## ISTITUTO SUPERIORE "GIORGI-FERMI"



Via S. Pelaio, 37 - 31100 Treviso - C.F. 94145570266





SEDE FERMI via S. Pelaio, 37 0422 304272

www.giorgifermi.edu.it TVIS02300L@istruzione.it TVIS02300L@pec.istruzione.it SEDE GIORGI via Terraglio, 53 0422 402522

a.s. 2024/2025 Circolare/Disposizione n. 286 del 21/01/2025

AGLI ALUNNI DELLA CLASSE 3CME AI DOCENTI

> E p.c. : AL PERSONALE ATA AL SITO WEB

OGGETTO: Corso di orientamento formativo n. 21-3CME.

Si comunica agli studenti della classe 3CME che il giorno 4 febbraio 2025 inizierà il corso di orientamento formativo proposto dall'Università di Padova dal titolo "Intelligenza artificiale, tra sfide e opportunità".

Il corso sarà articolato nei seguenti moduli:

Il corso sara articolato nei seguenti moduli:			
	04 febbraio	La dimensione socio-tecnologica delle principali applicazioni	
Modulo 1:	09:50 – 12:45	informatiche (social networks, intelligenza artificiale,	
Tecnologia	Aula 0086	blockchain): dagli elementi di non neutralità nella	Docente:
digitale e sfide		progettazione all'impatto del loro utilizzo sulle persone e	Silvia Crafa
etiche per	05 febbraio	sull'ambiente, con particolare attenzione agli aspetti etici	Silvia Graia
l'uomo	09:50 – 12:45		
	Aula 3009		
Modulo 2. Intelligenza artificiale, politica e democrazia	10 febbraio 09:50 – 12:45 Aula 0087	Esplorazione delle applicazioni dell'intelligenza artificiale nel contesto politico; dibattito sui potenziali vantaggi e rischi dell'uso dell'IA nella politica. Si propone di sviluppare un pensiero critico e consapevole riguardo all'IA e al suo impatto sui processi democratici. Il modulo prevede una breve introduzione all'IA e alla sua applicazione in ambito politico (in particolare a livello elettorale) e, a seguire, una serie di attività interattive per favorire un dibattito consapevole e critico sul tema.	Docente: Giorgia Nesti
Modulo 3. Intelligenza artificiale: cos'è e come utilizzarla per migliorare l'apprendimento	17 febbraio 09:50 – 12:45 Aula 0087	Il mondo dell'Intelligenza Artificiale Generativa: software come CHAT-GPT e come può aiutare a studiare meglio, con esempi concreti. Saranno fornite competenze per capire e utilizzare responsabilmente l'AI, con un approccio critico e consapevole verso questa nuova tecnologia, indagando le questioni etiche e le sfide legate all'uso dell'AI nella società.	Docente: Corrado Petrucco
Modolo 4  Quali saranno i  lavori del  futuro?	21 febbraio 09:50 – 12:45 Aula 2035	Tendenze e prospettive delle future opportunità lavorative: informazioni e ricerche sulle industrie emergenti, le nuove tecnologie e le competenze richieste nel mondo del lavoro in evoluzione. Esplorazione dei settori promettenti, come quello dell'intelligenza artificiale, della sostenibilità, dell'automazione e della digitalizzazione.	Docenti: Irene Gottoli, Gianno Martari, Luca Giuglietti