



**Docente: Santo Milanese**

**Incontro del 8 gennaio 2026, ore 15,30**

**Argomento: Conoscere l'Intelligenza Artificiale per usarla in modo consapevole**

### **SOMMARIO**

Il 30 novembre 2022 usciva per la prima volta chatGPT.

E' uscita dalle stanze riservate della ricerca ed è stata la prima volta che IA veniva messa a disposizione di tutti. La prima versione era limitata, con molte allucinazioni, non recuperava fatti successi dopo la fine del suo addestramento.

Da allora, sono passati solo 3 anni ma si sono succedute diverse versioni e sono nate molte altre IA simili e ciò che possono fare è drasticamente aumentato.

In questa serie di incontri si vuole:

- 1) capire il cambiamento e la rilevanza storica della rivoluzione dell'IA
- 2) Avere un'idea di cosa ci sta dietro, ovvero la scatola nera che la fa funzionare
- 3) Avere un'idea della geopolitica dell'IA
- 4) Affrontare alcune delle questioni etiche correlate:
  - a) IA aiuta a pensare o distrugge il pensiero?
  - b) Enorme richiesta energetica e questione ambientale
  - c) Pericolo di erosione delle democrazie dall'interno
  - d) Ci sarà ancora lavoro nel futuro o l'uomo sarà sostituito?
- 5) Imparare ad usare IA: registrarsi, iniziare. Quali i criteri per fare un buon prompt. Da principiante a conoscitore ed utilizzatore di alcuni strumenti di AI.

Durante il primo incontro, 08/01/26, verranno affrontati i punti 1,2,5.

### **Curriculum**

Santo Milanese, laureato alla facoltà di Scienze dell'Informazione di Milano.

Docente di matematica presso istituto Galilei di Crema.

Si occupa di informatica, di didattica, di formazione degli adolescenti, di intelligenza artificiale ed intelligenza emotiva.

Appena laureato, ha fatto esperienza in Usa presso Centro Nasa di Pasadena e università di Berkeley per apprendere le reti neurali ed il loro addestramento su dati di visione.

Negli anni recenti ha tenuto corsi per studenti sui temi del "Machine Learning" e dell'apprendimento automatico da parte delle macchine.

Ha tenuto nel 2025 corsi di formazione per docenti degli istituti superiori di Crema, Racchetti-da Vinci e Galilei, su Intelligenza Artificiale in collaborazione con prof. Silvano Allasia.

Nella primavera 2025 ha tenuto corsi su IA ad Unicrema.

**UNIVERSITÀ CREMA UNI-CREMA**

*Sede corsi e segreteria: Crema, via Rampazzini, 14 C/o Scuola Media di Ombriano "C. Abbado"*

Cell. 3456076297

e-mail: [info@uni-crema.it](mailto:info@uni-crema.it) sito: [www.uni-crema.it](http://www.uni-crema.it)