



Elena Luzzara

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/2020 – 06/2023 Milano, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE STATISTICHE ED ECONOMICHE Università degli Studi di Milano-Bicocca

Nel mio progetto di tesi ho condotto uno studio topologico a livello aggregato e disaggregato della rete di commercio internazionale analizzando, attraverso l'utilizzo del software R, i dataset sulle esportazioni dai diversi paesi appartenenti alla rete di diverse tipologie di beni; ho cercato di verificare empiricamente la dinamica di divisione del mondo in paesi centrali e paesi periferici tramite il calcolo delle statistiche di rete ad ogni grado proprie della *network analysis*, per ogni dimensione della rete; ho studiato la correlazione tra la posizione di un paese all'interno della rete e il suo sviluppo economico in termini di PIL.

Voto finale 110 con lode |

Tesi Relazioni a rete e analisi del commercio internazionale. Un approccio alternativo allo studio dei fattori determinanti dello sviluppo economico.

09/2016 – 10/2019 Milano, Italia

LAUREA TRIENNALE IN FISICA Università degli Studi di Milano

09/2010 – 06/2016 Milano, Italia

DIPLOMA CLASSICO Liceo Classico G. Carducci

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPrensIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C1	C1	B2	B2	B2

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

COMPETENZE DIGITALI

Software utilizzati: R, Stata, Matlab, LateX, Pacchetto Office | Linguaggi di programmazione conosciuti: C++, Python

ULTERIORI INFORMAZIONI

CONFERENZE E SEMINARI

17/07/2023 – 21/07/2023 – Università degli Studi Brescia

Agent-Based Models for Economics, Finance and Climate Change L'obiettivo di questa summer school era quello di fornire un'introduzione all'approccio ABM con applicazioni nel settore della finanza, cambiamento climatico, macroeconomia, dinamica industriale.

