

BREVE CURRICULUM — MARCO PEDRONI

Nato a Milano il 29 aprile 1964.

Laurea in matematica, Università di Milano, 1988.

Dottorato di ricerca in matematica, Università di Milano, 1994. Relatore: Franco Magri.

RUOLO ATTUALE

Marzo 2017-oggi: Professore ordinario di Fisica Matematica, Università di Bergamo.

RUOLI PRECEDENTI

Aprile 1993-ottobre 1995: Ricercatore di Analisi Matematica, Università di Genova.

Novembre 1995-ottobre 2000: Ricercatore di Fisica Matematica, Università di Genova.

Novembre 2000-ottobre 2004: Professore associato di Fisica Matematica, Università di Genova.

Novembre 2004-febbraio 2017: Professore associato di Fisica Matematica, Università di Bergamo.

INTERESSI DI RICERCA

Metodi geometrici nella teoria dei sistemi integrabili finito-dimensionali e infinito-dimensionali. Geometria delle varietà bihamiltoniane. Campi vettoriali di Hörmander. Fluidi stratificati.

Relatore di 9 tesi di laurea in matematica (presso l'Università di Genova), una tesi di laurea in ingegneria meccanica (presso l'Università di Bergamo) e una tesi di dottorato in matematica (presso l'Università di Milano Bicocca).

Sono autore di una sessantina di articoli apparsi su riviste internazionali e ho partecipato a numerosi incontri scientifici internazionali, spesso tenendo una conferenza su invito.

Reviewer per Mathematical Reviews (AMS) dal 1998 al 2012.

Referee per varie riviste internazionali.