

Curso de verano de la UPM “**TechnoFusión como gran Instalación Científica Nacional**”.

7 y 8 de julio de 2010

Centro de Congresos y Convenciones de La Granja de San Ildefonso, Segovia

		<b>Ponentes</b>	<b>Título <i>aproximado</i> conferencia</b>
<b>7 Julio 2010</b>			
	<b>10-12</b>	<b>Dr. Carlos Alejaldre</b>	El Proyecto de Fusión Nuclear ITER
		<b>Dr. Joaquín Sanchez</b>	Fusion por confinamiento magnético. Implicaciones tecnológicas
	<b>12.30-14.30</b>	<b>Dr. K. Mima</b>	Status and Prospects of Inertial Fusion Research
		<b>Dr. Eberhald Diegele</b>	The F4E Structural Material R&D program on Ferritic steels in Breeding Blankets
		<b>Dra. Sehila González</b>	The materials development program in EFDA
	<b>16.30-18.30</b>	<b>D. Jose Ignacio Doncel</b>	Las Instalaciones Científicas y Tecnológicas Singulares (ICTS) españolas. La propuesta de Tecnofusión
		<b>Dr. Angel Ibarra</b>	Introducción al Centro Nacional de Tecnologías para la Fusión ( <b>TechnoFusión</b> ).
		<b>Dr. Max Victoria</b>	Simulating neutron damage in materials using ion sources
<b>8 Julio 2010</b>			
	<b>10-12</b>	<b>Dr. Rafael Vila</b>	Objetivos tecnológicos del Area de Irradiación de Materiales de la ICTS <b>TechnoFusión</b>
		<b>Dr. Ramiro Pareja</b>	Objetivos tecnológicos del Area de Producción y Procesado de Materiales de la ICTS <b>TechnoFusión</b>
		<b>Dr. Francisco Tabarés</b>	Objetivos tecnológicos del Area de Interacción Plasma-Pared de la ICTS <b>TechnoFusión</b>
	<b>12.30-14.30</b>	<b>Dr. Alberto Abánades</b>	Desarrollo de tecnologías de metal líquido en <b>TechnoFusión</b> : objetivos e infraestructuras previstas
		<b>Dr. Rafael Aracil</b>	Objetivos tecnológicos del Area de Tecnologías de Manipulación Remota de la ICTS <b>TechnoFusión</b>
		<b>Dr. Javier Sanz</b>	Desarrollo del Área de Simulación Computacional de <b>TechnoFusión</b>
	<b>16.30-18.30</b>	<b>Participantes MR</b>	<b>Mesa Redonda:</b>

Dirección Prof. Dr. J.M. Perlado (IFN\_UPM)  
 Secretaría Dra. M. González (LNF-CIEMAT),