

## REGULACIÓN AUTOMÁTICA

<b>Denominación:</b>	Regulación automática [DEA-GITI-321]
<b>ECTS:</b>	6
<b>Carácter:</b>	Obligatoria
<b>Duración:</b>	15 semanas
<b>Ubicación temporal:</b>	Semestre 2º, Curso 3º
<b>Lengua vehicular:</b>	Castellano, Inglés

### ADAPTACIONES DURANTE EL PERIODO DE SUSPENSIÓN DE LA ACTIVIDAD DOCENTE PRESENCIAL POR COVID-19

<b>Metodología docente:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Ejecución de sesiones teórico-prácticas telemáticas para explicación de conceptos, resolución de ejercicios y dudas.</li><li>▪ Metodología docente de clase invertida (Flipped classroom) en alguna ocasión.</li><li>▪ Grabación de sesiones teórico-prácticas para uso no presencial.</li><li>▪ Preparación de material docente por parte del profesor.</li><li>▪ Trabajo no presencial del alumno sobre el material propuesto.</li></ul>
<b>Canales de comunicación:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Blackboard Collaborate</li><li>▪ Moodle Rooms</li><li>▪ Microsoft (Teams)</li></ul>
<b>Actividades formativas teóricas:</b>	Segunda prueba pautada, realizada mediante un test con resultados numéricos en Moodle Rooms.  Competencias y resultados de aprendizaje conformes a la memoria de verificación.
<b>Actividades formativas prácticas:</b>	Segundo proyecto de laboratorio se sustituye por un trabajo de diseño de controles PID por respuesta en frecuencia con Matlab, que tendrá el mismo valor sobre la nota final.  Competencias y resultados de aprendizaje conformes a la memoria de verificación.
<b>Sistema de evaluación:</b>	Sin modificaciones a la guía docente, conforme a la memoria de verificación.