

ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE VI CICLO DI CONFERENZE “VISIONI DI FUTURO”

Il Ce.R.S.I.Te.S., nell’ambito delle attività di Terza Missione, è impegnato a promuovere e favorire l’applicazione, la valorizzazione, la divulgazione e il trasferimento delle conoscenze, dei saperi e delle tecnologie maturate nelle sue ricerche. A tal fine interagisce con il tessuto produttivo e la società nelle sue varie forme e articolazioni e collabora con altri enti ponendosi al servizio della collettività.

Con queste finalità, in unione d’intenti con la Fondazione Roffredo Caetani Onlus, l’Ecomuseo dell’Agro Pontino e la Società dei Territorialisti/e Onlus, è stato organizzato il VI ciclo di conferenze “Visioni di futuro” che tratterà nell’arco dell’anno 2024 un ampio insieme di tematiche connesse alla sostenibilità ambientale, economica e sociale del territorio della Provincia di Latina. Un territorio di grande valore paesaggistico e ambientale caratterizzato da un’intensa pressione antropica che produce consumo di suolo, perdita di biodiversità e fragilità idrogeologica sempre più evidente a fronte degli incalzanti cambiamenti climatici.

D’altra parte, il sistema socioeconomico pur presentando insieme al pilastro del settore primario comparti industriali di rilievo nazionale e importanti flussi turistici, stenta a trovare forme convincenti e propulsive di sviluppo locale.

Dunque, una condizione del territorio non più sostenibile su cui le conferenze intendono fornire elementi di analisi critica e portare all’attenzione proposte di tecnologie e metodi innovativi delle ingegnerie attraverso riflessioni sulla storia del territorio così come l’interrogarsi in chiave epistemologica sul nostro modo di conoscere, tutti elementi necessari alla discussione scientifica e al confronto aperto tra le diverse visioni di futuro che ne possono derivare.

PROMOTORI



Sapienza Università di Roma attraverso il CeRSITeS (Centro di Ricerca e Servizi per l’Innovazione Tecnologica Sostenibile), il Consiglio d’Area di Ingegneria Civile e Industriale della sede di Latina, il Consiglio d’Area di Ingegneria dell’Informazione della sede di Latina



Fondazione Roffredo Caetani Onlus



Ecomuseo dell’Agro Pontino



Società dei Territorialisti/e Onlus

Comitato Scientifico

Tommaso Agnoni, Claudio Alimonti, Massimo Amodio, Giuseppe Bonifazi, Alberto Budoni, Francesco Cioffi, Alessandro Corsini, Fabrizio Frezza, Maria Martone, Fabio Patrizi, Vincenzo Petrozza, Sergio Pirozzoli, Antonio Saccoccio, Silvia Serranti, Sergio Zerunian.

Riferimenti:

alberto.budoni@uniroma1.it

fabrizio.frezza@uniroma1.it



L'Intelligenza Artificiale e l'impossibilità di una mente autonoma

19 aprile 2024

Aula 4

Sede di Latina

delle Facoltà di Ingegneria di
Sapienza Università di Roma
Via Andrea Doria 3 - Latina

Nella conferenza, la relazione di Enrico Sciubba prende le mosse da una definizione di “intelligenza” su cui vi sia una convergenza da parte di psicologi e computazionalisti. Seguirà una disamina dei processi di “inferenza”, focalizzata sulle attività inferenziali riproducibili tout-court da una “macchina” e su quelle su cui i progettisti dell’Intelligenza Artificiale (AI) trovano ancora difficoltà. Un’accurata discussione dei progetti di Turing e Searle e dei cosiddetti tests di Winograd servirà per chiarire gli attuali limiti raggiunti dalle più avanzate applicazioni della AI.

Lo scopo è di discutere criticamente le affermazioni secondo cui l’implementazione di una intelligenza artificiale forte sia appena dietro l’angolo e di evidenziare dubbi fondamentali sul suo essere anche lontanamente accurata nella descrizione dello stato attuale delle cose.

La tavola rotonda consentirà di porre in evidenza ulteriori riflessioni critiche da diversi punti di vista disciplinari.

“L’Intelligenza Artificiale e l’impossibilità di una mente autonoma”

Ore 15.30 Presentazione

Fabrizio Frezza
Docente di Campi elettromagnetici
Università La Sapienza

Ore 15.45 Relazione

LA AI NON È POI COSÌ “FORTE”
A critical assessment of “strong AI” claims

Enrico Sciubba
Docente di Macchine a fluido
Università La Sapienza

Ore 16.30 Tavola rotonda

Coordina
Fabrizio Frezza
Docente di Campi elettromagnetici
Università La Sapienza

Partecipano:
Enrico De Santis
Ricercatore di Elettrotecnica
Università La Sapienza

Paolo Forte
Docente di Informatica teorica
Università La Sapienza

Ludovico Fulci
Filosofo, saggista e scrittore

Roberto Melli
Docente di Sistemi per l’energia e l’ambiente
Università La Sapienza

Ore 17.30 Dibattito

