

Laurea in Fisica
a.a. 2003 – 2004
Vuoto e Criogenia
Titolare: Prof. Giampaolo Gorini (parte relativa al Vuoto)

Programma.

- Campi di vuoto e applicazioni.
- Cenni alla teoria cinetica dei gas e introduzione dei concetti fondamentali.
- tecniche di calcolo di sistemi da vuoto.
- Componenti per sistemi da vuoto: pompe, sistemi di connessione e standard relativi, misuratori di vuoto
- tecniche di trattamento degli impianti da vuoto
- Analizzatori di gas residuo.