



Contribution ID: 71

Type: **not specified**

ERASMO RECAMI: DELLA PASSIONE DELLA FISICA

Wednesday, September 8, 2021 5:50 PM (20 minutes)

Vorrei qui presentare alcuni ricordi personali di Erasmo, relativi al periodo in cui facevo parte del suo gruppo all'Istituto di Fisica dell'Università di Catania in Corso Italia 57, e, attraverso questi ricordi, delineare le sue più importanti prospettive di ricerca, la sua metodologia, la sua epistemologia, il suo modo concreto di operare. In particolare, i rapporti fra fisica classica e fisica contemporanea, fra cosmologia e fisica delle particelle, fra causalità e ordine temporale, l'interpretazione della funzione d'onda e dello spazio-tempo, i problemi delle teorie alternative saranno discussi. Ritengo che ne emergano delle conclusioni di carattere generale anche sull'importanza della storia della fisica e sui rapporti fra fisica teorica e storia della fisica.

Primary author: GIANNETTO, enrico (Università di Bergamo)

Presenter: GIANNETTO, enrico (Università di Bergamo)

Session Classification: Commemoration of Erasmo Recami (1939-2021)