

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. Fa parte della redazione della rivista *Lettera matematica PRISTEM*.

Jacopo De Tullio, è collaboratore di ricerca del Centro PRISTEM e si occupa della redazione del sito *MATEpristem*. I suoi interessi di ricerca riguardano la storia e la divulgazione della Matematica. Partecipa alle attività didattiche nell’ambito dei corsi di Matematica dell’Università Bocconi di Milano, dell’Università dell’Insubria e del Politecnico di Milano.

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, 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. Coordinatore del Centro PRISTEM dell’Università Bocconi, è direttore responsabile della rivista *Lettera matematica PRISTEM*. Tra le sue più recenti pubblicazioni segnaliamo *Vito Volterra*, con G. Paoloni (Franco Muzzio, Roma, 2008, tradotto anche in tedesco e inglese), *L’Italia degli scienziati* (Bruno Mondadori, Milano, 2010), *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).

Filippo Martelli, è docente di Fisica presso l'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo". Dal 2000 partecipa al programma per la rivelazione di onde gravitazionali con l'interferometro Virgo presso lo European Gravitational Observatory (Cascina, PI) coordinando l'attività del laboratorio del gruppo Firenze/Urbino, rivolta principalmente alle ricerche per la riduzione del rumore termico delle sospensioni e degli specchi. Nel 2016 la collaborazione internazionale Ligo/Virgo ha annunciato la prima rivelazione delle onde gravitazionali, scoperta per la quale tutti i membri sono stati insigniti dello Special Breakthrough Prize in Fundamental Physics e del Gruber Cosmology Prize 2016. Autore di più di 200 pubblicazioni su riviste internazionali, si è anche occupato di divulgazione scientifica ricoprendo dal 2012 al 2015 l'incarico di Direttore Scientifico del Museo del Bali di Saltara (PU).

Lorenzo Peccati, è docente di "Matematica finanziaria" presso l'Università Bocconi di Milano di cui è stato Prorettore alla Ricerca, Valutazione, Sviluppo e Risorse umane. È membro di numerose associazioni matematiche ed economiche. Tra i suoi interessi di ricerca vi sono i Mercati finanziari in generale, le assicurazioni, la finanza aziendale e la Ricerca operativa.