

ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n. 1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010, per il settore concorsuale 13/A5 - Econometria, settore scientifico-disciplinare SECS-P/05 Econometria presso il Dipartimento di ECONOMIA, MANAGEMENT E METODI QUANTITATIVI, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 75 del 21/09/2021) Codice concorso 4835

ANDREEA ALEXANDRA PIRIU CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	PIRIU
NOME	ANDREEA ALEXANDRA
DATA DI NASCITA	17/07/1991

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

(indicare la Laurea conseguita inserendo titolo, Ateneo, data di conseguimento, ecc.)

Master of Arts in Economics and Finance with First Class Honours, Heriot-Watt University (Edinburgh, UK), conseguito il 23/06/2015.

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

Ph.D. Economics, University of Milan - University of Pavia, conseguito il 15 aprile 2020.

CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI

(per ciascun contratto stipulato, inserire università/ente, data di inizio e fine, ecc.)

1. Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, Università degli Studi di Milano - Assegnista di ricerca (art 22 tipo B), SSD AGR/01 Economia ed Estimo Rurale, dal 1 gennaio 2021 - presente.

Partecipazione in progetti

Better Agri-food Trade Modelling (BATModel), European Commission Horizon 2020, Grant ID 861932

Responsabilità principali e focus di ricerca

Analisi empiriche e costruzione modelli nell'ambito della ricerca sul commercio agroalimentare e Catene Globali di Valore, occupandomi particolarmente di effetti distribuzionali della liberalizzazione

del commercio sul mercato del lavoro e sulla salute degli individui. Studio in rete pan-europea con partner e attori di rilevanza internazionale: Commissione Europea, DG Trade, DG AGRI, OECD, IFPRI. Progetto coordinato dall'Istituto Nazionale di Ricerca in Agricoltura e Ambiente (INRAE France).

Ai fini dell'ottenimento di microdati nell'ambito lavoro, salute e benessere, ho provveduto a consolidare un mio precedente rapporto di lavoro con l'Istituto Tedesco per la Ricerca Economica, DIW Berlin, per il quale attuo come Academic Liaison da parte dell'Università degli Studi di Milano nell'ambito del progetto BATModel.

2. Dipartimento di Economia Marco Biagi, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE) - Assegnista di ricerca (art 22 tipo A), SSD SECS-P/02 Politica Economica, dal 16 dicembre 2019 al 15 dicembre 2020.

Partecipazione in progetti

Progetto Pilota Natalità - politiche pubbliche a favore della natalità e della conciliazione vita-lavoro; coordinatrice: Prof.ssa Tindara Addabbo. Assegno seguito da un successivo periodo di consulenza sul progetto fino a febbraio 2021. Il progetto di ricerca ha avuto due particolari focus: innanzitutto, un focus sul tessuto industriale della provincia di Modena - imprese nel settore manifattura e nel settore agroalimentare - e un secondo focus sugli/sulle imprenditori/imprenditrici e sugli Ordini, Collegi e Consigli Professionali della Provincia di Modena. Progetto finanziato da UNIMORE, Fondazione Cassa Risparmio di Modena, Fondazione Marco Biagi, Centro Servizi per il Volontariato, Centro Documentazione Donna e Associazione Buona Nascita.

Responsabilità principali e focus di ricerca

- Componente del Comitato d'Indirizzo, Comitato Tecnico, Comitato Interno di Sondaggio sul Territorio e Applicazioni Quali-Quantitative. Come parte integrante esecutiva nel progetto, ho supervisionato la costruzione, l'implementazione e l'operativizzazione di una matrice per la geolocalizzazione dei servizi di childcare a seconda della specificità dei servizi offerti nel territorio della provincia di Modena - una ricerca-azione basata su un approccio geostatistico in grado di individuare, per ciascuna zona amministrativa della provincia, le politiche pubbliche già in atto congiuntamente ai servizi childcare offerti dalle associazioni del terzo settore presente nel territorio modenese.
- Buone prassi e valutazione delle politiche pubbliche e governance del territorio
- Creazione di strumenti di sondaggio complessivi che consentono l'analisi statistica approfondita (contributo unico)
- Algoritmi e modelli rilevazione dati per le piattaforme di sondaggio, privacy, primary data collection and data management (contributo unico)
- Elaborazioni statistiche su primary data e integrazioni con diverse fonti dati secondari (contributo unico)
- Tavoli e interviste strutturate con imprese dei seguenti settori: manifattura, agricolo e agroalimentare, servizi (alla impresa e alla persona)
- Tavoli e interviste strutturate con imprenditori/imprenditrici della Provincia di Modena attraverso Confartigianato
- Tavoli e interviste strutturate con professionisti (Comitato Unitario delle Professioni dell'Emilia-Romagna) e con lavoratori autonomi
- Tavoli e interviste strutturate con associazioni del terzo settore

3. Dipartimento di Economia Marco Biagi, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE) - Contratto di ricerca, dal 1 gennaio 2021 al 28 febbraio 2021.

Attività progettuale e relazione nei convegni/incontri nell'ambito del Progetto Natalità (si veda sopra)

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO

(inserire anno accademico, ateneo, corso laurea, numero ore, ecc.)

In presente

Adjunct Professor / Professore a Contratto

Corso di Microeconomia, laurea triennale in Scienze e Politiche Ambientali (SePA), Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, Università degli Studi di Milano, a.a. 2021/22, 1° trimestre.

Altre attività didattichePostgraduate courses

Advanced Econometrics: Time Series Analysis, with Emanuele Bacchiocchi, Master's Degree in Finance and Economics, University of Milan (academic years 2018/19, 2019/2020 and 2020/21)

Microeconometrics, Causal Inference and Time Series Analysis, with Fabrizio Iacone, Master's Degree in Data Science and Economics, University of Milan (academic year 2019/20)

Labour Economics, with Tindara Addabbo and Anzelika Zaiceva - Razzolini, Master's Degree in Employment Relations, University of Modena and Reggio Emilia (academic year 2020/21)

Economics and Performance Measurement of Healthcare Systems, with Giacomo Pignataro, Politecnico di Milano (academic years 2019/20 and 2020/21)

Undergraduate courses

Econometrics, with Emanuele Bacchiocchi, Bachelor's Degree in Economics and Management, University of Milan (academic years 2017/18 and 2018/19)

Macroeconomics, with Carlo Fiorio, Bachelor's Degree in Public Sector and Healthcare Management, University of Milan (academic years 2017/18 and 2018/19)

Macroeconomics, with Andrea Bastianin, Bachelor's Degree in Public Sector and Healthcare Management, University of Milan (academic year 2019/20)

Macroeconomics, with Maria Giovanna Bosco, Bachelor's Degree in International Studies and European Institutions, University of Milan (academic year 2019/20)

DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI;

(inserire anno accademico, ente, corso, periodo, ecc.)

12/04/2021 - 23/04/2021 Summer School in Modern Difference-in-Difference Designs, Centre for Excellence in Data Science and Economics, University of Milan. Instructors: John David Poe (University of Michigan), Silvia Vannutelli (Boston University)

06/07/2020 - 13/07/2020 Summer School in Machine Learning, Centre for Excellence in Data Science and Economics, University of Milan. Instructors: Giovanni Cerulli (CNR, Italy).

08/07/2019 - 12/07/2019 International Advanced Doctoral Course in “Inequality and Inequity in Health and Healthcare”, Swiss School of Public Health | Swiss Society of Health Economics.
Instructors: Owen O’Donnell and Tom van Ourti (Erasmus University of Rotterdam)

27/05/2019 - 31/05/2019 International Advanced Doctoral Course in “Empirical Methods for Panel Data with Applications to Health”, Swiss School of Public Health | Swiss Society of Health Economics.
Instructors: William Greene (New York University)

30/07/2015 - 30/09/2015 Certificate in International Organizations Management, University of Geneva, Switzerland

7/07/2014 - 31/08/2014 Research Economist - Financial Stability Department, National Bank of Romania (under guidance from the European Central Bank). Research on credit risk modelling frameworks and on macro-prudential policies, especially transition matrices and stress-testing; forecasting; monetary functions; model validation and model calibration. Shadowed executives and gained exposure to Central Bank policies, Basel III Accord and IAS 39. Published a research paper at the Library of the NBR; paper discusses non-performing loans and introduces an empirical application using time series analysis.

17/01/2013 - 30/03/2013 Certificate in Principles of Public Health, University of California, Irvine, (United States)

11/02/2013 - 10/04/2013 Certificate in The Social Context of Mental Health and Illness, University of Toronto, (Canada)

DOCUMENTATA ATTIVITÀ IN CAMPO CLINICO

(indicare, data, durata, ruolo, ente presso il quale si è prestata attività assistenziale, ecc.)

Settembre 2015 - aprile 2016: Senior Clinical Project Coordinator, Project Management and Leadership, Quintiles Transnational (now IQVIA), Edinburgh (United Kingdom)

- Leadership on large-scale projects, e.g. Alzheimer Disease clinical trial (early drug testing program)
- Advising project directors on budget allocation decisions and project risk management
- Status, tracking and project finance reports
- Coordination of the management and financial documentation for the regulatory procedures involved in drug approval, and liaising with clinical trial managers for country regulatory approval
- Supervision of the establishment and maintenance of all project documentation (Trial Master File) according to the scope of work and SOPs
- Periodic review and internal audit of files for accuracy and completeness
- Presentations, meetings (internal/external) and project summary data
- Client management, vendor management
- Supervision and responsibility over internal systems, trial master files, databases, tracking tools, timelines and project plans with project specific information
- In-depth knowledge of clinical data management systems and clinical data (clinical statistics and reporting)
- Coordination of project tracking information and communications
- Identifying and solving discrepancies in project tracking data
- Coordinating project teams and client meetings
- Coordinating with other staff within and outside the Clinical Project Management Unit to identify and consolidate support processes
- Active role in other project management activities and implementing good practices of project execution
- Training and orienting junior project support staff
- Digitally transformed processes that became standard practice

REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE

(indicare, data, progetto, ecc.)

- Dal gennaio 2021: attività di coordinamento nell'ambito del progetto pan-europeo Better Agri-food Trade Modelling (BATModel), European Commission Horizon 2020, Grant ID 861932
- Gennaio 2020 - Febbraio 2021: Scientific Committee Member, Policy Committee Member and Survey Advisory Committee Member, "Gender Equality, Fertility, Family and Parent Support" Programme / Progetto Pilota Natalita', Provincia di Modena.

ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, gruppo di ricerca, ecc.)

- Dal gennaio 2021: attività di coordinamento nell'ambito del progetto pan-europeo Better Agri-food Trade Modelling (BATModel), European Commission Horizon 2020, Grant ID 861932
- Febbraio 2020 - luglio 2020: Scientific Committee Member 2020 CEEDS Summer School in Machine Learning, Department of Economics, Management and Quantitative Methods, University of Milan.
- Gennaio 2020 - Febbraio 2021: Scientific Committee Member, Policy Committee Member and Survey Advisory Committee Member, "Gender Equality, Fertility, Family and Parent Support" Programme / Progetto Pilota Natalita', Provincia di Modena.
- Faculty Affiliate, Department of Economics, Management and Quantitative Methods (DEMM), University of Milan, 2016 to present.
- External Expert and Teaching Fellow, Politecnico di Milano, 2019 to present.
- Discussant - adjunct to Doctoral Committee, Marco Biagi Foundation and Marco Biagi Department of Economics, University of Modena and Reggio Emilia, 2020 to present.
- Visiting Scholar, Swiss School of Public Health, 2019.
- Examiner in Economics, International Baccalaureate Organization, Geneva, Switzerland, 2019 to present.
- Organizer, Edinburgh Business Weekend, 2012-2013.
- Co-Organiser, UK Sea Fish Industry Authority European Association of Fisheries Economists Conference, 2013.
- Co-Organiser, Lord Smith of Kelvin and Irene Adams Prize in Economics Lecture, Heriot-Watt University, 2012.

TITOLARITÀ DI BREVETTI

(per ciascun brevetto, inserire autori, titolo, tipologia, numero brevetto, ecc.)

--

ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

(inserire titolo congresso/convegno, data, ecc.)

- 10th Italian Association of Agricultural and Applied Economists (AIEAA) Conference, 09-11 June 2021.
- Seminar, Department of Environmental Science and Policy, University of Milan, 31 March 2021.
- 33rd Eurasia Business and Economics Society, 7-9 October 2020.
- European Research and Innovation Days, September 2020.

- Survey Advisory Committee Plenary, “Gender Equality, Fertility, Family and Parent Support”, Provincia di Modena, May 2020.
- Policy Committee Plenary, “Gender Equality, Fertility, Family and Parent Support”, Provincia di Modena, 2019 to 2021.
- 7th Workshop in Econometrics and Empirical Economics (WEEE), Italian Econometric Association, August 2019.
- Seminar, Department of Economics, Management and Quantitative Methods, University of Milan, June 2019.
- Warwick Economics Summit, February 2013, Coventry, UK
- European Association of Fisheries Economists Conference, Edinburgh, UK, April 2013.

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA
(inserire premio, data, ente organizzatore, ecc.)

- Project Grant, University of Modena and Reggio Emilia, January to February 2021.
- Postdoctoral Fellowship, University of Milan, January 2021 to January 2022.
- Postdoctoral Fellowship, University of Modena and Reggio Emilia, December 2019 to December 2020.
- Doctoral Fellowship, Ph.D. Economics, University of Milan, 2016 to 2019.
- Tuition fees scholarship for the International Baccalaureate Diploma Programme, August 2009, Kolding, Denmark.
- Ede and Ravenscroft Award for The Best First Year Student within the School of Management and Languages at Heriot-Watt University (highest grade point average among 600 faculty students), December 2012, Edinburgh, UK.
- University Prize for Outstanding Merit in Economics, December 2012, Edinburgh, UK.
- Student Awards Agency for Scotland Grants, 2011 to 2015, Edinburgh, UK.

POSSESSO DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI
(relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)
(indicare diploma, data di conseguimento, ecc.)

MA Hons Economics and Finance, with its corresponding European Supplement.

TITOLI DI CUI ALL'ARTICOLO 24 COMMA 3 LETTERA A) E B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240
(indicare se contratto di tipologia A o B, Ateneo, data di decorrenza e fine contratto, ecc.)

Zero

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

(per ciascuna pubblicazione indicare: nomi degli autori, titolo completo, casa editrice, data e luogo di pubblicazione, codice ISBN, ISSN, DOI o altro equivalente)

Articles

- Piriù, A.A. (in press) "Globalization and Gender-Specific Patterns in Individual Fertility Decisions. *Population and Development Review*. <https://doi.org/10.1111/padr.12453>
- Raimondi, V., Piriù, A., Olper, A. and Swinnen, J. (forthcoming) "Global Value Chains, Tariffs and Food Standards".
- Costantini, E., Addabbo, T. and Piriù, A. (in press) "Quale governance locale per quale innovazione sociale? Apprendimenti intorno a un progetto sperimentale sulle politiche familiari a Modena, interrotto dalla pandemia". POLIS.

Doctoral Thesis

- Piriù, A.A. 2020. "Essays on Globalisation: Effects and Implications for Individuals". Department of Economics, Management and Quantitative Methods, University of Milan, 15 April 2020. <http://hdl.handle.net/2434/728739>

Book Contributions

- Piriù, A.A. 2015. "Students in Assessed Workshops: An analysis of their behaviour as economic agents". In: Mochrie, R. ed. *Intermediate Microeconomics*. London: Palgrave-Macmillan, pp. 335-42.

Departmental Working Papers

- Piriù, A.A. 2015. "Credit Risk Modelling: An Equity-Based Approach to Estimating Probabilities of Default for a Selection of UK Banks". School of Social Sciences, Heriot-Watt University.

Institute Discussion Papers

- Piriù, A.A., 2020. "Gender-Specific Effects of Import Competition on Individual Fertility Decisions," GLO Discussion Paper Series 713, Global Labor Organization (GLO).
- Piriù, A. A. 2014. "An informative study of non-performing loans in the Romanian banking sector". Library of the National Bank of Romania, 22 August 2014.

Conference Proceedings

- Piriù, A.A. "How Import Competition Affects Individual Fertility Decisions: Evidence from Post-Reunification Germany", presented at the 33rd EBES Conference, 7-9 October 2020.
- Piriù, A.A. "Globalisation and Declining Health", presented at the 10th Italian Association of Agricultural and Applied Economists (AIEAA) Conference, 9-11 June 2021.

Data

18/10/2021

Luogo

Milano