# Luisa M. Mimmi

### ESPERTA DI ECONOMIA E POLITICHE PUBBLICHE



Nata il 26/11/1975 | Cittadina Italiana | Professionista con P.IVA

😭 lulliter.com | 🖸 lulliter | 🛅 luisa-m-mimmi | 🔰 lulliter | 📓 Luisa-Mimmi

PROFILO: Economista con una solida esperienza nell'analisi statistica ed econometrica applicata allo sviluppo economico. In oltre 15 anni di esperienza in Italia e all'estero, ho valutato la fattibilità e l'impatto di politiche e strumenti finanziari finalizzati all'accesso inclusivo e sostenibile ai servizi infrastrutturali (abitazione, mobilità, acqua e servizi igienico-sanitari, energia, istruzione e salute).

**OBIETTIVO PROFESSIONALE**: Applicare le mie competenze analitiche e di project management all'implementazione e alla valutazione dei fondi strutturali e di investimento in ambito nazionale/UE (PNRR, Next Generation EU, FESR, FSE, Fondi di Coesione, Horizon Europe, ecc.)."

# **Esperienza** Professionale.

Libera Professione Pavia, Italia

Analista di Politiche Pubbliche e Settoriali

- Gen 2022-Oggi
- Servizi di consulenza ad enti pubblici del governo italiano e a centri studi • Focus su politiche per la sostenibilità delle infrastrutture e temi regolatori

#### Ministero dell'Economia e delle Finanze

Roma, Italia

SR. ECONOMIC ADVISOR - DOSSIER INFRASTRUTTURE

Feb 2020-Dic 2021

- Supporto alla preparazione della Presidenza Italiana del G20 (2021) nel Gruppo di Lavoro Infrastrutture
- Coordinamento di 3 risorse Junior e del dossier su resilienza e manutenzione delle infrastrutture

**CSIL** Milano, Italia

**ADVISOR** Feb 2020-Mar 2020

- · Contributo alla preparazione di una proposta di ricerca su 'EU Lagging Regions: state of play and future challenges'
- · Proposta tecnica e finanziaria presentati al Parlamento Europeo Committee on Regional Development (REGI)

#### Banca Inter-Americana dello Sviluppo

Washington DC, USA

RESEARCH FELLOW

Mag 2018-Ott 2019

- Indagini statistiche multi-paese ed analisi sui dati relativi a offerta e domanda di acqua e servizi igienico-sanitari in America Latina
- · Cordinamento e controllo di qualità di team multi-paese di consulenti per le indagini sul campo

**Banca Mondiale** Washington DC, USA

SR. MONITORING & EVALUATION SPECIALIST

Ott 2008-Apr 2018

- Ideazione e gestione di 2 framework M&E e redazione di 3 articoli 'peer-reviewed' e vari rapport periodici per i finanziatori Europei
- · Supervisione di alcune valutazioni di impatto condotte con analisi sul campo a Mumbai (India), Nairobi (Kenya), Kampala (Uganda) e di villaggi rurali della periferia di Dhaka (Bangladesh)

#### Banca Inter-Americana dello Sviluppo

Washington DC, USA

**RESEARCH ASSISTANT** 

Ott 2008-Feb 2009

- · Supporto a cooperazione tecnica con il Municipio di Fortaleza (Brasile) sul 'Programma Integrato di Inclusione Sociale per i Giovani' e preparazione di successivo prestito finalizzato
- · Analisi comparata di 8 casi internazionali di promozione della imprenditorialità giovanile e microcredito in contesti svantaggiati

**AVSI** Rio e Belo Horizonte, Brasile

**STAGISTA** 

Giu 2007-Ago 2007

· Partecipazione ad attività sul campo e raccolta dati sul progetto 'Conviver' promosso da AVSI e CEMIG per l'accesso legale e sostenibile all'energia elettrica dei residenti in alcune favelas di Belo Horizonte

• Consulenza su modalità e strumenti di condivisione dei dati per progetti AVSI in diverse città

Value Partners S.p.A. Milano, Italia

#### **BUSINESS INTELLIGENCE ANALYST**

Ott 2001-Giu 2006

- · Valutazione posizionamento competitivo e business intelligence per clienti pubblici e privati attivi in Italia, Europa, America Latina, Asia Sud-Orientale e Nord Africa
- · Analisi della fattibilità e profittabilità di iniziative di Corporate Social Responsability per vari clienti in diversi settori



#### **Georgetown University**

Washington DC, USA

MASTER IN POLITICHE PUBBLICHE (2 ANNI)

Mag 2008

• Tesi: Demand-driven Solutions to Illegal Electricity Connections: Preliminary Evaluation of the "Conviver" program in the urban favelas of Belo Horizonte, Brazil

Università di Pavia Pavia, Italia

LAUREA IN ECONOMIA E COMMERCIO (4 ANNI)

Apr 2001

• Tesi: L'internazionalizzazione delle piccole e medie imprese italiane nell'Area Euro-Mediterranea

**Universidad Autonoma de Madrid** 

Madrid, Spagna

PROGRAMMA ERASMUS EU (2 SEMESTRI)

Log 1998

Liceo Scientifico T. Olivelli

Pavia, Italia

DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA (5 ANNI)

Giu 1994

### Competenze Personali

En Competenze Analitiche: Eccellenti capacità di pensiero critico e creativo, applicata alla soluzione di problemi complessi di carattere quantitativo, perfezionate nell'ambito di programmi internazionali di sviluppo economico Competenze Organizzative: Affidabilità, intraprendenza, e capacità di lavorare in squadra dimostrata in ruoli di leadership ricoperti nella conduzione di progetti di ricerca e assistenza tecnica con diversi stakeholders 🔐 Competenze di Comunicazione: Efficaci capacità interpersonali e comunicative, comprovate da proficue collaborazioni professionali e svariate pubblicazioni e presentazioni

## Competenze Informatiche \_

Suite per ufficio

GIS

**Altro** 

(Utente avanzato) MS Office, iWork Suite, Google Suite, LibreOffice Statistica/Database (Utente avanzato)

R, RStudio, Stata, SQL, Salesforce, MS Excel

(Utente base) ArcGIS, QGIS, GeoDa, OpenStreetMap

(Utente base) Git, Github, Unix Shell, CSS, HTML, LaTeX, Markdown,

## **©** Competenze Linguistiche

Livello	Italiano	Inglese	Spagnolo	Portoghese
Lettura	Madrelingua	C2	C2	B2
Scrittura	Madrelingua	C2	C1	A1
Ascolto	Madrelingua	C2	C2	B2
Parlato	Madrelingua	C2	C2	B2

Quadro comune europeo di riferimento per le lingue: A1/A2:Utente base; B1/B2: Utente autonomo; C1/C2: Utente avanzato

### Riconoscimenti e Premi

### Co-finanziamento per progetto pilota nel programma 'Earth Observation for Sustainable Development' (EO4SD)

ESA E BANCA MONDIALE 2017/2020

Borsa di studio 'Ingenio' per ricercatori all'estero

REGIONE LOMBARDIA 2007/2008

Borsa di studio 'Ambassadors of Goodwill' per specializzazione post-laurea

**ROTARY FOUNDATION INTERNATIONAL** 2006/2007

Borsa di studio 'Socrates-Erasmus' per anno accademico all'estero

UNIONE EUROPEA 1997/1998

# Formazione Professionale

LINKEDIN LEARNING – GIT ESSENTIAL TRAINING (3 ORE)  • Certificato	2022
STATISTICAL HORIZONS – MULTILEVEL AND MIXED EFFECTS MODELS USING R (4 GIORNI)	2021
IADB – Machine Learning with R (7 settimane)	2019
WORLD BANK – Household Surveys in the Post-2015 Development Agenda (2 giorni)	2018
MIT-JPAL (ON EDX) – EVALUATING SOCIAL PROGRAMS (4 SETTIMANE)	2017
DUKE (on Coursera) – Managing Big Data with MySQL (5 SETTIMANE)  • Certificato	2017
MIT-JPAL (ON EDX) – THE ANALYTICS EDGE (9 SETTIMANE)	2016
UC-DAVIS (ON COURSERA) – FUNDAMENTALS OF GIS (4 SETTIMANE)  • Certificato	2016
IRES (KENYA) – GIS ANALYSIS FOR WASH PROGRAMS (5 GIORNI)	2016
GENERAL ASSEMBLY – SQL BOOTCAMP (1 DAY)	2016
DUKE (ON COURSERA) – DATA ANALYSIS AND STATISTICAL INFERENCE (10 SETTIMANE)	2015
JOHNS HOPKINS (on Coursera) – The Data Scientist Toolbox (4 settimane)  • Certificato	2014

# Altre Esperienze Professionali

REVISORE DI RIVISTE ACCADEMICHE

• "Energy Policy" & "Journal of the Association of Environmental and Resource Economists"

Analista dati di fundraising (pro bono)

2017-2020

continutativo

• Supporto alla strategia di fundraising della ONG 'New York Encounter'

Moderatore per Banca Inter-Americana dello Sviluppo - Div. Acqua

Set 2018

• Conferenza: 'The Regulation of Public Utilities of the Future in Latin America and the Caribbean' (5/6 Settembre 2018)

DELEGATO PER LA WATER PRACTICE

• 1a Giornata Geospaziale alla Banca Mondiale (1 Novembre 2016)

Nov 2016

DELEGATO PER IL WATER PARTNERSHIP PROGRAM

C. S. WALLEY AND L. T. C.

Ago 2012

Ott 2011

• Conferenza "World Water Week" a Stoccolma, Svezia (26-31 Agosto 2012),

ISTRUTTORE DI ECONOMETRIA

• Workshop sulla valutazione di impatto organizzato da Banca Mondiale & SIEF a Dhaka, Bangladesh (9-13 Ott 2011)

### R Progetti di Data Science

• Breve articolo e script di programmazione

INFLUENZA DEGLI SLOGANS NELLE POLITICHE PUBBLICHE  • Progetto con studio di linguistica computazionale applicata alla politica dello sviluppo (in corso)	2022 - Oggi
Blog personale di Data Science	2018 - Oggi
Collezione di progetti di data science e articoli vari di policy analysis	
Brazil Water Suppliers	2018/2019
Analisy condotta sui gestori di acqua in Brasile	
GREEN CARD PROCESSING TIME UNDER TRUMP	2019
Breve articolo e script di programmazione	
New York Encounter's Fundraising impact analysis	2019
Presentazione alla ONG committente	
Analysis of job migrants and cities' competitiveness through LinkedIn data	2018
Presentazione e script di programmazione	
Analysis of WDI indicator Life expectancy over timë	2018



#### **ARTICOLI SU RIVISTE SCIENTIFICHE**

Patel, A., Borja-Vega, C., Mimmi, L. M., Soukup, T., & Kolomaznik, J. (2022). Predicting Housing Deprivation from Space in the Slums of Dhaka. *Environment and Planning B: Urban Analytics and City Science*. https://doi.org/10.1177/239980832211235

Mimmi, L. M. (2014). From informal to authorized electricity service in urban slums: Findings from a household level survey in Mumbai. *Energy for Sustainable Development*, 21, 66–80. https://doi.org/10.1016/j.esd.2014.05.008

Mimmi, L. M., & Ecer, S. (2010). An econometric study of illegal electricity connections in the urban favelas of Belo Horizonte, Brazil. *Energy Policy*, *38*(9), 5081–5097. https://doi.org/10.1016/j.enpol.2010.04.037

### REPORT TECNICI

Mimmi, L. M. (2022). Italy in front of the challenge of infrastructure maintenance: Existing issues and promising responses. (*Under Review*), 33. Retrieved from https://www.researchgate.net/publication/363851925\_ Italy\_in\_front\_of\_the\_challenge\_of\_infrastructure\_maintenance\_existing\_issues\_and\_promising\_responses\_Challenges\_of\_infrastructure\_maintenance

Mimmi, L. M., Beuchod, E. E., Samoncini, B., & Taddei, A. (2020). *Priorities and major challenges for Italy's G20 Presidency in 2021 in the Infrastructure Working Group*. Rome.

Mimmi, L. M., Borja-Vega, C., Patel, A., Bhan, T., Mundt, M., Lee, H. J., ... Kolomaznik, J. (2017). *Predicting Deprivations in Housing and Basic Services from Space A Pilot Study in Slums of Dhaka, Bangladesh*. Retrieved from World Bank website: https://www.researchgate.net/publication/325090468\_Predicting\_Deprivations\_in\_Housing\_and\_Basic\_Services\_from\_Space\_A\_Pilot\_Study\_in\_Slums\_of\_Dhaka\_Bangladesh

Rodriguez, D., Suardi, M., Ham, M., Mimmi, L. M., & Goksu, A. (2014). *Applying Results-Based Financing in Water Investments*. Retrieved from World Bank website: http://documents.worldbank.org/curated/en/862681468326999086 Applying-results-based-financing-in-water-investments

Mimmi, L. M. (2012). Assessing the demand for improved electricity in urban slums: Findings from a baseline households-level survey in Mumbai. Retrieved from World Bank-GPOBA website: https://www.researchgate.net/publication/319839905\_Assessing\_the\_demand\_for\_improved\_electricity\_in\_urban\_slums\_findings\_from\_a\_baseline\_household\_Survey\_in\_Mumbai

Mimmi, L. M. (2012). Should we re-evaluate what to evaluate (and how)? (No. 83174; p. 7). Retrieved from World Bank -GPOBA website: https://documents.worldbank.org/en/publication/documents-reports/documentdetail/252381468317944978/should-we-re-evaluate-what-to-evaluate-and-how

Mimmi, L. M. (2009). Youth Employment and Entrepreneurship Programs: A Review of Eight Best Practices. Retrieved from Inter-American Development Bank website: https://www.researchgate.net/publication/320044319\_Youth\_Employment\_and\_Entrepreneurship\_Programs\_A\_Review\_of\_Eight\_Best\_Practices

#### [Vedere dettagli sul profilo Google Scholar]

#### MEDIA DIVULGATIVI

Mimmi, L. M. (2021, September). Infrastructure maintenance: Among G20 top priorities. Retrieved October 18, 2021, from https://blogs.worldbank.org/ppps/infrastructure-maintenance-among-g20-top-priorities

Mimmi, L. M., & Machado, F. (2019, January). Technological disruption: A look into the future innovation in water and sanitation. Retrieved June 16, 2019, from https://blogs.iadb.org/agua/en/technological-disruption-a-loo

Mimmi, L. M., Borja-Vega, C., & Patel, A. (2017, November). Predicting slum dwellers' deprivations from space: A pilot study on Dhaka. Retrieved from https://blogs.worldbank.org/water/predicting-slum-dwellers-deprivations-

Mimmi, L. M. (2016, November). Open spatial data for resilience in Tanzania: Lessons learned from "Dar Ramani Huria." Retrieved from https://lulliter.com/posts/2016-11-15-ramani-huria/

Mimmi, L. M. (2009, February). Sussidiarieta' e sviluppo: l'elettricita' nelle favelas dell'America Latina. Retrieved from https://lulliter.com/posts/2009-02-21-2009-02-21-sussidiar/

### Presentazioni e Seminari

Mimmi, L. M. (2021, October). *Remarks on the IWG's work under the Italian Presidency*. Presented at the C20 Summit - Reclaiming sustainable infrastructure as a public good, online.

Mimmi, L. M. (2021, October). Building a more resilient future: Quality Infrastructure for all - [Session on "Resilient infrastructure for the recovery"]. Presented at the BREAKOUT SESSION 2: Resilient infrastructure for the recovery, online. Retrieved from https://oecd-events.org/ipp-week-2021/session/8aa37da8-8a26-ec11-ae72-c896658c747

Mimmi, L. M. (2021, November). *Infrastructure maintenance among G20 top priorities*. Presented at the WBG MOOC on "QII and green, resilient and inclusive development," online. Retrieved from https://learning.edx.org/course/course-v1:WBGx+IQI01x+1T2022/home

Mimmi, L. M., Beuchod, E. E., Samoncini, B., & Taddei, A. (2020, May). *Potenziali priorità per la Presidenza Italiana G20 nell'area tematica Infrastrutture*. Presented at the Presentation at MEF, Rome.

Mimmi, L. M. (2020, June). *Integrating multi-dimensional data for inclusive and sustainable development of urban slums*. Presented at the XVIII MEEW workshop 25-26 June 2020, Milano (online).

Mimmi, L. M. (2020, December). *High-level Seminar on Quality Infrastructure Investment*. Presented at the High-level Seminar on Quality Infrastructure Investment, online.

Mimmi, L. M. (2018, September). *The Regulation of Public Utilities of the Future in Latin America and the Caribbean - Water and Sewerage Sector.* Presented at the "Red De Centros" 1st seminar, Inter-American Development Bank.

Mimmi, L. M., & Borja-Vega, C. (2017, September). *Integrating multi-dimensional data for inclusive and sustainable development of urban slums - Preliminary findings from Dhaka pilot (Phase I)*. Presented at the Washington, D.C.

Mimmi, L. M. (2015, May). WPP database design. Presented at the WB program meeting, Washington, D.C.

Mimmi, L. M. (2012, April). Sampling, WTP and demand assessment: Findings from a household survey in 3 urban slums of Mumbai. Presented at the WB program meeting, Washington, D.C.

Mimmi, L. M., & Mugabi, J. (2011, January). OBAdata website launch. Presented at the Washington, D.C.

Mimmi, L. M. (2011, April). OBA Approach: Core principles and a case of rural electrification. Presented at the EnergyLab, Milano, Italy.

Mimmi, L. M. (2009, March). Youth employment and entrepreneurship programs: A review of 8 best practices. Presented at the IDB division meeting, Washington, D.C.