



**Società Italiana di Economia e Politica
Industriale**

XXII Workshop Annuale

13 - 14 giugno 2024

presso
Università degli studi di Bergamo

IN COLLABORAZIONE CON



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



CONSIGLIO DIRETTIVO SIEPI

Federico Boffa, Carlo Cambini, Donato Iacobucci (Presidente), Laretta Rubini, Alessandro Sarra (Segretario Generale e Tesoriere), Francesca Spigarelli.

SEGRETERIA SCIENTIFICA SIEPI

Laura Abrardi, Elisa Barbieri, Lorenzo Compagnucci, Valentina Giannini, Alessandro Mannello, Sara Mascitti, Marialisa Mazzocchitti, Chiara Pollio, Sabrina Ruberto, Davide Scotti.

COMITATO ORGANIZZATIVO LOCALE

Maria Rosa Battagion, Alberto Brugnoli, Gianmaria Martini, Laura Ogliari, Flavio Porta

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA LOCALE

Presidio di economia, economia@unibg.it

SEDI DEL WORKSHOP

Università degli Studi di Bergamo

Aula Magna, Sede di Sant'Agostino, piazzale Sant'Agostino, 2, 24129 Bergamo e Sede Pignolo ("Collegio Baroni") via Pignolo, 123, 24121 Bergamo

ISTRUZIONI PER LE PRESENTAZIONI

Il moderatore gestisce lo scambio dei contributi tra i relatori della sessione.

Nelle sessioni parallele la durata di ciascuna presentazione è di 20 minuti, seguono 5 minuti di discussione.

IMPORTANTE

Al fine di garantire il regolare svolgimento del Workshop, i moderatori e i relatori sono gentilmente invitati a **rispettare le tempistiche indicate. Tutte le sessioni si svolgeranno esclusivamente in presenza.**

CENA SOCIALE

13 giugno ore 20:30

Ristorante **Da Mimmo**, via B. Colleoni 17, BG.

Il programma in sintesi

Giovedì 13 giugno 2024

8:30 - 9:00	Welcome e registrazione
9:00 - 10:30	Sessione plenaria 1 - Mobilità sostenibile
10:30 - 11:00	Trasferimento
11:00 - 13:00	Sessioni parallele 1
13:00 - 14:00	Pranzo
14:00 - 16:00	Sessioni parallele 2
16:00 - 16:30	Coffee break
16:30 - 17:30	XIX Premio Dottorale "Prof. Fabio Gobbo"
17:30 - 19:00	Assemblea dei soci
19:00 - 20:30	Tour di "Città Alta" con arrivo al ristorante Da Mimmo
20:30	Cena Da Mimmo, Via B. Colleoni 17, BG.

Venerdì 14 giugno 2024

9:15 - 10:30	Sessione plenaria 2 - Industrial Organization, geography and transportation
10:30 - 11:00	Coffee break
11:00 - 13:00	Sessioni parallele 3
13:00 - 14:00	Pranzo
14:00 - 15:30	Sessione plenaria 3 - L'industria italiana
15:30 - 16:00	Premio Becattini 2024
16:00 - 16:30	Chiusura convegno

Come raggiungere il Workshop

La sede del convegno (Sant'Agostino, Bergamo) è raggiungibile utilizzando gli autobus ATB, l'operatore di Trasporto Pubblico di Bergamo.

La linea 1 di ATB collega l'aeroporto BGY con la stazione ferroviaria di Bergamo e Città Alta (direzione Colle Aperto). La sede del convegno è raggiungibile scendendo alla fermata di via Vittorio Emanuele II (fermata 82, fronte civico 102, Porta Sant'Agostino).



Il costo del singolo biglietto per la tratta Stazione ferroviaria - Bergamo Città (Città Alta inclusa) è pari alla Tariffa A - Una Zona, del costo di € 1,70 (durata 75 minuti dalla convalida), ed include il trasporto di un bagaglio di dimensioni massime non superiori a cm 20x40x60.

Il costo del singolo biglietto per la tratta Aeroporto - Bergamo Città (Città Alta inclusa) è pari alla Tariffa C - Tre Zone, del costo di € 3,00 (durata 90 minuti dalla convalida), ed include il trasporto di un bagaglio di dimensioni massime non superiori a cm 20x40x60.

In alternativa, e alla luce del periodo di svolgimento del convegno, è consigliabile acquistare un unico biglietto turistico Intera Rete, valido 72 ore dalla convalida, che consente di viaggiare sull'intera rete ATB e TEB (quindi sia in città che nel collegamento con l'Aeroporto) e comprende il trasporto di un bagaglio, di dimensioni massime non superiori a cm 40x80x120, al costo di € 14,50.

Tutte le tipologie di titolo di viaggio possono essere acquistate:

- con ATB Mobile, l'app gratuita disponibile in italiano ed in inglese sia per Android che per iOS;
- presso l'emettitrice automatica posta alla fermata di partenza della linea 1 presso l'Aeroporto;
- presso le rivendite poste all'interno dell'aerostazione (l'ufficio turistico Visit Bergamo e la biglietteria Orio Shuttle), oppure presso le rivendite presso la stazione ferroviaria e la stazione autolinee di Bergamo (piazza Marconi, Bergamo);
- i singoli biglietti (una zona o più zone) possono essere acquistati anche a bordo degli autobus utilizzando le emettitrici automatiche (di colore rosso), oppure avvicinando direttamente la carta bancaria contactless ai validatori (di colore verde) e selezionando la tariffa desiderata (Una Zona solo Bergamo; Più Zone Bergamo-Aeroporto).

Giovedì 13 giugno 2024

Aula Magna (sede di Sant'Agostino, piazza Sant'Agostino, 2)

8.30 - 9.00 Registrazione

9.00-9.15 Saluti di apertura

Sergio Cavalieri, Rettore Università degli studi di Bergamo

Donato Iacobucci, Presidente SIEPI

9.00 - 10.30 Sessione plenaria 1: **MOBILITÀ SOSTENIBILE** Modera: **Gianmaria Martini** -

Relatori:

Enrico Giovannini, già Ministro della Infrastrutture e della mobilità sostenibile

Gianmarco Montanari, Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – MOST

10.30-11.00 Spostamento presso la sede di Pignolo, via Pignolo, 123

11:00 - 13.00 Sessioni parallele 1

Sessione 1A ECONOMIA DELLE PIATTAFORME DIGITALI Modera: **Ester Manna** – Aula 7

The Impact of UNESCO World Heritage Sites on Airbnb supply: A Comprehensive Study on Host Typology and Location-specific Moderating effects	Alessandro Rogna Manassero di Costigliole Micol di Vita
Ownership of Equity Crowdfunding Platforms	Luca Farè Michele Meoli Armin Schwiendbacher Silvio Vismara
Strategic Use of Social Media by Political Parties: Evidence from Italy	Eugenio Levi Federico Boffa Steven Stillman Giacomo Battiston
Platform Liability with Reputational Sanctions	Ester Manna Alessandro De Chiara Juanjo Ganuza Fernando Gomez Adrian Segura

Sessione 1B TRANSIZIONE DIGITALE E TRANSIZIONE VERDE Modera: **Alessandro Sarra – Aula 8**

Conceptualizing policy mix(es) for just twin transitions: Policy mapping on Science, Technology, and Innovation initiatives in Europe and other countries.	Annalisa Caloffi Luca Lodi Mario Biggeri
“Twin transition” and organisational settings: empirical evidence from Italian firms	Claudia Ghisetti Davide Antonioli Francesco Nicolli Massimiliano Mazzanti Marco Quatrosi
Assessing the environmental impact of fiber optic roll-out in Italian provinces	Sara Mascitti Alessandro Sarra
Public procurement, incentives and investments: is this the road to digital transition?	Marialuisa Divella Valeria Cirillo Matteo Deleidi Dario Guarascio
The Role of Green Networks for Environmental Innovation in European Regions	Andrea Fabrizi Cristiana Fiorelli Valentina Meliciani

Sessione 1C ANALISI DELL'INDUSTRIA ITALIANA E INTERNAZIONALE Modera: **Elisa Barbieri – Aula 10**

Structural change and its discontents	Elena Prodi Marco R. Di Tommaso Dante Di Matteo Elisa Barbieri
Structural change and sustainability: insights on the Italian case	Mattia Tassinari Enrico Ivaldi Antonella Ardizzone Andrea Ciacci
Strategie delle imprese italiane in pandemia. Dinamismo, innovazione e concentrazione (2019-2022)	Stefano De Santis Gianluca Antonecchia Silvia Lombardi Marina Schenkel
Towards a circular economy of critical raw materials: financial sustainability of urban mining and industrial policy strategies	Antonio Massarutto Roberta Curiazi Marinella Favot

Sessione 1D SOSTENIBILITÀ DEI SISTEMI PRODUTTIVI ED ECONOMIA CIRCOLARE Modera: **Laura Rondi – Aula 11**

Does carbon capture & storage mitigate carbon premium? Evidence from patents	Laura Rondi Antonio Barchi
On social and economic factors of circular economy: Insights from the Italian recycling sector	Patrizio Morganti Luca Correani Ilaria Benedetti Federico Crescenzi
INTERNAZIONALIZZAZIONE E STRATEGIE GREEN: IL CASO DELL'INDUSTRIA TESSILE Gret	Giampaolo Vitali Gianluca Toschi Greta Falavigna
Enhancing Destination Sustainability through Real-Time Tourist Behavior Analysis: A Social Network Analysis Approach	Nicola Camatti Ilenia Confenti Valentina Mazzoli Dario Bertocchi
Stato dell'arte e applicazione della Organisational Life Cycle Assessment	Salik Ahmed Marco Ciro Liscio Paolo Sospiro

Sessione 1E POLITICHE PER L'INNOVAZIONE Modera: **Eleonora Pierucci – Aula 12**

Spirit of innovation or historical tradition? The complex dilemma of EU policy for renowned products	Cristina Vaquero Pineiro Eleonora Pierucci
Does technological turbulence drive innovation in business models? Evidence from Italian firms.	Riccardo Cappelli MARCO CUCCULELLI JASMINE MONDOLO
Innovation policies and firms' productivity: the Italian Industry 4.0 Plan for digital transformation	Elena Cefis Stefania Scrofania Matteo Tubiana

Sessione 1F INDUSTRIA 4.0 Modera: **Federico Boffa – Aula 9**

The effects of Italy's Industry 4.0 adoption and training program on firms' productivity and employment	Marco Mariani Annalisa Caloffi Francesca Gastaldi Maria Grazia Paziienza
Firm Adoption of Industry 4.0 Technologies and Economic Shocks: The Role of Enabling Factors	Jasmine Mondolo Marco Cucculelli Fabio Lamperti Francesco Venturini Fabrizio Pompei
Trust in times of AI	Francesco Bogliacino Paolo Buonanno Francesco Fallucchi Marcello Puca
Attitudes on Automation and Artificial Intelligence	Federico Boffa

Sessione 1G DINAMICA INDUSTRIALE E PERFORMANCE Modera: **Giancarlo Corò – Aula 13**

Technological complexity and international reach in SMEs: an empirical investigation in an industrial region	Sebastiano Cattaruzzo Giancarlo Corò Roshan Borsato
Unveiling High-Growth Dynamics: How Business Model Innovation Shapes Firm Growth	Daniela Lena Blendi Gerdoçi Marco Cucculelli
Complementary and Rivalrous R&D for Global Standards	Federico Vaccari Salvatore Piccolo Pekka Saaskilahti
What Drives Early-Stage Equity Investors' Propensity to Invest in University Spinoffs? An Experiment on the Signaling Role Played by University	Davide Hahn Mirjam Knockart Tommaso Minola Daniel Agyare
Are they all in the same boat? Spillover effects of "natural" disasters on tourism sector: The case of Sardinian flood.	Davide Di Marcoberardino Riccardo Persio Giulia Bettin

Sessione 1H POLITICHE INDUSTRIALI Modera: **Laura Ogliari – Aula 14**

Industrial policy and Resilience. Exploring linkages with the Economic Complexity framework.	Vieri Calogero Elisa Barbieri Marco Di Tommaso Elena Prodi
IL CENSIMENTO ISTAT 2023: STRATEGIE DELLE IMPRESE ITALIANE E IMPLICAZIONI DI POLICY	Paolo Carnazza Attilio Luigi Pasetto
A picture of the italian manufacturing sectors as a first step to design proper industrial policies	Stefano De Santis Carmela Cappelli Francesca Di Iorio Carolina Castagnetti Roberto Monducci Maria Letizia Giorgetti
The effects of LCCs subsidies on the tourism industry	Christian Bontemps Gianmaria Martini Flavio Porta
Unveiling the Potential of European Special Economic Zones: Assessing Their Impact on Polish Enterprises	Melania Riefolo Leonardo Orsitto Viola Taormina Nicola Faccilongo

Sessione Speciale MOST - Modera: **Sebastian Birolini** – Aula 16

13:00 - 14.00 Pranzo

14.00 - 16.30 Sessioni parallele 2

Sessione Speciale AISRe - Regions in Global Value Chains. Recent trajectories in the development and reconfiguration of GVCs Modera: **Mariarosaria Agostino** – Aula 16

Digital transformation and the regionalization of Global Value Chains in the European industries	Anna Giunta Enrico Marvasi Marco Sforza
GVC Participation and Regional Income Distribution	Roberta Capello Damares Lopes Afonso Giovanni Perucca
Participation in global value chains and regional institutional quality: Evidence from Enterprise Survey data	Mariarosaria Agostino Annamaria Nifo Sabrina Ruberto Domenico Scalera
Beyond the Giants: The Hidden Role of Micro and Small Enterprises in GVC Reconfiguration Dynamics	Jacopo Canello Fabio Landini Luigi Tredicine
Nearshoring, global value chains' structure and volatility	Filippo Bontadini Valentina Meliciani Maria Savona Ariel Wirkierman

Sessione Speciale LA CRISI ECONOMICA DELLA GERMANIA E I SUOI EFFETTI SULL'ITALIA E SULLA UE Modera: **Augusto Ninni** – Aula 14 e online ([link per partecipare](#))

L'inverno dello scontento tedesco (e i rischi per l'Unione Europea)	Annamaria Simonazzi
La riconfigurazione delle catene del valore in Europa e le conseguenze per il modello export-led tedesco	Valentina Meliciani
Una Germania instabile accresce l'incertezza	Lucrezia Ranieri
Politica industriale nella transizione energetica: il caso di Germania (ed Europa) nel fotovoltaico	Andrea Mairate Augusto Ninni

Sessione 2A ESPORTAZIONI E COMMERCIO INTERNAZIONALE Modera: **Stefano Usai** – Aula 13

Eco-innovation, firms' growth, and the mediating role of export activities	Giovanni Cerulli Serenella Caravella Francesco Crespi Eleonora Pierucci
Internationalization and financial constraints: opportunities or barriers? An empirical investigation of the Italian manufacturing industry.	Greta Falavigna Roberto Ippoliti Valentina Giannini
Foreign markets and the nature of digital technologies: Mixed-methods evidence from Italian firms	Paolo Neirotti Andrea Ricci Matteo Tubiana
Exploring the nexus between exports' economic complexity and institutional quality: Insights from Italian provinces	Dario D'Ingiullo Iacopo Odoardi Davide Quaglione Claudio Di Berardino
Intranational and international trade flows: implication for economic growth in EU regions	Stefano Usai Alberto Tidu Luigi Apuzzo

Sessione 2B CAPITALE UMANO E IMPRESA Modera: **Ugo Rizzo – Aula 12**

Women-led firms, green investments and firm-productivity	Kimberly Celestiano Claudia Capozza Alessandro Rubino
Education and Capabilities: an international analysis	Eustachio Ferrulli Michele Capriati
HOW DO CITIES PROMOTE CULTURE? AN INQUIRY ON THE ITALIAN MUNICIPAL EXPENSES FOR CULTURE FROM 2001 TO 2019	Antonella Ardizzone Valeria Morea Francesco Della Beffa Michele Trimarchi
'Bad Jobs' in 'Good Industries': The Precarious Employment of Migrant Workers in the Manufacturing Sector of the Emilia-Romagna Region	Fabio Landini Riccardo Rinaldi
Bridging the gender gap in mathematics: examining STEM enrolment rate by gender in Higher Education, in Italian Provinces	Laura Ramaciotti Federica Ferretti Clelia Cascella Giorgio Bolondi Ugo Rizzo

Sessione 2C ECOSISTEMI INNOVATIVI Modera: **Francesca Spigarelli – Aula 11**

Anatomy of an innovation ecosystem: how do circular economy and social impact actors interrelate? A case study on Catalonia	Dario Cottafava Matteo Spinazzola Laura Corazza Sònia Llorens i Cervera
Digital entrepreneurial ecosystem and start-ups: the case of Brazil	Lorenzo Compagnucci Francesca Spigarelli Rogerio J. Lunkes Fabricia S. Rosa Januário J. Monteiro
Innovation and trade patterns in the Latin American mining sector	Enrico Alessandri
A Probabilistic Model of Earth Observation's Impact on the Economic Sectors Using Machine Learning Methods	Valentina Morretta Paolo Castelnovo Massimo Florio Lorenzo Zirulia Veronica Lupi

Sessione 2D ENERGIA E INDUSTRIA GREEN Modera: **Chiara Pollio – Aula 10**

Extended producer responsibility and trade flows in waste: The case of batteries	Chiara Tomasi Marco Compagnoni Marco Grazi Fabio Pieri
Toward a Climate Neutral and Circular European Union: the Impact of Environmental Public Policies on SMEs Carbon Energy Phase-Out.	Cristina Di Stefano
Opportunità e sfide della nuova industria green. Un quadro sulle specializzazioni delle province italiane e implicazioni per lo sviluppo delle politiche industriali energetiche	Elisa Barbieri Sebastiano Cattaruzzo Dominique Lepore Chiara Pollio Elena Prodi
Are green firms more financially constrained? The sensitivity of	Tommaso Oliviero Sandro

investment to cash flow	Rondinella Alberto Zazzaro
-------------------------	------------------------------

Sessione 2E INDUSTRIE A RETE, TECNOLOGIE E PERFORMANCE Modera: **Davide Scotti** – Aula 7

High-Speed Railways and Firms Total Factor Productivity: Evidence from a Quasi-Natural Experiment	Anna Bottasso Maurizio Conti Antonella Rita Ferrara Simone Robbiano
Post-COVID Air Connectivity and CO2 Emissions: Evidence from a Structural Model	Megersa Abera Abate Alessandro Barattieri Alberto Brugnoli Flavio Porta
Detecting non-politically driven location probability of large-scale inland transport networks	Ugo Gagnolati Luigi Moretti Francesca Rossi
Considering Unobserved Spatial Heterogeneity in Parametric Efficiency Assessments: An Empirical Approach	Roberto Benedetti Marialisa Mazzocchitti Alessandro Sarra
The Impact of Code-Sharing on Air Service Quality in African Aviation Markets	Andrea Gualini Gianmaria Martini Laura Ogliari Davide Scotti

Sessione 2F STRATEGIE DI PRICING Modera: **Francesco Silvestri** – Aula 8

Personalized pricing and product experimentation	Stefano Colombo Gülen Karakoç Aldo Pignataro
Price strategies and entry deterrence in the Municipal Solid Waste disposal industry: a signaling game	Francesco Silvestri Mattia Tassinari
Competitive strategies of national border gasoline stations: the impact of regional policies on gasoline price	Mario Intini Angela S. Bergantino Federica Nuzzo
The MA price index for multi-period and multilateral comparisons of the electricity prices	Ernesto Cassetta Consuelo Rubina Nava Maria Grazia Zoia

Sessione 2G MERCATI DIGITALI Modera: **Maria Rosa Battaglion** – Aula 7

The role of the regulatory framework in implementing firms' digital transformation	Marianna Succurro Cristiana Donati
Cooking up Game Theory: A Practical Application in a Multi-Stage Cooking Competition	Iacopo Grassi Gaetano Polichetti
Monopoly Pricing with Word-of-mouth and Heterogeneous Consumers.	Alessandro Vaglio Maria Rosa Battaglion
Advanced Digital Technologies and Firm-Level Employment Outcomes	Laura Abrardi Carlo Cambini Elena Grinza Lorien Sabatino

16.00 - 16.30 Coffee break

16.30 - 17.30 XVIII PREMIO DOTTORALE 2024 “PROF. FABIO GOBBO” – in collaborazione con Intesa SanPaolo - Coordina: **Carlo Cambini - Aula 16**

17.30 - 18.30 Assemblea dei soci e presentazione dei lavori della Segreteria Scientifica SIEPI - **Aula 16**

18.30 - 20.00 Trasferimento con i bus ATB e piccolo tour di “Città Alta” con arrivo al ristorante Da Mimmo.

20.00 Cena sociale Da Mimmo, Via B. Colleoni 17, BG

Venerdì 14 giugno 2024

Sede di Pignolo, via Pignolo, 123

9.15 - 10.30 Sessione plenaria 2: **INDUSTRIAL ORGANIZATION, GEOGRAPHY AND TRANSPORTATION** Modera: **Federico Boffa Aula 16**

Relatrice: **Giulia Brancaccio** (New York University Stern School of Business)
"Industrial Organization, Geography and Transportation"

10.30 - 11.00 Coffee break

11.00 - 13.00 Sessioni parallele 3

Sessione Speciale LA PRODUZIONE SCIENTIFICA IN ECONOMIA E POLITICA INDUSTRIALE Modera: **Donato Iacobucci – Aula 16**

La produzione scientifica dei giovani ricercatori di Economia Applicata	Marialisa Mazzocchitti Sabrina Ruberto Davide Scotti
L'evoluzione dei business model nelle pubblicazioni scientifiche e le sue implicazioni per la ricerca	Marco Seeber
Il ruolo delle riviste scientifiche: L'Industria. Rivista di Economia e Politica Industriale Journal of Industrial and Business Economics	Marco R. Di Tommaso Antonello Zanfei

Sessione 3A DATA SCIENCE E INNOVAZIONE TECNOLOGICA Modera: **Alessandro Sterlacchini – Aula 9**

Proximity between firms, knowledge spillovers and economic performance. The case of the Milan business & innovation ecosystem	Alessandro Marra Alessandro Sarra Andrea D'Isidoro
Blockchain to support the agri-food supply chain traceability. A technology mapping approach.	Martina Orci Valentina Giannini Donato Iacobucci
Unconventional data: a new web-based indicator for SMEs Innovativeness	Marco Guerzoni Carlo Bottai Caterina Liberati Lisa Crosato
Examining the Long-Term ESG Sustainability of AI & Big Data: A Conceptual Framework	Daniele Allega
Factors enhancing AI adoption by firms	Alessandro Sterlacchini Alessia Lo Turco

Sessione 3B DINAMICA INDUSTRIALE E IMPRENDITORIALITÀ Modera: **Massimo G. Colombo – Aula 8**

Growth strategies of Venture-Capital backed firms: organic versus external growth	Alessandro Lucini-Paioni Daniela Silvestri Massimo G. Colombo
Firm Growth and Intra-Industry Diversification in the Semiconductors Industry	Roberto Gabriele Marco Corsino Alex Coad Elettra Sartori
Employees' Entrepreneurial Orientation During Crises: The Role of Entrepreneurial Experience	Davide Hahn Alice Civera Angelo Cavallo
Signal incongruence: Venture Capital, IPOs and the Acquisition Valuations of Entrepreneurial Ventures	Massimo G. Colombo Benedetta Montanaro

Sessione 3C INTERNAZIONALIZZAZIONE, COMPETITIVITÀ E CATENE GLOBALI DEL VALORE Modera: **Antonello Zanfei – Aula 9**

Export trade risks on the global value chain: an empirical investigation on judicial barriers and the internationalization process of Italian SMEs	Greta Falavigna Roberto Ippoliti Giovanni Battista Ramello
Industrial policies and investment decisions of MNEs in the lithium battery global value chain	Pietro De Ponti Stefano Elia Lucia Piscitello
One Belt One Road in an uncertain world. A look at the Chinese literature and at FDI path to understand the new trends of the initiative.	Chiara Pollio Elisa Barbieri Laretta Rubini Iole De Simone
Microfoundation of ICIO Tables through Firm-Level Data: Enhancing GVC Participation and Positioning Indicators	Ilaria Fusacchia Anna Giunta Marianna Mantuano Enrico Marvasi Silvia Nenci Luca Salvatici Davide Vurchio
Does functional diversification reduce the exposure to GVC disruptions? Evidence and implications for industrial policy	Andrea Coveri Raffaele Giammetti Antonello Zanfei

Sessione 3D ECONOMIA DEI DATI E DINAMICHE COMPETITIVE Modera: **Raffaele Fiocco – Aula 11**

Privacy protection and AI-based pharmaceutical innovation: Friends or foes?	Chiara Conti Anna D'Annunzio Pierfrancesco Reverberi
Incomplete information in experience goods' market: can randomness generate reputation, even when qualities are not different?	Annarita Colasante Aurora Garcia-Gallego Nikolaos Georgantzis Gabriele Tedeschi
Data Brokers Competition, Synergic Datasets, and Endogenous Information Value	Laura Abrardi Carlo Cambini Flavio Pino
Foreign ownership and environmental disclosure: Empirical evidence from Italian medium-sized companies	Marco Cucculelli Noemi Giampaoli Matteo Renghini

Information design for colluding firms	Alessandro Bonatti Raffaele Fiocco Salvatore Piccolo
----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------

Sessione 3E AUTOMAZIONE E OCCUPAZIONE Modera: **Fabio Landini** – Aula 12

Robot, Trade and Employment: unravelling the relationship	Chiara Franco Francesco Suppressa
Labour demand and skill evolution in the automotive industry. A case study of Emilian MotorValley	Giuseppe Caruso Giovanni Solinas
Negotiating Technology: Profit Sharing's Impact on Automation Resistance	Fabio Landini Davide Bisi
Contested Transparency: Digital Monitoring Technologies and Worker Voice	Gabriel Burdin Stefano Dughera Fabio Landini Filippo Belloc

Sessione 3F PUBLIC POLICY E PROCUREMENT Modera: **Francesco Perugini** – Aula 13

The impact of innovative public procurement on technological entry and innovation persistence: evidence from CERN	Andrea Bastianin Paolo Castelnovo Lorenzo Zirulia
Input Procurement: Theory and Evidence	Valeria Gattai Piergiovanna Natale Pietro De Ponti
Municipal procurement, productivity and dynastic management: Evidence from Italian firms	Fabio Pieri Andrea Ricci Marco Augliera
Government rescue policies and firms' exit during the COVID-19 pandemic: the case of Italy	Francesco Perugini Donato Iacobucci

Sessione 3G PROPRIETÀ INTELLETTUALE, BREVETTI E INNOVAZIONE Modera: **Nicoletta Corrocher** – Aula 14

The Role of Entry in a Mixed Oligopoly with Licensing	Maria Rosa Battaggion Gülen Karakoç
What do firms gain from patenting? The case of the ICT firms	Dimitrios Exadaktylos Mahdi Ghodsi Armando Rungi
Death squad or quality improvement? The impact of introducing post-grant review on U.S. patent quality	Julia Mazzei Arianna Martinelli
Rich-Club Formation and Partner Selection in Global Biotechnology Collaborations: An Empirical Investigation	Salvatore Iannolino Rodolfo Baggio Gioacchino Fazio Stefano Fricano
The determinants of science-based green patents	Nicoletta Corrocher Andrea Morrison Federico Nutarelli

13.00 – 14.00 Pranzo

14.00 – 15.30 Sessione plenaria 3: **L'INDUSTRIA ITALIANA** Modera: **Lauretta Rubini - Aula 16**

Il falso mito della manifattura inefficiente	Alessandro Arrighetti Sergio De Nardis Fabrizio Traù
Ne discute	Anna Giunta

15.30 - 16.00 PREMIO "GIACOMO BECATTINI" 2024 Modera: **Francesca Spigarelli - Aula 16**

Intervengono: Marco R. Di Tommaso, Marco Bellandi Relatore: Simona Iammarino

16.00 – 16:30 Chiusura dei lavori