



Ministero dell'Istruzione



## ISTITUTO COMPRENSIVO SANDRO PERTINI

Via Marsala 13 – 27058 Voghera (PV) Tel. 0383- 41371 C.F. 95032770182  
Email: [pvic826009@istruzione.it](mailto:pvic826009@istruzione.it) – PEC: [pvic826009@pec.istruzione.it](mailto:pvic826009@pec.istruzione.it)  
Sito web: [www.icsandropertinivoghera.edu.it](http://www.icsandropertinivoghera.edu.it) – COD. UNIV. UFFICIO UF1EN5



Circ. n. 504

Voghera, 07/08/2023

Al personale docente  
Agli atti  
Al sito

### **OGGETTO : avvio corso scuola polo PNRR Liceo B. Cairoli**

Si segnala che il Liceo B. Cairoli di Vigevano, in qualità di scuola polo PNRR per la Transizione Digitale del personale scolastico, continuerà la sua attività di promozione e organizzazione di corsi per il personale con i seguenti corsi:

#### **1. Corso in partenza: “Oh, che bel castello (4.0) / Ambienti tech per bimbi smart” - 2a edizione**

ID corso: 142323

Target: Scuola dell'infanzia, Scuola primaria, Assistenti Tecnici

Il corso si terrà in modalità online.

Per vedere il programma e il calendario del corso:

[https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/-oh-che-bel-castello-4.0/-ambienti-tech-per-bimbi-smart-2a-edizione?p\\_l\\_back\\_url=%2Fsearch%3Fp\\_l\\_back\\_url%3D%252Fsearch%253Fq%253D142330%26q%3D142323](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/-oh-che-bel-castello-4.0/-ambienti-tech-per-bimbi-smart-2a-edizione?p_l_back_url=%2Fsearch%3Fp_l_back_url%3D%252Fsearch%253Fq%253D142330%26q%3D142323)

#### **2. Corso in partenza: La Scuola 4.0: ambienti, strumenti, metodi**

ID corso: 142337

Il corso si terrà in modalità online.

Target: Scuola secondaria I grado, Assistenti Tecnici

Per vedere il programma e il calendario del corso:

[https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/la-scuola-4.0-ambienti-strumenti-metodi?p\\_l\\_back\\_url=%2Fsearch%3Fp\\_l\\_back\\_url%3D%252Fsearch%253Fp\\_l\\_back\\_url%253D%25252Fsearch%25253Fq%25253D142330%2526q%253D142323%26q%3D142337](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/la-scuola-4.0-ambienti-strumenti-metodi?p_l_back_url=%2Fsearch%3Fp_l_back_url%3D%252Fsearch%253Fp_l_back_url%253D%25252Fsearch%25253Fq%25253D142330%2526q%253D142323%26q%3D142337)

#### **3. Corso in partenza: Nuove competenze digitali per la scuola: tra DIGCOMP 2.2 e framework internazionali**

ID corso: 142336

Il corso si terrà in modalità online.

Target: Scuola primaria, Scuola secondaria I grado, CPIA

Per vedere il programma e il calendario del corso:

[https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/nuove-competenze-digitali-per-la-scuola-tra-digcomp-2.2-e-framework-internazionali?p\\_l\\_back\\_url=%2Fsearch%3Fp\\_l\\_back\\_url%3D%252Fsearch%253Fp\\_l\\_back\\_url%253D%25252Fsearch%25253Fp\\_l\\_back\\_url%25253D%25252Fsearch%2525253Fq%2525253D142330%252526q%25253D142323%2526q%253D142337%26q%3D142336](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/nuove-competenze-digitali-per-la-scuola-tra-digcomp-2.2-e-framework-internazionali?p_l_back_url=%2Fsearch%3Fp_l_back_url%3D%252Fsearch%253Fp_l_back_url%253D%25252Fsearch%25253Fp_l_back_url%25253D%25252Fsearch%2525253Fq%2525253D142330%252526q%25253D142323%2526q%253D142337%26q%3D142336)

#### **4. Corso in partenza: Dialoghi digitali sulla cittadinanza consapevole. Per un curricolo delle competenze**

ID corso: 142325

Il corso si terrà in modalità online.

Target: Scuola secondaria I grado, Scuola secondaria II grado, CPIA

Per vedere il programma e il calendario del corso:

[https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/dialoghi-digitali-sulla-cittadinanza-consapevole.-per-un-curricolo-delle-competenze?p | back\\_url=%2Fsearch%3Fp | back\\_url%3D%252Fsearch%253Fp | back\\_url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back\\_url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back\\_url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fq%252525253D142330%25252526q%2525253D142323%252526q%25253D142337%2526q%253D142336%26q%3D142325](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/dialoghi-digitali-sulla-cittadinanza-consapevole.-per-un-curricolo-delle-competenze?p | back_url=%2Fsearch%3Fp | back_url%3D%252Fsearch%253Fp | back_url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back_url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back_url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fq%252525253D142330%25252526q%2525253D142323%252526q%25253D142337%2526q%253D142336%26q%3D142325)

#### **5. Corso in partenza: Metodologie attive e innovative per le discipline umanistiche**

ID corso: 142331

Il corso si terrà in modalità online.

Target: Scuola dell'infanzia, Scuola primaria

Per vedere il programma e il calendario del corso:

[https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/metodologie-attive-e-innovative-per-le-discipline-umanistiche?p | back\\_url=%2Fsearch%3Fp | back\\_url%3D%252Fsearch%253Fp | back\\_url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back\\_url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back\\_url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back\\_url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fq%25252525253D142330%2525252526q%252525253D142323%25252526q%2525253D142337%252526q%25253D142336%2526q%253D142325%26q%3D142331](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/metodologie-attive-e-innovative-per-le-discipline-umanistiche?p | back_url=%2Fsearch%3Fp | back_url%3D%252Fsearch%253Fp | back_url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back_url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back_url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back_url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fq%25252525253D142330%2525252526q%252525253D142323%25252526q%2525253D142337%252526q%25253D142336%2526q%253D142325%26q%3D142331)

#### **6. Corso in partenza: Metodologie didattiche innovative in area STEAM**

ID corso: 142328

Il corso si terrà in modalità online.

Target: Scuola dell'infanzia, Scuola primaria

Per vedere il programma e il calendario del corso:

[https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/metodologie-didattiche-innovative-in-area-steam?p | back\\_url=%2Fsearch%3Fp | back\\_url%3D%252Fsearch%253Fp | back\\_url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back\\_url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back\\_url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back\\_url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fq%25252525253D142330%252525252526q%25252525253D142323%2525252526q%252525253D142337%25252526q%2525253D142336%252526q%25253D142325%2526q%253D142331%26q%3D142328](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/metodologie-didattiche-innovative-in-area-steam?p | back_url=%2Fsearch%3Fp | back_url%3D%252Fsearch%253Fp | back_url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back_url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back_url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back_url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fq%25252525253D142330%252525252526q%25252525253D142323%2525252526q%252525253D142337%25252526q%2525253D142336%252526q%25253D142325%2526q%253D142331%26q%3D142328)

#### **7. Corso in partenza: Imparare ad insegnare con il Game Based Learning e la Gamification**

ID corso: 142329

Il corso si terrà in modalità online.

Target: Scuola secondaria I grado, Scuola secondaria II grado

Per vedere il programma e il calendario del corso:

[https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/imparare-ad-insegnare-con-il-game-based-learning-e-la-gamification?p | back\\_url=%2Fsearch%3Fp | back\\_url%3D%252Fsearch%253Fp | back\\_url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back\\_url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back\\_url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back\\_url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fp | back\\_url%25252525253D%2525252525252Fsearch%2525252525253Fq%2525252525253D142330%252525252526q%25252525253D142323%2525252526q%252525253D142337%25252526q%2525253D142336%252526q%25253D142325%2526q%25253D142331%2526q%253D142328%26q%3D142329](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/imparare-ad-insegnare-con-il-game-based-learning-e-la-gamification?p | back_url=%2Fsearch%3Fp | back_url%3D%252Fsearch%253Fp | back_url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back_url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back_url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back_url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fp | back_url%25252525253D%2525252525252Fsearch%2525252525253Fq%2525252525253D142330%252525252526q%25252525253D142323%2525252526q%252525253D142337%25252526q%2525253D142336%252526q%25253D142325%2526q%25253D142331%2526q%253D142328%26q%3D142329)

#### **8. Corso in partenza: Coding: unplugged VS plugged**

ID corso: 142330

Target: Scuola dell'infanzia, Scuola primaria, Assistenti Tecnici

Il corso si terrà in modalità online.

Per vedere il programma e il calendario del corso:

<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/coding-unplugged-vs-plugged?p | back url=%2Fsearch%3Fp | back url%3D%252Fsearch%253Fp | back url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fp | back url%25252525253D%2525252525252Fsearch%2525252525253Fp | back url%2525252525253D%252525252525252Fsearch%252525252525253Fq%252525252525253D142330%2525252525252526q%252525252525253D142323%25252525252526q%252525252525253D142337%252525252526q%25252525253D142336%2525252526q%252525253D142325%25252526q%2525253D142331%252526q%25253D142328%2526q%253D142329%26q%3D142330>

## **9. Corso in partenza: Pensiero computazionale, informatica e robotica nella scuola dell'infanzia e nel primo ciclo**

ID corso: 142335

Target: Scuola dell'infanzia, Scuola primaria

Il corso si terrà in modalità online.

Per vedere il programma e il calendario del corso:

<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/pensiero-computazionale-informatica-e-robotica-nella-scuola-dell-infanzia-e-nel-primo-ciclo?p | back url=%2Fsearch%3Fp | back url%3D%252Fsearch%253Fp | back url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fp | back url%25252525253D%2525252525252Fsearch%2525252525253Fp | back url%2525252525253D%252525252525252Fsearch%252525252525253Fq%252525252525253D142330%2525252525252526q%252525252525253D142323%25252525252526q%252525252525253D142337%252525252526q%25252525253D142336%2525252526q%25252525253D142325%25252526q%252525253D142331%25252526q%2525253D142328%252526q%25253D142329%2526q%253D142330%26q%3D142335>

## **10. Corso in partenza: Coding per tutti: dall'unplugged alle schede elettroniche**

ID corso: 142334

Target: Scuola primaria, Scuola secondaria I grado

Il corso si terrà in modalità online.

Per vedere il programma e il calendario del corso:

<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/coding-per-tutti-dall-unplugged-alle-schede-elettroniche?p | back url=%2Fsearch%3Fq%3D142334>

## **11. Corso in partenza: Internet delle Cose e Dati Aperti - Livello avanzato**

ID corso: 142332

Target: Scuola secondaria I grado, Scuola secondaria II grado, CPIA, Assistenti Tecnici

Il corso si terrà in modalità online.

Per vedere il programma e il calendario del corso:

[https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/internet-delle-cose-e-dati-aperti-livello-avanzato?p | back url=%2Fsearch%3Fp | back url%3D%252Fsearch%253Fp | back url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fp | back url%25252525253D%2525252525252Fsearch%2525252525253Fp | back url%2525252525253D%252525252525252Fsearch%252525252525253Fp | back url%2525252525253D%25252525252525252Fsearch%252525252525253Fq%252525252525253D142330%2525252525252526q%252525252525253D142323%2525252525252526q%252525252525253D142337%25252525252526q%252525252525253D142336](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/internet-delle-cose-e-dati-aperti-livello-avanzato?p | back url=%2Fsearch%3Fp | back url%3D%252Fsearch%253Fp | back url%253D%25252Fsearch%25253Fp | back url%25253D%2525252Fsearch%2525253Fp | back url%2525253D%252525252Fsearch%252525253Fp | back url%252525253D%25252525252Fsearch%25252525253Fp | back url%25252525253D%2525252525252Fsearch%2525252525253Fp | back url%2525252525253D%252525252525252Fsearch%252525252525253Fp | back url%2525252525253D%25252525252525252Fsearch%252525252525253Fp | back url%2525252525253D%2525252525252525252Fsearch%252525252525253Fq%252525252525253D142330%2525252525252526q%252525252525253D142323%2525252525252526q%252525252525253D142337%25252525252526q%252525252525253D142336)

<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/ideazione-e-realizzazione-di-modelli-per-la-stampa-3d-e-il-taglio-laser?%25252525252526q%2525252525253D142325%252525252526q%25252525253D142331%2525252526q%252525253D142328%25252526q%2525253D142329%252526q%25253D142330%2526q%253D142335%26q%3D142332>

12. Corso in partenza: Ideazione e realizzazione di modelli per la stampa 3D e il taglio laser

ID corso: 142333

Target: Scuola secondaria I grado, Scuola secondaria II grado, CPIA, Assistenti Tecnici

Il corso si terrà in modalità online.

Per vedere il programma e il calendario del corso:

<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/ideazione-e-realizzazione-di-modelli-per-la-stampa-3d-e-il-taglio-laser?p%25252525252526q%2525252525253D142325%252525252526q%25252525253D142331%2525252526q%252525253D142328%25252526q%2525253D142329%252526q%25253D142330%2526q%253D142335%26q%3D142332>

13. Corso in partenza: UDL e ambienti di apprendimento digitali inclusivi

ID corso: 142326

Target: Scuola secondaria I grado

Il corso si terrà in modalità online.

Per vedere il programma e il calendario del corso:

<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/udl-e-ambienti-di-apprendimento-digitali-inclusivi?p%25252525252526q%2525252525253D142323%252525252526q%25252525253D142327%252525252526q%25252525253D142336%252525252526q%25252525253D142325%2525252526q%252525253D142331%2525252526q%252525253D142328%25252526q%2525253D142329%252526q%25253D142330%2526q%253D142333%26q%3D142326>

14. Corso in partenza: Educazione al pensiero computazionale: strumenti e strategie per i docenti della scuola del primo ciclo

ID corso: 142355

Target: Scuola primaria, Scuola secondaria I grado

Il corso si terrà in modalità online.

Per vedere il programma e il calendario del corso:

