

**Università degli Studi di Pisa**  
*Facoltà di Ingegneria*  
*Corso di Laurea in Ingegneria Nucleare*



**Verso i futuri acceleratori di particelle:  
Progetto di un supporto a bassa resistenza per  
lo studio sull'instabilità  
dei fili superconduttori.**

**Design of a low resistance sample holder for instability studies of  
Superconducting wires**

Tesi di Laurea

***Candidato:***

*Licia Del Frate*

***Relatori:***

*Prof. Carlo Angelini*

*Prof. Ing. Fabio Fineschi*

*Prof. Ing. Salvatore Lanza*

*Dott. Ing. Emanuela Barzi*

a.a.2004-2005