



UNIVERSITÀ DI PISA

FACOLTÀ DI INGEGNERIA

Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Chimica

Tesi di Laurea Specialistica

**Combustione *Flameless* di Metano e Idrogeno:  
Impiego della Fluidodinamica Computazionale  
per lo Sviluppo di Bruciatori Industriali  
a Basso Impatto Ambientale**

Relatori

Prof. Ing. Leonardo Tognotti

Prof. Ing. Roberto Mauri

Candidato

Alessandro Parente

Anno Accademico 2003-2004