



MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA MECÁNICA



HORARIOS CURSO 19-20

Semestre 1	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Mañanas	Desarrollo Trabajo Fin de Máster				
15:00-16:30	CAD y normalización	Acústica y control de ruido	Análisis modal	Simulación dinámica de sistemas multicuerpo	CAD y normalización
16:30-16:45	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO
16:45-18:15	Diseño de componentes mecánicos y estructurales	Diseño asistido por ordenador mediante el MEF	Simulación de procesos de fabricación	Análisis modal	* Simulación de procesos de fabricación
18:15-18:30	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	
18:30-20:30	Simulación dinámica de sistemas multicuerpo	Diseño asistido por ordenador mediante el MEF	Acústica y control de ruido	Diseño de componentes mecánicos y estructurales	Seminario I+D

Semestre 2	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Mañanas	Desarrollo Trabajo Fin de Máster				
15:00-17:00	Diagnóstico y corrección de fallos de componentes mecánicos	Diseño con materiales compuestos	Mecánica estructural no lineal	Fatiga y tolerancia al fallo	Dinámica de vehículos
17:00-17:15	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO
17:15-18:45	Diagnóstico y corrección de fallos de componentes mecánicos	Selección y caracterización de materiales estructurales	Dinámica de vehículos	Sistemas robotizados	Mecánica estructural no lineal
18:45-19:00	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO
19:00-20:30	Fatiga y tolerancia al fallo	Selección y caracterización de materiales estructurales	Diseño con materiales compuestos	Sistemas robotizados	Seminario I+D

Las clases se impartirán en el Aula-Máster del 3^{er} piso (Área de Ingeniería Mecánica) del Dpto. de Ing. Mecánica y de Materiales, Edificio 5E.

* 18.30-20.00 h: Días 25-oct, 15-nov, 29-nov y 13-dic. Prácticas de la asignatura Simulación de procesos de fabricación
De esta asignatura no hay clase el 5-dic, el 18-dic y el 10-ene.