

Curriculum Vitae Daniela Pennetta

E- mail: daniela.pennetta@unimore.it

Istruzione e formazione

PhD Candidate in Lavoro, Sviluppo e Innovazione (XXXIV ciclo)

Università di Modena e Reggio Emilia – Fondazione Marco Biagi
(11/2018 - presente)

Progetto di ricerca: *“Open Banking and bank-FinTech relationship: performance and sustainability profiles for SMEs and individuals”*

Abstract del progetto: Over the last decade, the financial services industry is undergoing a process of dramatic transformation, attributable to deep economic, technological, regulatory and market changes, which call for revisions to traditional banking management - both in terms of efficiency and effectiveness. Financial intermediaries have always been at the forefront in the digitalization of products and processes. However, in recent years, new players have entered the market for financial services thanks to their better ability and speed of introducing technological innovation, i.e. FinTech firms – especially post the Global Financial Crisis. Against this backdrop of a more dynamic and competitive environment, banks are trying to rethink their innovation and growth strategy in order to enhance long-term value creation, that may also include collaborations with FinTech firms. Bank-FinTech relationship is the unit of analysis of this research project, that will be analysed in three different perspective: banks’ perspective, with particular attention to their inclination to partner actively with FinTech firms in Open Banking ecosystems, FinTech firms’ perspective, by studying the effects that relationships with traditional financial institution can have on their performance, and, finally, customers’ perspective, understanding how the entrance of FinTech firms in financial services market can contribute to the sustainability of their profiles through the access to new and innovative products and services.

Tutor: prof. Andrea Landi, prof. Stefano Cosma

Corso di Perfezionamento in Metodologie, Tecniche e Tool per l’Analisi di Big Data

Università di Modena e Reggio Emilia – Dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari
(01/2019 – 02/2019)

Valutazione: Ottimo

Laurea Magistrale in Analisi, Consulenza e Gestione Finanziaria (LM-77)

Università di Modena e Reggio Emilia – Dipartimento di Economia Marco Biagi
(09/2016 – 10/2018)

Valutazione: 110/110 cum laude

Relatore: prof. Stefano Cosma

Titolo della tesi: *“Tecnologia e intermediazione finanziaria. Uno studio sui modelli di business del lending-based crowdfunding”*

Riconoscimenti: Tesi vincitrice del Premio di Studio “Guido Monzani” (edizione 2018) offerto da BPER Banca, in veste di miglior tesi su temi di economia bancaria e finanziaria dell’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. Il premio

Abstract: Negli ultimi anni il fenomeno del Lending-Based Crowdfunding (LBCF) è stato analizzato da differenti prospettive. In particolare, molti studi si concentrano sul comportamento dei richiedenti e dei prestatori sulle piattaforme, sull’operatività di queste ultime e sulla loro capacità di creare *network effects*, in quanto ampiamente ritenuti fondamentali per la crescita e stabilità degli operatori nel mercato. Diversamente, la letteratura non si è soffermata con altrettanta attenzione sulle strategie e i modelli di business adottati dalle piattaforme, spesso descritti in modo poco chiaro e incompleto.

Alla luce di ciò, l’obiettivo della tesi è quello di definire una tassonomia dei modelli di business del LBCF con il supporto di un database qualitativo contenente le principali caratteristiche di numerose piattaforme di LBCF provenienti da più Stati. Le piattaforme sono state raggruppate attraverso un algoritmo di *clustering*, individuando quattro gruppi di piattaforme che condividono simili strategie, servizi finanziari, assunzione del rischio e clientela *target*. I risultati di questa ricerca, quindi, permettono di superare alcune limitazioni della letteratura esistente in termini di completezza delle informazioni, considerando simultaneamente strategie di specializzazione e di intermediazione e servizi offerti. Inoltre, i risultati ottenuti possono essere uno strumento importante per l’analisi della performance delle piattaforme di LBCF.

Laurea Triennale in Economia e Finanza (LT-33)

Università di Modena e Reggio Emilia – Dipartimento di Economia Marco Biagi
(09/2013 – 09/2016)

Valutazione: 110/110 cum laude

Diploma di Perito Aziendale Corrispondente in Lingue Estere

IIS Blaise Pascal – Reggio Emilia
(09/2008-07/2013)

Valutazione: 100/100

Partecipazione a Summer School

Summer School Side “Machine Learning Algorithms for Econometricians”, Bertinoro (FC)

(15/07/2019 – 20/07/2019)

Descrizione: La scuola estiva “Machine Learning Algorithms for Econometricians” organizzata da ADEIMF aveva lo scopo di chiarire concetti di machine learning ampiamente utilizzati, come cross-validation, bootstrap e ottimizzazione, e di descrivere il funzionamento e l’utilizzo dei principali algoritmi di machine learning, come il random forest, decision tree e reti neurali.

Summer School ADEIMF “Metodi e Tecniche della Ricerca”, Corso Avanzato, Lecce (LE)

(01/07/2019 – 05/07/2019)

Descrizione: La scuola estiva "Metodi e Tecniche della Ricerca" organizzata da ADEIMF mi ha dato l'opportunità di apprendere ed approfondire alcuni metodi e disegni di ricerca qualitativi e quantitativi applicabili agli studi delle scienze sociali e, in particolare, all'area di economia degli intermediari finanziari e finanza aziendale.

Partecipazione a Conferenze

ADEIMF Online Conference

(11/09/2020)

Descrizione: Presentazione del working paper *“Open Banking: are we ready? A study on banks’ attitude to partnership in the Italian context”*

(Cosma S., Pattarin F., Pennetta D.)

Wolpertinger Conference 2019, Venezia (VE)

(28/08/2019 – 31/08/2019)

Descrizione: Presentazione del working paper *“Business Models in Lending-Based Crowdfunding Industry”*

(Cosma S., Pattarin F., Pennetta D.)

Pubblicazioni

Cosma, S., & Pennetta, D. (2021). Il mercato del credito alle famiglie nell'emergenza sanitaria: comportamenti delle famiglie e risposte degli intermediari. In *Emergenza COVID-19: impatto e prospettive* (pp.125-154). Stem Mucchi Editore.

Cosma, S., Pattarin, F., & Pennetta, D. (2020). Banche, modelli di business e Open Banking. In *Bancaria*, vol.11 (pp. 36-46).

Cosma, S., Pattarin, F., & Pennetta, D. (2020). Business Models in the Lending-Based Crowdfunding Industry. In *Banking and Beyond* (pp. 191-213). Palgrave Macmillan, Cham.

Esperienze Lavorative

Tutor di progetto per il corso di Bank Management

Università di Modena e Reggio Emilia – Dipartimento di Economia Marco Biagi

(A.A 2017/2018 – 2018/2019 – 2019/2020)

Collaborazione studentesca presso la Biblioteca Sebastiano Brusco

Università di Modena e Reggio Emilia – Dipartimento di Economia Marco Biagi

(06/2018 – 10/2018)

Tutor di Educazione Finanziaria nell'ambito di un progetto CEFIN

Università di Modena e Reggio Emilia – Dipartimento di Economia Marco Biagi
(02/2018)

Tutor di Matematica e Matematica Finanziaria

Università di Modena e Reggio Emilia – Dipartimento di Economia Marco Biagi
(02/2017 – 05/2017)

Stagista presso DM Digital Srl

DM Digital Srl, Via Rainusso 144 Modena
(06/2016 – 07/2016)

Stagista presso Casalgrande Padana

Casalgrande Padana, via Statale 467 Casalgrande (RE)
(09/2012)

Stagista presso Max Mara Fashion Group

Max Mara Fashion Group, via Giulia Maramotti 4 Reggio Emilia
(06/2012 – 07/2012)

Stagista presso Credem

Credem Banca, Piazza Martiri della Libertà 4 Casalgrande (RE)
(06/2011 – 07/2011)

Altre Esperienze

Partecipante al concorso Fund Management Challenge (CFASI)

(02/2018 – 05/2018)

Referente: Prof. Francesco Pattarin

Descrizione: Il concorso prevedeva la creazione di un portafoglio con 5 posizioni lunghe e 5 posizioni corte sui titoli dell'Euro STOXX 50. Io e il mio team abbiamo analizzato e valutato, con l'ausilio del database Factset, tutti i 50 titoli dell'indice, prendendo di conseguenza le nostre decisioni di investimento. Grazie a questa esperienza ho potuto mettere in pratica molte delle conoscenze acquisite nel mio percorso di studi.

Competenze linguistiche e informatiche

Lingue:

Italiano: madrelingua

Inglese: B2

Francese: B1

Tedesco: A2

IT skills:

Pacchetto Office

Software R

Banche dati: Factset, Datastream, Bloomberg e SNL

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data e luogo,

27/04/21, Modena

In fede,

Dott.ssa Daniela Pennetta