



Prot. e data in signature

Com. n. 300

Alla c.a. dei Docenti  
Alla c.a. del Tutor PCTO  
Agli studenti della **classe 4D inf**  
Alla c.a. delle famiglie degli studenti coinvolti  
All'albo d'Istituto  
Al sito Web

## OGGETTO: P.C.T.O. e Orientamento PNRR – Avvio Corso “Laboratorio di intelligenza artificiale” POLITECNICO DI BARI

Si comunica che nell'ambito dei corsi di orientamento attivo nella transizione scuola-università del **PNRR** organizzati dal **Politecnico di Bari**, la **classe 4D inf** parteciperà al percorso formativo gratuito “**Laboratorio di intelligenza artificiale**” della durata di 15 ore, in presenza presso la sede dell'ITET Cassandro Fermi Nervi, a cura di docenti esperti del Politecnico di Bari, con la supervisione dei docenti in servizio e del docente Tutor PCTO nell'ora eccedente l'orario delle lezioni previsto.

Il corso consente agli studenti di realizzare agenti intelligenti capaci di risolvere problemi basati su obiettivi (es. rompicapi, problemi di viaggio o navigazione di robot) e problemi a vincoli, usando algoritmi di ricerca non informata e informata.

Si riporta di seguito il calendario:

	Data	Ora	Ubicazione	Argomento
Lezione 1	<b>Venerdì</b> 12 maggio 2023	9:00 – 14:00	Lab. Robotica	Modulo 1: Introduzione all'Intelligenza Artificiale Modulo 2: Agenti ed ambienti
Lezione 2	<b>Lunedì</b> 15 maggio 2023	9:00 – 14:00	Lab. Robotica	Modulo 3: Algoritmi di ricerca Modulo 4: Problemi a vincoli
Lezione 3	<b>Giovedì</b> 18 maggio 2023	9:00 – 14:00	Lab. Robotica	Modulo 5: Hands-on Session

### Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico “M. Cassandro”: Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico “E. Fermi”: Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico “P.L. Nervi”: Geometra (anche scuola serale) – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277

### Altri dati

☎ Codice Fiscale: 90111850724 ☎ e-mail: batd320001@istruzione.it ☎ pec: batd320001@pec.istruzione.it ☎ web: www.CassandroFermiNervi.edu.it



Si precisa che è richiesta la presenza degli alunni in tutte le lezioni previste, ai fini della comprensione delle tematiche del corso.

Si ringrazia per la consueta e fattiva collaborazione.

**LA DIRIGENTE**  
***Annalisa Ruggeri***

*Indirizzi di studio*

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": *Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo* ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": *Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni* ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": *Geometra (anche scuola serale) – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie* ☎ 0883-522277

*Altri dati*

① Codice Fiscale: 90111850724 ① e-mail: batd320001@istruzione.it ① pec: batd320001@pec.istruzione.it ① web: www.CassandroFermiNervi.edu.it