

Agradecimientos

De bien nacidos es ser bien agradecidos. Me alegro de incluir este apartado en mi Proyecto Fin de Carrera porque sin el apoyo y la ayuda de muchas personas no hubiera sido posible, no ya terminar este trabajo, sino tampoco finalizar mis estudios universitarios como Ingeniera Industrial.

Por lo que respecta a la elaboración de este Proyecto Fin de Carrera, quiero agradecer al Catedrático del Departamento de Metalurgia e Ingeniería de los Materiales, Prof. Dtr. D. Enrique J. Herrera Luque, por haberme permitido realizar mi Proyecto en el Departamento que más atraía mi interés como profesional de la Ingeniería, y por haber sido la persona que, durante sus clases de Metalurgia, con una mezcla de admiración y de reto, consiguió acercarme al mundo de la investigación de los materiales.

Por otra parte, quiero agradecer a todos los profesores del Departamento mencionado la ayuda que me han prestado en todo momento. Muestra de un trabajo eficaz y eficiente, al mismo tiempo que altruista, ha sido la colaboración desinteresada y siempre presta que me ha ofrecido el Sr. D. Francisco Gómez Cuevas, gracias al cual he podido contar con todos los medios de que disponía el Departamento sin ninguna traba y con todas las facilidades posibles.

Evidentemente, si el Institut für Festkörper und Werkstofforschung en Dresden no me hubiera concedido la plaza como becaria, no hubiera podido realizar el Proyecto que aquí presento. Por ello agradezco principalmente al Prof. D. L. Schultz, Director del Instituto como máximo representante del mismo, el abrirme las puertas de una institución pionera en la investigación de materiales.

Agradecimientos

El Prof. Jürgen Eckert, me acogió dentro del equipo de investigación que él mismo dirigía, haciéndome partícipe de los últimos avances en vidrios metálicos y facilitando mi acceso a un tema que para mí era desconocido. Todo ello, lo hizo sin que previamente le hubiese presentado ninguna carta de recomendación, lo que todavía incrementa más mi agradecimiento ya que depositó en mí toda su confianza. No puedo olvidar en este sentido, la valiosa aportación en el campo experimental de la Sr^a. D^a. Uta Kühn, quien me introdujo en la tecnología y material instrumental que más tarde tuve que utilizar para la elaboración del Proyecto.

Pero en esta vida, no sólo aprendemos en laboratorios o rodeados de escritos en diferentes idiomas en los que se nos habla de cristalizaciones de materiales. Los amigos y la gente que han estado conmigo, tanto en Sevilla como en Dresden, han sido una gran fuente de apoyo para poder seguir adelante. Por ello agradezco haber contado en el IWF con la amistad de Alberto Bollero, Stefano Defedda, Laura Fernández-Gómez, y Thai Jungpanich. De igual forma estoy agradecida a todos los compañeros de Sevilla que estaban trabajando en sus Proyectos en el Departamento a mi regreso a España y que me hicieron rápidamente un hueco para que me sintiera lo más cómoda posible entre ellos.

Han sido muchos los años que he pasado como alumna de la Escuela de Ingeniería Industrial de Sevilla, y en todo momento he formado parte de una piña de amigos que se ha mantenido unida por una especie de humor sarcástico basado en mofarse de las propias desgracias académicas. De todos ellos, y recordánlos con mucho cariño, quiero mencionar especialmente a Mónica Pedrero Ocaña, que ha sido mi referencia como persona y el pilar donde siempre que lo he necesitado he podido apoyarme.

Finalmente, agradezco a mi familia su esfuerzo, su comprensión y su cariño. A mis padres y a mis hermanos dedico este trabajo.