PLANIFICACIÓN DE JORNADA DE DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE MÁSTER PARA EL MUIM-EU4M **Fecha y Lugar: 26/07/18 - Aulario Sur**

				TRIBUNAL TITULAR				SUPLENTES	
	Estudiante	**Título del TFM**	**Empresa**	**Tutor académico**	**Tutor empresa**	**Presidente**	**Secretario**	**Suplente 1**	**Suplente 2**
10:00 10:30	Aitor RIERA BERNARDO	Desarrollo de dolorímetro con accionamiento neumático para empleo durante resonancia magnética (MRI)		**José Manuel Sierra Velasco**	Juan Díaz González	**Miguel Ángel José Prieto**	**Diego Álvarez Prieto**	Juan Díaz González	José Ángel Sirgo Blanco
10:30 11:00	Víctor GARCÍA LASTRA	Volteador para contrapesados de SCE (Solar Colector Element)	IM Energy Solar	**Miguel Ángel José Prieto**	Hugo Barriales Gutiérrez	**José Manuel Sierra Velasco**	**Diego Álvarez Prieto**	Álvaro Noriega González	José Ángel Sirgo Blanco
11:00 11:30									
12:00 12:30	Diego Aníbal SANDOVAL NÚÑEZ	Implementación de un sistema de monitorización industrial: caso de uso máquina eléctrica	IKERLAN	**María Jesús Lamela Rey**	Javier Anduaga	**Carlos Manuel Suárez Álvarez**	**Juan Carlos Álvarez Álvarez**	David Blanco Fernández	Diego Álvarez Prieto
12:30 13:00	David MORÁN GONZÁLEZ	Structural Health Monitoring: Strain/stress estimation combining sensor data and finite element models	IKERLAN	**María Jesús Lamela Rey**	Jon Basurko	**Carlos Manuel Suárez Álvarez**	**Juan Carlos Álvarez Álvarez**	David Blanco Fernández	Diego Álvarez Prieto
13:00 13:30									
10:00 10:30	Javier MARTÍNEZ CARDÍN	Diseño, desarrollo e implementación virtual de un conjunto electromecánico con el fin de adaptar un sistema de control de dirección y frenada al powertrain de un vehículo autónomo	Centro Tecnológico de Automoción de Galicia	**Alberto García Martínez**	Virginia Sixto Pereiro	**Juan Antonio Martín Ramos**	**Pelayo Fdez. Fdez.**	Constantina Álvarez Peña	Miguel Muñiz Calvente
10:30 11:00	Víctor BARBÓN GARCÍA	Diseño y Montaje de un Sistema Schlieren para la visualización de Gases	Arcelor Mittal	**Fernando Briz del Blanco**	Ángel García Martino	**Juan Antonio Martín Ramos**	**Pelayo Fdez. Fdez.**	Constantina Álvarez Peña	Miguel Muñiz Calvente
11:00 11:30									
12:00 12:30	Héctor MAYOR JORDÁN	Desarrollo de un sistema de seguimiento de juntas en soldadura para robots mediante sensor laser	Fundación ITMA	**Ignacio Álvarez García**	Itziar Minondo	**Juan Díaz González**	**Gonzalo Valiño Riestra**	Fernando Nuño García	Álvaro Noriega González
12:00 12:30	David GÓMEZ ARIAS	Sistema portátil de mecanizado de armarios eléctricos		**Ignacio Álvarez García**		**Juan Díaz González**	**Gonzalo Valiño Riestra**	Fernando Nuño García	Álvaro Noriega González
13:00 13:30									