

## Giovedì 30 Gennaio 2020

### 9.00 - 9.30 Registrazione e caffè di benvenuto

### 9:30 - 11.30 Sessioni parallele 1

#### **Sessione 1A Ricerca & Sviluppo, innovazione e imprenditorialità / Chair: Marco Bellandi (AULA MAGNA)**

Andrea Ciffolilli, Alessandro Muscio, Alasdair Reid	Comparative Advantages in Industry 4.0 Key Enabling Technologies: Evidence from Horizon 2020 research projects
Giancarlo Corò, Guido Mantovani, Mario Volpe	Impresa 4.0: fattori abilitanti e cambiamenti strutturali nell'adozione di tecnologie digitali di ultima generazione nelle PMI
Dominique Lepore, Claudia Vecchiolini, Francesca Spigarelli	Exploring Industry 4.0 adoption in the traditional footwear sector

#### **Sessione 1B Analisi dell'industria internazionale / Chair: Gianmaria Martini (AULA 10A)**

Bernardina Algieri, Antonio Aquino, Marianna Succurro	Global Trade and Specialisation Patterns: Similarities and Differences In Comparative Advantages
Alessandra Caputo, Domenico Scalera, Emanuela Sirtori	Patterns of geographical transformations in the European biopharmaceutical emerging industry
Concetta Castiglione, Davide Infante, Marta Zieba	An analysis of efficiency and productivity change of performing arts firms in 11 European countries
Christian Bontemps, Gianmaria Martini, Flavio Porta	Airlines And Tourism - A Structural Equation Model Approach

#### **Sessione 1C Cambiamenti organizzativi, capitale umano e produttività / Chair: Laura Rondi (AULA 10B)**

Roberto Mavilia, Franco Malerba, Juan Carlos Castillo	The Evolution of Labor Productivity in Chile's Exporting Sector: a Firm-level Perspective
Alessandro Arrighetti, Luca Cattani, Fabio Landini, Andrea Lasagni	Work Flexibility and Firm Growth
Michele Capriati, Marialuisa Divella, Gianfranco Viesti	Human Capital Accumulation in Peripheral Regions: Drivers of University Graduates' Return Migration in South Italy

#### **Sessione 1D Relazioni Università-Impresa / Chair: Eleonora Pierucci (AULA 10C)**

Lauretta Rubini, Chiara Pollio, Giuseppe Lucio Gaeta, Elisa Barbieri	Veterans versus Newbies. Complementarities and substitutions among industrial collaboration channels of academics
Lorenzo Compagnucci, Francesca Spigarelli, José Coelho, Carlos Duarte	Living Labs and User Engagement for Innovation and Sustainability
Giovanni Cerulli, Giovanni Marin, Eleonora Pierucci, Bianca Potì	How the characters of academic patents affect firms' economic performance: evidence from the Italian industry

#### **Sessione 1E Economia dell'informazione e della conoscenza / Chair: Claudio Petti (AULA 9A)**

Mario Benassi, Elena Grinza, Francesco Rentocchini	The Rush for Patents in the Fourth Industrial Revolution: An Exploration of Patenting Activity at the European Patent Office
Chiara Burlina, Giulio Cainelli, Annunziata de Felice, Roberto Grandinetti	Do knowledge spillovers really matter for innovation? Evidence from Europe
Stefano Comino, Fabio M. Manenti	Patent Portfolios, PTOs Standards and Firms. Technological Choices

**Sessione 1F Governance, investimenti e finanza di impresa / Chair: Franco Malerba (AULA 9B)**

Giuseppe Di Liddo, Alessandro Rubino	PPP investments impact in directing technical change in the power sector
Silvia Lombardi, Stefano De Santis	Financing and innovation: new firm-level empirical evidences in Italy
Dawid H., Ippoliti R., Wen X.	Financial constraint and R&D expenditures

**Sessione 1G Gender / Chair: Anna Giunta (AULA 9C)**

Francesco Carbonero, Francesco Devienti, Alessandro Manello, Davide Vannoni	Gender Quota and Its Impact on Business Risk: The Case of Export
Alessandro Manello, Greta Falavigna, Eleonora Isaia, Maria Cristina Rossi	Female participation in leading positions and financial risk: evidence from Italian firms
Patrick Bennett, Chiara Ravetti, Po Yin Wong	Women and Resource Windfalls: The Norwegian Oil Boom

**Sessione 1H Internazionalizzazione, competitività e catene globali del valore / Chair: Fabrizio Traù (AULA 7B)**

Cristina Pensa, Livio Romano, <b>Fabrizio Traù</b>	Esaumento di un Paradigma di Sviluppo: (Neo)Regionalismo, Slowdown della Domanda Estera, Rallentamento Produttivo della Manifattura Mondiale
Dalila Ribaudo	Get there and around. The role of transportation infrastructures in MNEs' location choices at the city-level

**11.30 - 12.45 Sessione plenaria SP1: Enti di ricerca (AULA MAGNA)**

Chair: Alessandro Arrighetti  
Fabrizio Guelpa (Direzione Ricerche – Intesa Sanpaolo)  
Luca Bianchi (Svimez)

**12.45 - 13.45 Lunch buffet****13.45 – 14.45 Sessione plenaria SP2: Alle origini della crisi italiana (AULA MAGNA)**

Augusto Ninni e Francesco Silva  
discutono con Cesare Pozzi e Giancarlo Corò

**15.00-17.00 Sessioni parallele 2****Sessione 2A Analisi dell'industria internazionale / Chair: Mario Volpe (AULA MAGNA)**

C. Di Bernardino, G. Onesti e A. Sarra	Il cambiamento strutturale nella manifattura europea: La leadership della Germania e l'evoluzione delle disparità nazionali
Annalisa Ferrando, Graziella Bonanno, Stefania P.S. Rossi	The determinants of firms' efficiency: Do innovation and finance constraints matter? The case of European SMEs
Kenneth Button, Gianmaria Martini, Davide Scotti and Flavio Porta	The role of airline strategic alliances in Africa

**Sessione 2B Analisi sull'industria italiana / Chair: Cesare Pozzi (AULA 10A)**

Giulio Cainelli, <b>Valentina Giannini</b> , Donato Iacobucci	How local geography shapes firm geography
<b>Falavigna G.</b> , Ippoliti R.	The impact of institutional efficiency on payment dynamics: evidence from the Italian manufacturing industry
<b>Caravella Serenella</b> , Francesco Crespi, Prezioso Stefano	La resilienza delle imprese italiane alla "lunga crisi": un'analisi territoriale
Paolo Castelnovo, Stefano Clò, Massimo Florio, <b>Matteo Landoni</b> , Davide Vurchio	The economic impact of the space economy in Italy: a framework for empirical analysis

**Sessione 2C Cambiamenti organizzativi, capitale umano e produttività / Chair: Alessandro Sterlacchini (AULA 10B)**

Roberto Basile, Gloria Cicerone , <b>Lelio Iapadre</b>	Economic complexity and regional labor productivity growth: evidence from Italy
Luca Cattani, <b>Francesco Savoia</b>	Technological change and labour market dynamics: employment impact and skills demand
Claudio Di Berardino, <b>Dario D'Ingiullo</b> , Donatella Furia	Selective international immigration and economic growth of Italian provinces: The importance of origins and destinations

**Sessione 2D Internazionalizzazione, competitività e catene globali del valore / Chair: Roberto Iorio (AULA 10C)**

<b>Marco Pini</b> , Grzegorz Tchorek	Comparative analysis of the Italian and Polish firms databases in searching for exports determinants
Carlo Pietrobelli, <b>Michele Delera</b> , Alejandro Lavopa, Elisa Calza	Does value chain participation facilitate the adoption of digital technologies in developing countries?
Stefano De Santis, Stefania Cardinaleschi, <b>Silvia Lombardi</b> , Marina Schenkel, Francesco Giovanni Truglia	Filiere e Catene del Valore

**Sessione 2E Economia dell'informazione e della conoscenza / Chair: Michele Capriati (AULA 9A)**

<b>Laura Abrardi</b> , Carlo Cambini	Carpe Data: Regulating the market of personal information with present-biased users
<b>Carlo Capuano</b> , Iacopo Grassi, Giacomo Valletta	The welfare effect of personal data market regulation
Giovanna Capponi, Nicoletta Corrocher, <b>Lorenzo Zirulia</b>	Personalized pricing for customer retention: theory and evidence from mobile communications
<b>Maria Rosa Battaggion</b> , Salvatore Piccolo	Political Stability, Efficiency and Competition

**Sessione 2F Governance, investimenti e finanza di impresa / Chair: Alessandro Sarra (AULA 9B)**

<b>Valeria Gattai</b> , Piergiovanna Natale, Francesca Rossi	Board Diversity And Outward Fdi: Evidence From The European Union
<b>Tullio Gregori</b> , Sandro Montresor, Stefania Patrizia Sonia Rossi	The external financing of innovative small-medium-enterprises (SMEs): Unpacking demand and supply of bank credit with respect to different innovation typologies
<b>Cristiana Donati</b>	Small firms' capital structure decisions and regional characteristics of the banking sector: The Italian case

**Sessione 2G Politiche industriali, dei settori e dell'innovazione: avanzamenti teorici, analisi empiriche,**

**valutazione / Chair: Elisa Barbieri (AULA 9C)**

Elena Prodi, Andrea Ferrannini, Mattia Tassinari	Industry 4.0 and place-based industrial policy: The case of the German "Mittelstand 4.0 - Digital Production and Work Processes" initiative
Marco Mariani, Annalisa Caloffi, Marzia Freo, Stefano Ghinoi, Federica Rossi, Margherita Russo	Evaluating a mix of regional policies for SMEs
Carlo Cambini, Lorien Sabatino	Fast Internet and Firm Creation: Evidence from Italy
E. Brancati, R. Brancati	La valutazione degli effetti della Nuova Sabatini

**Sessione 2H Dinamica industriale e start-up d'impresa / Chair: Lauretta Rubini (AULA 7B)**

Nicoletta Corrocher, Maria Luisa Mancusi	International collaboration in green energy technologies: Empirical evidence on OECD and BRIIC countries
Mattia Tassinari, Francesco Silvestri, Francesca Spigarelli	Regional development of Circular Economy in the European Union: a multidimensional analysis
Roberta Sestini, Donatella Pugliese	To Buy or To Do It Yourself? Pollution Policy and Environmental Goods in Developing Countries
Angela Bergantino, Mario Intini, Marco Percoco	New Car Taxation And Its Unintended Environmental Consequences

**Sessione 2I Reti di imprese, Distretti e Cluster tecnologici / Chair: Marco Cucculelli (AULA 3B)**

Fabrizi, G. Garofalo, G. Guarini, V. Meliciani	Employment, Innovation and Interfirm Networks
Riccardo Camboni, Alberto Corsini, Raffaele Miniaci, Paola Valbonesi	Combining EPCs, Census and Survey Data to Map Fuel Poverty in Italy. A Small-Scale Analysis
Marco Bellandi	Commons and Marshallian External Economies in Local Productive Systems

**17.15 - 17.30 Partenza per Marghera (Heritage Tower)**

**18.00 Sessione plenaria SP3: Premio Dottorale SIEPI “Fabio Gobbo”**

Chair: Laura Rondi  
Presentano i candidati selezionati

**19.00 Tavola Rotonda in collaborazione con Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale. Nuove politiche industriali per lo sviluppo locale: quale ruolo per le zone economiche speciali?**

Introduce: Stefano Bonaldo, Capo dello Staff del Presidente e del Segretario Generale, Autorità di Sistema  
Discutono: Pino Musolino, Presidente, Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale  
Elisa Barbieri e Francesca Spigarelli

**20.00 Cena sociale - Networking dinner (per coloro registrati)**

## Venerdì 31 Gennaio

### 9.00 – 10.45 Sessioni Parallele 3

#### **Sessione 3A Ricerca & Sviluppo, innovazione e imprenditorialità / Chair: Patrizio Bianchi (AULA MAGNA)**

Mario Coccia	The evolution of technology in replacement of heart valves: emerging technological paradigm for industrial and organizational change
Marialuisa Divella, Alessandro Sterlacchini	Sources and determinants of responsible innovations
Vincenzo Fasone, Giulio Pedrini, Mariano Puglisi	Imprenditorialità e intelligenza del rischio soggettiva: un'analisi sulle micro imprese italiane
Antonella Biscione, Raul Caruso, Annunziata de Felice	Environmental innovation in European Transition Countries

#### **Sessione 3B Analisi dell'industria internazionale / Chair: Marco Rodolfo di Tommaso (AULA 10A)**

Luigi Benfratello, Anna D'Ambrosio, Alida Sangrigoli	Foreign Direct Investments in Africa: Are Chinese Investors Different?
Marco Cucculelli, Riccardo Cappelli	Exiting the market by M&A. Does the crisis matter?
Martin Dresner, Andrea Gualini, Gianmaria Martini, Michela Valli	Airline Competition in the North Atlantic Market

#### **Sessione 3C Cambiamenti organizzativi, capitale umano e produttività / Chair: Alessandro Arrighetti (AULA 10B)**

Francesco Devicienti, Elena Grinza, Davide Vannoni	Why Do Firms Dis(Like) Part-Time Contracts?
A. Arrighetti, G. Foresti, S. Fumagalli, A. Lasagni	Imprenditori immigrati e performance d'impresa: quali differenze rispetto alle imprese italiane?
Annamaria Nifo, Domenico Scalera, Gaetano Vecchione	Interregional skilled migration and enrolment in tertiary education. The Italian case (2001-2016)

#### **Sessione 3D Cambiamenti organizzativi, capitale umano e produttività / Chair: Lelio Iapadre (AULA 10C)**

Paolo Carnazza, Antonella Lombardi, Manuela Suppa, Antonella Zuccaro	Specializzazioni Produttive Regionali E Offerta Formativa Degli Istituti Tecnici Superiori
Nicola Meccheri, Luciano Fanti	Centralized unionization, managerial delegation and endogenous market structure
Alessandro Mistretta, Francesco Zollino	Recent trends in economic activity and TFP in Italy with a focus on embodied technical progress

#### **Sessione 3E Cina / Chair: Francesca Spigarelli (AULA 9A)**

Claudio Petti, Jojo Jacob	Visible vs Invisible? An analysis of State role on Chinese firms' R&D Investments in times of uncertainty
Mario Biggeri , Luca Bortolotti	Is the slowdown of China's manufacture affecting the quality of life of individuals?
Elisa Barbieri, Marco Rodolfo Di Tommaso, Chiara Pollio, Lauretta Rubini	Industrial Policy in China. The evolution of Guangdong specialized towns and its impact on local economic development
Chiara Pollio, Elisa Barbieri, Marco R. Di Tommaso, Lauretta Rubini	Specialization and sustainable development. Insights from industrialization in Southern China

**Sessione 3F Relazioni Università-Impresa / Chair: Donato Iacobucci (AULA 9B)**

Gabriele Angori, Laura Ramaciotti, <b>Ugo Rizzo</b>	The transfer of university owned patents to private companies. Which patents make it?
<b>Massimo G. Colombo</b> , Solon Moreira, Larissa Rabbiosi	Should I be One of You? Post-acquisition Organizational Identity, Individual Incentives, and Knowledge Transfer
Giovanni Cerulli, Giovanni Marin, <b>Eleonora Pierucci</b> , Bianca Potì	Do academic patents influence firms' performance? Evidence on the Italian industry

**Sessione 3G Governance, investimenti e finanza di impresa / Chair: Laura Ramaciotti (AULA 9C)**

<b>Laura Rondi</b> , Laura Abrardi, Enrico Gallo	Corporate Ownership and Governance of Italian Listed Firms. A focus on "Family" Firms (2000-2017)
<b>Roberto Iorio</b> , Rosamaria d'Amore	Le imprese familiari sono (davvero) diverse dalle imprese non-familiari?
Alessandro Avenali, Tiziana D'Alfonso, <b>Pierfrancesco Reverberi</b>	Optimal pricing and capacity investment for congestible multiproduct facilities

**Sessione 3H Politiche industriali, dei settori e dell'innovazione: avanzamenti teorici, analisi empiriche, valutazione / Chair: Giancarlo Corò (AULA 3A)**

Concetta Castiglione, <b>Davide Infante</b> , Mariateresa Minervini	Environmental Taxes, Labour Tax and Unemployment: Is there any evidence about the Second Dividend? An empirical analysis
<b>Andrea Ferrannini</b> , Marco R. Di Tommaso, Mattia Tassinari	US industrial policy in the long-run: a social economics perspective
<b>Tullio Buccellato</b> , Giancarlo Corò	Investimenti diretti esteri e complessità economica: elementi per una politica industriale mirata per l'Italia

**Sessione 3I Economia circolare, ambiente, industria / Chair: Federico Boffa (AULA 8A)**

<b>Fabio Pieri</b> , Silviano Esteve-Pérez, Diego Rodriguez	One swallow does not make a Summer: Episodes and persistence in high-growth
Pamela Adams, Gianluca Capone, Roberto Fontana, <b>Franco Malerba</b>	Entry, Competition and Survival in Vertically-Related Industries
<b>Alessandro Marra</b>	Using metadata to explore innovative companies and grasp their cross-sectoral 'reach': The case of Chieti and Pescara in Abruzzo

**11.00 – 12.45 Sessione plenaria SP5: Studiosi italiani all'estero (AULA MAGNA)**

Chair: Federico Boffa

Alessandro Gavazza (London School of Economics) "Industrial Organization and Household Finance"

Tommaso Duso (DIW Berlin) "Measuring competition policy effectiveness"

**12.45 – 13.30 Sessione plenaria SP6: Premio SIEPI 2020 "Giacomo Becattini" (AULA MAGNA)**

Chair: Marco Bellandi

Premio SIEPI 2020 "Giacomo Becattini": assegnazione a Enzo Rullani

**13.30 - 14.15 Lunch buffet****14.15 – 16.00 Sessione Plenaria SP5: Assemblea dei Soci (AULA MAGNA)****16.30 Chiusura dei lavori**