

# FBK alla Conferenza AAAI: una menzione d'onore e una nuova fellowship europea

22 Aprile 2022

**Il ricercatore FBK Luciano Serafini è stato nominato "fellow" della European Association for Artificial Intelligence (EURAI). Responsabile dell'unità di ricerca Data and Knowledge Management di FBK, i suoi interessi di ricerca spaziano dalla rappresentazione della conoscenza, all'intelligenza artificiale, dal web semantico, all'ontologia applicata e alle architetture neuro-simboliche. Inoltre l'articolo "Corpus-based and Knowledge-based Measures of Text Semantic Similarity" di R. Mihalcea, C. Corley e C. Strapparava ha ottenuto la "Classic Paper Honorable Mention".**

Con migliaia di articoli presentati ogni anno e tassi di accettazione competitivi, la Conferenza AAAI sull'Intelligenza Artificiale è certamente una delle cinque migliori conferenze internazionali sull'Intelligenza Artificiale.

Organizzata dal 1980 dalla Association for the Advancement of Artificial Intelligence (già American Association for Artificial Intelligence), la conferenza AAAI **promuove la ricerca teorica e applicata sull'Intelligenza Artificiale** così come lo scambio intellettuale tra ricercatori e professionisti.

Il programma tecnico presenta ricerche e pratiche sostanziali e originali.

**AAAI 2022, la 36esima edizione della conferenza, tenutasi a marzo, è stata particolarmente selettiva con 9020 documenti presentati e un tasso di accettazione competitivo del 15%.**

In un recente workshop la comunità di ricerca FBK ha voluto celebrare l'eccellente presenza di FBK all'AAAI 2022 che consiste in tre articoli accettati per la traccia di ricerca principale e una "Classic Paper Honorable Mention" per uno degli articoli più citati da AAAI-06.

## ARTICOLI ACCETTATI

- [“Deciding Unsolvability in Temporal Planning under Action Non-Self-Overlapping”](#), di Stefan Panjkovic, Andrea Micheli e Alessandro Cimatti.
- [“Weighted Model Counting in FO2 with Cardinality Constraints and Counting Quantifiers: A Closed Form Formula”](#), di Sagar Malhotra e Luciano Serafini.
- [“Machine Learning for Utility Prediction in Argument-Based Computational Persuasion”](#), di Ivan Donadello, Anthony Hunter, Stefano Teso e Mauro Dragoni.

**Classic Paper Honorable Mention** per l'articolo del AAAI 06 [“Corpus-based and Knowledge-based Measures of Text Semantic Similarity”](#) di R. Mihalcea, C. Corley e C. Strapparava (FBK).

Il workshop, in modalità mista, ha dato ai ricercatori e agli studenti l'opportunità di interagire con questa ricerca sostanziale e originale.

È stata anche l'occasione per onorare un altro ricercatore FBK che è diventato fellow della **European Association for Artificial Intelligence** (EURAI). Luciano Serafini, con quasi 10 mila citazioni (9728), ha pubblicato lavori influenti nelle più importanti riviste e conferenze internazionali (il suo attuale H-index è 46 e i10-index è 152). Nell'ottobre 1988 ha iniziato la sua carriera all'ITC-IRST (Istituto per la Ricerca Scientifica e Tecnologica, ora FBK) come ricercatore junior. Tra i suoi interessi di ricerca vi sono l'intelligenza artificiale, la logica per la rappresentazione della conoscenza e i sistemi multi agente, il web semantico, le ontologie, l'integrazione delle informazioni e il ragionamento automatizzato.

### LINK

<https://magazine.fbk.eu/it/news/fbk-alla-conferenza-aaai-una-menzione-donore-e-una-nuova-fellowship-europea/>

### TAG

- #industriadigitale
- #intelligenzaartificiale
- #Machine learning
- #salutedigitalebenessere
- #societàdigitale

### VIDEO COLLEGATI

- <https://www.youtube.com/watch?v=2TRXEdq-NZg>

### MEDIA COLLEGATI

- 36th Association for the Advancement of Artificial Intelligence CONFERENCE, February 22 - March 1, 2022 : <https://aaai.org/Conferences/AAAI-22/>
- European Association for Artificial Intelligence: <https://www.eurai.org/>

## AUTORI

- Giancarlo Sciascia