

## Silvia De Nicolò

🜌 Indirizzo e-mail: silvia.denicolo@phd.unipd.it 💌 Indirizzo e-mail: silvia.denicolo2@unibo.it

Data di nascita: 28/09/1993 Nazionalità: Italiana

# **ESPERIENZA LAVORATI-**

VA

# [ 01/10/2021 – Attuale ] Tutor per l'Internazionalizzazione

## Dipartimento di Scienze Statistiche "P.Fortunati", Università di Bologna

Città: Bologna Paese: Italia

### Principali attività e responsabilità:

Gestione della casella di posta dedicata agli studenti outgoing, organizzazione della riunione informativa sul bando Erasmus+ 22/23, gestione dei Transcript of Record degli studenti Overseas 21/22, ricerca di nuove partnership con università estere per l'apertura di nuovi scambi.

## [ 01/10/2019 – Attuale ] Tutor Didattico per i corsi Statistica Economica (CLASS) ed Analisi del Reddito, Povertà e Diseguaglianza (CLAMSEI)

## Dipartimento di Scienze Statistiche "P.Fortunati", Università di Bologna

Città: Bologna Paese: Italia

## Principali attività e responsabilità:

Erogate le lezioni di laboratorio sul linguaggio R e le esercitazioni, redazione delle prove di esame tramite piattaforma EOL e relativa sorveglianza, gestione della casella di posta.

## [ 01/10/2021 - Attuale ] Tutor Didattico per il corso Statistica Aziendale (CLAMEM)

## Dipartimento di Scienze Aziendali, Università di Bologna

Città: Forlì Paese: Italia

## Principali attività e responsabilità:

Redazione di esercizi e delle prove di esame con relativa sorveglianza, gestione della casella di posta.

# [ 12/01/2016 – 12/07/2016 ] Account Payable Intern

## Luxottica

Città: Agordo Paese: Italia

## Principali attività e responsabilità:

Gestita la centralizzazione delle funzioni finanziarie e di contabilità relative alle filiali retail di Luxottica in Belgio, Danimarca, Irlanda, Olanda e UAE.

## [ 01/09/2015 - 01/12/2015 ] Marketing Analyst

#### Ceremit

**Città:** Thiene **Paese:** Italia

### Principali attività e responsabilità:

Ho sviluppato un progetto di Business Intelligence in campo IT relativo al mercato dei servizi di localizzazione in tempo reale (Real Time Localization Systems).

## ISTRUZIONE E FORMA-ZIONE

[ 01/10/2018 - 04/05/2022 ] **Dottorato in Scienze Statistiche** 

Università degli Studi di Padova stat.unipd.it

Indirizzo: Padova, , Italia

Tesi: Small Area Estimation of Inequality Measures

Principali materie studiate/competenze professionali acquisite.:

Participazione a convegni nazionali ed internazionali.

#### Come coautrice:

- Fabrizi, E., De Nicolò, S., Gardini, A. Inflated beta models for poverty mapping. An application integrating survey and remote sensing data. SAE 2022: Small Area Estimation, Surveys and Data Science Invited session. College Park (Maryland, US), May, 2022
- De Nicolò, S., Gardini, A. The R Package tipsae: Tools for Mapping Proportions and Indicators on the Unit Interval. SAE 2022: Small Area Estimation, Surveys and Data Science - Contributed session. College Park (Maryland, US), May, 2022.
- Fabrizi, E., De Nicolò, S., Gardini, A. Bayesian Methods for Poverty Mapping: an Application Integrating Survey and Remote Sensing Data, 58<sup>^</sup> Conference of Statisticians, Econometricians, and Mathematicians from Southern Poland -Invited session, Online, April 2022.

## Come speaker:

- De Nicolò, S., Ferrante, M.R., Pacei, S. Flexible Small Area Estimation of Theil Index using Mixture of Beta. SAE 2021, Conference on Big Data for Small Area Estimation -Contributed session. Naples (IT), September 2021.
- De Nicolò, S., Ferrante, M.R., Pacei, S. Small Area Estimation of Inequality Measures,
  XLII AlSRe Web Conference 202 Invited session. Online, September 2021.
- De Nicolò, S., Ferrante, M.R., Pacei, S. Mind the Income Gap: the Estimation of Inequality Indexes in Small Samples, Ninth Meeting of the ECINEQ Society -Contributed session. Online, July 2021. <a href="https://ecineq2021.org/sessions/e5-estimation-methods-ii">https://ecineq2021.org/sessions/e5-estimation-methods-ii</a>
- De Nicolò, S., Ferrante, M.R., Pacei, S. *Small Area Estimation of Inequality Measures via Simplex Regression*, SIS 2021 **Contributed session**. Online, June 2021.
- De Nicolò, S., Patuelli, R. Trade and the Environmental Kuznets Curve: evidences from Latin America, CMA-IADCOM Research Center, Universidad de Buenos Aires -Invited seminar. Buenos Aires (AR), June 2018.

Partecipazione come Chair alla sessione "Estimation Method" del Ninth Meeting of the ECINEQ Society, Online, July 2021.

# $\{01/10 \& 2016 - 14/09/2018\}$ Laurea Magistrale in Statistica, Economia ed Impresa (LM-82)

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna stat.unibo.it

Indirizzo: Bologna, , Italia Voto finale: 110 e Lode

Tesi: Trade and the Environmental Kuznets Curve: evidences from Latin America

Principali materie studiate/competenze professionali acquisite.:

Svolto un periodo di ricerca per tesi presso il CMA-IADCOM (Research Center on Quantitative Methods Applied to Economics and Management) della Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires (AR), tramite borsa di mobilità.

# [ 01/10/2012 - 19/02/2016 ] Laurea in Statistica e Gestione delle Imprese

Università degli Studi di Padova stat.unipd.it

Indirizzo: Padova, , Italia

Voto finale: 103

Principali materie studiate/competenze professionali acquisite.:

Semestre all'estero presso la Universitat Pompeu Fabra, Barcelona (ES) tramite borsa di mobilità Erasmus+.

## COMPETENZE LINGUI-STICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

spagnolo

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

## COMPETENZE DIGITALI

STATA | Gretl | SAP

Linguaggi di Programmazione

Latex | Stan | R | BUGS | Python | C++ | SAS | SQL

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Bolosna, 01/06/2022

This Delicots