

# Flavio Fontanelli

Professore associato

✉ flavio.fontanelli@unige.it

☎ +39 010209 6394

## *Istruzione e formazione*

1976

### **Laurea in Fisica**

Proprieta del mesone B osservato nelle interazioni pi- p a 11.2 GeVc - 110110 e lode

Università di Genova - Genova - IT

## *Esperienza accademica*

1989 - IN CORSO

### **Professore associato**

Università di Genova - Genova - IT

Corso di Laboratorio 3 corso di Elettronica applicata

1988 - 1989

### **Professore associato**

Universita della Basilicata - Potenza - IT

Corso di Fisica Generale 2 per il Corso di laurea in Matematica

## *Competenze linguistiche*

### **English**

Buono

## *Attività didattica*

Sono attualmente responsabile del corso di laboratorio 3 per il corso di lauree in Fisica (LT) e del corso di Elettronica applicata per la laurea magistrale.

Mi piace inoltre svolgere attivita' di introduzione alla 'Fisica' accogliendo nel mio laboratorio studenti delle scuole medie superiori per interessarli allo sviluppo dei rivelatori di particelle e alla analisi dei dati .

## *Attività didattica e di ricerca nell'alta formazione*

### **Supervisione di dottorandi, specializzandi, assegnisti**

Difficile essere precisi, certamente nell'ambito della mia attivita' mi capita

spesso di discutere e indirizzare l'attività di ricerca di giovani laureandi, assegnisti, ricercatori.

### **Attribuzione di incarichi di insegnamento nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero**

Da diversi anni ormai tengo a Genova, insieme all'ing. P. Musico, il corso 'Elettronica ed Acquisizione Dati' nell'ambito del dottorato in Fisica.

### ***Interessi di ricerca***

Sviluppo di rivelatori e di elettronica dedicata per sistemi di fisica subnucleare, con particolare interesse verso i rivelatori ad effetto Cerenkov per l'esperimento LHCb.