

Curriculum Vitae Gabriella Schoier

E' stata ricercatore di Statistica presso la Facoltà di Economia dell'Università di Trieste. Dal novembre, 2002 è professore associato di Statistica nella stessa Facoltà ora DEAMS (Dipartimento di Scienze Economiche Aziendali Matematiche e Statistiche).

È stata vice-delegato della Facoltà per il progetto Erasmus e nello stesso progetto è stata coordinatore per gli accordi con le Università di Neuchâtel, Zurigo, Plymouth, Ljubliana e Bydgoszcz. Ora nell'ambito del progetto ERASMUS + è coordinatore per gli accordi con le Università di Neuchâtel, Ljubliana. È stata responsabile del "Alpen-Adria Sommeruniversitaet". È stata membro della Commissione Internazionale della Facoltà. È stata a capo della Commissione Informatica del Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche ed ha fatto parte della Commissione Informatica della Facoltà. Ha rappresentato il Dipartimento di Scienze Economiche Aziendali Matematiche e Statistiche nel Centro Interdipartimentale per le Scienze Computazionali (CISC) ora fa parte del Centro Interdipartimentale per le Scienze e Tecnologie Digitali, Informatiche e Computazionali – STeDIC dell'Università di Trieste.

Fa parte della Giunta del Dipartimento di Scienze Economiche Aziendali Matematiche e Statistiche.

Fa parte del Comitato d'Indirizzo del Dipartimento di Scienze Economiche Aziendali Matematiche e Statistiche.

Ha fatto parte del personale docente del Dottorato in Scienze dell'Interpretazione e della Traduzione. E' stata componente del Collegio Docenti della Scuola di Dottorato in Finanza nel quale è stata docente. Ha fatto parte del personale docente del "Master in NET-Economy".

È stata coordinatore per il modulo di Statistica nel "Master in Science of Geographic Information for Economic and Spatial Analysis and Decisions" ed è stata nel personale docente per il "Master in Sustainable Transport, Geographical Information, Logistic Networks and Economic Integration in Central and Sud East Europe" dove ha presentato un modulo su Spatial Data Mining.

Da 2003 al 2006 è stata professeur visiteur al Groupe de Statistique dell'Università di Neuchâtel dove ha tenuto un breve corso su Data Mining e ha presentato alcuni seminari, dal 2006 al 2013 è stata professeur visiteur all'Institut de l'Entreprise dell'Università di Neuchâtel e ha presentato dei seminari per gli studenti del "Master in International Business Development" ora è professeur visiteur all'Institut de Statistique dove nel 2017 ha presentato dei seminari per gli studenti del Master in Statistics e quest'anno è nuovamente stata chiamata a tenere lezioni su Machine Learning e seminari presso il Groupe de Statistique della Università Neuchâtel.

Nel 2012 è stata visiting professor presso l'Università di Plymouth. In quel periodo ha tenuto un breve corso sul Data Mining e ha presentato un seminario presso la Royal Statistical Society .

Per diversi anni ha fatto parte del Comitato Scientifico dell'International Congress on Tourism & Hospitality Industry (THI).

È stata nel Comitato organizzatore del "The Workshop on correlated data modelling" (Trieste 1999), e nel Comitato organizzatore del "2.nd S.Co. 2001" (Bressanone 2001) ed in quello del "9th Y. S. M." - Young statistician Meeting (Rimini 2004) di Austria, Slovenia, Ungheria, Italia e Croazia.

E' stata nel 2022 membro del Comitato organizzatore dell' IWSM 2022 - International Workshop on Statistical Modelling.

Nell'anno accademico 2013-2014 è stata membro della Commissione per la professione di Attuario.

Fa parte del Comitato d'Indirizzo come membro del Nucleo di Coordinamento.

Ha partecipato a diversi progetti finanziati in ambito locale e nazionale, è stata coordinatore locale di un progetto PRIN.

Attualmente è membro della Società italiana Statistica (SIS) e fa parte del gruppo della SIS Statistics and Data Science, della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS), dell'International Association for Statistical Computing (IASC), dell'International Economics and Financial Society (IESF-UK).

E' stato revisore per il MIUR.

Ha fornito referaggi per diverse Riviste Internazionali: Journal of the Royal Statistical Society, Journal of International Forecasting, Review of International Economics, Journal of Official Statistics, Knowledge-Based Systems, Communications in Statistics – Theory and Methods, Methodology and Computing in Applied Probability, Quality Technology & Quantitative Management. E' stata referee in diverse International Conferences in Computer Science and its Applications (ICCSA). E' stata reviewer per l'Associazione Italiana di Cartografia. Etc..

Interessi di ricerca: Data Mining, Spatial Data Mining Web Mining e Text Mining, Machine Learning, Big Data, Social Network analysis applicate al Web, Customer Satisfaction, Time Series Analysis, Operational e Credit Risk, Statistical Matching .

Corsi tenuti: Ha tenuto i corsi di Statistica Computazionale, Simulazione Stocastica e Metodi di Ricampionamento, Tecniche di Classificazione e Data Mining, Analisi Esplorativa dei Dati, Statistica, Analisi Statistica Multivariata e Data Mining. Statistica del Turismo, Istituzioni di Statistica Economica, Contabilità Nazionale.

Attualmente tiene i corsi di Statistica Computazionale e Metodi Multivariati, Analisi Esplorativa dei Dati.