



# Máster Universitario en Ingeniería de Fabricación

PROPUESTAS DE TEMÁTICAS DE TRABAJOS FIN MÁSTER (I+D ACADÉMICOS)

Curso 2016/2017

<b>CÓDIGO</b>	<b>PROFESOR RESPONSABLE</b>	<b>MÓDULO ESPECÍFICO PREFERENTE</b>	<b>TEMÁTICA ORIENTATIVA</b>
P-01	Antonio J. Gámez	Indistinto	Análisis de datos en procesos de mecanizado usando métodos no lineales
P-02	Antonio J. Gámez	Indistinto	Sincronización en procesos de mecanizado
P-03	Jorge Salguero Severo R. Fernández	Mecanizado	Estudio del taladrado de materiales estratégicos en la industria aeronáutica
P-04	Jorge Salguero	Mecanizado	Estudio de Procesos de eliminación de material por Electroerosión
P-05	Moisés Batista José M. Sánchez	Indistinto	Simulación de procesos de fabricación
P-06	Moisés Batista	Mecanizado	Caracterización y evaluación del desgaste en el mecanizado de materiales estratégicos
P-07	Álvaro Gómez	Indistinto	Estudio la influencia del proceso de fabricación en el rendimiento funcional
P-08	Severo R. Fernández Álvaro Gómez	Calidad	Aplicación de Técnicas de Ingeniería de Calidad en la optimización de procesos de fabricación
P-09	Mariano Marcos	Calidad	Integración de Sistemas de Gestión de la Calidad e I+D+i
P-10	Mariano Marcos	Indistinto	Fabricación Virtual: Optimización de procesos de montaje
P-11	Mariano Marcos	Mecanizado	Mecanizado Combinado
P-12	José M. Sánchez	Indistinto	Estudio relativos a tecnologías avanzadas de soldadura
P-13	Pedro F. Mayuet	Mecanizado	Estudio de Procesos de eliminación de material por WJM
P-14	Pedro F. Mayuet	Mecanizado	Estudio de Procesos de eliminación de material por tecnologías Laser
P-15	Juan M. Vázquez Jorge Salguero	Indistinto	Estudio de procesos de texturizado
P-16	Juan M. Vázquez	Calidad	Aplicación de técnicas de diseño experimental y control estadístico de procesos en el mecanizado de materiales aeronáuticos
P-17	Álvaro Gómez	Indistinto	Simulación de Sistemas de Fabricación