CURRICULUM VITAE





Dichiarazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR N. 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome FRANCESCO PAOLO LAGRASTA

Indirizzo VIA ABATE FORNARI, 32 CANOSA DI PUGLIA (BT), 76012, ITALIA

Telefono +39 3341815158

E-mail francesco.lagrasta@aol.com

Sito Web - Portfolio francescopaolo-lagrasta.github.io

Nazionalità Italiana

Data di nascita 5 GENNAIO 1993

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Data	Gennaio	2024 -	Presente

 Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari

Ricerca Accademica - Progetto PON "MAD - La metamorfosi Additiva del Design"

Tipo di azienda o settoreTipo di impiego

Project Manager - Assegnista di ricerca postdottorale

• Principali mansioni e responsabilità

- Gestione della produzione tecnico-scientifica legata alle attività progettuali
- Conduzione di studi di life cycle assessment su prodotti innovativi prodotti attraverso tecniche di Additive Manufacturing

• Data

Gennaio 2023 - Dicembre 2023

 Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari

Tipo di azienda o settoreTipo di impiego

Ricerca Accademica - Progetto PON "reCITY - Resilient City - Everyday Revolution"

Principali mansioni e responsabilità

Assegnista di ricerca

- Analisi della letteratura esistente sul tema della resilienza urbana con particolare focus sulle tecniche operative di stakeholder engagement
- Membro del team di sviluppo di un prodotto videoludico educativo (serious game) a tema resilienza urbana e responsabilità sociale di impresa

• Data

Luglio 2018 - Luglio 2019

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

Sustainable Development Solutions Network (SDSN)

• Tipo di azienda o settore

Organizzazione non governativa per la cooperazione internazionale

Tipo di impiego

Youth Solution Innovator

- Principali mansioni e responsabilità
- Cura degli aspetti gestionali e finanziari di HowtUyoga, progetto vincitore di Lavazza and Youth for SDGs 2018 e selezionato tra le 50 migliori idee di innovazione sostenibile a livello globale.
- Generazione di processi di business innovativo e sostenibile compatibili con lo scenario economico, sociale e ambientale tanzaniano.
- Field team member (settembre 2019), Arusha Tanzania Occidentale.

ESPERIENZA DIDATTICA

Descrizione

Il candidato può vantare una esperienza didattico-accademica pluriennale nell'ambito del corso di Ingegneria Gestionale Magistrale. Dall'anno accademico 2021-2022 tiene lezioni seminariali nell'insegnamento di Business e Sostenibilità inerenti le tematiche del Benessere Equo e Sostenibile. E' stato correlatore di decine di lavori di tesi magistrale in Ingegneria Gestionale Magistrale inerenti i temi dello sviluppo sostenibile, dell'imprenditoria sostenibile e della resilienza territoriale. Dal Gennaio 2023 è cultore della materia in Business e Sostenibilità e membro della commissione esaminatrice dello stesso insegnamento.

Ha competenze multiple in termini di approcci innovativi alla didattica: a partire dal 2023 è coautore di un serious game, un prodotto videoludico orientato al trasferimento di competenze e conoscenze in ambito imprenditoriale, presentato a Valencia nel luglio 2024 alla International Conference on Sustainable Energy Education. Inoltre, ha sviluppato un caso di studio didattico per lo sviluppo di modelli di business sostenibile ambientati in Tanzania, caso di studio pubblicato su rivista internazionale con il titolo "Circular Economy Business Models for the Tanzanian Coffee Sector: A Teaching Case Study" (Lagrasta, Pontrandolfo, Scozzi, 2021, cfr sezione Pubblicazioni). Nell'estate del 2021 è membro del comitato organizzativo della scuola dottorale "Fostering Business & Management Responsible Research on Sustainability", tenutasi a Taranto nel settembre dello stesso anno con la collaborazione della rete internazionale "Responsible research in Business & Management – RRBM".

Nel Giugno 2019, indipendentemente dal percorso accademico, supera con successo gli esami di Psicologia dell'apprendimento (M-PSI/04), Teoria e metodi di progettazione e valutazione didattica (M-PED/04), Antropologia culturale (M-DEA/01), per un totale di 27 crediti formativi in discipline inerenti la didattica e la pedagogia.

• Data

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Gennaio 2023 - Presente

Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari

Cultore della materia - Business e Sostenibilità

- Membro della commissione esaminatrice per il corso di Business e Sostenibilità tenuto presso il Politecnico di Bari (AA 22-23,23-24)
- Lecturer nel corso Business e Sostenibilità lezioni seminariali a tema Benessere
 Equo e Sostenibile
- Correlatore di lavori di tesi magistrali. Alcuni lavori:
 - Titolo: "Stakeholder Engagement E Topic Materiali Nei Report Di Sostenibilità:Studio Empirico Mediante Cluster Analysis" – discussa dalla dott.ssa Claudia Mariani
 - Titolo: "Automatic Analysis Of Corporate Sustainability Reports" discussa dalla dott.ssa Anna Titone
 - Titolo: "Sustainability Accounting Come Approccio Per Misurare II Valore Della Sostenibilità" – discussa dal dott. Claudio Palmisano
 - Titolo: "Modelli Di Sustainability Accounting A Supporto Della Strategia Aziendale Di Sostenibilità: Il Caso Del Manufatturiero Locale" – discussa dal dott. Giuseppe Irianni
 - Titolo: "Economia Circolare E Additive Manufacturing Nelle Costruzioni: Tecnologie, Materiali E Opportunità" – discussa dal dott. Fabrizio Consales
 - Titolo: "Business Game Per La Formazione All'imprenditoria Sostenibile" discussa dal dott. Gaetano Grimaldi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

· Qualifica conseguita

Novembre 2019 – Aprile 2023

Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari

Dottorato di Ricerca, tutor proff. Pierpaolo Pontrandolfo, Barbara Scozzi

Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Meccanica e gestionale, difendendo la tesi dal titolo "The role of Feminisms on Entrepreneurial Behavior and Strategy"; revisori proff. Fabiola Bertolotti, Alessandra Colombelli. Commissionario esaminatore prof.ssa Cristina Rossi Lamastra.

Dottorato di Ricerca in Ingegneria Meccanica e Gestionale

• Data

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Luglio 2019

Accademia Mediterranea di Economia Civile

Summer School "Costruttori Di Un Modello Di Sviluppo Sostenibile". Sono stati approfonditi i concetti fondamentali propri dell'Economia Civile (dono, gratuità, beni relazionali, reciprocità, generatività, persona) e le relazioni degli stessi con i concetti di progresso e sviluppo sostenibile. Il project work finale, dal titolo "Benessere Equo e Sostenibile e Programmazione Strategica" è stato presentato nel contesto del Festival dello Sviluppo Sostenibile 2020.

Data

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Nome e tipo di istituto di istruzione

professionali oggetto dello studio

· Principali materie / abilità

Giugno 2019

Università Dante Alighieri di Reggio Calabria

Conseguimento di 27 crediti formativi in discipline umanistico-pedagogiche attraverso superamento di verifica di profitto in presenza. Lista insegnamenti:

- Antropologia Culturale (M-DEA/01) 9 CFU
- Psicologia dell'apprendimento (M-PSI/04) 9 CFU
- Teoria e metodi di progettazione e valutazione didattica (M-PED/04) 9 CFU

• Data

o formazione

Gennaio 2018 - Luglio 2018

Digilab (Laboratorio Politecnico di Bari)

Laboratorio di contaminazione imprenditoriale del Politecnico di Bari.

Principali attività svolte

- Generazione e presentazione di idee imprenditoriali innovative e sostenibili dal punto di vista sociale, ambientale ed economico
- Stesura di un Business Plan
- Partecipazione a workshop, lezioni e eventi inerenti imprenditorialità e innovazione, con focus sulle tecnologie digitali
- Team building, team working e orientamento al talento

· Qualifica conseguita

Attestato di freguenza (15 CFU)

Data

Data

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Settembre 2016 - 30 Aprile 2019

Politecnico di Bari

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale (votazione 110L/110)

Curriculum Imprenditorialità e Innovazione

Nel corso di studi sono stati particolarmente approfonditi i temi relativi alla sostenibilità ambientale, sociale ed economica.

Principali competenze professionali oggetto dello studio sono state:

- Stesura di un business plan completo in tutte le sue parti
- Analisi, mappatura e design di processi di business votati alla sostenibilità
- Analisi di report di sostenibilità (secondo GRI, Corso di Business e Sostenibilità)
- Creazione e gestione di database

Tesi di laurea intitolata " Progettazione di processi sostenibili in ottica di economia circolare: coltivazione del caffè e funghicoltura in Africa", relatrice professoressa Barbara Scozzi, correlatore professor Pierpaolo Pontrandolfo.

Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale Livello 7 EQF
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	 Settembre 2012 – 25 Ottobre 2016 Politecnico di Torino Corso di laurea triennale in Ingegneria Energetica (votazione 93/110). Durante il percorso didattico sono stati approfonditi vari aspetti tecnico-concettuali legati alla sostenibilità: Aspetti relativi all'etica e alla bioetica con focus sui fondamenti etico-filosofici dei concetti di progresso e sviluppo sostenibile (Corso di Etica) Teoria e tecniche per la transizione energetica verso fonti rinnovabili e sostenibili (Corsi di Energetica Generale, Processi di reimpiego e valorizzazione energetica) Tesi di laurea intitolata "Etica nell'esercizio del mestiere di scienziato", relatore professor Massimo Zucchetti, shortlist candidate al Nobel per la Fisica nel 2015. Laurea Triennale in Ingegneria Energetica Livello 6 EQF
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Settembre 2007 – Luglio 2012 Liceo Scientifico Enrico Fermi di Canosa di Puglia Diploma di maturità scientifica (PNI Scienze) conseguito con votazione di 100L/100. Tesi di Maturità dal titolo "Animalia: simbolo, rappresentazione e riflesso dell'umano". Diploma di Maturità scientifica Livello 4 EQF
CORSI DI FORMAZIONE E SEMINARI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE	
Data Nome Corso Descrizione	1-5 Febbraio 2021 EDEN Doctoral Seminar on Research Methodology in Operations Management Scuola dottorale in metodologie qualitative e quantitative per la ricerca in management organizzata da EIASM - European Institute For Advanced Studies In Management
Data Nome Corso Descrizione	16 Giugno 2020 Responsible Research in pandemic times Webinar internazionale aperto a dottorandi organizzato da RRBM – Responsible Research in Business Management.
Data Nome Corso Descrizione	27-31 Gennaio 2020 Mathematics for Engineering Applications Winter School organizzata dal Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari
Data Nome Corso Descrizione	29 Ottobre 2019 Alla base della digitalizzazione dei sistemi produttivi: competenze trasversali per il software defined manufacturing Seminario organizzato dall'impresa LAN System.
• Data	25 febbraio – 1 marzo 2019

• Nome Corso

• Descrizione

Green Economy Academy

Serie di lezioni seminariali organizzate da Goodnet – Territori in Rete nel contesto del Festival della Green Economy di Trento.

PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Premio

1° Classificato "Lavazza and Youth for SDGs"

• Data

Maggio 2018

• Descrizione

Membro del team vincitore del primo premio del concorso nazionale "Lavazza e Youth for SDGs 2017-2018", indetto dalla Fondazione Lavazza. L'obiettivo del concorso era quello di proporre un progetto innovativo nel campo dello sviluppo sostenibile, con particolare attenzione alla coltivazione del caffè. Il concorso era aperto a team afferenti tutte le università italiane. Il premio è stato consegnato da Marco Lavazza, vicepresidente del Gruppo Lavazza, alla presenza del Ministro dell'Istruzione Valeria Fedeli.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

LINGUA İTALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

• Capacità di lettura

OTTIMO (C1)
OTTIMO (C1)

Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

Buono (B1)

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Conoscenza di tecniche di contrattazione e negoziazione, conoscenza certificata dall'Attestazione di Qualità e Qualificazione Professionale dei Servizi ADACI.

Conoscenza delle principali teorie e tecniche dello sviluppo di ambienti interculturali in ambito didattico, conoscenze acquisite durante i corsi di Antropologia Culturale e Teoria e Metodi della Valutazione didattica (esami sostenuti in Giugno 2019, Università Dante Alighieri, nell'ambito del corso 24CFU propedeutico all'insegnamento nelle scuole medie superiori).

Competenze in ambito di comunicazione e networking (personal branding) adoperando linguaggi propri di sub-culture web, maturate in fase di produzione e promozione di un romanzo autoprodotto.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottime competenze organizzative maturate durante la partecipazione a contest e competizioni universitarie. In particolare:

- Membro del team vincitore del 3°posto contest universitario BEST 2012, presso il Politecnico di Torino;
- Membro e team builder del gruppo COFFEEMATES, vincitore del primo premio nazionale Lavazza and Youth for SDGs 2018.

Gestione di gruppi di lavoro nati in seno a corsi universitari o ad attività laboratoriali a essi collegate (Corsi di Business Process Management, Finanza e Business Planning).

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottima padronanza della suite Microsoft Office in tutte le sue componenti.

Ottima padronanza degli **strumenti di rappresentazione grafica dei processi** maturata in seno al corso di Business Process Management e durante la stesura del lavoro di tesi di laurea magistrale.

Buona padronanza dei linguaggi di programmazione **R e Python** con focus sull'analisi dei dati.

Buona padronanza di **software di modellazione 3D parametrica** (Solidworks, Creo), maturata primariamente in seno ai corsi universitari e coltivata in seguito per passione personale.

Buona conoscenza del linguaggio di creazione, gestione e interrogazione dei database SQL maturata in seno al corso di Sistemi Informativi e approfondita in seguito, relativamente alla analisi di big data, per passione personale.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Buona padronanza degli **strumenti di produzione e editing di opere di grafica vettoriale** (Adobe Illustrator, Inkscape).

Storytelling, creazione di contenuti editoriali di varia natura (immagini, articoli, storie) utili al racconto strategico di idee e progetti.

Scrittura, autore di un romanzo distribuito attraverso la piattaforma Kindle Direct Publishing (500 copie distribuite).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI
ULTERIORI INFORMAZIONI

Predisposizione alla sperimentazione continua e alla stimolazione creativa dei gruppi di lavoro.

Patente B

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Industriale conseguita nel Febbraio 2022

Per ulteriori o più recenti informazioni relative al mio curriculum si invita a visitare l'account LinkedIn <u>Francesco Paolo Lagrasta</u> e il sito web <u>francescopaolo-lagrasta.github.io</u>

PUBBLICAZIONI

A RIVISTA INTERNAZIONALE

Lagrasta, F.P., Scozzi, B. & Pontrandolfo, P. Feminisms and entrepreneurship: a systematic literature review investigating a troubled connection. International Entrepreneurship and Management Journal (2024). https://doi.org/10.1007/s11365-024-00977-3

Lagrasta, F.P.; Pontrandolfo, P.; Scozzi, B. Circular Economy Business Models for the Tanzanian Coffee Sector: A Teaching Case Study. Sustainability (2021), 13, 13931. https://doi.org/10.3390/su132413931

Bellantuono, N.; Lagrasta, F.P.; Pontrandolfo, P.; Scozzi, B. Well-Being and Sustainability in Crisis Areas: The Case of Taranto. Sustainability (2021), 13, 1576. https://doi.org/10.3390/su13031576

A CONVEGNO INTERNAZIONALE

Lagrasta, F.P.; Bulfaro, M.; Scozzi, B. Designing serious games to foster responsible entrepreneurship for urban resilience: the case of Resurbis. In "International Conference on Sustainable Energy Education Workshop Proceedings" (2024) Valencia, July, 3-5.

Lagrasta, F.P.; Pontrandolfo, P.; Scozzi, B. Investigating the relationship between gender composition of entrepreneurial teams and sustainable orientation: preliminary insights from the South Italian startup system. In "19th International Forum on Knowledge Asset Dynamics Proceedings" (2024) Madrid, June, 12-14.

Forenza, G.; Lagrasta, F.P.; Pontrandolfo, P.; Scozzi B. Exploring Urban Resilience: An Analysis of Threats, Goals, and Stakeholder Engagement Practices. In "18th International Forum on Knowledge Asset Dynamics Proceedings" (2023) Matera, July, 7-9.

Polignano, M.; Bellantuono, N.; Lagrasta, F. P.; Caputo, S.; Pontrandolfo, P.; Semeraro, G. An NLP Approach for the Analysis of Global Reporting Initiative Indexes from Corporate Sustainability Reports. In "Proceedings of the First Computing Social Responsibility Workshop within the 13th Language Resources and Evaluation Conference" (2022) Marseille, France. European Language Resources Association.

A CONVEGNO NAZIONALE

Bellantuono, N.; Lagrasta, F.P.; Pontrandolfo, P.; Scozzi, B. Benessere e Sostenibilità nelle aree

Pagina 6 - Curriculum vitae di [LAGRASTA Francesco Paolo] di crisi: il caso Taranto. In "XL Conferenza Scientifica Annuale AISRe" (2019) Aquila. Associazione Italiana Scienze Regionali.

Informativa Privacy - Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 si precisa che le informazioni contenute nel presente documento sono riservate e ad uso esclusivo del destinatario.

Bari, 27/08/24	II dichiarante		
<u>Dari, 27/00/24</u>			
	(firma per intero e leggibile)		