



## ANEXO III

<b>Adaptación a la docencia <i>online</i> – Máster en Ingeniería Industrial</b>
Como consecuencia del Estado de Alarma decretado el 16 de marzo de 2020 por COVID-19, y el acuerdo de los Rectores y Rectoras de las Universidades Públicas de Andalucía, del Consejero de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad de la Junta de Andalucía y de la DEVA, de fecha 11 de abril de 2020, el Centro responsable del título, en colaboración con su Comisión de Garantía de Calidad y los departamentos responsables de la docencia, tras estudiar en su conjunto todos los aspectos del mismo, han acordado adaptar estas enseñanzas a la modalidad <i>online</i> tal como se detalla a continuación.
<b>Adaptación de las asignaturas teórico/prácticas</b>
La totalidad de las asignaturas teórico/prácticas anuales y del segundo cuatrimestre de esta titulación, han adaptado su docencia de teoría y su docencia de prácticas, en laboratorios y aulas especializadas, al proceso de enseñanza-aprendizaje <i>online</i> mediante metodologías activas de uso común para este tipo de competencias, como se refleja en las adendas a las Guías Docentes.
<b>Adaptación de las asignaturas experimentales/con salidas de campo</b>
Todas las asignaturas anuales y del segundo cuatrimestre de esta titulación que tienen créditos de campo, han adaptado sus actividades, de forma excepcional, al proceso de enseñanza-aprendizaje <i>online</i> mediante metodologías activas que permiten adquirir este tipo de competencias, tal como se refleja en las adendas a las Guías Docentes.
<b>Adaptación de las Prácticas Curriculares Externas</b>
No procede para esta titulación
<b>Adaptación del TFM</b>
Siguiendo la Instrucción Rectoral de 17 de abril de 2020, la Escuela Técnica Superior de Ingeniería ha elaborado un procedimiento para posibilitar la defensa de los TFM de forma telemática mientras persista la imposibilidad de realizarla de forma presencial.  Además de lo indicado: <ul style="list-style-type: none"><li>- Se readaptarán los TFM ya iniciados hacia modalidades que permitan su desarrollo y seguimiento mediante tutorización a distancia.</li><li>- Aquellos TFM ya iniciados que presenten una alta carga experimental y/o de campo y no puedan ser readaptados a otras modalidades, pospondrán su defensa, como muy tarde hasta final de año, no reportando para el alumno el pago de una nueva matrícula. Se intentará principalmente que el desarrollo de la parte experimental se realice en los meses de julio y septiembre para que puedan ser defendidos lo antes posible.</li></ul>
<b>Adaptación de las metodologías docentes y sistemas de evaluación</b>

La adaptación de las metodologías docentes, actividades formativas y sistemas de evaluación de cada una de las asignaturas se recogen en la adenda a la Guía Docente, siguiendo las pautas indicadas en esta Instrucción Rectoral.

Junto a este documento, se adjunta una tabla con todas las asignaturas, indicando los sistemas de evaluación utilizados para la adaptación a la docencia *online*.

MOF Ingeniería Industrial						Técnicas/Sistemas de Evaluación							
M. OF	Cod. Asig	Nombre de la Asignatura	Curso	Area	Dpto	Examen oral por video-audio conferencia	Presentación/ defensa oral por video conferencia	Prueba objetiva (tipo test)	Prueba escrita de respuesta abierta	Exámenes o pruebas offline	Documentos/ Trabajos propios (individuales o en grupo)	Debate	Participación
60-1403	1140303	Diseño Electrónico	1	785	19			X		X	X		
60-1403	1140305	Tecnología de Máquinas	1	545	51			X		X	X		X
60-1403	1140306	Tecnología Eléctrica	1	535	50	X	X	X			X		
60-1403	1140307	Tecnología Energética	1	590	50					X	X		
60-1403	1140308	Tecnología Química	1	555	42	X		X			X		
60-1403	1140309	Tecnología Térmica e Hidráulica	1	590	50	X			X	X	X		
60-1403	1140318	Organización de la Producción	2	650	8						X		
60-1403	1140322	Tracción Eléctrica	2	535	50	X					X		
60-1403	1140323	Aplicaciones del SoC (System on Chip) a la Ingeniería	2	520	19				X	X	X		
60-1403	1140326	Teoría de Vehículos	2	545	51			X			X		
60-1403	1140328	Creación de Empresas	2	650	8						X	X	X
60-1403	1140329	Elementos de Fijación de Máquinas y Equipos Industriales	2	510	51						X		X