

VIERNES 1 DE JULIO

Aula:	AIR-NOSTRUM	Horario:	10:00 a 12:00
Título:	Quality@AMG		
Resumen:	Self introduction, Company presentation, Quality@AMG, Secure maturity level and release a part for serial produccion, Q & A session		
Ponente:		Florin Marinescu. Qualitätsmanagement Baureihen. Elektrik/Elektronik Mercedes-AMG GmbH	

LUNES 4 DE JULIO

Aula:	N14	Horario:	10:00 a 12:30
Título:	Fabricación aditiva: de la fabricación de prototipos a la fabricación industrial (I)		
Resumen:	Fabricación aditiva de prototipos, Fabricación aditiva a nivel industrial: retos y dificultades, Metodología de optimización del diseño de piezas para procesos aditivos, Conclusiones		
Ponente:		David Blanco Fernández. Dr. Ingeniero Industrial Coordinador del Máster Universitario en Ingeniería Mecatrónica de la Universidad de Oviedo, y coordinador del grupo de investigación en fabricación aditiva ARAMO	

MARTES 5 DE JULIO

Aula:	N14	Horario:	10:00 a 12:30
Título:	Fabricación aditiva: de la fabricación de prototipos a la fabricación industrial (II)		
Resumen:	Fabricación aditiva de prototipos, Fabricación aditiva a nivel industrial: retos y dificultades, Metodología de optimización del diseño de piezas para procesos aditivos, Conclusiones		
Ponente:	Dr. David Blanco Fernández		

MIÉRCOLES 6 DE JULIO

Aula:	AITANA	Horario:	11:00-13:30
Título:	Jornada MSC Software		
Resumen:	Introducción al Análisis Dinámico Multicuerpo con MSC.Adams		
Ponentes:	 	Ismael Sánchez Ramos. MSC SOFTWARE S.A. Technical Consultant Natalia Pozhilova. Technical Consultant.	

JUEVES 7 DE JULIO

Aula:	AIR-NOSTRUM	Horario:	9:00-10:00
Título:	Robótica Industrial, tradicional y colaborativa		
Resumen:	Tipos de robots industriales, Robótica colaborativa, Aplicaciones principales		
Ponente:		Alberto Garés. Ing. Informático. Executive MBA. Asea Brown Boveri S.A. DMRO Robotics.	
DESCANSO 15 min			
Aula:	AIR-NOSTRUM	Horario:	10:15-11:15
Título:	Accionamientos para robótica		
Resumen:	Generalidades, Dimensionamiento de los accionamientos, Sistema de frenado, Sistema de Control		
Ponente:		Dr Héctor Zelaya de la Parra, Principal Researcher ABB Corporate Research, Vasteras, Suecia	
DESCANSO 30 min			
Aula:	AIR-NOSTRUM	Horario:	11:45-12:45
Título:	Problemas típicos en Robótica : Reflexiones de tensión		
Resumen:	Teoría, Ejemplos y Soluciones		
Ponente:	Dr. Héctor Zelaya de la Parra		

VIERNES 8 DE JULIO

Aula:	AIR-NOSTRUM	Horario:	10:00-11:00
Título:	Mecatrónica en Ejercito de tierra.		
Resumen:	Sistemas mecatrónicos utilizados por las diferentes unidades del Ejército de Tierra		
Ponente:		Tte. CIPET Roberto Molina Martinez Batallón de Cooperación Cívico Militar I (MCIMIC I) Acuartelamiento San Juan de la Ribera. Valencia (Ex Alumno ETSID)	

Dirigido preferentemente a los alumnos del Master de Ingeniería Mecatrónica y al resto de alumnos de la ETSID hasta llenar el aforo.

Colaboran:



**UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA**

**PROGRAMA "AYUDAS DE MOVILIDAD PARA
PROFESORES VISITANTES, EN MÁSTERES
UNIVERSITARIOS PARA EL CURSO 2015/16"**