



**Società Italiana di Economia e Politica Industriale**  
**XX Workshop Annuale**

**16 - 17 giugno 2022**

presso

**Università degli Studi dell'Aquila**  
**Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di**  
**Economia**



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA**



**DIIE**  
Dipartimento di Ingegneria  
Industriale e dell'Informazione  
e di Economia

## **CONSIGLIO DIRETTIVO SIEPI**

Alessandro Arrighetti (Presidente), Federico Boffa, Donato Iacobucci, Cesare Pozzi, Laura Rondi, Francesca Spigarelli (Segretario Generale e Tesoriere).

## **SEGRETERIA SCIENTIFICA SIEPI**

Laura Abrardi, Lorenzo Compagnucci, Fabio Landini, Eleonora Pierucci, Laretta Rubini, Alessandro Sarra.

## **COMITATO ORGANIZZATIVO LOCALE**

Maria Gabriela Ladu (coordinamento), Fabrizio Antenucci, Roberto Basile, Luisa Giallonardo, Lelio Iapadre, Riccardo Persio.

## LA SEDE DEL WORKSHOP

Università degli Studi dell'Aquila  
Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia  
Via Giuseppe Mezzanotte, 67100 L'Aquila AQ  
Indicazioni per raggiungere la sede del Workshop: [CLICCA QUI](#)

## ISTRUZIONI PER LE PRESENTAZIONI

**Ogni relatore deve trasmettere il proprio contributo scientifico al moderatore (cfr. allegato elenco e-mail dei moderatori). Il moderatore organizza lo scambio dei contributi tra i relatori.**

- Nelle sessioni parallele la durata di ciascuna presentazione è di 20 minuti, seguono 10 minuti di discussione.
- Ciascun contributo è discusso da chi presenta il lavoro precedente. Nelle sessioni con tre presentazioni: il primo è discusso dal terzo, il secondo è discusso dal primo, il terzo è discusso dal secondo. Nelle sessioni con quattro presentazioni: il primo è discusso dal quarto, il secondo è discusso dal primo, il terzo è discusso dal secondo, il quarto è discusso dal terzo.

**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 in presenza. Sarà attivato lo streaming su Zoom per le sole sessioni Plenarie.**

## ACCESSO Wi-Fi PRESSO LA SEDE

Nella sede del Workshop è possibile accedere a due reti:

- Accesso rete eduroam® - Education Roaming: <https://www.servizi.garr.it/eduroam>
- Per l'accesso alla rete Wi-Fi di Ateneo UnivAQ, è necessario consegnare una copia della propria carta di identità agli organizzatori locali presso il desk di registrazione.

## CENA SOCIALE

Il 16 giugno, a partire dalle ore 19, la Dott.ssa Valeria Pica illustrerà il percorso "La ricostruzione post sisma e la rinascita de L'Aquila". Seguirà la cena sociale presso "Lo Scalco dell'Aquila", via Minicuccio d'Ugolino 2.

come comunicato in precedenza, la quota di iscrizione al Workshop non comprende la cena sociale. I partecipanti provvederanno personalmente a pagare la cena al gestore del locale. Il costo per persona della cena, anche grazie al contributo finanziario di UnivAq, è pari a 30 euro.

## Il programma in sintesi

### **Giovedì 16 giugno 2022**

8.00 – 9.00	Registrazione
8.30 – 8.45	Apertura dei lavori - Edoardo Alesse, Rettore UnivAQ; Walter D’Ambrogio, Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell’Informazione e di Economia UnivAQ
9.00 – 11.00	Sessioni parallele 1
11.00 – 11.30	Coffee break
11.30 – 12.30	Sessione plenaria 1 - Ricercatori all’estero Laura Grigolon - Condizioni di credito in caso di “common ownership” tra finanziatori
12.30 - 13.30	Pranzo
13.45 – 15.00	Sessione plenaria 2 – Sfide ed insidie del PNRR: un primo bilancio Massimo Florio, Marco R. Di Tommaso, Lelio Iapadre
15.15 – 16.45	Sessioni parallele 2
17.00 - 18.00	Sessione plenaria 3 - XVII Premio Dottorale 2022 “Prof. Fabio Gobbo” In collaborazione con Intesa Sanpaolo - Greta Campolucci
dalle 19.00	La ricostruzione post sisma e la rinascita de L’Aquila - Dott.ssa Valeria Pica Cena sociale presso "Lo Scalco dell'Aquila", via Minicuccio d’Ugolino 2

### **Venerdì 17 giugno 2022**

8:30 – 10.30	Sessioni parallele 3
10.30 – 11.00	Coffe break
11.00 - 11-45	Sessione plenaria 4 - Premio SIEPI 2022 “Giacomo Becattini”
12.00 - 13.30	Sessioni parallele 4
13.30 – 14.30	Pranzo
14.30 – 16.00	Sessione plenaria 5 - Assemblea dei soci

## Giovedì 16 giugno 2022

### 8.00 - 9.00\_Registrazione

### 8.30 - 8.45\_Apertura dei lavori – Aula magna - [Link Zoom](#)

Saluti di apertura  
Edoardo Alesse, Rettore UnivAQ; Walter D’Ambrogio, Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell’Informazione e di Economia UnivAQ  
Alessandro Arrighetti (Presidente Siepi) – Francesca Spigarelli (Segretario Generale Siepi)

### 9:00 - 11.00\_Sessioni parallele 1

#### Sessione 1A Automazione, digitalizzazione, impresa Modera: Anna Giunta – **AULA MAGNA**

<b>Alessandro Sterlacchini</b>	AI Patenting and Employment: Evidence from the Worlds’ Top R&D Investors (19)
<b>Marco Sforza</b>	Drivers of digital technologies adoption in Italian firms: the role for professional management. A firm-level empirical assessment (62)
<b>Chiara Franco</b> , Luca Cattani, Sandro Montresor, Fabio Landini	Harnessing data analytics for firm innovation: the role of organizational arrangements (89)
<b>Lorenzo Cresti</b> , Maria Enrica Virgillito	Strategic and essential jobs: a new sectoral taxonomy based on employment multipliers (66)

#### Sessione 1B Politiche industriali: avanzamenti teorici e analisi empiriche Modera: Lorenzo Compagnucci – **AULA 1**

Claudio Petti, Dominique Lepore, <b>Olena Liakh</b>	Environmental policies, firms’ innovation and performance at crisis times (33)
<b>Mattia Tassinari</b> , Francesca Spigarelli, Elisa Barbieri, Marco R. Di Tommaso	Industrial policy and sectoral priorities in China. Analysing the strategic presence of government in key industries (87)
<b>Marina Schenkel</b> , Stefano De Santis, Stefania Cardinaleschi, Silvia Lombardi, Francesco Giovanni Truglia	Condizioni e strategie delle imprese nella crisi pandemica: un aggiornamento al 2021 (67)
Marco R. Di Tommaso, <b>Elena Prodi</b> , Chiara Pollio, Elisa Barbieri	Conceptualizing and measuring “industry resilience”: composite indicators for post-shock industrial policy decision-making (102)

#### Sessione 1C Economia dell'informazione e della conoscenza Modera: Laretta Rubini – **AULA 3**

Yunxiong Li, <b>Andrea Ascani</b> , Simona Iammarino	The Material Basis of Modern Technologies. A Case Study on Rare Metals
<b>Laretta Rubini</b> , Chiara Pollio	Has COVID-19 reshaped Chinese transnational research networks in health sciences? An empirical investigation (91)
<b>Paolo Seri</b> , Lorenzo Compagnucci	Satellite university campuses and urban structural change: The case of Italy (112)

#### Sessione 1D Cambiamenti organizzativi, capitale umano e produttività Modera: Cesare Pozzi – **AULA 4**

<b>Lucio Morettini</b> , Roberto Gabriele, Bianca Potì	Process and strategies of growth in medium-sized fast-growing firms (90)
<b>Valentina Giannini</b> , Giulio Cainelli, Donato Iacobucci	Spatial distance and economic performance in European multi-unit firms (5)

<b>Paolo Carnazza</b> , Marielda Caiazzo	The strategies of Italian SMEs for the prevention and management of risks in the post-COVID scenario - 19: an ad hoc survey (42)
--	--

**Sessione 1E Internazionalizzazione, competitività e catene globali del valore** Modera: Donato Iacobucci – **AULA 5**

<b>Federico Colozza</b> , Carlo Pietrobelli	Global Value Chains as Channel of Green Knowledge in EU Regions. A Two- Step GMM Analysis (3)
<b>Huseyn Mammadov</b>	The Role of SMEs in Global Value Chains and The Impact of Their Involvement in Their Home-Country (6)
<b>Pietro De Ponti</b> , Valeria Gattai	Input Procurement and Family Firms: Firm-level Evidence from Italy (28)
<b>Enrico Marvasi</b> , Stefano Clò, Giorgio Ricchiuti	The Internationalization of State-Owned Enterprises: An Analysis of cross-border M&As (35)

**Sessione 1F Sostenibilità, economia circolare, ambiente, industria** Modera: Laura Abrardi – **AULA 2**

<b>Nicolò Barbieri</b> , Alberto Marzucchi, Ugo Rizzo	Green technologies, complementarities, and policy (17)
<b>Luisa Giallonardo</b> , Marcella Mulino	Green Consumerism and Firms' Environmental Behaviour under Monopolistic Competition: A Two-sector Model (36)
<b>Antonella Biscione</b>	Barriers to Firms' Energy Efficiency in Transition Countries (32)
<b>Maria Gabriela Ladu</b> , Roberto Basile, Luisa Giallonardo, Pasquale Lelio Iapadre, Riccardo Persio	The local labor market effects of earthquakes: evidence from a Difference-in-Difference approach with multiple time periods and multiple groups (37)

**Sessione 1G Concorrenza, antitrust e regolazione dei mercati** Modera: Laura Rondi – **AULA 6**

<b>Gian Luigi Albano</b>	On the Fuzzy Concept of Competition in Public Procurement (97)
<b>Stefano Comino</b>	Censorship, industry structure, and creativity: evidence from the Catholic inquisition in Renaissance Venice (54)
<b>Alberto Iozzi</b> , Gian Luigi Albano, Berardino Cesi	Teaching an Old Dog a New Trick: Reserve Price and Unverifiable Quality in Repeated Procurement (85)
<b>Andrea Mangani</b> , Karina Ramazanova	The media coverage of antitrust enforcement: The Italian case (46)

**Sessione 1H Ricerca&sviluppo, innovazione e imprenditorialità** Modera: Fabio Landini – **AULA 7**

<b>Fabio Landini</b> , Armanda Cetrulo, Valeria Cirillo	Organized Labour and R&D: Evidence from Firm Level Collective Bargaining in Italy (21)
<b>Enrico Alessandri</b>	Mining innovation, technological diversification and profitability (40)
<b>Valerio Sterzi</b>	Patent privateering with endogenous litigation: evidence from Europe (41)

**11:00 - 11.30\_Coffee break**

**11.30 - 12.30\_Sessione plenaria 1 - Ricercatori all'estero – Aula magna - [Link Zoom](#)**

Laura Grigolon - *Condizioni di credito in caso di "common ownership" tra finanziatori*  
Modera: Federico Boffa

**12.30 - 13.30\_Pranzo**

## 13.45 - 15.00\_Sessione plenaria 2 - Sfide ed insidie del PNRR: un primo bilancio – Aula magna - [Link Zoom](#)

Discutono: Massimo Florio, Marco R. Di Tommaso, Lelio Iapadre  
Moderano: Alessandro Arrighetti e Francesca Spigarelli

## 15.15 - 16.45\_Sessioni parallele 2

### Sessione 2A Reti, infrastrutture, energia Modera: Giovanni Cerulli – AULA 1

<b>Giovanni Cerulli</b> , Antonio Zinilli	Link prediction in knowledge networks using exogenous and endogenous attributes: a machine learning approach (51)
<b>Laura Abrardi</b> , Carlo Cambini, Lorien Sabatino	Ultra-broadband investment, local growth, and the labor market: evidence from Italian municipalities (75)
<b>Alessandro Marra</b>	Are policies enough on their own? On energy transition and renewable technologies in 17 European countries (96)

### Sessione 2B Ricerca&Sviluppo, innovazione e imprenditorialità Modera: Mario Biggeri – AULA 4

<b>Alberto Marzucchi</b> , Guillermo Arenas Díaz, Andrés Barge-Gil, Joost Heijs	The Effect of External Innovation on Firm Employment (11)
Donato Iacobucci, <b>Francesco Perugini</b>	Entrepreneurial ecosystem and business registration during the COVID-19-pandemic: the Italian case (58)
<b>Cristiana Donati</b> , Mariarosaria Agostino e Sabrina Ruberto	Family firms, political connections and R&D activities: what influences an open innovation strategy in Eastern European Countries? (16)

### Sessione 2C Dinamica industriale e start-up d'impresa Modera: Claudio Petti – AULA 5

Alessandro Manello, <b>Elena Grinza</b> , Noemi Oggero, Greta Falavigna	Female self-entrepreneurship and role models: an empirical analysis of Italian Municipalities (105)
<b>Alessandra Micozzi</b>	How does the localization of innovative start-ups influence their performance? (2)
<b>Vincenzo Fasone</b> , Giulio Pedrini, Raffaele Scuderi	Upskilling and reskilling of seasonal workers: looking at the debate on gender equality (14)

### Sessione 2D Internazionalizzazione, competitività e catene globali del valore Modera: Domenico Scalerà – AULA 2

<b>Domenico Scalerà</b> , <b>Mariarosaria Agostino</b> , Anna Giunta, Emanuele Brancati, Francesco Trivieri	Digital technologies and global value chains. An empirical investigation on Italian industry (59)
<b>Giancarlo Corò</b> , <b>Tullio Buccellato</b>	Complessità economica, diversificazione di mercato, produttività del lavoro: un'analisi sulle performance delle imprese esportatrici (68)
Claudio Di Berardino, Iacopo Odoardi, Davide Quaglione, <b>Dario D'Ingiullo</b>	Rule of law as an export's determinant of Italian provinces (70)

### Sessione 2E Capitale umano, reti di imprese, distretti e cluster tecnologici Modera: Mattia Tassinari – AULA 6

<b>Luigi Tredicine</b>	Global value chains, employment and workforce composition evolution: firm-level evidence from Italy (25)
<b>Martina Orci</b> , Valentina Giannini, Donato Iacobucci	The importance of agglomerations and networking between companies. The case of M&A operations (7)
Marco Cucculelli, <b>Riccardo Cappelli</b>	Exploring variance in firm performance. Does the business model matter? (56)

**Sessione 2F Ricerca&sviluppo, innovazione e imprenditorialità** Modera: Marco Cucculelli – **AULA 7**

Angela Stefania Bergantino, Ivano Dileo, <b>Federica Nuzzo</b>	Knowledge and green skills in supporting firms led by a female CEO towards green practices. A cross-country analysis on some transition economies (50)
<b>Marco Cucculelli</b> , Riccardo Cappelli	Family ownership and regional patenting (57)
<b>Ivan Etzo</b>	Environmental innovation and international migration of inventors (15)

**Sessione 2G Tavola Rotonda - Ecosistemi dell'innovazione** Modera: Francesca Spigarelli – **AULA MAGNA**

Discutono: Fabio Graziosi, Sergio Galbiati e Giovanni Lolli

**Sessione 2H Sessione organizzata - Recent advances in industrial organization** Modera: Federico Boffa – **AULA 3 - Link Zoom**

<b>Andrea Mantovani</b> , Renato Gomes	Regulating Platform Fees under Price Parity
<b>Leonardo Madio</b> , Doh-Shin Jeon, Yassine Lefouili	Platform liability and innovation
<b>Laura Lasio</b> , Laura Grigolon	Stigma as a barrier to treatment and adoption of innovation

**17.00 – 18.00\_Sessione plenaria 3: XVII Premio Dottorale “Prof. Fabio Gobbo” 2022 – in collaborazione con Intesa Sanpaolo – Aula magna**

Finalisti: Enrico Alessandri, Lorenzo Compagnucci, Fabrizio Leone  
Modera: Laura Rondi  
Interviene: Greta Campolucci - Intesa Sanpaolo

**Dalle 19:00\_La ricostruzione post sisma e la rinascita de L’Aquila - Dott.ssa Valeria Pica  
Cena sociale presso "Lo Scalco dell'Aquila", via Minicuccio d’Ugolino 2.**



## Venerdì 17 giugno 2022

### 8.30 – 10.30\_Sessioni Parallele 3

#### **Sessione 3A Analisi sull'industria italiana** Modera: Chiara Pollio – **AULA MAGNA**

<b>Concetta Castiglione</b> , Davide Infante, Marta Zieba	Is it worth subsidising the cultural sector? Evidence from Italian theatrical firms efficiency (23)
<b>Roberto Basile</b> , Alessandro Girardi, Daniele Mantegazzi, Luisa Giallonardo	Access to Credit and Economic Complexity: Evidence from Italian Provinces (31)
<b>Giovanni Ruggieri, Marco Platania</b>	L'industria dei viaggi e del turismo in Italia: aspetti definitivi, dinamiche intersettoriali ed effetti della pandemia (101)
Alessandro Arrighetti, Fabio Landini, <b>Chiara Pollio</b> , Elena Prodi	Investing in... good jobs? An empirical investigation on LEED data (92)

#### **Sessione 3B Politiche industriali: avanzamenti teorici e analisi empiriche** Modera: Gaetano Vecchione – **AULA 1**

<b>Gaetano Vecchione</b> , Vincenzo Alfano, Giuseppe Lucio Gaeta, Carmelo Petraglia	Back to the future: the long-term effects of skilled migration on tech-intensive trade (65)
<b>Matteo Tubiana</b> , Elena Cefis, Stefania Scrofani	Italian investment plan for industry 4.0 and firm's productivity (69)
<b>Maria Letizia Giorgetti</b> , Francesca Di Iorio	Can the concentration and number of incumbent companies help in understanding submarket entry? An application in the US pharmaceutical industry (109)
<b>Rosanna Nisticò</b>	Le zone economiche speciali. Il ritorno allo sviluppo industriale per poli? (111)

#### **Sessione 3C Governance, investimenti e finanza di impresa** Modera: Marco R. Di Tommaso – **AULA 3**

<b>Laura Rondi</b>	Opportunistic or Trustworthy? Evidence from the Dividend Policy of Listed Family Firms (78)
Valeria Gattai, <b>Piergiovanna Natale</b> , Koray Aktas	Board Gender Quotas and Outward Foreign Direct Investment: Evidence from France (18)
<b>Antonella Ferrara</b> , Giulia Canzian	Judicial reform and banks credit risk exposure (48)
<b>Matteo Renghini</b> , Marco Cucculelli	Corporate investment and firm capital structure. Evidence from the CSPP European program (88)

#### **Sessione 3D Cambiamenti organizzativi, capitale umano e produttività** Modera: Federico Boffa – **AULA 4**

<b>Roberto Gabriele</b>	Boosting productivity with female managers' training (77)
<b>Elena Grinza</b> , Abrardi Laura, Alessandro Manello, Flavio Porta	Work from Home arrangements and Organizational Efficiency in Italian SMEs: Evidence from the COVID-19 Pandemic (104)
<b>Fabrizio Antenucci</b> , Lelio Iapadre	Disentangling the productivity paradox in Europe: sectoral bottlenecks of technical progress (114)
Christian Fons-Rosen, <b>Federico Boffa</b> , Amedeo Pioletto, Francisco Cavalcanti	Drought-reliefs and Partisanship (115)

#### **Sessione 3E Relazioni università-impresa** Modera: Eleonora Pierucci – **AULA 5**

Gabriele Angori, Chiara Marzocchi, Laura Ramaciotti, <b>Ugo Rizzo</b>	The content evolution of basic, mission-oriented, and applied research in European universities. A patent-based analysis (9)
<b>Eleonora Pierucci</b> , Davide Vurchio, Giovanni Marin	University-Industry Collaboration and Patent Quality in Biopharmaceutical Industry (106)

Emanuela Marrocu, <b>Stefano Usai</b> , Raffaele Paci	Direct and indirect effects of universities on European regional productivity (4)
--	---

**Sessione 3F Sostenibilità, economia circolare, ambiente, industria** Modera: Sandro Montresor – **AULA 6**

<b>Roberto Iorio</b> , Rosamaria d'Amore	What makes firms more sensitive to environmental problems? (93)
Antonio Vezzani, <b>Sandro Montresor</b>	Digital technologies and eco-innovation. Evidence of the twin transition from Italian firms (26)
Carlo Pietrobelli, <b>Antonio Vezzani</b>	Business strategies to protect innovation: evidence from Latin America (34)

**Sessione 3G Imprenditoria migrante** Modera: Alessandro Sterlacchini – **AULA 7**

<b>Mario Biggeri</b> , Leonardo Borsacchi, Lisa Braitto, Andrea Ferrannini	Measuring the Compliance of Production Processes of Micro, Small and Medium Enterprises: Piloting a New Model and Index (44)
<b>Riccardo Rinaldi</b> , Alessandro Arrighetti, Andrea Lasagni, Jacopo Canello	Immigrant entrepreneurship in European Union: a comparative empirical approach (84)
<b>Andrea Lasagni</b> , Alessandro Arrighetti, Giovanni Foresti, Serena Fumagalli, Sara Giusti	Imprese straniere e imprese italiane: separazione o integrazione? (71)
<b>Alessandro Arrighetti</b> , Stefano Costa, Stefano De Santis, Fabio Landini	Heterogeneity and Strategic Dynamism in Manufacturing: Explaining Laggard vs Frontier Firms

**Sessione 3H Sessione organizzata – PNRR Watch** Modera: Francesco Silvestri – **AULA 2**

<b>Valentina Giannini</b> , Donato Iacobucci, Marco Bellandi	La Missione 1 del PNRR: quali opportunità da cogliere e barriere da superare? (53)
<b>Elena Prodi</b>	La collaborazione tra ricerca e impresa nel PNRR: una riflessione sulle esperienze del passato e una lezione dal caso tedesco (103)
Fabio Landini, <b>Andrea Ferrannini</b>	Politiche e investimenti per l'inclusione e la coesione nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza: analisi critica dell'approccio, degli obiettivi e delle strategie d'intervento (73)
<b>Francesco Silvestri</b> , Dominique Lepore, Laretta Rubini, Francesca Spigarelli	Transizione ecologica nel PNRR: alcune riflessioni sui processi di cambiamento e innovazione (60)

**10.30 – 11.00\_Coffee break**

**11.00 – 11.45\_Sessione plenaria 4: Premio SIEPI 2022 “Giacomo Becattini” – Aula magna - [Link Zoom](#)**

Interviene: Gianfranco Viesti Modera: Marco Bellandi
---

## 12.00 – 13.30\_Sessioni Parallele 4

### Sessione 4A Politiche industriali: avanzamenti teorici e analisi empiriche Modera: Giancarlo Corò – AULA 1

<b>Simone Vannuccini</b> , Alberto Marzucchi, Francesco Rentocchini	Robot Adoption and Innovation Activities (110)
<b>Dominique Lepore</b> , Alessandra Costa, Antonio Crupi, Luca Marinelli	Building a knowledge network of innovation intermediaries: a configurational study (55)
Massimo Florio, Paolo Castelnovo, Veronica Lupi, Valentina Morretta, Davide Vurchio, <b>Lorenzo Zirulia</b> , Simonetta Di Ciaccio, Mauro Piermaria	The socio-economic impact of public policies in the space sector in Italy (99)

### Sessione 4B Ricerca&sviluppo, innovazione e imprenditorialità Modera: Davide Quaglione – AULA 4

<b>Claudio Petti</b> , Lorenzo Compagnucci, Yongli Tang	Institutions, entrepreneurship and innovation in turbulent environments: Evidence from Guangdong (72)
Mariarosaria Agostino, Annamaria Nifo, Domenico Scalera, Francesco Trivieri, <b>Sabrina Ruberto</b>	Do institutions affect innovation? A cross-country investigation (76)
Veronica Lupi, <b>Valentina Morretta</b> , Lorenzo Zirulia	The impact of data availability on firm performance: an exploratory study on the Earth Observation downstream sector in Italy (83)

### Sessione 4C Economia delle piattaforme Modera: Andrea Ferrannini – AULA 3

<b>Claudio Piga</b> , Nico Lacetera, Lorenzo Zirulia	Sticky price for declining risk? The case of cancellation premia in the hotel industry (24)
<b>Lorien Sabatino</b>	The Impact of Privacy Regulation on Web Traffic: Evidence from the GDPR (74)
Laura Abrardi, <b>Flavio Pino</b> , Raffaele Congiu	User Data and Endogenous Entry in Online Markets (8)

### Sessione 4D Internazionalizzazione, competitività e catene globali del valore Modera: Alessandro Sarra – AULA 5

<b>Anna D'Ambrosio</b> , Luigi Benfratello, Alida Sangrigoli	International Investment Agreements and FDI inflows in Africa (39)
<b>Cristina Di Stefano</b> , Maria Gabriela Ladu, Lelio Iapadre	FDI and labor productivity: evidences from Italian regions (80)
<b>Riccardo Persio</b> , Lelio Iapadre, Fabrizio Colantoni, Massimiliano Parco	Specialization or diversification of local production systems? Size matters (81)

### Sessione 4E Sostenibilità, economia circolare, ambiente, industria Modera: Gianfranco Viesti – AULA 2

<b>Tania Masi</b> , Fabrizio Colantoni, Cristina Di Stefano, Maria Gabriela Ladu	The economic impact of earthquakes: some evidence from Italian provinces (38)
<b>Luca Cattani</b> , Sandro Montresor, Antonio Vezzani	Eco-innovations and digitalisation in Small Medium Enterprises: Does geographical location make the difference? (82)
<b>Bernardina Algieri</b> , Antonio Aquino, Arturo Leccadito, <b>Marianna Succurro</b>	The challenging pathway to sustainability: the financial performance of clean and traditional energy companies (95)

### Sessione 4F Sessione organizzata - Il contributo degli asset intangibili alla competitività delle imprese e alla crescita economica dei territori (Tagliacarne) Modera: Ernesto Cassetta – AULA 6

Marco Cucculelli, <b>Damiano Meloni</b>	Value appropriation through eco-innovation. Evidence from Italian manufacturing firms (61)
---	--

<b>Giuseppe Terzo</b> , Giuseppe Notarstefano, Umberto Di Maggio	Cooperative firms and local economic growth (64)
<b>Marco Pini</b> , Gaetano Fausto Esposito, Giuseppe Salonia	The age of intangibles: empirical evidences of the effects of intangible assets on firm's profitability, productivity and on the post covid-19 recovery (94)

**Sessione 4G Ricerca&sviluppo, innovazione e imprenditorialità** Modera: Chiara Ravetti – **AULA 7**

Roberta Ruggeri, <b>Sara Bolognini</b> , Donato Iacobucci	Continuity (or discontinuity) in the choice of smart specialisation domains (108)
Federico Caviggioli, Alessandra Colombelli, <b>Chiara Ravetti</b>	The making of star innovators: The role of gender, seniority and complementarity of coinventors (113)
<b>Chiara Conti</b> , Anna D'Annunzio, Pierfrancesco Reverberi	Investments in precision medicine and privacy regulation

**Sessione 4H Sessione organizzata - Tendenze della manifattura globale** Modera: Fabrizio Traù – **AULA MAGNA**

<b>Lelio Iapadre</b> , Fabrizio Antenucci, Philippe De Lombaerde	Trade openness and international production networks in emerging Asian countries (45)
<b>Cristina Pensa</b> , Albachiara Boffelli, Luciano Fratocchi, Paolo Barbieri, Stefano Elia, Cristina Di Stefano, Matteo Kalchschmidt	Disentangling reshoring types: empirical evidence from Italy (52)
Roberta Rabbellotti, <b>Carlo Pietrobelli</b> , Ari van Assche	Le politiche nelle catene globali del valore (30)

**13.30 – 14:30\_Pranzo**

**14.30 – 16.00\_Sessione plenaria 5: Assemblea dei soci – Aula magna - [Link Zoom](#)**

L'ordine del giorno dell'Assemblea verrà trasmesso nei giorni precedenti il convegno, unitamente al bilancio per l'approvazione.

**16.00\_Chiusura dei lavori**