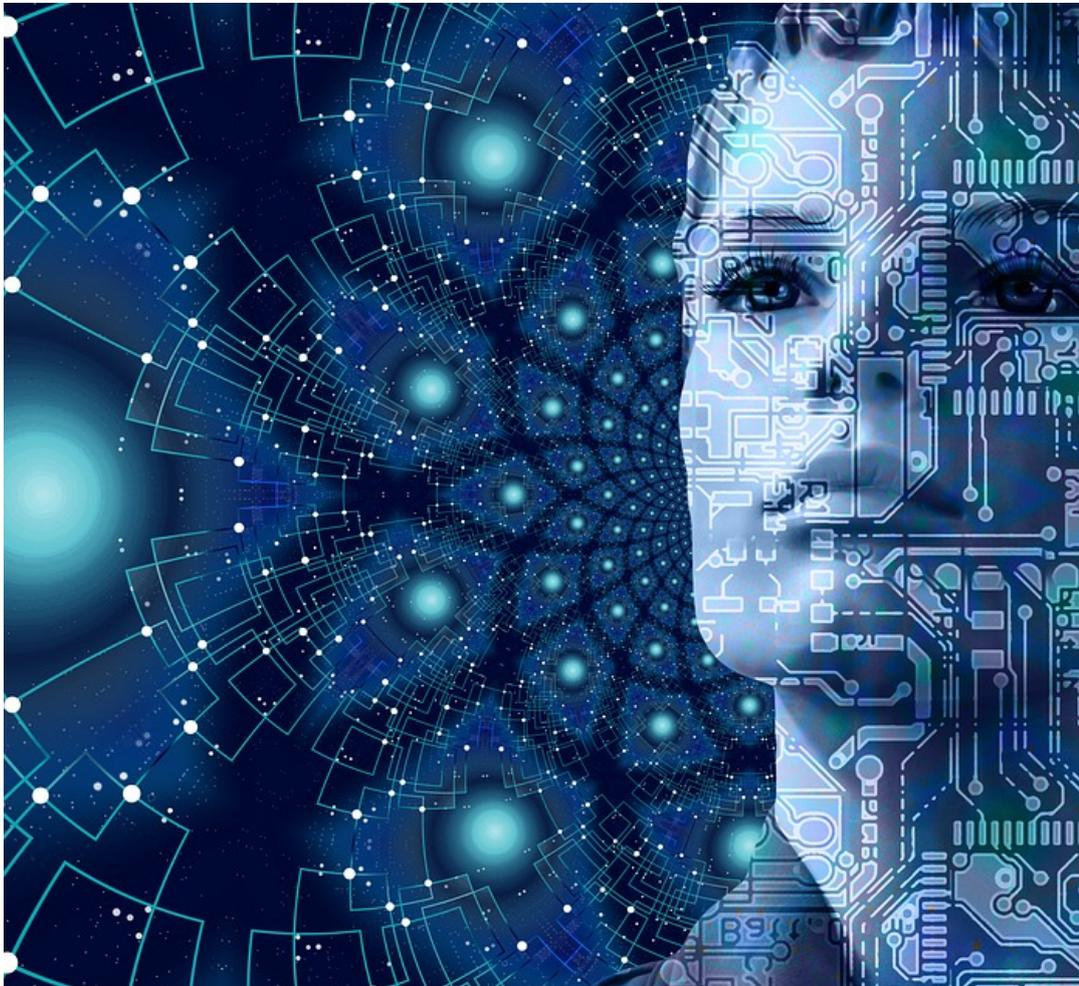


TAILOR, la rete scientifica europea per etico dell'Intelligenza Artificiale

Di **Redazione Data Manager Online** - 9 Aprile 2020



Ascolta l'articolo



0:00

Il Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica e Ruberti e il Dipartimento di Informatica della Sapienza s TAILOR, proposta selezionata nell'ambito della call euro

TAILOR è la sintesi di "Trustworthy AI – Integrating Reasoning, Learning rete scientifica europea da 12 milioni di Euro dedicata ad integrare le co

sull'apprendimento, l'ottimizzazione e il ragionamento automatico e per applicazioni di Intelligenza Artificiale.

TAILOR nasce con l'obiettivo di costruire una rete di ricerca accademica settore pubblico e industriale, in grado di fornire la base scientifica per sistemi di Intelligenza Artificiale.

Apprendimento, ottimizzazione e ragionamento sono i tre indirizzi integrare e combinare per rendere le applicazioni di Intelligenza Artificiale sicure, e trasparenti.

La rete si baserà su una roadmap strategica di coinvolgimento multi-stakeholder e guiderà cinque workpackage di ricerca di base: (1) **Trustworthy AI**, (2) **Paradigms and Representations**, (3) **Deciding and Learning How to Reason in Social Contexts**, e (5), **Automated AI**.

Nel progetto operano i migliori ricercatori europei delle diverse aree che affrontano insieme le principali sfide scientifiche del campo.

Per supportare la collaborazione e la diffusione dei risultati, TAILOR favorirà meccanismi come uno programma di visita reciproca per ricercatori di ricerca e "Connectivity Funds", **patrocinio di corsi di dottorato** e **programmi di ricerca all'industria e alla PA**.

L'Intelligenza Artificiale (AI) e tutte le principali tecnologie digitali che si svilupperanno in questo termine – commenta il professor **Giuseppe De Giacomo, DIAI** – sono la parte essenziale delle risposte a molte delle sfide che stiamo affrontando oggi e che ha già, e avrà sempre di più in futuro, un impatto rilevante nella vita quotidiana in ogni settore della società.

Leggi anche: [Dassault Systèmes presenta le nuove offerte di software per il cloud WORKS](#)

Per massimizzare le opportunità e ridurre al minimo i rischi, l'Europa si sta impegnando a regolamentare le tecnologie di AI mettendo al centro delle stesse l'etica e la trasparenza, compiendo passi importanti per diventare il centro mondiale dell'Intelligenza Artificiale affidabile. L'affidabilità richiede tuttavia ancora importanti ricerche di base.

il modo per raggiungere questo obiettivo è attraverso l'integrazione del
ottimizzazione e ragionamento, poiché nessuno di questi approcci sarà
quest'ottica TAILOR sarà una risorsa preziosa a supporto dell'innovazione
conoscenze ai comparti dell'industria e della PA.".

Per Sapienza Università di Roma TAILOR viene rappresentata da:

- Maurizio Lenzerini, PI (DIAG)
 - Giuseppe De Giacomo, key personal (DIAG, ERC Advanced),
 - Daniele Nardi (DIAG),
 - Roberto Navigli (DI, ERC Consolidator e prima ERC Starting)
 - Emanuele Rodolà (DI, ERC Starting)
-
-