

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Francesco Tola
Indirizzo STRADA NAPOLINO, 1 VITERBO 01100
Telefono 3771123340
E-mail Francesco.tola1995@gmail.com – francesco.tola@unitus.it

Nazionalità Italiana
Data di nascita 18 NOVEMBRE 1995

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Gennaio 2022 – In corso

Università degli Studi della Tuscia

Dottorato di Ricerca in Management e Metodi Quantitativi

Curriculum: Economia Circolare Collaborativa e Sostenibile

L'ambito di ricerca si concentra sui processi industriali guidati dai principi dell'economia circolare nel contesto della cantieristica e demolizione navale. Utilizzando metodologie avanzate e un ampio spettro di strumenti econometrici, ambisco a fornire un approccio pragmatico e di elevato valore scientifico alla ricerca, ponendo particolare enfasi sulle fasi di analisi a livello macro, meso e micro. Il mio scopo primario è identificare le potenzialità di sviluppo nel settore del riciclaggio navale in Unione Europea, concentrandomi sulla promozione di una crescita imprenditoriale sostenibile.

Gennaio 2024 - In corso

European Specialization Program SkillBill – Project

Master 1° livello in Sustainable Energy

Ottobre 2019 – Settembre 2021

Università degli studi della Tuscia

Laurea Magistrale Economia Circolare (LM-76)

Curriculum: Blue economy

Votazione: 110/100 Lode

Ottobre 2015 – Ottobre 2019

Università degli Studi della Tuscia

Laurea Triennale Economia Aziendale (L-18)

Curriculum: Management

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Ideazione, pianificazione e realizzazione di eventi accademici presso l'Università, inclusi seminari e convegni focalizzati su temi ambientali, portuali, economia circolare, blue economy ed europrogettazione;

Partecipazione a gruppi di lavoro sull'analisi dettagliate delle operazioni logistico-portuali per identificare miglioramenti operativi e finanziari. Elaborazione di studi di fattibilità e valutazioni di impatto economico e ambientali per progetti infrastrutturali e di sviluppo;

Partecipazione nella stesura ed elaborazione di proposte per finanziamenti europei, adattando i contenuti a diversi formati e requisiti specifici. Collaborazione con team multidisciplinari per assicurare coerenza e completezza dei progetti;

Conduzione di analisi merceologiche e analisi ESG aziendale.

Partecipazione alle riunioni ICESP tavoli Gd1 "Ricerca ed Eco-innovazione, Diffusione Conoscenza e Formazione" e gld4 "Catene di valore sostenibili e circolari";

Membro del Gruppo di Ricerca dell'Università degli Studi della Tuscia per l'Economia Circolare e l'Innovazione nella la Blue-economy e per le economie del Mediterraneo;

Coordinazione alla cattedra del Professor.Enrico Maria Mosconi;

Seminari nei corsi di analisi e gestione della produzione e technology innovation for a circular economy in italiano e inglese;

Attività di supporto all'elaborazione di tesi triennale e magistrali in italiano e inglese.

CAPACITÀ E COMPETENZE LINGUISTICHE

MADRELINGUA ITALIANA

ALTRE LINGUA
• Capacità di lettura B2
• Capacità di scrittura B2
• Capacità di espressione orale B2

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

PACCHETTO OFFICE:

WORD: ECCELLENTE - CAPACITÀ DI CREARE DOCUMENTI COMPLESSI E BEN STRUTTURATI, GESTIONE AVANZATA DELLA FORMATTAZIONE, CREAZIONE DI TEMPLATE PERSONALIZZATI TRAMITE MACRO, NONCHÉ L'UTILIZZO DI COMPONENTI AGGIUNTIVI

EXCEL: ECCELLENTE – COMPETENZE AVANZATE NELLA REALIZZAZIONE E MANIPOLAZIONE DI DATASET, UTILIZZO DI FUNZIONI COMPLESSE, TABELLE PIVOT PER ANALISI DATI, SVILUPPO DI GRAFICI DETTAGLIATI PER LA VISUALIZZAZIONE DELLE OSSERVAZIONI. CAPACITÀ DI GESTIRE ED ELABORARE PIÙ FOGLI DI CALCOLO SIMULTANEAMENTE

POWER POINT: ECCELLENTE - ELABORAZIONE DI PRESENTAZIONI PERSUASIVE E PROFESSIONALI, INCLUSA L'INTEGRAZIONE DI ELEMENTI MULTIMEDIALI, GRAFICI PERSONALIZZATI.

STRUMENTI DI PROGRAMMAZIONE E ANALISI DATI:

R-STUDIO: AVANZATO - ABILITÀ AVANZATE NELLA SCRITTURA DI SCRIPT PER ANALISI DESCRITTIVE, PREDITTIVE E INFERENZIALI, CON UN FOCUS PARTICOLARE SULLA MODELLAZIONE DI AMPI DATASET E SULLA GESTIONE DI DATI SIA QUALITATIVI CHE QUANTITATIVI. ESPERIENZA NELL'USO DI ANALISI PER SERIE STORICHE, DATI PANEL E CROSS-SECTION.

GRETEL: AVANZATO - COMPETENZE AVANZATE ANALISI PER SEDI STORICHE, ANALISI PER TREND ED ELABORAZIONE DI MODELLI PER L'INTERPRETAZIONE DEI RISULTATI.

STATA: INTERMEDIO - CAPACITÀ DI ESEGUIRE ANALISI DESCRITTIVE E ANALISI INFERENZIALI, ELABORAZIONE E INTERPRETAZIONE DI DATI.

PHYTON: INTERMEDIO - CAPACITÀ DI SCRIVERE SCRIPT PER L'AUTOMAZIONE DI COMPITI, L'ANALISI DATI E LA CREAZIONE DI SEMPLICI APPLICAZIONI WEB.

STRUMENTI DI COLLABORAZIONE E COMUNICAZIONE:

STRUMENTI DI LAVORO COLLABORATIVO: ECCELLENTE - UTILIZZO DI PIATTAFORME MICROSOFT TEAMS, GOOGLE MEET E ZOOM .

SLACK: ECCELLENTE - GESTIONE DELLA COMUNICAZIONE INTERNA DEL TEAM, UTILIZZO DI CANALI, INTEGRAZIONI E BOT PER MASSIMIZZARE L'EFFICIENZA DELLA COMUNICAZIONE E DEL WORKFLOW.

ASANA: ECCELLENTE - UTILIZZO PER LA PIANIFICAZIONE DI PROGETTI, ASSEGNAZIONE DI COMPITI E TRACCIAMENTO DEI PROGRESSI.

GESTIONE DELLA POSTA: ECCELLENTE - COMPETENZE AVANZATE NELLA GESTIONE DELLA POSTA ELETTRONICA.

STRUMENTI CLOUD: ECCELLENTE - ESPERIENZA NELL'USO DI SERVIZI DI CLOUD STORAGE COME GOOGLE DRIVE E MICROSOFT ONEDRIVE.

PUBBLICAZIONI

TOLA, F., MOSCONI, E. M., & GIANVINCENZI, M. (2024). DEMOLITION OF THE EUROPEAN SHIPS FLEET: A SCENARIO ANALYSIS. *MARINE POLICY*, 166, 106222.
[HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOL.2024.106222](https://doi.org/10.1016/j.marpol.2024.106222)

TOLA, F., MOSCONI, E.M., MARCONI, M., GIANVINCENZI, M. (2023). PERSPECTIVES FOR THE DEVELOPMENT OF A CIRCULAR ECONOMY MODEL TO PROMOTE SHIP RECYCLING PRACTICES IN THE EUROPEAN CONTEXT: A SYSTEMIC LITERATURE REVIEW. *SUSTAINABILITY (SWITZERLAND)*, 15(7).
[HTTPS://DOI.ORG/10.3390/SU15075919](https://doi.org/10.3390/su15075919)
ISSN 2071-1050

TOLA, F., MOSCONI, E.M., BRANCA, G., NATALI, F., GIANVINCENZI, M., NOSOVA, B., & COLANTONI, A. (2023). ANALYSIS OF WASTAGE MECHANISMS IN THE SUPPLY CHAIN OF FISH PRODUCTS IN A CIRCULAR ECONOMY PERSPECTIVE: EMPIRICAL RESEARCH. *HELIYON*, 9(6).
[HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.HELIYON.2023.E17449](https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e17449) ISSN 2405-8440

TOLA, F., MOSCONI, E. M., MARCONI, M., & GIANVINCENZI, M. (2024). THE RECOVERY OF MATERIALS AND MANAGEMENT AT THE END OF LIFE OF SHIPS. MODELS AND STRATEGIES FOR A CRITICAL RAW MATERIALS CIRCULAR MARKET IN EUROPE. 269–276. [HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-031-55206-9_34](https://doi.org/10.1007/978-3-031-55206-9_34)

GIANVINCENZI, M., MOSCONI, E. M., MARCONI, M., & TOLA, F. (2024). BATTERY WASTE MANAGEMENT IN EUROPE: BLACK MASS HAZARDOUSNESS AND RECYCLING STRATEGIES IN THE LIGHT OF AN EVOLVING COMPETITIVE REGULATION. *RECYCLING 2024*, VOL. 9, PAGE 13, 9(1), 13.
[HTTPS://DOI.ORG/10.3390/RECYCLING9010013](https://doi.org/10.3390/RECYCLING9010013)

GIANVINCENZI, M., MARCONI, M., MOSCONI, E. M., & TOLA, F. (2024). ECO-DESIGN FRAMEWORK FOR A BATTERY SUSTAINABLE LIFECYCLE MANAGEMENT. LECTURE NOTES IN MECHANICAL ENGINEERING, 75–82. [HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-031-58094-9_9](https://doi.org/10.1007/978-3-031-58094-9_9)

GIANVINCENZI, M., MARCONI, M., MOSCONI, E. M., & TOLA, F. (2024). PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT RECYCLING SCENARIOS FOR THE PRODUCTION OF REINFORCED BITUMINOUS CONGLOMERATES. 253–259. [HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-031-55206-9_32](https://doi.org/10.1007/978-3-031-55206-9_32)

LA BLUE ECONOMY: UN NUOVO CONCETTO DI FINANZA SOSTENIBILE
DIRIGENZA BANCARIA, FRANCESCO TOLA E ENRICO MARIA MOSCONI VOLUME: 45 - FASCICOLO: 218
ISSN: 1828-7247

STRATEGIE DELLE MATERIE PRIME CRITICHE. APPROVVIGIONAMENTO TRA STRUMENTI D'INVESTIMENTO
DIRIGENZA BANCARIA FRANCESCO TOLA, ENRICO MARIA MOSCONI VOLUME: 45 - FASCICOLO: 213
ISSN: 1828-7247

SHIP RECYCLING: PROSPETTIVE E SVILUPPI DI UN MERCATO IN ESPANSIONE E DI OPPORTUNITÀ DI
CREDITO DIRIGENZA BANCARIA FRANCESCO TOLA VOLUME: 45 - FASCICOLO: 214 ISSN: 1828-7247

LA TASSONOMIA EUROPEA E IL RUOLO DELLE BANCHE DIRIGENZA BANCARIA FRANCESCO TOLA E
FRANCESCA ETTORE VOLUME: - FASCICOLO: 2016 ISSN: 1828-7247

L'ECONOMIA CIRCOLARE; UN'OPPORTUNITÀ PER IL RILANCIO DELL'AGRICOLTURA
RRN MAGAZINE- PIANETA PSR NUMERO 17- DICEMBRE 2022 FRANCESCO TOLA E ENRICO MARIA
MOSCONI ISSN 2532-8115.

PARTECIPAZIONI A CONFERENZE

Tola, F., Mosconi, E.M., Gianvincenzi, M., Tarantino, M., Maticera, A. Towards an Integrated
Management Approach: B Corporation Certification Standards and UNI/TS 11820:2022. AIDEA
2023 (XL Convegno Nazionale L'aziendalismo crea valore 05-06 October 2023). ISBN: 978-
88-947839-2-6

Tola, F., Mosconi, E.M., Gianvincenzi, M., Tarantino, M., Maticera, A. Analysis Of The Ship
Recycling Market. Enabling Factors To Boost a New European Ship Recycling Market. AISME
XXXI (16-18 November 2023).

The Ship Recycling and Environment protection for a Blue Economy.
Convegno 19th STOREP Annual Conference

La "Blue economy", un mare di opportunità per la ricerca.
Notte Europea dei ricercatori e delle ricercatrici- Università degli Studi della Tuscia

CERTIFICAZIONI

Ship Recycling HazMat Expert rilasciata dal RINA, in data 29 Settembre 2023