

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PISA

FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI

FACOLTÀ DI AGRARIA

Corso di Laurea in Scienze Ambientali



Tesi di Laurea

**STUDIO DI UN SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE PER  
L'OTTENIMENTO DELLA CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 14001 : 2004**

Relatore:  
Prof. Paolo Andreussi

Relatore esterno:  
Ing. Felice Orsini

Candidata:  
Maria Francesca Viglino

Anno Accademico 2006/2007

## **RINGRAZIAMENTI**

Grazie di cuore ai miei Genitori che mi hanno sempre sostenuto con il loro amore e che mi hanno trasmesso tutti quei valori che mi hanno fatto diventare la persona che sono oggi.

Grazie a mia sorella Laura per il grande affetto dimostratomi, per il sostegno e i preziosi consigli.

Grazie ai miei Nonni per l'amore che mi hanno saputo donare e per l'appoggio che non mi hanno mai fatto mancare.

Grazie a tutti gli Amici che mi sono sempre stati accanto, che mi hanno incoraggiato, "sopportato" con pazienza ed hanno condiviso con me dolori e gioie.

Grazie al Professor Paolo Andreussi per la sua disponibilità e per avermi concesso la sua fiducia appoggiando il mio progetto di tesi.

Grazie alla TM.P. S.p.A – Termomeccanica Pompe per avermi dato la possibilità di vivere questa esperienza in azienda.

Un grazie speciale all'Ing. Felice Orsini per avermi coinvolto nella realizzazione di questo progetto, per gli insegnamenti che mi ha dato, per la professionalità e il supporto tecnico prestatomi per la stesura di questa tesi. Grazie anche all'Ing. Aldo Bellotti e alla Signora Lucia Sortino per avermi accolto nello Staff Qualità e Ambiente come una di loro, al Geometra Paolo Mazzoni e al Signor Angelo Cucchiario per il supporto tecnico prestatomi durante la nostra collaborazione e per la loro simpatia e alle Signore Lucia Biggeri e Valeria Ercolini per l'accoglienza, l'amicizia e le piacevoli chiacchierate delle pause-pranzo. Infine ringrazio tutti gli impiegati e gli operai di TM.P. S.p.A. per la gentilezza e la cortesia sempre dimostratami.

*Al nonno Mario e alla nonna Claudina  
.....grazie per tutto l'amore che mi avete saputo donare.*