

# 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 and Reasoning 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 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 AI 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, 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)
- 
-