

## VISITA DE EMPRESARIOS ASOCIADOS AL IDF AL SISTEMA DE DETECCIÓN DE DEFECTOS IMPLANTADO EN LA FACTOR FORD DE ALMUSSAFES

16 de Junio de 2009



El pasado día 15 de Junio de 2009 se celebró la Asamblea General del Instituto de Diseño y Fabricación en la Factoría Ford de Almussafes. Al término de la misma, se realizó una visita guiada para conocer in situ el “Sistema de Detección de Defectos de Pintura en Carrocería de Vehículos por Visión Artificial”, técnica desarrollada por personal investigador del IDF bajo la dirección del profesor Josep Tornero. Este sistema está implantado e integrado en la cadena de montaje de Ford, realizando una revisión de la pintura de todas las carrocerías que se fabrican en menos de 10 segundos, lo cual permite que se analicen todos los vehículos que se fabrican en la planta para una producción nominal de 1500 vehículos/día.