

AGRADECIMIENTOS

En primer lugar quiero expresar mi más sincero agradecimiento a los tutores de la tesina Andreu Yagüe Viaña y Dra. Susana Valls del Barrio, por el apoyo y confianza que han depositado en mí. Con su conocimiento sobre el tema, sus consejos y su disposición incondicional han hecho posible la realización de esta tesina.

También quiero agradecer a todo el personal del Departamento de Ingeniería de la Construcción, y más concretamente a Marilda Barra, Eufronio Beyret, Francesc Àvila y a Paco por sus indicaciones y su buena predisposición en todo el trabajo de laboratorio.

Agradecer a mi compañero de investigación Cristian Mariscal por su ayuda y entrega a lo largo de toda la tesina, así como a José Serna por su apoyo y amistad a lo largo de toda la carrera.

Finalmente agradecer a mis padres Joan y M^a Carme y a mis hermanos Carme, Montse, Joan y Nuria porque siempre están ahí.