

El treball que aquí es presenta és el fruit d'un gran esforç personal, l'èxit del qual no hagués estat possible sense l'ajut, més o menys directe, d'un seguit de persones a les quals vull agrair de tot cor el seu recolzament.

En primer lloc vull mencionar els meus pares, la Rosa Camps i en Pere Sala, que m'han donat la vida i el seu amor. Sempre els tinc presents en tot el que faig i a tot arreu on sóc. També la meva família, en particular en Lluís Prat i la Carme Sala, per la seva comprensió i ajut incondicionals. A tots els meus amics, amb qui sé que sempre puc comptar, i en especial, la Cristina, en Manel i l'Ada, així com la Dani, en Joan Carles, la Júlia i la Martina, que m'han acompanyat en moments difícils.

És impossible detallar totes les coses que haig d'agrair a l'Eudald Torres, un home magnífic, de la més alta talla humana i intel·lectual, que ocuparà sempre un espai molt privilegiat del meu cor. Moltes gràcies per tot.

Als meus directors de Tesi, el Dr. Josep Guasch i la Dra. Olga Busto, dues persones de remarcables qualitats humanes que m'han guiat al llarg de tot aquest camí, vull agrair-los la paciència i la confiança que han dipositat en mi, així com la seva constància a ajudar-me i animar-me a tirar endavant.

Al meu tutor, Dr. Fernando Zamora, per la seva amistat i pel seu interès i disponibilitat a ajudar-me, sobretot en la

part d'aquest treball més directament relacionada amb l'Enologia.

Vull agrair els bons consells del Dr. Lluís Arola, que m'han orientat en la meua carrera professional. I al Dr. Albert Mas, per la seva cordialitat.

Als meus companys de laboratori, la Pili, la Montse Mestres, la Montse Miracle, la Yolanda, en Marc i la Dolors, així com els companys del laboratori de Bioquímica, sobretot en Josep Valls, per la seva amistat i simpatia.

També els companys del Grup de Quimiometria i Qualimetria, sobretot en Ricard, en Jaume, en Jordi i en Joan, amb els quals he compartit moments inoblidables.

Volia fer un esment especial al personal de serveis de la Facultat d'Enologia, per la seva professionalitat i paciència: la Xose, la Imma, l'Helena, en Joan Rufí, la Tere, la Maria, en Ciscu i en Pep.

A la Marta Conde i a la Lourdes Jané, companyes de feina durant un temps, per la seva amistat que el temps no esborra.

*I would like to express my thanks to the Company Sara Lee and, in particular, to Paco Güell, Amanda Heath and Pieter Stroek, for their comprehension regarding the flexibility on holidays and timetable required to achieve this work, and for encouraging me to finish it.*

*I also would like to mention Mr. Cees van Biezen, one of my favorite perfumers and a*

*dear friend, who has expressed his interest and support regarding this work.*

Vull agrair al meu company de feina, en Carles Feliu, la seva amistat i paciència, i l'ajut desinteressat que m'ha donat cada vegada que he hagut de faltar per motiu d'aquest treball.

Finalment, volia mencionar molt especialment en Zacarias Iracheta, que m'ha regalat la seva companyia a la fase final d'aquest treball, i m'ha brindat el seu ajut i el seu meravellós somriure. Gràcies per tot. I a la seva família: la Carme, la Montserrat, en Lluís, la Judit i la Clàudia, pel caliu humà que m'han ofert i la seva companyia en moments molt entranyables.

A tots, moltes gràcies!!!