

PRESENTAZIONE DEI DOCENTI

Gianni Battimelli. È docente di “Storia della Fisica” presso l’Università “Sapienza” di Roma. I suoi interessi di ricerca sono rivolti alla storia della Fisica e delle Istituzioni scientifiche italiane del Novecento. Ha collaborato a libri sulla storia del Consiglio Nazionale delle Ricerche e dell’Istituto Nazionale di Fisica Nucleare. Tra le sue pubblicazioni ricordiamo il volume *Fermi e dintorni. Due secoli di fisica a Roma (1748-1960)* (Mondadori, Milano, 2013).

Gian Italo Bischi. È docente di “Matematica generale” e “Metodi matematici per l’Economia” presso l’Università di Urbino. I suoi principali interessi riguardano la teoria qualitativa dei sistemi dinamici non lineari. Si occupa anche di divulgazione, in particolare di concetti legati alla complessità (e alla non linearità nelle scienze) nella società e nella letteratura.

Emanuele Borgonovo. È docente di “Matematica” e “Metodi quantitativi” presso l’Università Bocconi, direttore del corso di Laurea in Economics, Management and Computer Science e tra i fondatori del Bocconi Institute for Data Science and Analytics (BIDSA). Autore di oltre 100 pubblicazioni e membro di numerose Società scientifiche nel mondo, è noto per aver introdotto il “Differential Importance Measure” (DIM), un particolare metodo di analisi di sensibilità utilizzato, fra gli altri, dalla NASA.

Jacopo De Tullio. È collaboratore di ricerca del Centro PRISTEM e si occupa della redazione del sito *MATEpristem*. I suoi interessi di ricerca sono rivolti alla storia della Matematica e alla divulgazione scientifica. Partecipa alle attività didattiche nell’ambito dei corsi di Matematica dell’Università Bocconi di Milano, dell’Università dell’Insubria e dell’Università “Carlo Cattaneo”.

Alfredo Di Tillio. È docente di “Microeconomia” presso l’Università Bocconi dove partecipa anche alle attività di ricerca del Centro IGIER, in passato è stato docente di Economia presso l’University of Texas ad Austin. I suoi interessi scientifici sono rivolti alla Teoria dei giochi e delle decisioni.

Maria Grazia Grandi. È docente di Matematica e Fisica presso il Liceo Scientifico “Vittorio Veneto” di Milano. È responsabile del Polo di Milano 1 delle Olimpiadi di Fisica ed è membro della Commissione di valutazione delle Olimpiadi Nazionali di Fisica. Collabora al PLS dell’Università degli Studi di Milano, come docente esperto per il corso in preparazione alle Olimpiadi di Fisica per studenti. Ha pubblicato il volume *Prepararsi alla seconda prova di Fisica e Matematica del liceo scientifico* (ETAS Rizzoli, Milano, 2015).

Angelo Guerraggio. È docente di “Matematica generale” presso l’Università Bocconi di Milano e l’Università dell’Insubria di Varese. Si occupa di Programmazione non-lineare e di storia della Matematica. Direttore del Centro PRISTEM dell’Università Bocconi, dirige la rivista *Lettera matematica PRISTEM*. Tra le sue più recenti pubblicazioni segnaliamo *15 Grandi idee matematiche*

(Bruno Mondadori, Milano, 2013), *La scienza in trincea* (Cortina editore, Milano, 2015) e *Con la testa tra le nuvole? Il mestiere del matematico* (Il Mulino, Bologna, 2016).

Fabrizio Iozzi. È docente di “Matematica generale”, “Matematica applicata” e “Metodi Matematici” per l'Economia presso l'Università Bocconi, dove insegna anche al corso di Laurea in Economics, Management and Computer Science. Si interessa alle applicazioni della matematica all'informatica e alle relazioni tra didattica e tecnologia e ha realizzato numerose applicazioni per la gestione di basi di dati.

Marta Lucchini. È docente di Matematica e Fisica presso il Liceo “B. Russell” di Milano. Laureata in Matematica, è appassionata a tutti gli aspetti della didattica. Collabora con il Politecnico di Milano come esercitatrice di Calcolo delle probabilità e statistica e ha tenuto alcune lezioni nell'ambito del corso di formazione per docenti MathUp.

Lucrezia Noli. Laureanda magistrale al corso di laurea magistrale EMIT e laureata con indirizzo finanza presso l'Università Bocconi. Ha lavorato a Londra nel settore renderizzazione 3D del corpo tramite body scanning e algoritmi di Machine Learning. Attualmente impiegata come Data Scientist presso Data Skills, piccola realtà specializzata nella Business Intelligence e Predictive Analytics.

Ivan Renesto. Già Technology Strategist in Microsoft per il settore Education, ha maturato ormai 15 anni di esperienza nel mondo IT. Ora ricopre i ruoli di: Marketing Manager in Dell EMC per le soluzioni Data Center e di Professore a contratto in Bocconi per il corso di Computer Science. Segue da anni soluzioni infrastrutturali di Advanced Analytics, HPC e Big Data. E si sta appassionando all'Intelligenza Artificiale.

Alessandro Rezzani. lavora nell'ambito della business intelligence dal 1999 e attualmente si occupa di disegno e implementazione di soluzioni di predictive analytics presso Dataskills Srl. Le sue competenze riguardano il disegno e l'implementazione di sistemi di Business Intelligence e la creazione di modelli analitici predittivi. Già professore a contratto all'Università Bocconi, dove ha insegnato “Informatica per l'Economia”, attualmente collabora con l'Università Bocconi per quanto riguarda i corsi extracurriculari di “Strumenti di Business Intelligence in azienda”, “Analisi dei dati con R” e “Big Data Analytics” e su progetti legati ai big data all'interno del dipartimento di Scienza delle Decisioni. Collabora inoltre con la Unit Sistemi Informativi di SDA Bocconi.