 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE “PAOLO FORTUNATI” STAT	Pag. 1/9
	SUA-RD Quadro B1b GRUPPI DI RICERCA	Rev. 4 15/07/2021

Linee guida per la composizione dei gruppi di ricerca: per gruppi di ricerca si intendono gruppi di ricercatori che si costituiscono all’interno di un Dipartimento o di un Ateneo intorno a uno specifico progetto o ad una linea della ricerca. Ciascun gruppo di ricerca, per essere definito tale, deve essere composto da almeno un componente del Dipartimento.

La ricerca del Dipartimento è organizzata nelle seguenti macro-aree, che racchiudono specifici ambiti/gruppi.

Biostatistics

Statistical Genomics

- Nicola Barban
- Monica Chiogna
- Simone Giannerini

Statistics in Medicine

- Patrizia Agati
- Laura Anderlucchi
- Monica Chiogna
- Rossella Miglio
- Marco Novelli
- Giulia Roli
- Michele Scagliarini
- Massimo Ventrucci
- Cinzia Viroli
- Maroussa Zagoraiou


Design of Experiments

- Alessandro Baldi Antognini
- Elisabetta Carfagna
- Marco Novelli
- Meri Raggi
- Michele Scagliarini
- Maroussa Zagoraiou

Data Science

Classification and Cluster Analysis

- Laura Anderlucchi

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE “PAOLO FORTUNATI” STAT	Pag. 2/9
	SUA-RD Quadro B1b GRUPPI DI RICERCA	Rev. 4 15/07/2021

- Matteo Farnè
- Giuliano Galimberti
- Maria Letizia Guerra
- Christian Martin Hennig
- Angela Montanari
- Meri Raggi
- Saverio Ranciati
- Gabriele Soffritti
- Giorgio Tassinari
- Cinzia Viroli

Data Science, Machine Learning and Business Analytics

- Laura Anderlucci
- Cristina Bernini
- Giacomo Calzolari
- Ida D’Attoma
- Ignazio Drudi
- Matteo Farnè
- Marzia Freo
- Giuliano Galimberti
- Andrea Guizzardi
- Christian Martin Hennig
- Rossella Miglio
- Angela Montanari
- Gabriele Soffritti
- Giorgio Tassinari
- Cinzia Viroli


Demography and Social Statistics

Historical Demography and Social History

- Patrizia Agati
- Nicola Barban
- Roberto Impicciatore
- Rosella Rettaroli

Households, Family and Fertility

- Renata Bottazzi
- Roberto Impicciatore
- Livia Elisa Ortensi
- Lucia Pasquini
- Rosella Rettaroli
- Francesca Tosi

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE “PAOLO FORTUNATI” STAT	Pag. 3/9
	SUA-RD Quadro B1b GRUPPI DI RICERCA	Rev. 4 15/07/2021

Migration

- Nicola Barban
- Roberto Impicciatore
- Livia Elisa Ortensi
- Rosella Rettaroli
- Francesca Tosi

Population Dynamics, Aging, Health and Society

- Patrizia Agati
- Nicola Barban
- Renata Bottazzi
- Roberto Impicciatore
- Carlo Mazzaferro
- Rossella Miglio
- Livia Elisa Ortensi
- Lucia Pasquini
- Rosella Rettaroli
- Giulia Roli
- Francesca Tosi


Statistics for Education and Social Behaviour

- Silvia Bianconcini
- Silvia Cagnone
- Mariagiulia Matteucci
- Stefania Mignani

Economics

Consumption, Income and Well-being

- Rosa Bernardini Papalia
- Cristina Bernini
- Renata Bottazzi
- Sergio Brasini
- Pinuccia Pasqualina Calia
- Sara Capacci
- Ignazio Drudi
- Silvia Emili
- Andrea Guizzardi
- Carlo Mazzaferro
- Mario Mazzocchi
- Francesca Tosi

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE “PAOLO FORTUNATI” STAT	Pag. 4/9
	SUA-RD Quadro B1b GRUPPI DI RICERCA	Rev. 4 15/07/2021

Economics of Food, Health and Lifestyles

- Cristina Brasili
- Sara Capacci
- Massimiliano Castellani
- Mario Mazzocchi

Regional and Cultural Economics

- Cristina Bernini
- Cristina Brasili
- Massimiliano Castellani
- Pierpaolo Pattitoni
- Francesca Tosi
- Laura Vici

Theoretical and Empirical Microeconomics

- Cristina Bernini
- Giacomo Calzolari
- Massimiliano Castellani
- Silvia Gatti
- Carlo Mazzaferro
- Mario Mazzocchi
- Tito Pietra


Economic Statistics

Consumption, Income and Well-being

- Rosa Bernardini Papalia
- Cristina Bernini
- Renata Bottazzi
- Sergio Brasini
- Pinuccia Pasqualina Calia
- Sara Capacci
- Ignazio Drudi
- Silvia Emili
- Andrea Guizzardi
- Carlo Mazzaferro
- Mario Mazzocchi
- Giorgio Tassinari
- Francesca Tosi

Evaluation of public policies and firm strategies

- Cristina Bernini

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE “PAOLO FORTUNATI” STAT	Pag. 5/9
	SUA-RD Quadro B1b GRUPPI DI RICERCA	Rev. 4 15/07/2021

- Cristina Brasili
- Sergio Brasini
- Pinuccia Pasqualina Calia
- Sara Capacci
- Ida D’Attoma
- Marzia Freo
- Mario Mazzocchi
- Silvia Pacei
- Meri Raggi

Spatial and Regional Statistics

- Linda Altieri
- Rosa Bernardini Papalia
- Cristina Bernini
- Pier Giovanni Bissiri
- Maurizio Brizzi
- Elisabetta Carfagna
- Ignazio Drudi
- Silvia Emili
- Fedele Pasquale Greco
- Silvia Pacei
- Meri Raggi
- Rosella Rettaroli
- Giulia Roli
- Carlo Trivisano
- Massimo Ventrucci


Tourism Economics & Statistics

- Cristina Bernini
- Silvia Emili
- Andrea Guizzardi
- Pierpaolo Pattitoni
- Laura Vici

Mathematics and mathematical statistics

Dynamic Models

- Silvia Bianconcini
- Alberto Lanconelli
- Luca Trapin

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE “PAOLO FORTUNATI” STAT	Pag. 6/9
	SUA-RD Quadro B1b GRUPPI DI RICERCA	Rev. 4 15/07/2021

Mathematical Methods for Insurance

- Enrico Bernardi
- Sabrina Mulinacci
- Daniele Ritelli
- Silvia Romagnoli

Numerical Analysis

- Daniele Ritelli
- Giulia Spaletta

Probability and Stochastic Processes

- Linda Altieri
- Alessandro Baldi Antognini
- Enrico Bernardi
- Pier Giovanni Bissiri
- Maurizio Brizzi
- Paolo Foschi
- Simone Giannerini
- Alberto Lanconelli
- Sabrina Mulinacci
- Pietro Rigo
- Daniele Ritelli
- Silvia Romagnoli
- Maroussa Zagoraiou


Quantitative Finance

- Enrico Bernardi
- Paolo Foschi
- Maria Letizia Guerra
- Andrea Guizzardi
- Sabrina Mulinacci
- Pierpaolo Pattitoni
- Silvia Romagnoli
- Luca Trapin

Statistics

Bayesian Statistics

- Linda Altieri
- Pier Giovanni Bissiri
- Daniela Cocchi
- Fedele Pasquale Greco

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE “PAOLO FORTUNATI” STAT	Pag. 7/9
	SUA-RD Quadro B1b GRUPPI DI RICERCA	Rev. 4 15/07/2021

- Mariagiulia Matteucci
- Stefania Mignani
- Saverio Ranciati
- Carlo Trivisano
- Massimo Ventrucci

Classification and Cluster Analysis

- Laura Anderlucchi
- Matteo Farnè
- Giuliano Galimberti
- Maria Letizia Guerra
- Christian Martin Hennig
- Angela Montanari
- Meri Raggi
- Saverio Ranciati
- Gabriele Soffritti
- Giorgio Tassinari
- Cinzia Viroli

Design of Experiments


- Alessandro Baldi Antognini
- Elisabetta Carfagna
- Marco Novelli
- Meri Raggi
- Michele Scagliarini
- Maroussa Zagoraiou

Dynamic Models

- Silvia Bianconcini
- Alberto Lanconelli
- Luca Trapin

Environmental Studies

- Linda Altieri
- Maurizio Brizzi
- Monica Chiogna
- Daniela Cocchi
- Fedele Pasquale Greco
- Rossella Miglio
- Meri Raggi
- Giulia Roli
- Michele Scagliarini
- Carlo Trivisano

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE “PAOLO FORTUNATI” STAT	Pag. 8/9
	SUA-RD Quadro B1b GRUPPI DI RICERCA	Rev. 4 15/07/2021

- Massimo Ventrucci

Latent Variable Models

- Laura Anderlucci
- Silvia Bianconcini
- Silvia Cagnone
- Mariagiulia Matteucci
- Stefania Mignani
- Angela Montanari
- Gabriele Soffritti
- Massimo Ventrucci
- Cinzia Viroli

Multivariate Analysis

- Laura Anderlucci
- Silvia Bianconcini
- Silvia Cagnone
- Monica Chiogna
- Ignazio Drudi
- Matteo Farnè
- Paolo Foschi
- Giuliano Galimberti
- Christian Martin Hennig
- Mariagiulia Matteucci
- Stefania Mignani
- Angela Montanari
- Silvia Romagnoli
- Gabriele Soffritti
- Cinzia Viroli

Statistics for Education and Social Behaviour

- Silvia Bianconcini
- Silvia Cagnone
- Mariagiulia Matteucci
- Stefania Mignani

Survey Sampling

- Linda Altieri
- Elisabetta Carfagna
- Daniela Cocchi
- Fedele Pasquale Greco
- Silvia Pacei
- Michele Scagliarini

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE “PAOLO FORTUNATI” STAT	Pag. 9/9
	SUA-RD Quadro B1b GRUPPI DI RICERCA	Rev. 4 15/07/2021

Time Series Analysis

- Silvia Bianconcini
- Matteo Farnè
- Simone Giannerini
- Maria Letizia Guerra
- Andrea Guizzardi
- Luca Trapin