Agradecimientos

Agradezco su apoyo y colaboración en la realización de esta tesina de graduación a CENIT-UPC por permitirme desarrollar mi trabajo de investigación en un entorno de trabajo muy interesante, permitiéndome conocer la metodología de investigación de profesionales de la ingeniería del transporte. Además de ofrecerme todos los medios necesarios para el desarrollo de mi trabajo.

Estoy especialmente agradecido a mis tutores, Francesc Soriguera y Leif Thorson, por guiarme y ayudarme siempre que lo he requerido y ha estado en su mano, facilitándome la labor y evitando que me alejase del camino a seguir para llevar la investigación a buen puerto. Además su apoyo y motivación han sido importantes para no desistir en la realización de este proyecto.

No olvido la compañía y ayuda prestada por todo el grupo de becarios de CENIT-UPC que han hecho que el largo tiempo invertido por todos en nuestras propias investigaciones haya sido más ameno y enriquecedor. En especial agradezco a Ricardo Iñiguez la ayuda prestada en la búsqueda de algoritmos y su colaboración en general, dada la complementariedad de nuestras tesinas.

Tampoco dejaré de nombrar a mis compañeros y amigos de la carrera, que juntos hemos conseguido llegar hasta este punto.

Finalmente doy las gracias por todo el apoyo, interés y paciencia prestados durante mis dieciocho años de estudios, especialmente estos últimos seis, a mi familia, pareja y amigos.