



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO

Automation, Productivity and the Labor Market

Evento realizzato nell'ambito del progetto PRIN 2022
"AUTOMATION, PROductivity and Wage INequality (AUTOPROWIN):
Firms and Workers in Times of Economic Turmoil"*

- » Principal Investigator:
Massimo DEL GATTO, Dipartimento di Economia,
Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti – Pescara
- » Responsabile Unità Locale
Rosario CRINÒ, Dipartimento di Scienze Economiche,
Università degli studi di Bergamo

April 4, 2025
9:00 - 16:30

Aula Bertocchi
University of Bergamo
Via dei Caniana 2
Bergamo



8:45 Registration and welcome

9:00 Determinants of Automation and Technical Change

"Integrators: The Firm Boundaries of Capital-Skill Complementarity"

- » **Stijn VANORMELINGEN**, KU Leuven

"Global Robots"

- » **Fabrizio LEONE**, Bank of Italy

"Government Subsidies and Technological Change: A Global Perspective"

- » **Filippo BELLOC**, Uni Siena

10:30 Coffee break

11:00 Microeconomic Implications of Automation and Technical Change

"Techies and Firm Level Productivity"

- » **Arieli RESHEF**, PSE

"Robotizing to Compete? Firm-Level Evidence"

- » **Lisandra FLACH**, LMU

"Capital Misallocation and Innovation Incentives"

- » **Massimo DEL GATTO**, Uni G. d'Annunzio



Università
degli Studi
di Palermo



UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240

12:30 Lunch

14:00 Macroeconomic Implications of Automation and Technical Change

"Aging Population and Technology Adoption"

- » **Daniele ANGELINI**, Uni Vienna

"Natural Disasters, Reshoring Dynamics and Automation"

- » **Filippo BOERI**, LSE

15:00 Coffee break

15:30 Automation and Artificial Intelligence

"Who (Really) Adopts AI: Evidence from Danish Firms"

- » **Sarah SCHROEDER**, Uni Aarhus

"Comparative Advantage in AI-Intensive Industries:
Evidence from US Imports"

- » **Alessandra BONFIGLIOLI**, Uni Bergamo

16:30 Closing of the conference

Organizers:

Alessandra BONFIGLIOLI

Dipartimento di

Scienze Economiche

Università degli studi di Bergamo

Rosario CRINÒ

Dipartimento di

Scienze Economiche

Università degli studi di Bergamo