



ESPERIENZA LAVORATIVA

[01/07/2022 – Attuale]

Ricercatore a tempo determinato senior (RTD-B)

Università di Pisa

Città: Pisa | Paese: Italia

Settore scientifico disciplinare ING-IND/35, presso la Scuola di Ingegneria dell'Università di Pisa

[Attuale]

Vicedirettore del Teaching and Learning Center dell'Università di Pisa

TLC, Università di Pisa

Città: Pisa | Paese: Italia

[09/2020 – 06/2022]

Ricercatore a tempo determinato junior (RTD-A)

Università di Pisa

Città: Pisa | Paese: Italia

Settore scientifico disciplinare ING-IND/35, presso la Scuola di Ingegneria dell'Università di Pisa

[01/06/2019 – 31/08/2020]

Assegno di ricerca

Università di Pisa

Città: Pisa | Paese: Italia

Assegno di ricerca biennale dal titolo *Metodologie a supporto dell'estrazione e classificazione di soft skills da documentazione tecnica e scientifica*, presso il Dip. di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni (DESTeC), Università di Pisa.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[01/10/2017 – 31/12/2019]

Dottorato di Ricerca

Università di Pisa www.unipi.it

Città: Pisa | Paese: Italia | Livello EQF: Livello 8 EQF

Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale

Università di Pisa www.unipi.it

Città: Pisa | Paese: Italia | Livello EQF: Livello 7 EQF

PUBBLICAZIONI

Piazza, Mariangela, Chiarello, Filippo, Mazzola, Erica, The Effect of Linguistic Style on Solvers' Success? an Empirical Analysis in a Crowdsourcing Community (2025), Industrial Management and Data Systems, DOI: TBD [IF: 4.2, Classificazione AiiG: Silver, Indicizzata Scopus]

Spada, Irene, Giordano, Vito, Chiarello, Filippo, Martini, Antonella, Fantoni, Gualtieri (2025). "Text mining on green policies for integrating sustainability in higher education." The International Journal of Management Education, DOI: 10.1016/j.ijme.2024.101126 [IF: 6.0, Classificazione AiiG: Silver, Indicizzata Scopus]



Giordano, Vito, Castagnoli, A., Pecorini, I., Chiarello, Filippo (2024). "Identifying technologies in circular economy paradigm through text mining on scientific literature." PLOS ONE, DOI: 10.1371/journal.pone.0312709 [IF: 3,240, Classificazione AiiG: Silver, Indicizzata Scopus]

Spada, Irene, Giordano, Vito, Chiarello, Filippo, Abate, Marco, Dovetto, Francesca M., Fantoni, Gualtiero (2024). "Tracing topic evolution in higher education: a text mining study on Italian universities." Studies in Higher Education, DOI: 10.1080/03075079.2023.2284813 [IF: 3.7, Classificazione AiiG: Silver, Indicizzata Scopus]

Spada, Irene, Fabbroni, Valeria, Chiarello, Filippo, Fantoni, Gualtiero (2024). "Standardising job descriptions in the humanitarian supply chain: A text mining approach for recruitment process." PLOS ONE, DOI: 10.1371/journal.pone.0305961 [IF: 3,240, Classificazione AiiG: Silver, Indicizzata Scopus]

Giordano, Vito, Spada, Irene, Chiarello, Filippo, Fantoni, Gualtiero (2024). "The impact of ChatGPT on human skills: A quantitative study on Twitter data." Technological Forecasting and Social Change, DOI: 10.1016/j.techfore.2024.123389 [IF: 12.9, Classificazione AiiG: GOLD, Indicizzata Scopus]

Chiarello, Filippo, Giordano, Vito, Spada, Irene, Barandoni, Simone, Fantoni, Gualtiero (2024). "Future applications of generative large language models: A data-driven case study on ChatGPT." Technovation, DOI: 10.1016/j.technovation.2024.103002 [IF: 11.1, Classificazione AiiG: GOLD, Indicizzata Scopus]

Giordano, Vito, Puccetti, Giovanni, Chiarello, Filippo, Pavanello, Tommaso, Fantoni, Gualtiero (2023). "Unveiling the inventive process from patents by extracting problems, solutions and advantages with natural language processing." Expert Systems with Applications, DOI: 10.1016/j.eswa.2023.120499 [IF: 6,954; Classificazione AiiG Gold; Indicizzata Scopus]

Puccetti, Giovanni, Giordano, Vito, Spada, Irene, Chiarello, Filippo, & Fantoni, Gualtiero (2023). "Technology identification from patent texts: A novel named entity recognition method." Technological Forecasting and Social Change, DOI: 10.1016/j.techfore.2022.122160 [IF: 8.593; Classificazione AiiG Gold; Indicizzata Scopus]

Chiarello, Filippo, Gastaldi, Luca, & Martini, Antonella (2023). "Design and implementation of a text mining-based tool to support scoping reviews." International Journal of Technology Management, DOI: 10.1504/IJTM.2023.128799 [IF: 2.8; Classificazione AiiG Bronze; Indicizzata Scopus]

Giordano, Vito, Puccetti, Giovanni, Chiarello, Filippo, Pavanello, Tommaso, & Fantoni, Gualtiero (2023). "Unveiling the inventive process from patents by extracting problems, solutions and advantages with natural language processing." Expert Systems with Applications, DOI: 10.1016/j.eswa.2023.120499 [IF: 6,954; Classificazione AiiG Gold; Indicizzata Scopus]



Spada, Irene, Giordano, Vito, Chiarello, Filippo, Abate, Marco, Dovetto, Francesca, Fantoni, Gualtiero (2023). "Tracing topic evolution in higher education: a text mining study on Italian universities." *Studies in Higher Education*, DOI: 10.1080/03075079.2023.2284813 [IF: 5.0; Classificazione AiiG Silver; Indicizzata Scopus]

Per pubblicazioni precedenti al 2022 visitare: <https://scholar.google.com/citations?user=JnOGPAcAAAAJ&hl=it&oi=ao>

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C2 **LETTURA** C2 **SCRITTURA** C1

PRODUZIONE ORALE C1 **INTERAZIONE ORALE** C1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

R | Python

PROGETTI

Coordinatore del Progetto DETAILLs

Link: <https://www.detaills.eu/>

Coordinatore del Progetto ENCORE

Link: <https://project-encore.eu/>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".