FONDAZIONE BRUNO KESSLER
MAGAZINE

Nasce il progetto “AI-TN” – Intelligenza artificiale a Trento

27 Dicembre 2021

Con un atto aggiuntivo la Provincia di Trento ha stanziato 1,2 milioni a FBK per il nuovo progetto "AI-TN" finalizzato alla realizzazione di attività sul tema dell'intelligenza artificiale, anche in collaborazione con l’Università di Trento.

L’importanza e la potenzialità dell’**Intelligenza Artificiale (AI**) è ormai riconosciuta e l’utilizzo dei suoi approcci è diffuso in molteplici settori come **l’industria 4.0, l’agricoltura digitale,** la **digital finance**, ma anche la **salute** e la **sanità**, i servizi alle persone e della **pubblica amministrazione,** le **smart cities**. I nuovi scenari sono sempre più permeati da approcci capaci di combinare in modo sinergico diverse metodologie, tecnologie, discipline e competenze, anche di settori non direttamente connessi all’ambito tecnologico. Molte delle sfide globali, che sono obiettivi delle politiche dei prossimi anni, dovranno essere affrontate anche attraverso l’AI. Affrontare queste sfide sarà possibile attraverso l’avvio di esperienze di ricerca trasversali a quelle tradizionali. Le necessità di oggi e del futuro si rivolgono infatti verso sistemi di AI in grado di capire le persone e farsi capire dalle persone, in grado di bilanciare autonomia e interazione. Una AI responsabile, affidabile e centrata sulle nostre esigenze (“*responsible, trustworthy and human centric AI*”).

> “Il Sistema trentino della Ricerca e dell’Innovazione grazie all’importante ruolo di **FBK** e dell’**Università degli studi di Trento** e con il contributo delle imprese e istituzioni pubbliche ha le competenze e la volontà per giocare un ruolo chiave. È pertanto di vitale importanza focalizzare uno specifico investimento aggiuntivo in questa nuova direzione di ricerca e sviluppo dell’AI come progetto condiviso tra gli attori del sistema e coordinato dalla Fondazione Bruno Kessler, che investendo anche su giovani talenti (dottorandi e postdoc) su progettualità congiunte, possa anche contribuire assieme alle competenze dell’Università di Trento a rafforzare il posizionamento del territorio nelle sfide scientifiche e tecnologiche. Sfide che emergono come prioritarie nel panorama attuale e ulteriormente enfatizzate nei grandi programmi di finanziamento europei e nazionali, sia sulle tematiche più vicine al mercato, sia sull’impatto sociale di tali tecnologie” ha assicurato l’assessore PAT Achille Spinelli.

Tali attività, investendo anche su giovani talenti (dottorandi e postdoc) su progettualità congiunte e sinergiche tra la Fondazione Bruno Kessler e l'Università di Trento, si concentreranno sulle applicazioni di frontiera sia a livello **tecnologico**, sia **psicologico**, **etico** e **sociale**. Risulta infatti necessario non solo che l'AI sia affidabile e verificabile ma anche utilizzabile nelle applicazioni più critiche per le persone e la società. Il sostegno della Provincia autonoma di Trento di 1,2 milioni di euro sarà coadiuvato e co-finanziato da FBK e dall'Università degli studi di Trento, attraverso le competenze dei propri ricercatori esperti e dei professori che agiranno come mentori e affiancheranno i giovani ricercatori nei loro progetti e percorsi di crescita su queste linee di ricerca.

L'ambizione è quella di sostenere le attività applicative e le competenze di FBK e dell'Università di Trento attorno alle tematiche emergenti dell'intelligenza artificiale e il posizionamento del Trentino su queste tematiche, anche in vista della partecipazione del Sistema provinciale della ricerca e dell'innovazione ai bandi promossi dal Ministero dell'Università e della Ricerca che metteranno a disposizione importanti fondi a valere sul Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza (PNRR).

Nei primi mesi dell'anno verrà organizzato un evento di lancio dell'iniziativa promosso dalla Provincia autonoma di Trento e dalla Fondazione Bruno Kessler in collaborazione con l'Università degli studi di Trento.

LINK

https://magazine.fbk.eu/it/news/nasce-il-progetto-ai-tn-intelligenza-artificiale-a-trento/

TAG

- #ai
- #cybersicurezza
- #IA
- #industriadigitale
- #Intelligenza artificiale
- #intelligenzaartificiale
- #pnrr
- #salutedigitalebenessere
- #società̀digitale

MEDIA COLLEGATI

- Comunicato stampa PAT: https://www.ufficiostampa.provincia.tn.it/Comunicati/Approvato-l-atto-aggiuntivo-con-FBK-per-le-attivita-rientranti-nel-progetto-AI-TN-Intelligenza-artificiale-a-Trento

AUTORI

- Redazione interna