



Enrico Massa

Docente a contratto

✉ massa@dima.unige.it

☎ +39 010 353 6043

Istruzione e formazione

1965

Laurea in Fisica

Aspetti della relazione tra Principio di Mach e Relatività Generale - 110/110
e lode

Università di Genova - Genova - IT

Esperienza accademica

2014 - IN CORSO

Professore a contratto

Università di Genova - Genova - IT

Titolare di corsi di insegnamento

1970 - 2013

Professore ordinario

Università di Genova - Genova - IT

Titolare di corsi di insegnamento. Varie attività gestionali

Competenze linguistiche

English

Buono

Attività didattica

Corso di Fisica Matematica presso il corso di laurea in Matematica: dal 1970
al 2005;

Corso di Meccanica Razionale presso la Facoltà di Ingegneria: 1972/73,
1976/77;

Corso di Meccanica Razionale presso il corso di laurea in Matematica: dal
1980 al 1996 e nel 2005/06;

Corso di Meccanica Razionale presso il corso di laurea in Fisica: dal 1995 al
2002;

Corso di Meccanica Analitica 1 presso il corso di laurea in Fisica: dal 2002 al
2013;

Corso di Meccanica Analitica 2 presso il corso di laurea in Fisica: dal 2002 al
2013;

Corso di Istituzioni di Fisica Matematica 2 presso il corso di laurea in
Matematica: dal 2005 al 2013;

Corso di Istituzioni di Elettrodinamica Razionale presso il corso di laurea in Matematica: dal 2010 al 2013;

Corso di Meccanica Razionale per la laurea magistrale in Ingegneria navale: dal 2014 a tutt'oggi;

Corso di Fisica Matematica per la laurea magistrale in Meccatronica: dal 2018 a tutt'oggi;

Attività didattica e di ricerca nell'alta formazione

Supervisione di dottorandi, specializzandi, assegnisti

Supervisione di 5 dottorandi (Stefano Pasquero, Paola Morando, Stefano Vignolo, Danilo Bruno, Gianvittorio Luria) e 2 assegnisti (Stefano Vignolo, Danilo Bruno)

Partecipazione al collegio dei docenti nell'ambito dei dottorati di ricerca gestiti dalle sedi di Genova e Torino negli anni '90;

Titolare del corso di Fisica Matematica presso il dottorato di ricerca gestito dalle sedi di Milano Genova e Torino nel 1986;

Interessi di ricerca

Relatività Generale e Fisica della gravitazione. Geometria differenziale.

Meccanica analitica e teoria dei sistemi dinamici. Calcolo delle variazioni.