

AI FOR ALL ALL IN THE AI

Un approccio per AI diffuse al Centro Studi CSAIA



AI: QUAL'È LA DOMANDA?

- Domanda di tipo operativo
- Strumento dell'umanità per l'umanità
- Come usiamo le AI?
- Le usiamo, dove possibile, in ogni campo insieme agli esperti del settore e di AI

UN FRAMEWORK CON LE AI

- Necessario inserire le AI nei processi (di ricerca) già esistenti migliorandoli
- Come?
- Se sono strumenti dell'umanità per l'umanità è l'umanità che deve essere al centro
- Gli esperti di ogni disciplina devono essere messi in grado di aprire la scatola e capire le logiche dagli esperti di AI

ECCOMI

Mario Santoro IAC-CNR



LAVORI IN CORSO - AI TESTUALE GENERATIVA E NON

- Classificazioni diari clinici per presenza di metastasi con GemelliGenerator
- Integrazione dei contenuti dei paper nel repository di proteine BIOGRID con P.Tieri IAC-CNR
- Valutazione del Medical Discourse nell'artrite reumatoide con C. Nardini IAC-CNR
- Analisi semantica delle multe GDPR in Europa con A. Orlando IAC-CNR
- Analisi di grandi corpus (letterari, customer care, ...) www.semanticse.it con PiazzaCopernico srl
- Progettazione Corsi Custom di elearning www.semanticse.it + LearnalyzeR con S.Zuzzi PiazzaCopernico srl

LAVORI IN CORSO - AI NON TESTUALE GENERATIVA E NON

- Plantiverse, gemello digitale per le piante con EcoBubble srl
- BioMicroVerse, dinamiche fisio-patologiche in contesti di microgravità con EcoBubble srl
- Me and You or Simple We. Installazione artistica con AI generativa con I.Renzetti Accademia S. D'Amico
- Per questi ed i precedenti c'è sempre un aspetto didattico e divulgativo

PICCOLA NOTA (QUASI) TECNICA - PPM PERDONAMI!

- L'obiettivo è usare modelli più open possibili
- Ora ci sono modelli open weights ma non open source
- Sforzo e pressione sulla comunità per essere sempre più open

GRAZIE DELL'ATTENZIONE

mario-santoro@cnr.it

baltig.cnr.it/mario-santoro