delle potenzialità degli studenti**Livello di ingresso:** A1. Novizio/Base/Conosce e utilizza in modo elementare**Programma:**

Il corso si svolgerà in una classe virtuale che verrà creata con i corsisti iscritti all'interno della quale verranno caricati i materiali di studio secondo il seguente calendario:

- 4 dicembre 2023;

- 11 dicembre 2023;

- 18 dicembre 2023;

-15 gennaio 2024;

- 22 gennaio 2024 (test finale).

Svolgimento del test finale entro il 31 gennaio 2024.

Relatore: GIOVANBATTISTA ZAGORDO, GIOVANNI FRONTERA**Data inizio iscrizioni** 30/10/2023 - **Data fine iscrizioni** 24/11/2023

Polo Formativo – SCHOOL DIGITAL TRANSITION

Istituto Istruzione Superiore “Vittorio Emanuele II”

Polo Didattico Carcerario C. Cir. “Ugo Caridi ”

Istruzione per adulti Tecnico Agrario sedi Catanzaro e Gizzeria

Via Cortese, 1 - 88100 Catanzaro

tel: 0961726345 - codice fiscale: **97087810798** CODICE UNIVOCO – UFXP5T

www.iisvemanuele.edu.it - polosdt@iisvemanuele.edu.it – czis0021007@pec.istruzione.it



Per ogni ulteriore informazione sull'offerta formativa del polo:- Accedere alla pagina dedicata nel sito web dell'IIS Vittorio Emanuele II
<https://www.iisvemanuele.edu.it/index.php/p-n-r-r-polo-formativo-s-d-t> o scrivere all'indirizzo email: polosdt@iisvemanuele.edu.it