



# LICEI “*CARTESIO*”

CLASSICO LINGUISTICO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE

Circolare n. 68

Triggiano, 14/10/2022

**A tutte le classi del triennio**

## **Oggetto: Corso e Certificazione per il Patentino della robotica.**

Il Patentino della Robotica è un percorso formativo, riconosciuto dal MIUR, ideato dalla COMAU (azienda di riferimento internazionale nel settore dell'automazione industriale con sede in Piemonte) e l'Unione Industriale, che consente ai ragazzi di diventare esperti di robotica, dopo aver sostenuto un esame. Il corso è riconosciuto anche come percorso di alternanza scuola-lavoro per un totale di 50 ore a studente e una spesa di 220.00 euro. Il percorso offre ai ragazzi la possibilità di imparare a utilizzare un robot industriale attraverso un corso in modalità blended, con un ricco repertorio online di materiali multimediali, simulazioni ed esercitazioni e una formazione in laboratorio, avvalorata dall'esperienza finale effettiva di utilizzo di un robot. Al termine del percorso ogni studente potrà conseguire la certificazione “Uso e programmazione di base di robot industriali”, sostenendo un esame in una delle sedi certificate, che permette loro di diventare esperti di robotica già a scuola. Il costo totale, del percorso e dell'esame finale, è 220,00 euro.

Il corso PON sarà svolto dalla Prof.ssa Limongelli e Tutor Prof.ssa Renna con un incontro settimanale di 3 ore. Il PON in oggetto sarà rivolto ad un massimo di 30 studenti delle classi triennio di ogni indirizzo per la durata di 50 ore in presenza presso il Laboratorio di Informatica dei Licei Cartesio di Triggiano presumibilmente il martedì dalle 14.00 alle 17.00 a partire da novembre. Gli studenti potranno inviare la propria candidatura compilando un modulo on line raggiungibile attraverso il link o il codice QR di seguito indicati, effettuando l'accesso mediante le credenziali Microsoft Teams entro e non oltre le ore 21.00 di venerdì 21 ottobre 2022.

<https://forms.office.com/r/McL4fW7CCB>



**F.TO IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
**Maria MORISCO**