

Luisa M. Mimmi

Esperta in gestione e monitoraggio di politiche per lo sviluppo

✉ lm76@georgetown.edu in [luisa-m-mimmi](https://www.linkedin.com/in/luisa-m-mimmi) 🌐 luisamimmi.com | Updated: January 27, 2022

Economista dello sviluppo con Master in Politiche Pubbliche (Georgetown University) e solida formazione in econometria e statistica. Esperienza professionale di oltre 10 anni presso Banche Multilaterali di Sviluppo con specializzazione nel disegno e implementazione di studi diagnostici, monitoraggio e valutazione di impatto per progetti di sviluppo in America Latina, Africa e Sud-Est Asiatico.

Area di specializzazione: politiche innovative per favorire l'accesso universale a servizi infrastrutturali di base (abitazione, elettricità, acqua e servizi igienico-sanitari, mobilità, etc.). Conoscenza approfondita e competenza nell'uso di dati aperti, piattaforme open source, software e algoritmi per analisi avanzata di dati applicati alla cooperazione e allo sviluppo.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- *Ministero dell'Economia e delle Finanze (MEF, Dir. III) - Roma:*

Sr. Economic Advisor - dossier infrastrutture

2020-Oggi

Supporto alla preparazione della Presidenza Italiana del G20 (2021) - Gruppo di Lavoro Infrastrutture - e coordinamento del lavoro su resilienza e manutenzione delle infrastrutture, culminata con l'approvazione (*endorsement*) della "[G20 Policy Agenda on Infrastructure Maintenance](#)".

- *Banca Inter-Americana dello Sviluppo (Div. Infrastruttura - Washington, DC):*

Research Fellow

2018-2019

Indagini statistiche multi-paese ed analisi sui dati relativi a offerta e domanda di acqua e servizi igienico-sanitari in America Latina | Contributo alla preparazione del Rapporto Annuale 2020 di IADB sulle Infrastrutture: "[From Structures to Services - The Path to Better Infrastructure in Latin America and the Caribbean](#)"

- *Banca Mondiale (presso 2 Fondi Fiduciari, Settore Sviluppo Sostenibile - Washington, DC):*

Sr. Monitoring & Evaluation Specialist

2009-2018

Coordinazione tecnica di prestiti e sovvenzioni per l'accesso inclusivo e sostenibile a servizi di base (abitazione, elettricità, acqua e servizi igienico-sanitari, trasporti) in vari paesi in via di sviluppo | Supervisione di un portafoglio di valutazioni di impatto condotte con analisi sul campo a Mumbai (India), Nairobi (Kenya), Kampala (Uganda) e di villaggi rurali della periferia di Dhaka (Bangladesh) | Redazione di vari rapporti periodici, articoli e presentazioni per i finanziatori Europei dei Fondi Fiduciari Multilaterali

- *Banca Inter-Americana dello Sviluppo (Div. Promozione Sociale, Washington, DC):*

Research Assistant

2008-2009

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 (Nonprofit per Inclusione Sociale - Rio de Janeiro e Belo Horizonte, Brasile):*

Summer Intern

Estate 2007

Partecipazione ad attività sul campo e compilazione dei dati sul progetto "[Conviver](#)" promosso da AVSI e dalla locale utilità CEMIG per l'accesso legale e sostenibile all'energia elettrica dei residenti in varie *favelas* (baraccopoli) di Belo Horizonte

- *Value Partners S.p.A - (Milano):*

Business Intelligence Analyst

2001-2006

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 Responsibility per vari clienti in diversi settori

ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI

Revisore per riviste specializzate: *“Energy Policy”*; *“Journal of the Association of Environmental and Resource Economists”*

Relatore alla conferenza: *“The Regulation of Public Utilities of the Future in Latin America and the Caribbean”* - Banca Inter-Americana dello Sviluppo. 5-6 Settembre, 2018

Coordinatore per la Global Water Practice nella preparazione del primo *“Geospatial Day”* alla Banca Mondiale - 1 Novembre, 2016

Delegato alla conferenza *“World Water Week”* - Stoccolma, Svezia. 26-31 Agosto, 2012

Moderatore Esperto al *“Workshop Regional sulla Valutazione d’Impatto Turning Promises into Evidence”* co-organizzato da organized by Banca Mondiale e Spanish Impact Evaluation Fund (SIEF) - Dhaka, Bangladesh. Ottobre 2011

Analista di dati di Fundraising (pro bono) per Organizzazione Nonprofit [New York Encounter](#)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Georgetown University (Washington DC, USA), Master in Politiche Pubbliche - 2 anni 2008

Università degli Studi di Pavia (Italia), Laurea in Economia e Commercio - 4 anni 2001

Lice Scientifico T. Olivelli (Pavia, Italia), Maturità Scientifica 1994

CORSI E CERTIFICAZIONI

- Statistical Horizons: **Multilevel and Mixed Models Using R** (4 days) 2021
- Banca Inter-Americana dello Sviluppo: **Machine Learning (ML)** (7 weeks) 2019
- Banca Mondiale: **Household Surveys in the Post-2015 Development Agenda** (2 days) 2018
- MIT-JPAL (*online* EdX): **Evaluating Social Programs** (4 weeks) 2017
- Duke (*online* Coursera): **Managing Big Data with MySQL** (5 weeks) 2017
- MIT-JPAL (*online* EdX): **The Analytics Edge** (9 weeks) 2016
- UC-Davis (*online* Coursera): **Fundamentals of GIS** (4 weeks) 2016
- General Assembly: **SQL Bootcamp** (1 day) 2016
- Duke (*online* Coursera): **Data Analysis and Statistical Inference** (10 weeks) 2015

CAPACITÀ LINGUISTICHE

Italiano (madrelingua), **Inglese** (C2), **Spagnolo** (C1), **Portoghese** (B2)

CAPACITÀ INFORMATICHE

Analisi Dati e Statistica (R, Stata, SAS, MS Excel)

Gestione Database (SQL Server, MS Access, Salesforce)

GIS livello base (ArcGIS, QGIS, GeoDa)

Altre Piattaforme/Software livello base (Git, Github, Unix Shell, AWS services)

BORSE DI STUDIO

2007/2008 Borsa di studio “Ingenio” per ricercatori all'estero - Regione Lombardia (Italy)

2006/2007 Borsa di studio “Ambassadors of Goodwill” per studi post-grado - Rotary Foundation International

1997/98 Borsa di studio “Socrates-Erasmus” per anno accademico alla Universidad Autonoma de Madrid (Spagna) - European Union (EU)

PUBBLICAZIONI

Riviste Scientifiche

Patel, A. Christian Borja-Vega, Mimmi, L. M., Soukup, T., Kolomaznik, J., Marcia, M., Lee, H. Bhan, T. 2021 (Under Review) *Predicting Deprivations in Housing and Basic Services from Space in the Slums of Dhaka*.

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, Vol. 21, pages 66-80.

Mimmi, L. M., and S. Ecer. 2010. *An econometric study of illegal electricity connections in the urban favelas of Belo Horizonte, Brazil*. Energy Policy, Vol. 38(9), pages 5081-5097.

Report Tecnici

Mimmi L. M., Borja-Vega, C., Patel, A., Bhan, T., Mundt, M., Lee, H. Y., Soukup, T. and Kolomaznik, J. 2018. *“Predicting Deprivations in Housing and Basic Services from Space: A Pilot Study in Slums of Dhaka, Bangladesh. Working Paper”* (pre-print). Washington DC, World Bank.

Rodriguez, D. J.; Suardi, M. A.; Ham, M.; Mimmi, L. M.; Goksu, A. J. 2014. *“Applying results-based financing in water investments”*. Water partnership program (WPP); Water papers. Washington DC, World Bank.

Mimmi, L. M. 2012. *“Assessing the Demand for Improved Electricity in Urban Slums: Findings from a Baseline Household Survey in Mumbai”*. Working Paper. Washington DC, World Bank.

Mimmi, L. M. 2012. *“Should we re-evaluate what to evaluate (and how)?”* GPOBA evaluation notes; no. 1. Washington DC, World Bank.

Johannes, L, Mimmi, L.M., Mumssen Y. 2010. *“A Snapshot of the OBA Universe”*. World Bank, April 2010.

Mimmi, L. M. 2009. *“Youth Employment and Entrepreneurship Programs: A Review of Eight Best Practices”*. Washington DC, Social Protection and Health Division, IADB.

Mimmi, L. M. 2008. *“Demand-driven solutions to illegal electricity connections - A preliminary evaluation of the “Conviver” program in the urban favelas of Belo Horizonte, Brazil (Master’s Thesis)”*. Georgetown Public Policy Institute; Washington, DC.

Mimmi, L. M. 2001. *“Italian SMEs internationalization patterns within the Euro-Mediterranean Partnership. (Tesi di Laurea)”*. Università di Pavia, Italy.

Presentazioni e Seminari

2021, November *Infrastructure maintenance among G20 top priorities*, Lezione per Corso online di Banca Mondiale su [“QII and green, resilient and inclusive development”](#).

2021, October 27 *Building a more resilient future: Quality Infrastructure for all*, intervento alla Sessione 2 su *“Resilient infrastructure for the recovery”*. OECD 6th Forum on the Governance of infrastructure. Online.

2021, October 6 *Remarks on the IWG’s work under the Italian Presidency*, presentazione al *“C20 Summit - Reclaiming sustainable infrastructure as a public good”*. Online.

2020 *“Introducing the 2021 G20 Infrastructure priorities”* intervento durante la Sessione I/Giorno I *“Infrastructure resilience in light of covid-19”*. OECD High-level Seminar on Quality Infrastructure Investment. Milano.

2020 *“Predicting deprivations in housing and basic services from space in slums of Dhaka”*, presentato durante la sessione *“Case Studies on the impact of Earth Observation”*. XVIII Milan European Economy Workshop. Milano.

2019 *“Predicting deprivations in housing and basic services from space in slums of Dhaka”*, durante la sessione *“Drawing policy advice from land data analysis”*. Annual Conference on Land and Poverty. Banca Mondiale. Washington D.C.

2017 *“Integrating Multi-Dimensional Data for Inclusive and Sustainable Development of Urban Slums”*. Banca Mondiale. Washington D.C.

2014 *“The Water Partnership Program M&E Framework: Lessons Learned”*. Banca Mondiale. Washington, D.C.

2012 *“Sampling, WTP and Demand Assessment: Findings from a Household Survey in 3 Urban Slums of Mumbai.”*. Banca Mondiale. Washington, D.C.

2011 *“OBADATA Website Launch.”*. Banca Mondiale. Washington, D.C.

2011 *“Result-Based Financing: energy applications around the world”*. EnergyLab. Milano, Italia.

2009 *“Youth Employment and Entrepreneurship Programs: Eight Best Practices.”*. Banca Inter-Americana dello Sviluppo. Washington, D.C.

Articoli Divulgativi

[Mimmi, Luisa M.] *Infrastructure maintenance among G20 top priorities* [G20 website](#), [ripreso da World Bank Blogs](#)

Mimmi, Luisa M. *“Is President Trump holding on to his electoral promise to “hire American”?”* Luglio, 2019. [Personal Blog](#)

Mimmi, Luisa M. and Fabiana Machado. *“Technological disruption: a look into the future innovation in water and sanitation.”* Gennaio, 2019. [IADB Water Blog](#)

Mimmi, Luisa M., Borja-Vega Christian, and Amit Patel. *“Predicting Slum Dwellers’ Deprivations from Space: A Pilot Study on Dhaka.”* Novembre, 2017. [World Bank Water Blog](#)

Mimmi, Luisa M. *“Open Spatial Data for Resilience in Tanzania: Lessons Learned from ‘Dar Ramani Huria.’”* Novembre, 2016. [Personal Blog](#)

Mimmi, Luisa M. *“Sussidiarietà e Sviluppo: L’elettricità nelle Favelas dell’America Latina.”* Febbraio, 2009. [Personal Blog](#)