



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	Venerdì 12 maggio 2023	9:00 – 14:00	Lab. Robotica	Modulo 1: Introduzione all'Intelligenza Artificiale Modulo 2: Agenti ed ambienti
Lezione 2	Lunedì 15 maggio 2023	9:00 – 14:00	Lab. Robotica	Modulo 3: Algoritmi di ricerca Modulo 4: Problemi a vincoli
Lezione 3	Giovedì 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

① Codice Fiscale: 90111850724 ① e-mail: batd320001@istruzione.it ① pec: batd320001@pec.istruzione.it ① 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