



Ministero dell'Istruzione e del merito  
**LICEO STATALE CARLO TENCA**  
Bastioni di Porta Volta, 16-20121 Milano  
Tel. 02.6551606

C. F. 80126370156 Cod. Mecc. MIPM11000D Codice univoco UFW0WC  
[www.liceotenca.edu.it](http://www.liceotenca.edu.it) e-mail: [mipm11000d@istruzione.it](mailto:mipm11000d@istruzione.it) pec: [mipm11000d@pec.istruzione.it](mailto:mipm11000d@pec.istruzione.it)



**LICEO " TENCA "**  
**C.F. 80126370156 C.M. MIPM11000D**  
A007778 - LICEO STATALE CARLO TENCA  
Prot. 0000072/U del 08/01/2025 10:38

Milano, 8 gennaio 2025

Ai Docenti  
Agli Studenti e  
Ai Genitori  
delle classi 3A - 4A- 3E -4E  
- 3F - 3B

**OGGETTO: Avvio PCTO "CAREER CONNECT ITALY - VERSO IL FUTURO: CODING, INTELLIGENZA ARTIFICIALE E NUOVE PROFESSIONI" - JP MORGAN e FONDAZIONE GOLINELLI**

Nei locali della nostra scuola, nel periodo gennaio-maggio, in orario curriculare, verrà svolto il PCTO "Career connect Italy, verso il futuro: coding, intelligenza artificiale e nuove professioni". Il percorso riconoscerà agli studenti **35h di PCTO**.

Il progetto, promosso da **Fondazione JP Morgan** all'interno del programma Career Connect e sviluppato in Italia con **Fondazione Golinelli**, ha l'obiettivo di offrire un **percorso di orientamento consapevole per i giovani**, toccando temi di attualità e coinvolgendo volontari di JP Morgan come tutor o mentori. Il cuore dell'iniziativa è un **approccio STEAM** (Scienze, Tecnologia, Ingegneria, Arti e Matematica) **multidisciplinare**, che integra scienze, arti e tecnologie. Fondazione Golinelli adotta questa visione per favorire lo sviluppo di competenze come creatività, pensiero critico e *problem solving*, considerate essenziali per affrontare il futuro, sia in ambito lavorativo che imprenditoriale.

Un elemento innovativo del progetto è l'uso della metodologia **game based learning**, che sfrutta le dinamiche tipiche del gioco, come feedback e coinvolgimento, per rendere l'apprendimento più efficace e divertente. Inoltre, il percorso si concentra sull'importanza di comprendere e saper utilizzare le tecnologie emergenti, in particolare **l'intelligenza artificiale (IA)**, che sta rivoluzionando molti settori e creando nuove opportunità di lavoro. Attraverso workshop pratici, gli studenti hanno la possibilità di conoscere diverse applicazioni dell'IA, come la computer vision o i sistemi di generazione di immagini e testi, e di lavorare in piccoli gruppi per creare un prodotto digitale interattivo, sviluppato con il supporto dell'IA.

Ad eccezione del **primo incontro** che si svolgerà **in plenaria in Aula Magna** (giovedì 23 gennaio 2025, ore 11:05/14:05), ogni classe svolgerà il PCTO nella propria aula, assistita da due tutor di Fondazione Golinelli e un tutor di JP Morgan. La sorveglianza e la responsabilità sugli studenti fa capo al **docente in servizio**, che dovrà rimanere in aula durante lo svolgimento del percorso. Il docente in servizio controllerà che venga

compitalo **il registro delle presenze PCTO**, che verrà consegnato al tutor PCTO di classe a fine attività. **A seguire il calendario degli incontri.**

La Referente del PCTO  
prof.ssa M. G. Mangano

il Dirigente scolastico  
prof. Mauro Agostino Donato Zeni

**PCTO**  
**JP MORGAN**  
**GOLINELLI**

**3A**

**4A**

**3E**

**4E**

**3B**

**3F**

<b>Giorno</b>	<b>ore</b>										
<b>23 gennaio</b>	<b>11.00-14.00 (3h) PLENARIA</b>	<b>23 gennaio</b>	<b>PLENARIA</b>								
		<b>27 gennaio</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>31 gennaio</b>	<b>8.00-12.00</b>	<b>3 febbraio</b>	<b>8.00-12.00</b>	<b>27 gennaio</b>	<b>10.00-14.00</b>		
<b>3 febbraio</b>	<b>8.00-12.00</b>	<b>12 febbraio</b>	<b>8.00-12.00</b>	<b>14 febbraio</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>14 febbraio</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>12 febbraio</b>	<b>8.00-12.00</b>	<b>5 febbraio</b>	<b>8.00-12.00</b>
										<b>18 febbraio</b>	<b>8.00-12.00</b>
<b>7 marzo</b>	<b>8.00-12.00</b>	<b>4 marzo</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>3 marzo</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>14 marzo</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>13 marzo</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>6 marzo</b>	<b>10.00-14.00</b>
		<b>21 marzo</b>	<b>8.00-12.00</b>	<b>13 marzo</b>	<b>10.00-14.00</b>						
<b>8 aprile</b>	<b>8.00-12.00</b>	<b>2 aprile</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>1 aprile</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>7 aprile</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>8 aprile</b>	<b>8.00-12.00</b>	<b>4 aprile</b>	<b>10.00-14.00</b>
<b>28 aprile</b>	<b>8.00-12.00</b>					<b>11 aprile</b>	<b>10.00-14.00</b>	<b>11 aprile</b>	<b>10.00-14.00</b>		
<b>7 maggio</b>	<b>8.00-12.00</b>									<b>5 maggio</b>	<b>8.00-12.00</b>