

Realizzazione e caratterizzazione di un circuito filtro passa banda RLC^a

Francesco Polleri^{1, b} e Mattia Sotgia^{1, c}

(Gruppo A1)

¹Dipartimento di Fisica,
Università degli Studi di Genova, I-16146 Genova,
Italia

(Dated: presa dati 26 ottobre 2021, analisi dati <date>, relazione in data 25 ottobre 2021)

I. INTRODUZIONE

II. METODI

III. RISULTATI

IV. CONCLUSIONE

Appendice A: Dati estesi

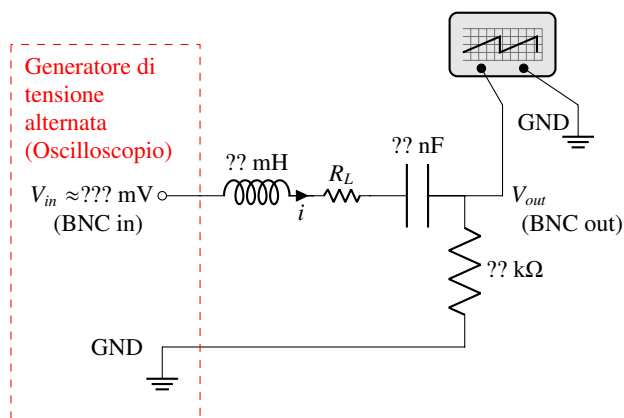


Figura 1 Circuito utilizzato per il filtro passa-alto progettato nell'esperienza, i valori di R e C sono i valori nominali riportati sul componente. La resistenza R_L è la resistenza interna all'induttanza, che verifichiamo non essere nulla.

^a Esperinza n. 2

^b s5025011@studenti.unige.it

^c s4942225@studenti.unige.it; In presenza in laboratorio per la presa dati