



Piano Attività Comitato Metodi Statistici

Alessandro Celegato

- Presidente del Comitato Metodi Statistici -

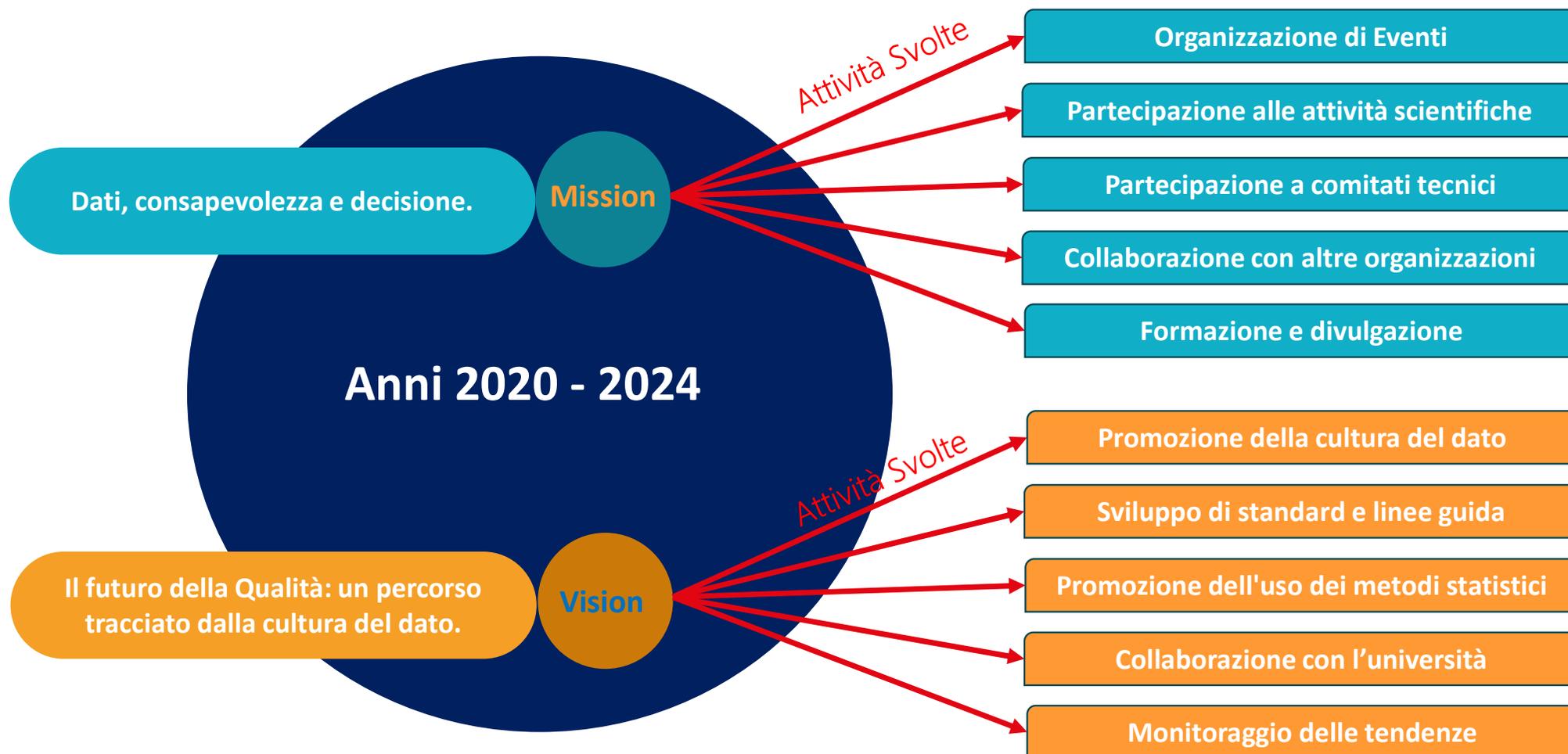
SCOPO

Scopo del presente documento è quello di riassumere le attività svolte dal Comitato Metodi Statistici per gli anni 2020-2024.

INDICE

- Mission e Vision
- Conferenze
- Seminari
- Pubblicazioni
- Formazione
- Focal Point
- Costi Sostenuti

MISSION E VISION



SINOSSI DELLE ATTIVITÀ SVOLTE



CONFERENZE

- 2024 – UNIROMA1
- 2023 – UNIBO
- 2022 – UNIGE
- 2021 – UNIFI



SEMINARI

- 2024 → 1
- 2023 → 2
- 2022 → 1
- 2020 → 2



PUBBLICAZIONI

- Libri → 5 titoli
- Riviste → 13 uscite
- Bandi/Premi → 8



FORMAZIONE

- 2024 → 5
- 2023 → 7
- 2020 → 1

UNIROMA1 = SAPIENZA Università degli Studi di Roma
UNIBO = Università degli Studi di Bologna
UNIGE = Università degli Studi di Genova
UNIFI = Università degli Studi di Firenze

SVILUPPO DELLE ATTIVITÀ SVOLTE

ATTIVITÀ	2020	2021	2022	2023	2024
Conferenze	0	1	1	1	1
Seminari	2	0	1	2	1
Pubblicazioni	1 libro 3 riviste	1 libro 3 riviste	1 libro 3 riviste	1 libro 4 riviste	1 libro 3 riviste
Bandi/Premi	2	2	2	2	2
Formazione	1	0	0	7	5

SINOSSI DELLE ATTIVITÀ SVOLTE



CONFERENZE

- 2024 – UNIROMA1
- 2023 – UNIBO
- 2022 – UNIGE
- 2021 – UNIFI

UNIROMA1 = SAPIENZA Università degli Studi di Roma
UNIBO = Università degli Studi di Bologna
UNIGE = Università degli Studi di Genova
UNIFI = Università degli Studi di Firenze



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Scientific conference on: Measuring and Interpreting World Changes with Statistics, Data Science and AI

- Partecipazione al Comitato Scientifico
- Organizzazione sessione plenaria:
 - Risk analysis for behavioral safety. Data to support human factor management
 - Risk assessment of runway safety areas



Scientific conference on: Statistics, Technology and Data Science for Economic and Social Development

- Partecipazione al Comitato Scientifico
- Organizzazione sessione plenaria:
 - Risk assessment and sustainability: The importance of statistics in supporting business decisions
 - Data analytics and business decision-making: the human factor



Scientific conference on: Data-Driven Decision Making

- Partecipazione al Comitato Scientifico
- Organizzazione sessione plenaria:
 - Technology and health services: Operational risks and the human factor
 - The aircraft reliability through data analysis
- Relatore:
 - Integrating statistics into systems for quality management



Scientific conference on: Statistics and information systems for policy evaluation

- Partecipazione al Comitato Scientifico
- Organizzazione sessione plenaria: "Data and error management"
 - Making the most with the company's functional data
 - Human factor and error management

SINOSSI DELLE ATTIVITÀ SVOLTE



SEMINARI

- 2024 → 1
- 2023 → 2
- 2022 → 1
- 2020 → 2

SEMINARI



- 2024 - Seminario: l'importanza del numero
 - I dati nel contesto del volo -



- 2023 - Seminario: Capire il gioco per saper scegliere
 - La spiegazione più chiara e completa dei processi decisionali proviene dalla teoria dei giochi -
- 2023 - Seminario: Qualità della Vita per il presente e per il futuro
 - Dai dati alle decisioni -



- 2022 - Seminario: I Mestieri dello Statistico
 - La statistica in azienda: qualità, tecniche decisionali, gestione del rischio -
(Incontro con gli studenti delle scuole superiori)



- 2020 - Seminario: La Qualità per la Sostenibilità
 - Il Miglioramento in Smart Working -
- 2020 - Seminario: La Qualità della Vita per il Presente e per il Futuro
 - L'Aiuto della Qualità e dei Dati in un Contesto di Incertezze -

SINOSSI DELLE ATTIVITÀ SVOLTE



PUBBLICAZIONI

- Libri → 5 titoli
- Riviste → 13 uscite
- Bandi/Premi → 8

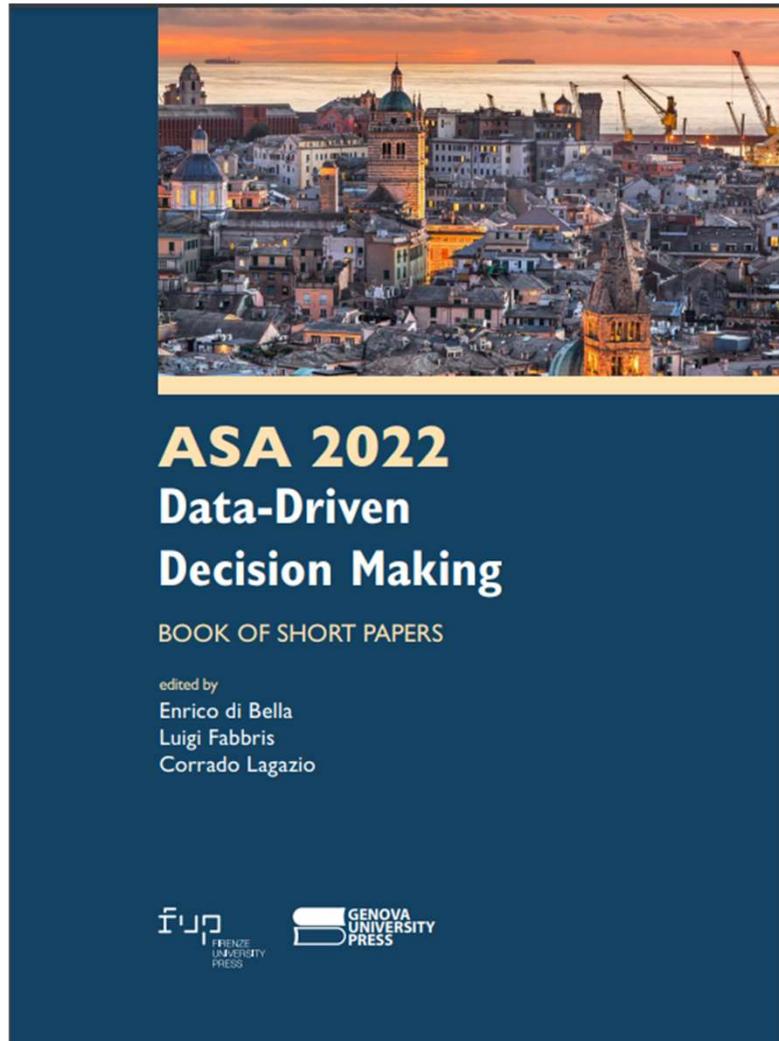
ASA 2024 - in fase di preparazione

ASA 2023 - in fase di stampa

Scientific Program Committee

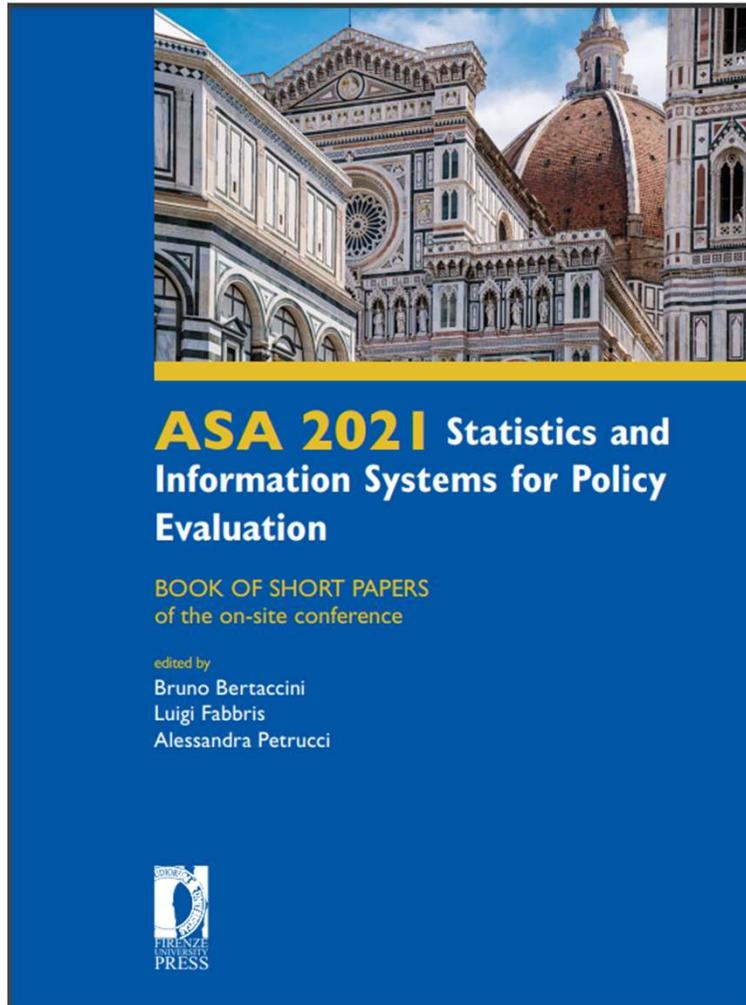
Enrico di Bella (University of Genoa, co-chair)
Luigi Fabbris (ASA, Tolomeo Studi e Ricerche, Padua, co-chair)
Corrado Lagazio (University of Genoa, co-chair)
Fabrizio Antolini (University of Teramo)
Rossella Bemì (University of Florence)
Bruno Bertaccini (University of Florence)
Silvia Maria Biasotti (CNR)
Gian Lorenzo Boracchia (Liguria Region)
Eugenio Brentari (University of Brescia)
Maunizio Carpita (University of Brescia)
Giulia Cavrini (University of Bolzano-Bozen)
Alessandro Celegato (AICQ-AISS, PSV Project Service and Value)
Giuliana Coccia (ASVIS)
Cristina Davino (Federico II University of Naples)
Giulia De Candia (ISTAT)
Loretta Degan (Galgano Group)
Tonio Di Battista (G. D'Annunzio University of Chieti and Pescara)
Angela Maria Digrandi (CNR-National Council for Research)
Simone Di Zio (G. D'Annunzio University of Chieti and Pescara)
Patrizia Elli (Assim)
Benito Vittorio Frosini (Sacred Heart Catholic University of Milan)
Antonio Giusti (University of Florence)
M. Gabriella Grassia (Federico II University of Naples)
Salvo Ingrassia (University of Catania)
Enrico Ivaldi (University of Genoa)
Paolo Mariani (Bicocca University of Milan)
Stefania Mignani (University of Bologna)
Marta Nai Ruscone (University of Genoa)
Chiara Parretti (University Guglielmo Marconi of Rome)
Francesco Palumbo (Federico II University of Naples)
Francesco Porro (University of Genoa)
Fabio Rapallo (University of Genoa)
Alessandra Petrucci (University of Florence)
Alfonso Piscitelli (Federico II University of Naples)
Alessandra Righi (Istat)
Fabrizio Ruggeri (CNR-National Research Council)
Giorgio Tassinari (University of Bologna)
Nicola Tedesco (University of Cagliari)
Venera Tomaselli (University of Catania)
Domenico Vistocco (Federico II University of Naples)
Mariangela Zenga (Bicocca University of Milan)

LIBRI



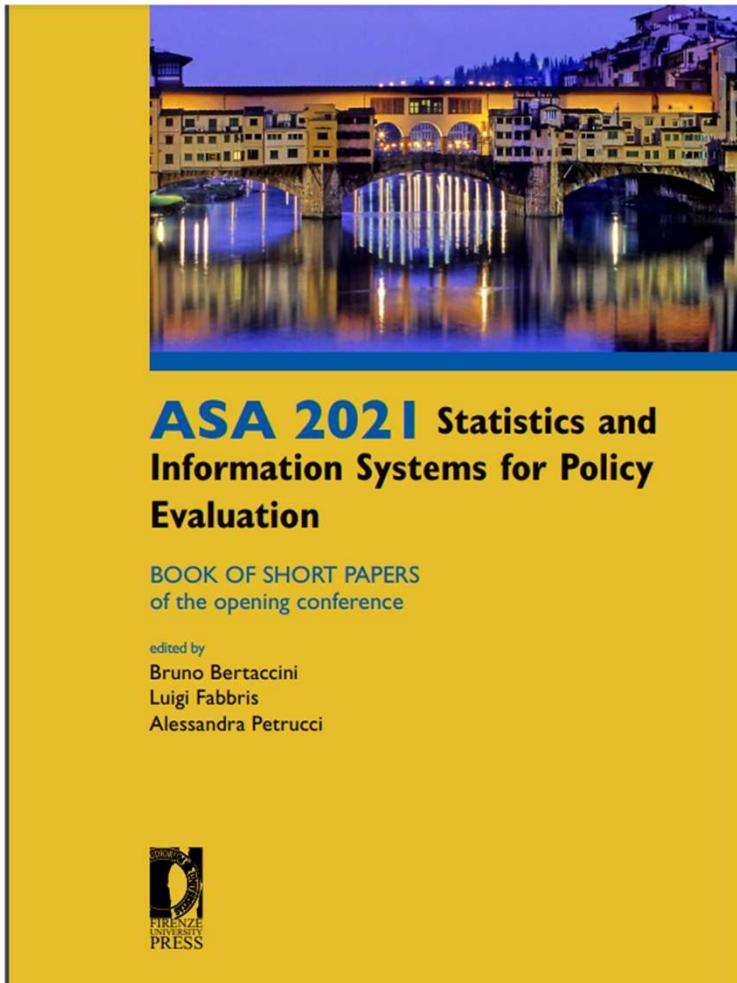
Scientific Program Committee

Enrico di Bella (University of Genoa, co-chair)
Luigi Fabbris (ASA, Tolomeo Studi e Ricerche, Padua, co-chair)
Corrado Lagazio (University of Genoa, co-chair)
Fabrizio Antolini (University of Teramo)
Rossella Bemì (University of Florence)
Bruno Bertaccini (University of Florence)
Silvia Maria Biasotti (CNR)
Gian Lorenzo Boracchia (Liguria Region)
Eugenio Brentari (University of Brescia)
Maunizio Carpita (University of Brescia)
Giulia Cavrini (University of Bolzano-Bozen)
Alessandro Celegato (AICQ-AISS, PSV Project Service and Value)
Giuliana Coccia (ASVIS)
Cristina Davino (Federico II University of Naples)
Giulia De Candia (ISTAT)
Loretta Degan (Galgano Group)
Tonio Di Battista (G. D'Annunzio University of Chieti and Pescara)
Angela Maria Digrandi (CNR-National Council for Research)
Simone Di Zio (G. D'Annunzio University of Chieti and Pescara)
Patrizia Elli (Assim)
Benito Vittorio Frosini (Sacred Heart Catholic University of Milan)
Antonio Giusti (University of Florence)
M. Gabriella Grassia (Federico II University of Naples)
Salvo Ingrassia (University of Catania)
Enrico Ivaldi (University of Genoa)
Paolo Mariani (Bicocca University of Milan)
Stefania Mignani (University of Bologna)
Marta Nai Ruscone (University of Genoa)
Chiara Parretti (University Guglielmo Marconi of Rome)
Francesco Palumbo (Federico II University of Naples)
Francesco Porro (University of Genoa)
Fabio Rapallo (University of Genoa)
Alessandra Petrucci (University of Florence)
Alfonso Piscitelli (Federico II University of Naples)
Alessandra Righi (Istat)
Fabrizio Ruggeri (CNR-National Research Council)
Giorgio Tassinari (University of Bologna)
Nicola Tedesco (University of Cagliari)
Venera Tomaselli (University of Catania)
Domenico Vistocco (Federico II University of Naples)
Mariangela Zenga (Bicocca University of Milan)



Scientific Program Committee

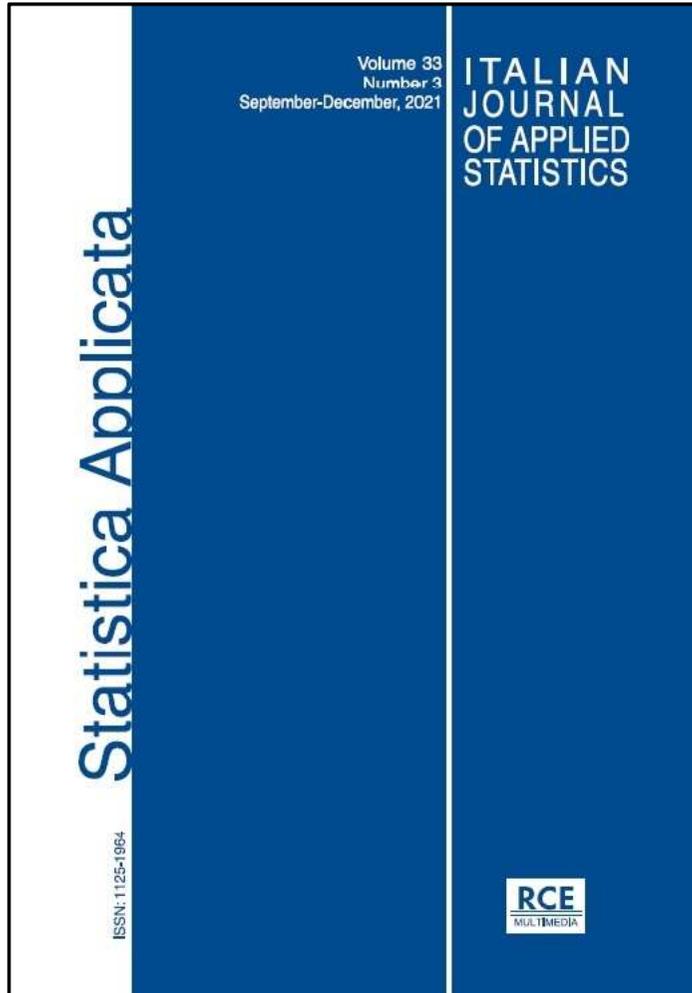
Enrico di Bella (University of Genoa, co-chair)
Luigi Fabbris (ASA, Tolomeo Studi e Ricerche, Padua, co-chair)
Corrado Lagazio (University of Genoa, co-chair)
Fabrizio Antolini (University of Teramo)
Rossella Bemì (University of Florence)
Bruno Bertaccini (University of Florence)
Silvia Maria Biasotti (CNR)
Gian Lorenzo Boracchia (Liguria Region)
Eugenio Brentari (University of Brescia)
Maunizio Carpita (University of Brescia)
Giulia Cavrini (University of Bolzano-Bozen)
Alessandro Celegato (AICQ-AISS, PSV Project Service and Value)
Giuliana Coccia (ASVIS)
Cristina Davino (Federico II University of Naples)
Giulia De Candia (ISTAT)
Loretta Degan (Galgano Group)
Tonio Di Battista (G. D'Annunzio University of Chieti and Pescara)
Angela Maria Digrandi (CNR-National Council for Research)
Simone Di Zio (G. D'Annunzio University of Chieti and Pescara)
Patrizia Elli (Assim)
Benito Vittorio Frosini (Sacred Heart Catholic University of Milan)
Antonio Giusti (University of Florence)
M. Gabriella Grassia (Federico II University of Naples)
Salvo Ingrassia (University of Catania)
Enrico Ivaldi (University of Genoa)
Paolo Mariani (Bicocca University of Milan)
Stefania Mignani (University of Bologna)
Marta Nai Ruscone (University of Genoa)
Chiara Parretti (University Guglielmo Marconi of Rome)
Francesco Palumbo (Federico II University of Naples)
Francesco Porro (University of Genoa)
Fabio Rapallo (University of Genoa)
Alessandra Petrucci (University of Florence)
Alfonso Piscitelli (Federico II University of Naples)
Alessandra Righi (Istat)
Fabrizio Ruggeri (CNR-National Research Council)
Giorgio Tassinari (University of Bologna)
Nicola Tedesco (University of Cagliari)
Venera Tomaselli (University of Catania)
Domenico Vistocco (Federico II University of Naples)
Mariangela Zenga (Bicocca University of Milan)



Scientific Program Committee

Enrico di Bella (University of Genoa, co-chair)
Luigi Fabbris (ASA, Tolomeo Studi e Ricerche, Padua, co-chair)
Corrado Lagazio (University of Genoa, co-chair)
Fabrizio Antolini (University of Teramo)
Rossella Bemì (University of Florence)
Bruno Bertaccini (University of Florence)
Silvia Maria Biasotti (CNR)
Gian Lorenzo Boracchia (Liguria Region)
Eugenio Brentari (University of Brescia)
Maunzio Carpita (University of Brescia)
Giulia Cavrini (University of Bolzano-Bozen)
Alessandro Celegato (AICQ-AISS, PSV Project Service and Value)
Giuliana Coccia (ASVIS)
Cristina Davino (Federico II University of Naples)
Giulia De Candia (ISTAT)
Loretta Degan (Galgano Group)
Tonio Di Battista (G. D'Annunzio University of Chieti and Pescara)
Angela Maria Digrandi (CNR-National Council for Research)
Simone Di Zio (G. D'Annunzio University of Chieti and Pescara)
Patrizia Elli (Assim)
Benito Vittorio Frosini (Sacred Heart Catholic University of Milan)
Antonio Giusti (University of Florence)
M. Gabriella Grassia (Federico II University of Naples)
Salvo Ingrassia (University of Catania)
Enrico Ivaldi (University of Genoa)
Paolo Mariani (Bicocca University of Milan)
Stefania Mignani (University of Bologna)
Marta Nai Ruscone (University of Genoa)
Chiara Parretti (University Guglielmo Marconi of Rome)
Francesco Palumbo (Federico II University of Naples)
Francesco Porro (University of Genoa)
Fabio Rapallo (University of Genoa)
Alessandra Petrucci (University of Florence)
Alfonso Piscitelli (Federico II University of Naples)
Alessandra Righi (Istat)
Fabrizio Ruggeri (CNR-National Research Council)
Giorgio Tassinari (University of Bologna)
Nicola Tedesco (University of Cagliari)
Venera Tomaselli (University of Catania)
Domenico Vistocco (Federico II University of Naples)
Mariangela Zenga (Bicocca University of Milan)

RIVISTE



Editorial Team

EDITOR IN CHIEF

- **Francesco Palumbo**, Università di Napoli Federico II, Naples, Italy

CO-EDITORS ON A SPECIFIC SUBJECT

- **Alessandro Celegato**, AICQ Centronord - **Quality and Technology in production**
- **Adriano Decarli**, Università di Milano, IRCCS /INT Foundation, Milan, Italy - **Social and health studies**
- **Luigi Fabbris**, Università di Padova, Padua, Italy - **Surveys and experiments**
- **Vittorio Frosini**, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milan, Italy - **Book review**
- **Antonio Giusti**, Università di Firenze, Florence, Italy - **Data Science**
- **Paolo Mariani**, Università di Milano Bicocca, Milan, Italy - **Social and economic analysis and forecasting**

SCIENTIFIC COMMITTEE

- **Thomas Aluja**, UPC, Barcelona, Spain
- **Paul P. Biemer**, RTI and IRSS, Chicago, USA
- **Jörg Blasius**, Universität Bonn, Bonn, Germany
- **Irene D'Epifanio**, Universitat Jaume I, Castelló de la Plana, Spain
- **Vincenzo Esposito Vinzi**, ESSEC Paris, France
- **Gabriella Grassia**, Università di Napoli Federico II, Naples, Italy
- **Michael J. Greenacre**, UPF, Barcelona, Spain
- **Salvatore Ingrassia**, Università di Catania, Catania, Italy
- **Ron S. Kenett**, KPA Ltd. and Samuel Neaman Institute, Technion, Haifa, Israel
- **Stefania Mignani**, Università di Bologna Alma Mater, Bologna, Italy
- **Tormod Naes**, NOFIMA, Oslo, Norway
- **Alessandra Petrucci**, Università di Firenze, Florence, Italy
- **Monica Pratesi**, Università di Pisa, Pisa, Italy
- **Maurizio Vichi**, Sapienza Università di Roma, Rome, Italy
- **Giorgio Vittadini**, Università di Milano Bicocca, Milan, Italy
- **Adalbert Wilhelm**, Jacob University, Breimen, Germany

- Ogni anno è realizzato su 3 numeri per gli anni dal 2020 al 2024
- Realizzato numero supplementare

BANDI/PREMI



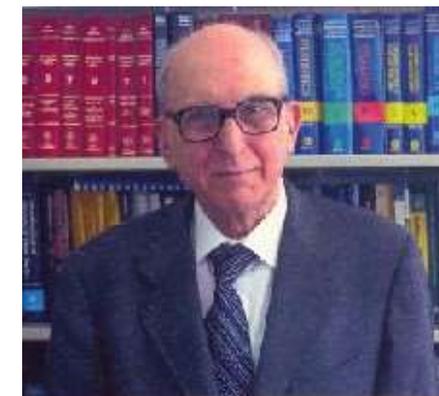
Associazione
per la Statistica Applicata
Applied Statistics Association

Bando realizzato in partnership, in ricordo dei membri del CD che hanno dato un impulso alla statistica applicata, in ambito nazionale ed internazionale.

- 2024 - n. 2 Bandi per assegnazione premi in totale di 2000€
- 2023 – n. 2 Bandi per assegnazione premi in totale di 2000€
- 2022 – n. 2 Bandi per assegnazione premi in totale di 2000€
- 2021 – n. 2 Bandi per assegnazione premi in totale di 2000€



Prof. Egidio Cascini



Prof. Angelo Zanella

SINOSSI DELLE ATTIVITÀ SVOLTE



FORMAZIONE

- 2024 → 5
- 2023 → 7
- 2020 → 1

FORMAZIONE - AICQ



- 2024 – Progettazione del corso: Lean Six Sigma White Belt
- 2023 – Progettazione del corso: Corso norma UNI 11889 / Modulo Statistica
- 2023 – Progettazione del corso: Un Mosaico di Strumenti per Interpretare i Dati e Migliorare i Processi
- Metodi Statistici - Percorso formativo modulare –
- 2020 – Progettazione del corso: Lean Six Sigma Green Belt

FORMAZIONE - UNIVERSITÀ

2024

Lezione (3+3 ore): Qualità - Affidabilità



Lezione (3 ore): Metodo Sei Sigma



Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa DEMS

Lezione (3 ore): Metodo Sei Sigma



FORMAZIONE - UNIVERSITÀ

2023

Lezione (3+3 ore): Qualità - Affidabilità



Lezione (3 ore): Metodo Sei Sigma



Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa DEMS

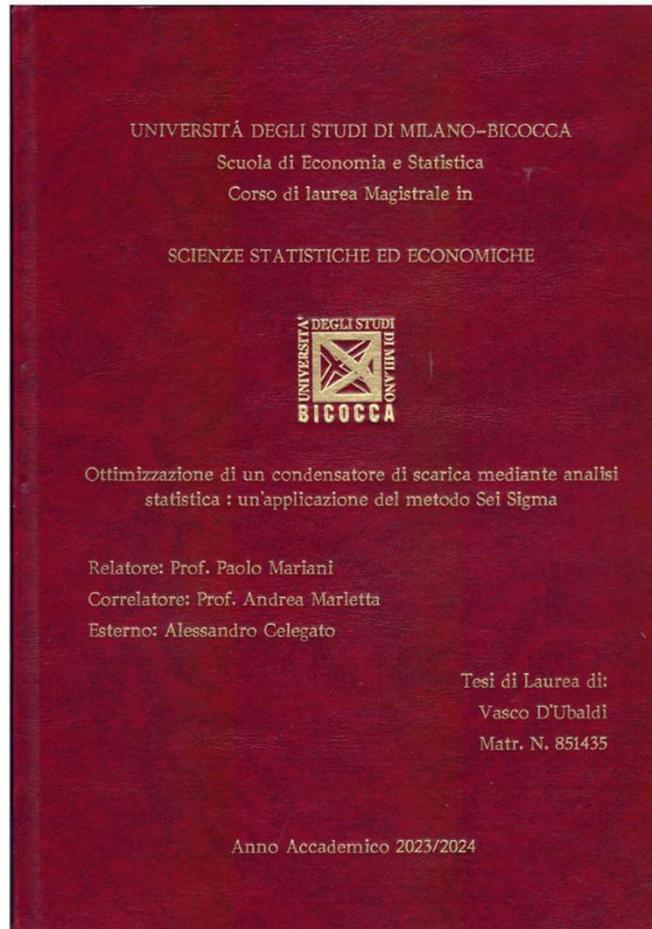
Lezione (3 ore): Metodo Sei Sigma



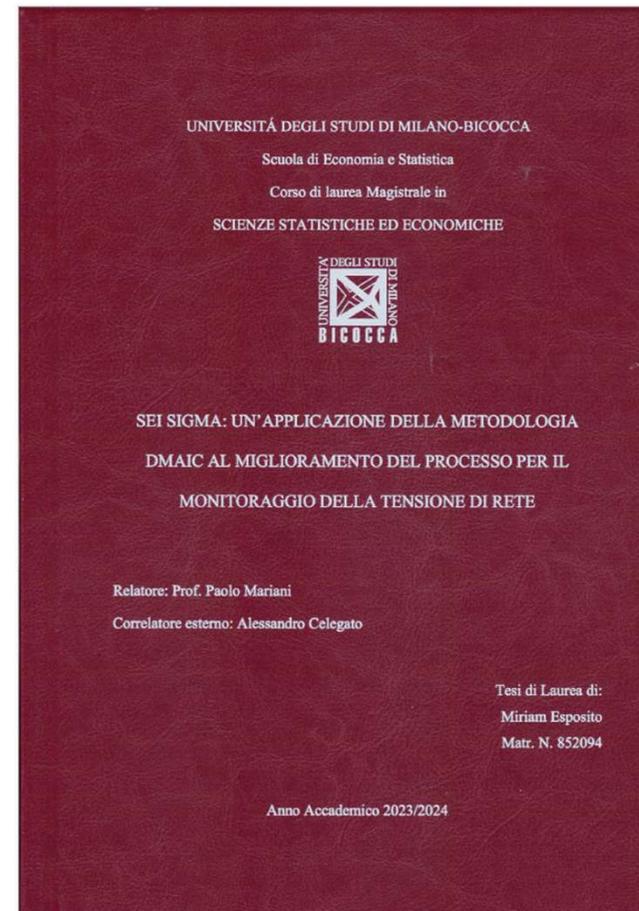
Lezione (3 ore): Metodo Sei Sigma



FORMAZIONE - UNIVERSITÀ



votazione: "110/110 e lode"



votazione: "110/110 e lode"

FOCAL POINT



FOCAL POINT



Attività per i seguenti comitati tecnici:

- CT 016/GL 69 - Applicazioni dei metodi statistici
- CT 042/GL 01- Statistici



Partnership, con collaborazione continua



Partnership, con collaborazione continua

COSTI SOSTENUTI



COSTI SOSTENUTI

COSTO	2020	2021	2022	2023	2024	Totale
Conferenze (2)	0€	150€	150€	150€	150€	600€
Seminari (3)	0€	0€	0€	0€	0€	0€
Pubblicazioni (3)	0€	0€	0€	0€	0€	0€
Partnership (4)	200€	200€	200€	200€	200€	1000€
Bandi – importo premio	1000€	1000€	1000€	1000€	1000€	5000€
Formazione (3)	0€	0€	0€	0€	0€	0€
Totale	1200€	1350€	1350€	1350€	1350€	6600€ (1)

- Le attività non hanno generato introiti economici (questo spiega il motivo dell'assenza di evidenze di ricavi).
- I costi sostenuti, devono essere considerati come costi per l'investimento, per la ricerca e per la diffusione della «cultura del dato» attraverso i metodi statistici.

COSTI SOSTENUTI

- (1) Tutti i costi indicati, relativi alle attività del Comitato Metodi Statistici, sono stati sostenuti nella totalità da AICQCN attraverso il proprio conto economico.
- (2) I costi indicati sono relativi all'iscrizione alle conferenze di relatori esterni. Relatori esterni considerati esperti per l'ambito in cui sono stati coinvolti. I costi per vito, alloggio e viaggio sono stati sostenuti interamente dai relatori (sia esterni al Comitato, che del Comitato stesso).
- (3) Costi sostenuti per lo sviluppo dell'attività indicata.
- (4) Costi sostenuti per l'iscrizione ad associazioni in partnership.