

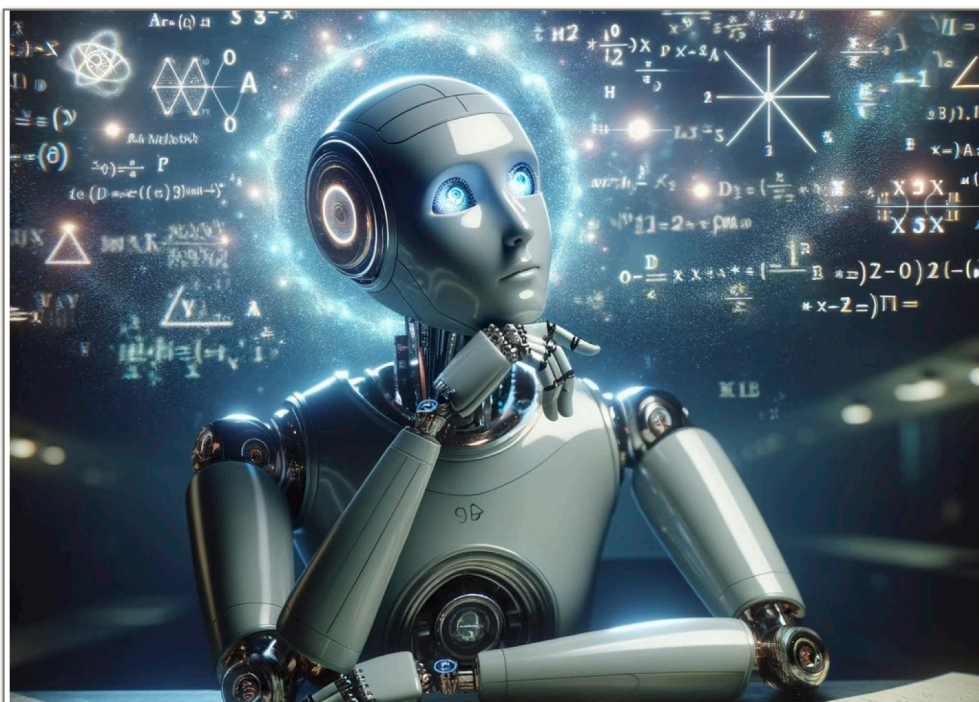


# Ingegneria INcontra Vincenzo Vespri

La matematica può fare sognare i robot?  
la matematica della seconda e terza rivoluzione scientifica

10 aprile 2024, 19:00 - 20:00

Sala del Chiostro - Facoltà di Ingegneria\*  
(registrati [QUI](#) per partecipare via ZOOM)



Turing sosteneva che i robot avrebbero potuto essere considerati intelligenti quando sarebbero stati capaci di parlare come un essere umano. Con Alexa, ChatGtp siamo arrivati a questa fase. Faggin, l'inventore dei transistor sostiene che anche se i computer sanno parlare, rimangono droidi del tipo di Star Wars, capaci di parlare perfettamente sei milioni di lingue galattiche come C-3PO ma ben lontani dall'essere esseri umani. Penrose ritiene che il cervello umano sia quantico e quindi solo con la tecnologia quantica i robot potrebbero provare sentimenti, potrebbero perfino sognare. Cercheremo di dare una risposta a queste domande descrivendo il progresso del pensiero matematico nel corso delle ultime due rivoluzioni scientifiche