

Denominazione corso di dottorato: ECONOMIA E FINANZA (EX DOTTORATI IN ECONOMIA E FINANZA E ECONOMIA DIRITTO E ISTITUZIONI)

1. Informazioni generali

Corso di Dottorato

Il corso è:	Rinnovo	
Denominazione del corso	ECONOMIA E FINANZA (EX DOTTORATI IN ECONOMIA E FINANZA E ECONOMIA DIRITTO E ISTITUZIONI)	
Cambio Titolatura?	NO	
Nuova denominazione del corso	ECONOMIA E FINANZA (EX DOTTORATI IN ECONOMIA E FINANZA E ECONOMIA DIRITTO E ISTITUZIONI)	
Ciclo	41	
Data presunta di inizio del corso	15/09/2025	
Durata prevista	4 ANNI	
Dipartimento/Struttura scientifica proponente	Economia e Finanza	
Numero massimo di posti per il quale si richiede l'accREDITamento ai sensi dell'art 5 comma 2, DM 226/2021	15	
Dottorato che ha ricevuto accREDITamento a livello internazionale (Joint Doctoral Program):	NO	
Presenza di eventuali curricula?	NO	
LINK alla pagina web di ateneo del corso di dottorato	http://economia.uniroma2.it/phd/ef	

Descrizione del progetto formativo e obiettivi del corso

Descrizione del progetto:

Il corso di Dottorato in Economia e Finanza è un programma di quattro anni che mira a formare ricercatrici/ricercatori di elevatissima qualificazione nelle discipline della macroeconomia, microeconomia, econometria e finanza. Il programma è dedicato a studentesse/studenti altamente ambiziosi e fortemente motivati a spostare in avanti la frontiera delle conoscenze del mondo economico e finanziario.

Nel corso del primo e secondo anno gli studenti vengono esposti ai modelli e metodi per l'analisi economica, acquisendo il rigore metodologico necessario ad affrontare la complessità dei sistemi economici. Il programma delle attività copre sessanta crediti formativi svolti dai docenti del collegio e da esperti di rilevanza internazionale. Nei due anni successivi si dedicano alle proprie ricerche, e sono invitati a frequentare le serie di seminari attivati nell'ambito del Dottorato, del Dipartimento, e presso l'Ente Einaudi per l'Economia e la Finanza (EIEF).

Il programma è organizzato da un dipartimento di eccellenza, il Dipartimento di Economia e Finanza dell'Università di Roma Tor Vergata. Il Dipartimento mette a disposizione risorse di calcolo all'avanguardia, offre un ricco programma di scambio e visita dei docenti, e un ambiente orientato alla ricerca e alla promozione dell'innovazione metodologica e della rilevanza empirica. Promuove infine l'internazionalizzazione e la parità di genere.

Obiettivi del corso:

1. Obiettivi formativi

Nel corso del primo e secondo anno gli studenti vengono esposti ai modelli e metodi per l'analisi economica, acquisendo il rigore metodologico necessario ad affrontare la complessità dei sistemi economici. Il programma delle attività copre sessanta crediti formativi svolti dai docenti del collegio e da esperti di rilevanza internazionale. Nei due anni successivi si dedicano alle proprie ricerche, e sono invitati a frequentare le serie di seminari attivati nell'ambito del Dottorato, del Dipartimento, e presso l'Ente Einaudi per l'Economia e la Finanza (EIEF).

Gli studenti/le studentesse, a partire dal loro secondo anno, sono chiamati/e a presentare le loro ricerche al collegio dei docenti nell'ambito del Forum annuale previsto in ottobre.

Valutazione delle conoscenze acquisite: la verifica delle conoscenze è effettuata mediante prove scritte e "take home". Il passaggio al secondo anno è condizionato all'acquisizione di 40 crediti formativi (240 ore di lezione). Il passaggio al secondo anno è condizionato all'acquisizione di 20 crediti formativi (120 ore di lezione).

2. Obiettivi di internazionalizzazione

La lingua ufficiale del programma è la lingua inglese. Tutti gli insegnamenti, tutte le comunicazioni sono effettuate in lingua inglese. Il programma ha reclutato negli anni candidati provenienti da accademie internazionali.

Parte delle attività formative sono svolte annualmente da docenti afferenti ad Università estere di elevato profilo, alcuni dei quali facenti parte del Collegio dei Docenti del Dottorato. Le dottorande e i dottorandi sono incoraggiati a trascorrere periodi di soggiorno all'estero per approfondire le loro ricerche e svolgere esperienze pratiche in ambito internazionale, presso sedi top del settore specifico.

Il Dottorato organizza annualmente una conferenza internazionale su due giornate nel mese di settembre, a cura dei dottorandi EF i quali valutano paper proposti da dottorandi internazionali e selezionano tra essi circa 15 relatori in ambito Economico.

Il Dottorato partecipa annualmente ad una competizione internazionale in ambito Econometrico, insieme a più di altre 30 Università del mondo.

3. Obiettivi di avanzamento metodologico e di promozione della ricerca.

La tesi di dottorato contiene almeno tre contributi metodologici e/o empirici pubblicabili in riviste internazionali di eccellenza. Il/La candidato/a presenta le proprie ricerche nelle più rilevanti conferenze internazionali.

Sbocchi occupazionali e professionali previsti

I nostri dottori/le nostre dottoresse di ricerca trovano impiego in ambito:

- Accademico come post-doc e assistenti di ricerca;
- pubblico e privato, come esperti di analisi economica e econometrica, presso istituzioni e enti di ricerca pubblici e privati.

In particolare, in passato hanno trovato un ottimo collocamento presso prestigiose accademie, quali Fordham University, Goethe University, HEC Montreal, Oxford, Stellenbosch University, Aarhus University, University of Southern Denmark, Università della Svizzera Italiana, Scuola Normale Superiore Sant'Anna of Pisa, Yale University; presso la banca centrale europea e le banche centrali di vari paesi (Inghilterra, Irlanda, Malta), istituzioni estere e/o internazionali, come IFAD, UNDP, OECD, Max Planck Institute, Center for European Economic Research (ZEW); istituzioni nazionali, come Banca d'Italia, INPS, ISTAT, MEF, AdE, ICE, Poste Vita Insurance Group; infine, in veste di data scientist e analisti economici presso aziende private e società di consulenza, tra cui Centro Studi Confindustria, Now-Casting Economics, Qi4M Digital Tech, KPMG Advisory, HTA Evidence (Analysis) Lead, NATIVA Società benefit, DEVnet, Prometeia, Planet S.A., Wind Tre.

Il Dipartimento ha iniziato a reclutare assegnisti e assistenti di ricerca nel job market europeo, a cui partecipa annualmente, e incentiva gli studenti i neodottori di ricerca interessati alla carriera accademica a partecipare. Il collegio dei docenti promuove la mobilità accademica.

Sede amministrativa

Ateneo Proponente:	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"
N° di borse finanziate	9
Sede Didattica	Roma

Tipo di organizzazione

1) Dottorato in forma non associata (Singola Università/Istituzione)

Informazioni di riepilogo circa la forma del corso di dottorato

Dottorato in forma non associata	SI
Dottorato in forma associata con Università italiane	NO
Dottorato in forma associata con Università estere	NO
Dottorato in forma associata con enti di ricerca italiani e/o esteri	NO
Dottorato in forma associata con Istituzioni AFAM	NO
Dottorato in forma associata con Imprese	NO
Dottorato in forma associata - Dottorato industriale (DM 226/2021, art. 10)	NO
Dottorato in forma associata con pubbliche amministrazioni, istituzioni culturali o altre infrastrutture di R&S di rilievo europeo o internazionale	NO
Dottorato in forma associata - Dottorato nazionale (DM 226/2021, art. 11)	NO

2. Eventuali curricula
Curriculum dottorali afferenti al Corso di dottorato

La sezione è compilabile solo se nel punto "Corso di Dottorato" si è risposto in maniera affermativa alla domanda "Presenza di eventuali curricula?"

3. Collegio dei docenti

Coordinatore

Cognome	Nome	Ateneo/Istituzione Proponente:	Dipartimento/ Struttura	Qualifica	Settore concorsuale	Area CUN	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	ORCID ID
BLOISE	Gaetano	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A1	13		

Curriculum del coordinatore

CURRENT POSITION

Professor of Economics
Department of Economics and Finance
"Tor Vergata" University of Rome

EDUCATION

PhD in Economics, University of Cambridge, 1998
PhD in Economics, University of Rome I, 1996
MPhil in Economics, University of Cambridge, 1993

BA in Political Science, LUISS, Rome, 1991

PREVIOUS POSITION

2013-2021: Professor of Economics, Yeshiva University, New York

2007-2021: Professor of Economics, University of Rome III

2006-2007: Associate Professor of Economics, University of Rome III

2002-2006: Associate Professor of Economics, University of Sassari

1999-2002: Research Assistant, CORE/UCL, Belgium

1998-2000: Research Assistant, DSE, University of Rome I

1997-1998: Research Assistant, CORE/UCL, Belgium

Componenti del collegio (Personale Docente e Ricercatori delle Università Italiane)

n.	Cognome	Nome	Ateneo	Dipartimento/ Struttura	Ruolo	Qualifica	Settore concorsuale	Area CUN	SSD	Stato conferma adesione	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	ORCID ID (facoltativo)
1.	AMENDOLA	Nicola	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Ricercatore confermato	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
2.	ARMILLOTTA	Mirko	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Ricercatore a t.d.-t.pieno (L. 79/2022)	13/D1	13	SECS-S/01	Ha aderito		
3.	ATELLA	Vincenzo	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
4.	ATTAR	Andrea Kamal	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
5.	BECCHETTI	Leonardo	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
6.	BELOTTI	Federico	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/A5	13	SECS-P/05	Ha aderito		
7.	BLOISE	Gaetano	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	Coordinatore	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
8.	BRUNETTI	Marianna	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/D2	13	SECS-S/03	Ha aderito		
9.	CAIAZZA	Stefano	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/A2	13	SECS-P/02	Ha aderito		
10.	CAMPIONI	Eloisa	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
11.	CARBONARI	Lorenzo	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
12.	CASINI	Alessandro	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	13/A5	13	SECS-P/05	Ha aderito		
13.	CICCARELLI	Carlo	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/C1	13	SECS-P/12	Ha aderito		
14.	CICIRETTI	Rocco	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A2	13	SECS-P/02	Ha aderito		
15.	COLANERI	Katia	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/D4	13	SECS-S/06	Ha aderito		
16.	CORRADO	Luisa	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
17.	CUBADDA	Gianluca	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario	13/D2	13	SECS-S/03	Ha aderito		

18.	D'ANNUNZIO	Anna	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
19.	DIANETTI	Jodi	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Ricercatore a t.d.-t.pieno (L. 79/2022)	13/D4	13	SECS-S/06	Ha aderito		
20.	FABRETTI	Annalisa	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/D4	13	SECS-S/06	Ha aderito		
21.	GAGLIARDUCCI	Stefano	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
22.	GIORDANI	Paolo	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A2	13	SECS-P/02	Ha aderito		
23.	GRASSI	Stefano	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/D2	13	SECS-S/03	Ha aderito		
24.	GULINO	Giorgio	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
25.	HERZEL	Stefano	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario	13/D4	13	SECS-S/06	Ha aderito		
26.	IOZZI	Alberto	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
27.	MATTESINI	Fabrizio	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
28.	MEZZETTI	Maura	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/D1	13	SECS-S/01	Ha aderito		
29.	PAPA	Stefano	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
30.	PARISI	Antonio	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Ricercatore confermato	13/D2	13	SECS-S/03	Ha aderito		
31.	PELLONI	Alessandra	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
32.	PIGATO	Paolo	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/D4	13	SECS-S/06	Ha aderito		
33.	PIRINO	Davide Erminio	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/D4	13	SECS-S/06	Ha aderito		
34.	PROIETTI	Tommaso	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario	13/D2	13	SECS-S/03	Ha aderito		
35.	RAMPONI	Alessandro	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Ricercatore confermato	13/D4	13	SECS-S/06	Ha aderito		
36.	SCARAMOZZINO	Pasquale	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
37.	SCARLATTI	Sergio	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario	13/D4	13	SECS-S/06	Ha aderito		
38.	SOBBRIO	Francesco	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
39.	SPAGNOLO	Giancarlo	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
40.	STEFANUCCI	Marco	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	13/D1	13	SECS-S/01	Ha aderito		
41.	TOLVANEN	Juha Kasperi	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	13/A1	13	SECS-P/01	Ha aderito		
42.	TROVATO	Giovanni	ROMA "Tor Vergata"	Economia e Finanza	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	13/D2	13	SECS-S/03	Ha aderito		
43.	VECCHI	Giovanni	ROMA	Economia e	COMPONENTE	Professore	13/C1		SECS-P/12	Ha		

											del docente)
1.	ADRIANI Fabrizio	Ladley D.	2021	Articolo in rivista	Social Distance, speed of containment and crowding in/out in a network model of contagion	Journal of Economic Behavior and Organization	0167-2681			10.1016/J.JEBO.2021.08.003	rivista scientifica e di classe A
2.	ADRIANI Fabrizio	S. Sonderegger	2020	Articolo in rivista	Optimal Similarity Judgements in Intertemporal Choice (and beyond)	Journal of Economic Theory	0022-0531			10.1016/J.JET.2020.105097	rivista scientifica e di classe A
3.	ADRIANI Fabrizio	S. Sonderegger	2019	Articolo in rivista	A Theory of Esteem Based Peer Pressure	Games and Economic Behavior	0899-8256			10.1016/J.GEB.2019.03.010	rivista scientifica e di classe A
4.	ADRIANI Fabrizio	S. Sonderegger	2018	Articolo in rivista	Signaling About Norms: Socialization Under Strategic Uncertainty	Scandinavian Journal of Economics	0347-0520			10.1111/SJOE.12240	rivista scientifica e di classe A
5.	ADRIANI Fabrizio	.A. Matheson and S. Sonderegger	2018	Articolo in rivista	Teaching by Example and Induced Beliefs in a Model of Cultural Transmission	Journal of Economic Behavior and Organization	0167-2681				rivista scientifica e di classe A
6.	ARAUJO Luis	R. Minetti and P Murro	2021	Articolo in rivista	Relationship Finance, Informed Liquidity, and Monetary Policy	Journal of Economic Theory	0022-0531			10.1016/J.JET.2021.105210	rivista scientifica e di classe A
7.	ARAUJO Luis	B. Guimaraes and D. Rodrigues	2020	Articolo in rivista	Financial Constraints and Collateral Crisis	Review of Economic Dynamics	1094-2025			10.1016/J.RED.2020.04.006	rivista scientifica e di classe A
8.	ARAUJO Luis	L. Ferraris	2020	Articolo in rivista	Money, Bonds, and the Liquidity Trap	Journal of Money, Credit and Banking	1538-4616			10.1111/JMCB.12697	rivista scientifica e di classe A
9.	ARAUJO Luis	R. Minetti, Q. Cao and P. Murro	2019	Articolo in rivista	Credit Crunches, Asset Prices and Technological change	Review of Economic Dynamics	1094-2025			10.1016/J.RED.2019.02.001	rivista scientifica e di classe A
10.	ARAUJO Luis	Tai-Wei Hu	2018	Articolo in rivista	Optimal Monetary Interventions in Credit Markets	Journal of Economic Theory	0022-0531			10.1016/J.JET.2018.10.005	rivista scientifica e di classe A
11.	BHALOTRA Sonia	M Karlsson, T Nilsson, N Schwarz	2021	Articolo in rivista	Infant Health, Cognitive Performance and Earnings: Evidence from Inception of the Welfare State in Sweden	Review of Economics and Statistics	1530-9142			10.1162/REST_A_01031	rivista scientifica e di classe A
12.	BHALOTRA Sonia	I Clots-Figueras, L Iyer, J Vecchi	2021	Articolo in rivista	Leader Identity and Coordination	Review of Economics and Statistics	1530-9142			10.1162/REST_A_01040	rivista scientifica e di classe A
13.	BHALOTRA Sonia	S Anukriti, HF Tam	2022	Articolo in rivista	On the Quantity and Quality of Girls: New Evidence on Fertility and Parental Investments	The Economic Journal	1468-0297			10.1093/EJ/UEAB035	rivista scientifica e di classe A
14.	BHALOTRA Sonia	A Díaz-Cayeros, A. Miranda, Grant Miller, A Venkataramani	2021	Articolo in rivista	Urban Water Disinfection and Mortality Decline in Lower-Income Countries	American Economic Journal- Economic Policy	1945-774X			10.1257/POL.20180764	rivista scientifica e di classe A
15.	BHALOTRA Sonia	R Akresh, M Leone, U Osili	2021	Articolo in rivista	First and Second Generation Impacts of the Biafran War	Journal of Human Resources	1548-8004			10.3368/JHR.58.4.0118-9272R1	rivista scientifica e di classe A
16.	CATANIA LEOPOLDO		2022	Articolo in rivista	A Stochastic Volatility Model with a General Leverage Specification.	Journal of Business and Economic Statistics	1537-2707			10.1080/07350015.2020.1855187	rivista scientifica e di classe A
17.	CATANIA LEOPOLDO	Di Mari, Roberto; Santucci de Magistris, Paolo.	2022	Articolo in rivista	Dynamic Discrete Mixtures for High Frequency Prices.	Journal of Business and Economic Statistics	1537-2707			10.1080/07350015.2020.1840994	rivista scientifica e di classe A
18.	CATANIA LEOPOLDO	Grassi, Stefano.	2021	Articolo in rivista	Forecasting cryptocurrency volatility.	International Journal of Forecasting	0169-2070			0.1016/J.IJFORECAST.2021.06.005	rivista scientifica e di classe A
19.	CATANIA LEOPOLDO	Di Mari, Roberto	2021	Articolo in rivista	Hierarchical Markov-Switching Models for Multivariate Integer-valued Time-series	Journal of Econometrics	0304-4076			10.1016/J.JECONOM.2020.02.002	rivista scientifica e di classe A
20.	CATANIA LEOPOLDO		2021	Articolo in rivista	Dynamic Adaptive Mixture Models with an Application to Volatility and Risk.	Journal of Financial Econometrics	1479-8409			10.1093/JFINEC/NBZ018	rivista scientifica e di classe A
21.	FARINHA-LUZ Vitor	Humberto Moreira, Vinicius	2019	Articolo in rivista	Robust Mechanisms: the Curvature Case	Economic Theory	1432-0479			10.1007/S00199-018-1120-1	rivista scientifica e di classe A

		Carrasco and Paulo Monteiro									
22.	FARINHA-LUZ Vitor	H. Moreira, V. Carrasco, P. Monteiro, M. Messner and N. Kos	2018	Articolo in rivista	Optimal Selling Mechanisms under Moment Conditions	Journal of Economic Theory	0022-0531			10.1016/J.JET.2018.05.005	rivista scientifica e di classe A
23.	FARINHA-LUZ Vitor	C. da Costas	2018	Articolo in rivista	The Private Memory of Aggregate Uncertainty	Review of Economic Dynamics	1094-2025			10.1016/J.RED.2017.07.001	rivista scientifica e di classe A
24.	FARINHA-LUZ Vitor		2017	Articolo in rivista	Characterization and uniqueness of equilibrium in competitive insurance	Theoretical Economics	1555-7561			10.3982/TE2166	rivista scientifica e di classe A
25.	FARINHA-LUZ Vitor		2013	Articolo in rivista	Surplus Extraction with Rich Type Spaces	Journal of Economic Theory	0022-0531			0.1016/J.JET.2013.07.016	rivista scientifica e di classe A
26.	HECQ ALAIN	Giancaterini, F.	2022	Articolo in rivista	Inference in mixed causal and noncausal models with generalized Student's t-distributions.	Econometrics and Statistics	2452-3062			10.1016/J.ECOSTA.2021.11.007	rivista scientifica e di classe A
27.	HECQ ALAIN	Sun, L.	2021	Articolo in rivista	Selecting between causal and noncausal models with quantile autoregressions	Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics	1558-3708			10.1515/SNDE-2019-0044	rivista scientifica
28.	HECQ ALAIN	Voisin E.	2021	Articolo in rivista	Forecasting bubbles with mixed causal-noncausal autoregressive models.	Econometrics and Statistics	2452-3062			10.1016/J.ECOSTA.2020.03.007	rivista scientifica e di classe A
29.	HECQ ALAIN	Dufour, J-M., Wan, A.	2020	Articolo in rivista	EcoSta special issue on theoretical econometrics.	Econometrics and Statistics	2452-3062			10.1016/J.ECOSTA.2020.05.001	rivista scientifica e di classe A
30.	HECQ ALAIN	Issler, J. V., & Telg, S.	2020	Articolo in rivista	Mixed causal-noncausal autoregressions with exogenous regressors.	Journal of Applied Econometrics	1099-1255			10.1002/JAE.2751	rivista scientifica e di classe A
31.	HILLEBRAND Eric	Bennedsen, M., Koopman, S.J.	2021	Articolo in rivista	Modeling, forecasting, and nowcasting U.S. CO2 emissions using many macroeconomic predictors	Energy Economics	0140-9883			10.1016/J.ENERCO.2021.105118	rivista scientifica e di classe A
32.	HILLEBRAND Eric	Bennedsen, M., S.J. Koopman	2019	Articolo in rivista	Trend analysis of the airborne fraction and sink rate of anthropogenically released CO2	Biogeosciences	1726-4189			10.5194/BG-2018-402	
33.	HILLEBRAND Eric	Mikkelsen, J., G. Urga	2019	Articolo in rivista	Consistent Estimation of Time-Varying Loadings in High-Dimensional Factor Models	Journal of Econometrics	0304-4076			10.1016/J.JECONOM.2018.09.020	rivista scientifica e di classe A
34.	HILLEBRAND Eric	T. Proietti	2017	Articolo in rivista	Phase Changes and Seasonal Warming in Early Instrumental Temperature Records	Journal of Climate	0894-8755			10.1175/JCLI-D-16-0747.1	
35.	HILLEBRAND Eric	T. Proietti	2017	Articolo in rivista	Seasonal Changes in Central England Temperatures	Journal of the Royal Statistical Society	0964-1998			10.1111/RSSA.12229	rivista scientifica e di classe A
36.	HOLLY Alberto	Monfort Alain & Rockinger Michael	2011	Articolo in rivista	Fourth order pseudo maximum likelihood methods	Journal of Econometrics	0304-4076			10.1016/J.JECONOM.2011.01.004	rivista scientifica e di classe A
37.	HOLLY Alberto	Lamiraud Karine, Burnand Bernard, Juillerat Pascal, Wietlisbach Vincent, Froelich Florian et al.	2010	Articolo in rivista	The effect of non-medical factors on variations in the performance of colonoscopy among different health care settings	Medical care	1537-1948			10.1097/MLR.0B013E3181C160EE	
38.	LAMMERTJAN Dam	Baker, H. K., & De Ridder, A.	2021	Articolo in rivista	Payouts and stock ownership	Journal of Multinational Financial Management	1042-444X			10.1016/J.MULFIN.2021.100684	rivista scientifica e di classe A
39.	LAMMERTJAN Dam	Hesselink, L., & Westerman, W.,	2020	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	The Determinants of Systematic Risk of Renewable Energy Firms	Regulations in the Energy Industry: Financial, Economic and Legal Implications.		978-3-030-32296-0			
40.	LAMMERTJAN Dam	Qiao, K.	2020	Articolo in rivista	The overnight return puzzle and the "T+1" trading rule in Chinese	Journal of Financial Markets	1386-4181			10.1016/J.FINMAR.2020.100534	rivista scientifica e di classe A

					stock markets						
41.	LAMMERTJAN Dam	Heijnen, P.	2019	Articolo in rivista	Catastrophe and Cooperation	Dynamic Games and Applications	2153-0785			10.1007/S13235-018-0255-9	rivista scientifica
42.	LECHNER Michael	Knaus, Michael C. & Reimers, Anne K	2020	Articolo in rivista	For better or worse? - The effects of physical education on child development	Labour Economics	0927-5371			10.1016/J.LABECO.2020.101904	rivista scientifica e di classe A
43.	LECHNER Michael	Fricke, Hans & Steinmayr, Andreas	2018	Articolo in rivista	The effects of incentives to exercise on student performance in college	Economics of Education Review	0272-7757			10.1016/J.ECONEDUREV.2018.06.009	rivista scientifica e di classe A
44.	LECHNER Michael	Goller, Daniel & Moczał, Andreas & Wolff, Joachim,	2020	Articolo in rivista	Does the estimation of the propensity score by machine learning improve matching estimation? The case of Germany's programmes for long term unemployed	Labour Economics	0927-5371			10.1016/J.LABECO.2020.101855	rivista scientifica e di classe A
45.	LECHNER Michael	Pawlowski, Tim & Steckenleiter, Carina & Wallrafen, Tim	2021	Articolo in rivista	Individual labor market effects of local public expenditures on sports,"	Labour Economics	0927-5371			10.1016/J.LABECO.2021.101996	rivista scientifica e di classe A
46.	LECHNER Michael	Fricke, Hans & Lechner, Michael & Steinmayr, Andreas	2018	Articolo in rivista	The effects of incentives to exercise on student performance in college	Economics of Education Review	0272-7757			10.1016/J.ECONEDUREV.2018.06.009	rivista scientifica e di classe A
47.	MAZZONNA Fabrizio	Masiero G. , Santarossa M.	2022	Articolo in rivista	The Effect of Absolute versus Relative Temperature on Health and the Role of Social Care	Health Economics	1099-1050			10.1002/HEC.4507	rivista scientifica e di classe A
48.	MAZZONNA Fabrizio	Giuntella O. , Lonsky J., Stella L.	2021	Articolo in rivista	Immigration Policy and Immigrants' Sleep. Evidence from DACA	Journal of Economic Behavior & Organization	0167-2681			10.1016/J.JEBO.2020.11.037	rivista scientifica e di classe A
49.	MAZZONNA Fabrizio	Giuntella O.,	2019	Articolo in rivista	Sunset Time and the Economic Effects of Social Jetlag: Evidence from US Time Zone Borders	Journal of Health Economics	0167-6296			10.1016/J.JHEALECO.2019.03.007	rivista scientifica e di classe A
50.	MAZZONNA Fabrizio	Giuntella O., Mazzonna F., Nicodemo C., Vargas Silva C.	2019	Articolo in rivista	Immigration and the Reallocation of Work Health Risk	Journal of Population Economics	0933-1433			10.1007/S00148-018-0710-3	rivista scientifica e di classe A
51.	MAZZONNA Fabrizio	Salari P.	2018	Articolo in rivista	Can a smoking ban save your heart?	Health Economics	1099-1050			10.1002/HEC.3778	rivista scientifica e di classe A
52.	MELLACE GIOVANNI	Crudu, F., & Sándor, Z.	2021	Articolo in rivista	Inference in instrumental variable models with heteroskedasticity and many instruments	Econometric Theory	0266-4666				rivista scientifica e di classe A
53.	MELLACE GIOVANNI	Lukas Laffers	2017	Articolo in rivista	A Note on Testing the LATE Assumptions	Empirical Economics	2810-9430			10.2139/SSRN.2572965	
54.	MELLACE GIOVANNI	Martin Huber and Michael Lechner	2017	Articolo in rivista	Why do tougher caseworkers increase employment? The role of programme assignment as a causal mechanism	Review of Economics and Statistics	0034-6535				rivista scientifica e di classe A
55.	MELLACE GIOVANNI	Martin Huber and Lukas Laffers	2017	Articolo in rivista	Sharp IV bounds on average treatment effects on the treated and other populations under endogeneity and noncompliance	Journal of Applied Econometrics	1099-1255			10.1002/JAE.2473	rivista scientifica e di classe A
56.	PEIRIS Shelton	Alhuntushi, N., Jajo, N., Peiris M., Khadra, M., Mallows, J.	2022	Articolo in rivista	A New Look at Patient Waiting Time in an Australian Emergency Department using Simulation.	International Journal of Statistics and Systems	0973-2675				rivista scientifica
57.	PEIRIS Shelton	Hunt, R., Weber, N.	2021	Articolo in rivista	A General Frequency Domain Estimation Method for Gegenbauer Processes	Journal of Time Series Econometrics	1941-1928			10.1515/JTSE-2019-0031	rivista scientifica
58.	PEIRIS Shelton	Jajo, N., Peiris, M.	2021	Articolo in rivista	A Study on Efficient Modelling in Higher Education	European Journal of Mathematics and Statistics	2736-5484			10.24018/EJMATH.2021.2.6.63	

					Academic Workforce Using Simulation.						
59.	PEIRIS Shelton	Fang, Z., Dowe, D., Peiris, M., Rosadi, D.	2021	Articolo in rivista	Minimum Message Length in Hybrid ARMA and LSTM Model Forecasting	Entropy	1099-4300			10.3390/E23121601	rivista scientifica
60.	PEIRIS Shelton	Jajo, N., Peiris, M.	2021	Articolo in rivista	Statistical analysis of ERA and the quality of research in Australian Universities	Journal of Applied Research in Higher Education	1758-1184			10.1108/JARHE-02-2020-0048	
61.	PINAR Mustafa Celebi	A Altin, H Yaman,	2011	Articolo in rivista	The robust network loading problem under hose demand uncertainty: formulation, polyhedral analysis, and computations	Journal on Computing	1526-5528			10.1287/IJOC.1100.0380	rivista scientifica e di classe A
62.	PINAR Mustafa Celebi	S. Biagini	2017	Articolo in rivista	The robust Merton problem of an ambiguity averse investor	Mathematics and Financial Economics	1862-9679			10.48550/ARXIV.1502.02847	rivista scientifica e di classe A
63.	PINAR Mustafa Celebi	C Arbib, M Tonelli	2020	Articolo in rivista	Competitive location and pricing on a line with metric transportation costs	European journal of operational research	0377-2217			10.1016/J.EJOR.2019.08.042	rivista scientifica e di classe A
64.	PINAR Mustafa Celebi	Claudio Arbib, Fabrizio Rossi, Alessandra Tessoro	2020	Articolo in rivista	Codon optimization by 0-1 linear programming	Computers & Operations Research	0305-0548			10.1016/J.COR.2020.104932	rivista scientifica e di classe A
65.	RAURICH XAVIER	Edgar Cruz	2020	Articolo in rivista	Leisure time and the sectoral composition of employment	Review of Economic Dynamics	1094-2025			10.1016/J.RED.2020.04.004	rivista scientifica e di classe A
66.	RAURICH XAVIER	Seegmuller, Thomas	2019	Articolo in rivista	Growth and bubbles: Investing in human capital versus having children	Journal of Mathematical Economics	0304-4068			10.1016/J.JMATECO.2019.01.007	rivista scientifica e di classe A
67.	RAURICH XAVIER	Been-Lon Chen & Shun-Fa Lee	2020	Articolo in rivista	Non-separable utilities and aggregate instability	International Journal of Economic Theory	1742-7355			10.1111/IJET.12188	rivista scientifica
68.	RAURICH XAVIER	Alonso-Carrera, Jaime	2018	Articolo in rivista	Labor mobility, structural change and economic growth	Journal of Macroeconomics	0164-0704			0.1016/J.JMACRO.2018.03.002	rivista scientifica e di classe A
69.	RAURICH XAVIER	Seegmuller, Thomas	2019	Articolo in rivista	On the interplay between speculative bubbles and productive investment	European Economic Review	0014-2921			10.1016/J.EUROECOREV.2018.11.002	rivista scientifica e di classe A
70.	RUBIO MARGARITA		2020	Articolo in rivista	Monetary Policy, Credit Markets, and Banks: A DSGE Perspective	Economics Letters	0165-1765			.1016/J.ECONLET.2020.109481	rivista scientifica e di classe A
71.	RUBIO MARGARITA	Fang Yao	2020	Articolo in rivista	Macroprudential Policies in a Low Interest-Rate Environment	Journal of Money, Credit and Banking	1538-4616			10.1111/JMCB.12662	rivista scientifica e di classe A
72.	RUBIO MARGARITA	D. Filiz Unsal	2020	Articolo in rivista	Macroprudential Policy under Incomplete Information	European Journal of Finance	1351-847X			10.1080/1351847X.2019.1679209	rivista scientifica
73.	RUBIO MARGARITA	Fang Yao	2020	Articolo in rivista	Bank Capital, Financial Stability and Basel Regulation in a Low Interest-Rate Environment	International Review of Economics and Finance	1059-0560			10.1016/J.IREF.2020.02.008	rivista scientifica e di classe A
74.	RUBIO MARGARITA	Michal Rubaszek	2020	Articolo in rivista	Does rental housing market stabilize the economy? A micro and macro perspective	Empirical Economics	0377-7332			10.1007/S00181-019-01638-Z	rivista scientifica e di classe A
75.	STENGOS Thanasis	K Eleftheriou	2022	Articolo in rivista	Does market power converge among the US states? Evidence from the natural gas sector	Economics Letters	0165-1765			.1016/J.ECONLET.2022.110432	rivista scientifica e di classe A
76.	STENGOS Thanasis	M Pinar, N Topaloglou	2022	Articolo in rivista	Stochastic dominance spanning and augmenting the human development index with institutional quality	Annals of Operations Research	0254-5330			0.1007/S10479-022-04656-W	rivista scientifica
77.	STENGOS Thanasis	M Hoy, J Livernois, C McKenna, R Rees	2022	Monografia o trattato scientifico	Mathematics for economics	MIT press			978-0-262-29527-7		

78.	STENGOS Thanasis	M Kasioumi	2021	Articolo in rivista	The Effect of Pollution on the Spread of COVID-19 in Europe	Economics of disasters and climate change	2511-1280			10.1007/S41885-021-00099-Y	
79.	STENGOS Thanasis	S Boikos, A Bucci,	2022	Articolo in rivista	Leisure and innovation in horizontal R&D-based growth	Economic Modelling	0264-9993			0.1016/J.ECONMOD.2021.105730	rivista scientifica e di classe A

301-600 - Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------------	--------------------------	----------------------------	--------	----------------------------------	---------------------------------	------	------	-----	---	--

601-900 - Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------------	--------------------------	----------------------------	--------	----------------------------------	---------------------------------	------	------	-----	---	--

Componenti del collegio (Docenti di Istituzioni AFAM)

n.	Cognome	Nome	Istituzione di appartenenza	Ruolo	Qualifica	Settore artistico-disciplinare	Partecipazione nel periodo 20-24 a gruppi di ricerca finanziati su bandi competitivi	Riferimento specifico al progetto (Dati identificativi del progetto e descrizione)	Ricezione nel periodo 20-24 riconoscimenti a livello internazionale	Attestazione (PDF)	Descrizione campo precedente
----	---------	------	-----------------------------	-------	-----------	--------------------------------	--	--	---	--------------------	------------------------------

Componenti del collegio (altro personale, imprese, p.a., istituzioni culturali e infrastrutture di ricerca)

n.	Cognome	Nome	Istituzione di appartenenza	Paese	Qualifica	Tipologia (descrizione qualifica)	Area CUN	Scopus Author ID (facoltativo)
1.	POZZI	ANDREA	Istituto Einaudi per l'Economia e la Finanza	Italia	infrastrutture di ricerca	Professore associato	13	55553286200
2.	PACIELLO	LUIGI	Istituto Einaudi per l'Economia e la Finanza	Italia	infrastrutture di ricerca	Professore associato	13	
3.	ROSATI	FURIO CAMILLO	Università degli Studi di Roma Tor Vergata - in pensione-	Italia	altro personale	Professore in pensione	13	

Dati aggiuntivi componenti (altro personale, imprese, p.a., istituzioni culturali e infrastrutture di ricerca)

POZZI ANDREA Componente 1
a) Qualificazione scientifica:

° **Eventuale possesso del titolo di Dottore di ricerca**

° Eventuali pubblicazioni scientifiche inerenti alle tematiche del Dottorato (inserire elenco e metadati fino a max 5 pubblicazioni)

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI
1.	POZZI ANDREA	Schivardi, F	2016	Articolo in rivista	Demand or Productivity: What Determines Firm Growth?	RAND Journal of Economics 47(3), pp.608-630, July 2016.	0741-6261			HTTPS://DOI.ORG/10.1111/1756-2171.12142
2.	POZZI ANDREA	Michelacci, C Paciello, L	2022	Articolo in rivista	The Extensive Margin of Aggregate Consumption Demand	Review of Economic Studies 89(2), pp.909-947	0034-6527			HTTPS://DOI.ORG/10.1093/RESTUD/RDAB041
3.	POZZI ANDREA	Guiso L., Tsoy A, Gambacorta L, Mistrulli P	2022	Articolo in rivista	The Cost of Steering in Financial Markets: Evidence from the Mortgage Market	Journal of Financial Economics 143(3), pp.1209-1226	0304-405X			HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JFINECO.2021.05.013
4.	POZZI ANDREA	Pavan G, Rovigatti G	2020	Articolo in rivista	Strategic Entry and Potential Competition: Evidence from Compressed Gas Fuel Retail	International Journal of Industrial Organization 69, Article 102566	0167-7187			HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.IJINDORG.2019.102566
5.	POZZI ANDREA	Paciello L, Trachter N	2019	Articolo in rivista	Price Dynamics with Customer Markets	International Economic Review 60(1), pp.413-446, February 2019.	0020-6598			HTTPS://DOI.ORG/10.1111/IERE.12358

° Eventuali brevetti ottenuti (estremi della concessione brevetto)

n.	Autore/i	Titolo	Descrizione brevetto	N. brevetto	Anno concessione
----	----------	--------	----------------------	-------------	------------------

° Eventuali esperienze di tutorato in dottorati di ricerca (indicare corso di dottorato e titolo della tesi del dottorando)

n.	Titolo corso di dottorato	Titolo della tesi del dottorando
1.	Economia e Finanza Tor Vergata	Javier Sanchez Alvarez "Topics in Empirical Industrial Organization"
2.	LUISS Economia e Finanza	Irmak Yaka "Essays in Economics"
3.	Economia e Finanza Tor Vergata	Vincenzo Mollisi "Essays in Economics of Procurement and Productivity"
4.	Economia e Finanza Tor Vergata	Giulia Pavan "Essays on Empirical Industrial Organization"

b) Qualificazione professionale:

° Inserire descrizione in relazione al ruolo di responsabilità ricoperto e al contributo professionale al dibattito almeno a livello nazionale nell'ambito del settore di ricerca di interesse del dottorato

Andrea Pozzi è un brillante economista con un record di pubblicazioni eccellente

a) Qualificazione scientifica:

° **Eventuale possesso del titolo di Dottore di ricerca**

SI

° **Eventuali pubblicazioni scientifiche inerenti alle tematiche del Dottorato (inserire elenco e metadati fino a max 5 pubblicazioni)**

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI
1.	PACIELLO LUIGI	Claudio Michelacci, Andrea Pozzi	2021	Articolo in rivista	The Extensive Margin of Aggregate Consumption Demand	Review of Economic Studies	0034-6527			HTTPS://DOI.ORG/10.1093/RESTUD/RDAB041
2.	PACIELLO LUIGI	Claudio Michelacci	2020	Articolo in rivista	Ambiguous Policy Announcements	Review of Economic Studies, Volume 87, Issue 5, Pages 2356-2398.	0034-6527			HTTPS://DOI.ORG/10.1093/RESTUD/RDZ062
3.	PACIELLO LUIGI	F. Alvarez, F. Lippi	2018	Articolo in rivista	“Monetary Shocks with Observation and Menu Costs”	Journal of the European Economic Association, Volume 16, Issue 2, pages 353-382.	1542-4766			HTTPS://DOI.ORG/10.1093/JEEA/JVX013
4.	PACIELLO LUIGI	F. Alvarez, F. Lippi	2016	Articolo in rivista	“Monetary Shocks in Models with Inattentive Producers”	Review of Economic Studies, 2016, Volume 83, Issue 2, pages 421-459.	0034-6527			HTTPS://DOI.ORG/10.1093/RESTUD/RDV050
5.	PACIELLO LUIGI	P. Benigno	2014	Articolo in rivista	“Monetary Policy, Doubts and Asset Prices”, with P. Benigno, Journal of Monetary Economics, 2014, Volume 64, pages 85-98.	Journal of Monetary Economics Volume 64, pages 85-98	0304-3932			HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JMONECO.2014.02.004

° **Eventuali brevetti ottenuti (estremi della concessione brevetto)**

n.	Autore/i	Titolo	Descrizione brevetto	N. brevetto	Anno concessione
----	----------	--------	----------------------	-------------	------------------

° **Eventuali esperienze di tutorato in dottorati di ricerca (indicare corso di dottorato e titolo della tesi del dottorando)**

n.	Titolo corso di dottorato	Titolo della tesi del dottorando
----	---------------------------	----------------------------------

b) Qualificazione professionale:

° Inserire descrizione in relazione al ruolo di responsabilità ricoperto e al contributo professionale al dibattito almeno a livello nazionale nell'ambito del settore di ricerca di interesse del dottorato

Luigi Paciello è un brillante economista con un record di pubblicazioni eccellente

Componente 3 ROSATI FURIO CAMILLO
a) Qualificazione scientifica:

° Eventuale possesso del titolo di Dottore di ricerca

SI

° Eventuali pubblicazioni scientifiche inerenti alle tematiche del Dottorato (inserire elenco e metadati fino a max 5 pubblicazioni)

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI
1.	ROSATI FURIO CAMILLO	L. Guarcello, F. Mealli	2010	Articolo in rivista	Household vulnerability and child labor: the effect of shocks, credit rationing, and insurance	Journal of population economics 23, 169-198				
2.	ROSATI FURIO CAMILLO	AC Dammert, J de Hoop, E Mvukiyehe,	2018	Articolo in rivista	Effects of public policy on child labor: Current knowledge, gaps, and implications for program design	World Development 110, 104-123				
3.	ROSATI FURIO CAMILLO		2022	Articolo in rivista	Can cash transfers reduce child labor?	IZA World of Labor				
4.	ROSATI FURIO CAMILLO	RD Mariani, A Pasquini	2023	Articolo in rivista	The immigration puzzle in Italy: a survey of evidence and facts	Italian Economic Journal 9 (1), 85-116				
5.	ROSATI FURIO CAMILLO	RD Mariani	2022	Articolo in rivista	Immigrant supply of marketable child care and native fertility in Italy	Journal of Demographic Economics 88 (4), 503-533				

° Eventuali brevetti ottenuti (estremi della concessione brevetto)

n.	Autore/i	Titolo	Descrizione brevetto	N. brevetto	Anno concessione
----	----------	--------	----------------------	-------------	------------------

° Eventuali esperienze di tutorato in dottorati di ricerca (indicare corso di dottorato e titolo della tesi del dottorando)

n.	Titolo corso di dottorato	Titolo della tesi del dottorando
----	---------------------------	----------------------------------

b) Qualificazione professionale:

° Inserire descrizione in relazione al ruolo di responsabilità ricoperto e al contributo professionale al dibattito almeno a livello nazionale nell'ambito del settore di ricerca di interesse del dottorato

Alexey Makarin è un brillante economista con un record di pubblicazioni eccellente

4. Progetto formativo

Attività didattica programmata/prevista

Insegnamenti previsti (distinti da quelli impartiti in insegnamenti relativi ai corsi di studio di primo e secondo livello)

n.	Denominazione dell'insegnamento	Numero di ore totali sull'intero ciclo	Distribuzione durante il ciclo di dottorato (anni in cui l'insegnamento è attivo)	Descrizione del corso
1.	Mathematical Methods	60	primo anno	Mathematics for Economics (20 hours) Topology and Metric Spaces: Definitions and examples. Open and closed set. Convergence of sequences, Cauchy sequences, completeness and compactness. Linear Spaces and lower continuity. Fixed point theorems. Probability theory (20 hours) Elements of a probability space. Conditional probability, total probability formula, Bayes formula. Independent events. Random variables and their properties. Distribution of random variables. Convergence in probability and in law. The (weak) law of large numbers. The characteristic function. Central limit theorem. Multivariate Gaussian distribution. Dynamic programming (20 hours) The Principle of Optimality. The Contraction Mapping Theorem and the Bellman Equation. Concavity and differentiability of the value function. First-order conditions. The extension to uncertainty.
2.	Econometrics	60	primo anno	Principles of Bayesian inference (10 hours) Bayesian Inference: Exchangeability and De Finetti's theorem; Frequentist vs Bayesian. Bayesian Inference: Prior to Posterior; Posterior Predictive Distributions; Choosing priors; intervals; Hypothesis testing; Bayes factors. Exchangeability and hierarchical models: Hierarchical models; Regression and linear models; Model selection. The linear regression model (32 ore) 1. Geometric Interpretation of Least-squares: vector spaces and projections. 2. Properties of the Least-squares Projection. 3. The Basic Linear Model; Finite-Sample Results and Asymptotic Results. 7. The Basic Linear Model; Asymptotic Results. 8. Instrumental Variables. 9. Review of Time Series. 10. Non-Spherical Errors. 11. Generalized Methods of Moments. Panel data (18 ore) 1. Panel Data Models. 2. Estimation of Short T Linear Static Panel Data Models. 3. Estimation of Short T Linear Static Panel Data Models: further extensions. 4. Test of Hypotheses in Non-Linear Static and Dynamic Panel Data Models.
3.	Macroeconomics	60	primo anno	Macroeconomics I (30 hours) 1. Basic principles of dynamic programming: The Principle of Optimality. The Contraction Mapping Theorem and the Bellman Equation. Concavity and differentiability of the value function. Unbounded returns and recursive preferences. Extension to uncertainty. 2. Foundations of neoclassical growth: The planning program and the Euler equation. Competitive equilibrium and comparative dynamics. 3. Asset prices and consumption: The stochastic Euler equation. Optimal saving, intertemporal substitution and wealth effect. Hall's random walk hypothesis. Theorem. Government debt and Ricardian Equivalence. Macroeconomics II (30 hours) 1. Standard RBC model: Solving the model: equilibrium conditions, linearization, linear rational expectations. Numerical: introduction to Dynare, model solution, simulation. 2. Global solution to the standard RBC model: state-space representation, value function iteration, policy function iteration, endogenous grid method. Introducing idiosyncratic shocks. 3. welfare cost of inflation, optimal rate of inflation, optimal monetary stabilization policy, divine coincidence. Conduct of monetary policy by central banks, ZLB, unconventional monetary policy.
4.	Microeconomics	60	primo anno	Microeconomics I (30 hours) 1. Consumer theory: Preference and choice. Budget constraint and optimal consumption. Demand and comparative statics. The weak axiom of revealed preferences. The utility representation theorem. Welfare evaluation of economic changes. 2. Production theory: Production sets. Profit maximization and cost minimization. The geometry of costs. Efficient production. A generalization of the Coase theorem. Money lotteries and risk aversion. Comparison of payoff distributions in terms of returns and risk. Subjective probabilities. An introduction to ambiguity aversion. 4. Complete markets and welfare optima. First-order conditions for Pareto optimality. An elementary proof of existence. Applications. Microeconomics II (30 hours) Static games of complete information: main solution concepts. Existence theorem for a Nash equilibrium. Applications: models of imperfect competition. Dynamic games of complete information: Introduction to repeated games. Applications: bargaining models. Games of incomplete information and Bayesian equilibria. Applicazioni: first and second-price auctions. Screening in the labor market. Introduction to moral hazard. Application: Strategic default in financial markets and/or credit rationing.
5.	Quantitative Finance	60	primo anno	Mathematical finance I (30 hours) 1. Binomial Model. 2. A more general One Period Model. 3. Stochastic processes, Stochastic Integrals and differential equations. 4. Portfolio Dynamics and Black-Scholes model. Mathematical finance II (30 hours) 19. Stochastic optimal Control. 22. Bonds and Interest Rates. 23. Short Rate Models. 24. Martingale Models for the Short Rate. 25 Forward Rate Models. 27. LIBOR and swap rates.
6.	Elective Topic Course: Behavioral Economics	18	secondo anno	Behavioral economics observes regularities in individual decision-making, documents departures from what classical economic theory predicts, and explains these departures. The first part includes the analysis of deviations from the standard neoclassical model due to imperfect optimization (i.e., limited attention, limited information, nonstandard preferences (i.e., social preferences, fairness)). In the second part, the course gives some applications of behaviorally motivated policy interventions in specific contexts.
7.	Elective Topic Course: Econometrics and Causality	24	secondo anno	One of the central applications of economics is the evaluation of policies and interventions. Causality is important in econometrics because it enables economists to go beyond correlation. This understanding is essential for making sound economic decisions, designing effective policies, and advancing economic theory. For example, it helps determine whether a policy intervention is causal inference, particularly focusing on 'irregular designs.' Irregular designs represent complex scenarios where the standard assumptions required for estimating causal effects, such as non-compliance, as well as observational studies with unmeasured confounding variables. Additionally, we explore other challenging irregular designs, such as regression discontinuity designs. In the course's second segment, our exploration extends to the realm of spillover effects. Here, we transcend the common assumption of independence between units and investigate methodologies tailored for estimating spillover or peer-influence effects, particularly within clusters of units or social networks.
8.	Elective Topic Course: Environmental Microeconomics	18	secondo anno	The aim of the course is to introduce the students to the microeconomic analysis of pollution policy. A base model will specifically be presented to address pollution generation (limited to) eco-innovation drivers and transboundary/international pollution problems (the latter also featuring a macroeconomic perspective). For the covered topics, a general framework will be provided.
9.	Elective Topic Course: High-dimensional and Bayesian Econometrics	24	secondo anno	Part 1 1) Dynamic regression models with many predictors 2) Out-of-sample evaluation 3) Classical methods for large vector autoregressive models (VARs)

[illegible]

8.	Gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei e internazionali	I Mock Forum sono un'opportunità per i dottorandi volta a raffinare la capacità espositiva e ricevere riscontri peer-to-peer in merito all'attività di ricerca che si intende presentare al PhD Annual Forum. A questi forum non partecipano i docenti, solo dottorandi.	
9.	Gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei e internazionali	Meeting with the Job Market Candidate Nel periodo del Job Market al Dipartimento DEF i dottorandi possono riservare alcuni slot nell'agenda del candidato. I dottorandi sono incoraggiati ad incontrare gli speaker dei seminari della loro specifica area di ricerca. Questa è un'importante opportunità per prendere confidenza con la proceduradel Job Market. Ascoltare e interagire con il candidato al Job Market dà ai dottorandi una prospettiva sul processo di ricerca di un posto di lavoro all'Università ed è utile per capire come presentare in maniera efficace il proprio lavoro e la propria agenda di ricerca di fronte ad un vasto pubblico.	
10.	Gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei e internazionali	Meeting with the Speaker I dottorandi possono riservare alcuni slot nell'agenda del relatore settimanale. I dottorandi sono incoraggiati ad incontrare gli speaker dei seminari della loro specifica area di ricerca. Questa è un'importante opportunità per confrontarsi con esperti della propria area di interesse, soprattutto nel caso in cui in Collegio e Dipartimento ci sono solo uno o due esperti della materia specifica della ricerca.	
11.	Gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei e internazionali	Academic Job Market Training Una volta l'anno, un giovane ricercatore del Dipartimento fornisce informazioni su come funziona il Job Market per gli economisti. I dottorandi che decidono di "andare sul mercato" riceveranno una formazione ad hoc (esercitazioni per presentare la ricerca, simulazioni di colloqui).	
12.	Gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei e internazionali	Dialogues on Research and career Incontro tra dottorandi e componenti del Comitato Consultivo del PhD ed eventuali altre Parti Sociali, per rafforzare il dialogo tra formazione accademica e mondo del lavoro. Le presentazioni offrono una panoramica diversificata delle carriere intraprese sia all'interno delle rispettive istituzioni di appartenenza sia in contesti simili, evidenziando le competenze chiave richieste e le prospettive occupazionali in ambiti pubblici, privati e internazionali. L'incontro è utile al confronto per orientare i dottorandi nella costruzione del proprio percorso professionale e accademico.	

5. Posti, borse e budget per la ricerca

Posti, borse e budget per la ricerca

	Descrizione	Posti	
A - Posti banditi	1. Posti banditi con borsa	N. 9	
	2. Posti coperti da assegni di ricerca	N. 0	
	3. Posti coperti da contratti di apprendistato	N. 0	
	Sub totale posti finanziati (A1+A2+A3)	N. 9	
	4. Eventuali posti senza borsa	N. 0	
B - Posti con borsa riservati a laureati in università estere		N. 0	
C - Posti riservati a borsisti di Stati esteri		N. 0	
D - Posti riservati a borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale		N. 0	
E - Nel caso di dottorato industriale, posti riservati a dipendenti delle imprese o a dipendenti degli enti convenzionati impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento dello stipendio)		N. 0	
F - Posti senza borsa riservati a laureati in Università estere		N. 0	
(G) TOTALE = A + B + C + D + E + F		N. 9	
(H) DI CUI CON BORSA = TOTALE - A4 - F		N. 9	
Importo di ogni posto con borsa (importo annuale al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(1) Euro: 20.037,45	Totale Euro: (1) x (H-D) x n. anni del corso	€ 721.348,2
Budget pro-capite annuo per ogni posto con e senza borsa per attività di ricerca in Italia e all'Estero coerenti con il progetto di ricerca (in termini % rispetto al valore annuale della borsa al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(min 10% importo borsa; min 20% per dottorati nazionali): %10,00		
	(2) Euro: 2.003,745	Totale Euro: (2) x (G-D) x n. anni del corso	€ 72.134,82
Importo aggiuntivo per mese di soggiorno di ricerca all'estero per ogni posto con e senza borsa (in termini % rispetto al valore mensile della borsa al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(MIN 50% importo borsa mensile): %50,00		
	Mesi (max 12, ovvero 18 per i dottorati co-tutela o con università estere): 6,00		
	(3) Euro: 5.009,36	Totale Euro: (3)x(G-D)	€ 45.084,26
BUDGET complessivo del corso di dottorato			€ 838.567,28

(2): (importo borsa annuale * % importo borsa mensile)
(3): (% importo borsa mensile * (importo borsa annuale/12) * mesi estero)

Fonti di copertura del budget del corso di dottorato (incluse le borse)

FONTE	Importo (€)	% Copertura	Descrizione Tipologia (max 200 caratteri)
Fondi ateneo (in caso di forma associata il capofila)	96.179,76	6.65	Budget pro-capite annuo per ogni posto con e senza borsa per attività di ricerca in Italia e all'Estero coerenti con il progetto di ricerca
Fondi MUR	1.350.000,10	93.35	Importo borse di studio ordinarie e PNRR comprensivo dell'aumento all'estero al lordo degli oneri previdenziali
Fondi di altri Ministeri o altri soggetti pubblici/privati		0	
Fondi da bandi competitivi a livello nazionale o internazionale		0	
Finanziamenti degli altri soggetti che partecipano alla convenzione/consorzio (nel caso di dottorati in forma associata)		0	
Altro		0	
Totale	1446179.86		

Soggiorni di ricerca

		Periodo medio previsto (in mesi per studente):	periodo minimo previsto (facoltativo)	periodo massimo previsto (facoltativo)
Soggiorni di ricerca (ITALIA - al di fuori delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 3	mesi: 0	mesi: 12
Soggiorni di ricerca (ESTERO nell'ambito delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 3	mesi: 0	mesi: 12
Soggiorni di ricerca (ESTERO - al di fuori delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 3	mesi: 0	mesi: 12

Note

6. Strutture operative e scientifiche

Strutture operative e scientifiche

Tipologia	Â Â	Descrizione sintetica (max 500 caratteri per ogni descrizione)
Attrezzature e/o Laboratori		Laboratorio linguistico: http://www.economia.uniroma2.it/laboratorio/default.asp?a=422 Laboratorio informatico: http://www.economia.uniroma2.it/sed/area.asp?a=4
Patrimonio librario	consistenza in volumi e copertura delle tematiche del corso	Biblioteca di Area Economica "Vilfredo Pareto": http://economia.biblio.uniroma2.it/
	abbonamenti a riviste (numero, annate possedute, copertura della tematiche del corso)	Periodici on-line a testo integrale: - ELSEVIER - accesso integrale alla piattaforma SCIENCE DIRECT incluso backfile(oltre 500 periodici) - FINANCIAL TIMES - THE ECONOMIST - NBER Working Paper - CEPR Discussion Paper - ECONOMETRICA - AEA (American Economic Assoc.) Applied Economics - AEA Economic Policy - AEA Macroeconomics - AEA Microeconomics - AEA American Economic Review - AEA Journal of Economic Literature - AEA Journal of Econo...
E-resources	Banche dati (accesso al contenuto di insiemi di riviste e/o collane editoriali)	Banche dati on-line: http://economia.biblio.uniroma2.it/Contenuti/?PageId=68 Thompson Reuters Eikon Banche dati online attive nel campus universitario: - BUSINESS SOURCE COMPLETE (oltre 1200 riviste a testo completo) - JSTOR Business collection (47 riviste a testo completo) - JSTOR Mathematics & Statistics (106 riviste a testo completo) - JSTOR Arts & Sciences I-II (oltre 200 riviste a testo completo) - ECONLIT - DATASTREAM

		- SCOPUS - WEB OF SCIENCE - LEXIS NEXIS - INFO LEGES - LEGAL COLL...
	Software specificatamente attinenti ai settori di ricerca previsti	Applicativi di Office Stata E-Views Matlab R Python Julia
	Spazi e risorse per i dottorandi e per il calcolo elettronico	I dottorandi hanno a disposizione il corridoio centrale di sinistra del terzo piano dell'edificio B di via Columbia 2 (12 stanze). Aula didattica dedicata (aula A) presso il primo piano dell'edificio B. Aule PC al II piano Edificio Didattica (S2 e S4); altri PC disponibili in biblioteca e al SED. Rete wireless alta velocità. Al Dipartimento di Economia e Finanza è disponibile un SuperDome Flexy
Altro		

Note

7. Requisiti e modalità di ammissione

Requisiti richiesti per l'ammissione

Tutte le lauree magistrali?

SI, Tutte

se non tutte, indicare quali:

Altri requisiti per studenti stranieri:

Eventuali note

Modalità di ammissione

Modalità di ammissione

- ☒ Titoli
- ☒ Prova orale
- ☒ Lingua
- ☒ Progetto di ricerca
- ☒ Altro

Per i laureati all'estero la modalità di ammissione è diversa da quella dei candidati laureati in Italia?

NO

se SI specificare:

Attività dei dottorandi

È previsto che i dottorandi possano svolgere attività di tutorato	SI	
È previsto che i dottorandi possano svolgere attività di didattica integrativa	SI	Ore previste: 24
E' previsto che i dottorandi svolgano attività di terza missione?	SI	Ore previste: 2

Note