



UNIVERSITÀ DI PISA
FACOLTÀ di
INGEGNERIA

Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Biomedica

Tesi di Laurea

**SVILUPPO E CARATTERIZZAZIONE DI SENSORI
DI GAS PER SISTEMI LAB ON CHIP**

Anno Accademico 2006/2007

Primo relatore: *Prof. P. Bruschi*

Secondo Relatore: *Ing. G. Barillaro*

Terzo Relatore: *Prof. A. Nannini*

Candidato: *Matteo Bianchi*