



Istituto di Istruzione Superiore Statale
L. da Vinci - P. De Giorgio -- Lanciano



Istituto Tecnico settore Tecnologico
Istituto Professionale

C.F.: 90030110697 - C.M.: CHIS01100A - E-mail: chis01100a@istruzione.it - PEC: chis01100a@pec.istruzione.it - Web: iisdavincidegiorgio.edu.it
sede "DA VINCI" Indirizzo: Via G. Rosato, 5 - 66034 Lanciano (Chieti) - Telefono: 0872-4.25.56
sede "DE GIORGIO" Indirizzo: Via A. Barrella, 1 - 66034 Lanciano (Chieti) - Telefono: 0872-71.34.34

ISTITUTO D' ISTRUZIONE SUPERIORE - "DA VINCI - DE GIORGIO"-LANCIANO
Codice AOO: SEGR_CHIS01100A
Prot. 0001478 del 24/01/2022
IV-5 (Uscita)

Agli alunni delle classi 3^a, 4^a e 5^a Istituto Tecnico
Agli alunni delle classi 3^a, 4^a e 5^a del corso Manutenzione ed Assistenza Tecnica – Ist. Professionale
Ai docenti tutor PCTO
Ai docenti tecnici interessati

Circolare n.112

Oggetto: Attivazione del progetto “Patentino della Robotica”

Si rende noto che il nostro Istituto ha aderito alla proposta PEARSON-COMAU che prevede l'erogazione di un corso finalizzato al rilascio del Patentino della Robotica, certificazione che abilita ad operare con i bracci robotici industriali, equivalente a quella rilasciata a professionisti e operatori nei settori industriali.

La COMAU, è una azienda leader nel settore dell'automazione e della robotica industriale.
La casa editrice PEARSON è leader mondiale nel settore education.

Il percorso formativo verrà erogato in modalità blended e include sia lezioni in presenza, presso l'Istituto, sia studio e-learning tramite accesso alla piattaforma Comau Web Academy, ideata e realizzata dalla stessa Comau.

Alla fine del suddetto percorso, agli studenti aderenti, saranno attestate 100 ore, cumulabili al monte ore previsto per il PCTO. Sarà possibile sostenere l'esame finale presso il nostro Istituto o uno dei test-center Comau-Pearson presenti in Italia per conseguire, il cosiddetto “Patentino della Robotica”, un titolo riconosciuto in ambito lavorativo che certifica le conoscenze nel settore della robotica industriale.

L'Istituto, da sempre sensibile alle istanze e alle esigenze provenienti dal mondo del lavoro, crede fortemente in tale progetto e lo propone pertanto come attività volontaria, opzionale e aggiuntiva agli allievi delle classi 3^a e 4^a 5^a dell'Ist. Tecnico e del corso di Manutenzione ed Ass. Tecnica dell'Istituto Professionale.

Nel dettaglio, il corso prevede:

Per i docenti*

1	Percorso di formazione gratuita composto da 40 ore (32 ore online e 8 ore in presenza presso il nostro Istituto)
2	Attestato di partecipazione rilasciato da Pearson (ente accreditato MIUR)
3	Certificato di abilitazione all'insegnamento* di “Uso e programmazione di robot industriali agli studenti” rilasciato da COMAU

**I docenti che conseguiranno il certificato di abilitazione all'insegnamento, potranno svolgere il ruolo di tutor per le attività d'aula previste dal progetto*

Per gli alunni

1	Percorso formazione di 100 ore aggiuntive sui PCTO suddivise in: 56 ore di formazione online 40 ore di formazione in presenza dei docenti tutor 4 ore esame finale presso il nostro Istituto o un test center Pearson-Comau
2	Al superamento dell'esame, lo studente conseguirà il patentino della robotica accreditato e riconosciuto a livello internazionale, senza data di scadenza ed equivalente a quello rilasciato a professionisti e aziende

I docenti tecnici presenteranno il progetto nelle proprie classi e specificamente le **modalità di partecipazione e attuazione del corso** nonché **il costo** che sarà necessario sostenere per la partecipazione alle attività extra-didattiche. Per ogni ulteriore dettaglio e/o delucidazione il prof. Carlo Guglielmi (coordinatore del progetto) si renderà disponibile al passaggio nelle classi interessate; allo stesso docente, ci si potrà riferire anche direttamente per informazioni e chiarimenti via e-mail: carlo.guglielmi@davincidegiorgio.it

L'attivazione del corso, è subordinato al raggiungimento del numero minimo di iscritti (12-15 iscritti) e al recepimento della disponibilità da parte del personale docente che dovrà assumere il ruolo di tutor. Si invitano pertanto gli allievi ed i docenti interessati a formulare le proprie istanze di iscrizione/disponibilità utilizzando gli allegati modelli. Qualora si rilevasse un numero elevato di iscrizioni, fermo restando la capienza massima di n. 21 posti (ripartiti n.16 al Tecnico e n.5 al Professionale) sarà necessario procedere ad una selezione sulla base dei seguenti criteri in ordine di priorità:

1. alunni delle classi 4[^]
2. alunni delle classi 5[^]
3. alunni delle classi 3[^]

a parità di condizioni, si terrà conto della media dei risultati ottenuti nello scrutinio del primo trimestre e, in caso di ulteriore parità, dei migliori risultati conseguiti nelle materie tecniche di indirizzo.

Considerando la forte valenza formativa e la ricaduta che una tale attività potrebbe avere nel proprio curriculum per fini lavorativi, si auspica la più ampia partecipazione, invitando docenti ed alunni interessati a formulare le proprie istanza entro 5 gg dalla data della circolare.

Pur essendo il progetto rivolto a tutti gli allievi del Triennio, si invitano gli alunni delle classi 5[^] a ponderare attentamente gli impegni che si assumeranno in quanto potrebbe essere necessario attuare alcune attività in periodi coincidenti con gli Esami di Stato.

La Dirigente Scolastica
Dott.ssa M. Patrizia Costantini
Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi art. 3 del D.L. 39/93

Allegati:

- Domanda di iscrizione alunni
- Domanda di disponibilità docenti