

CICLO		CURSO	MÓDULO					PROFESOR
C.F.G.S. AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL		1º	SISTEMA SECUENCIALES PROGRAMABLES					JOSE MARIA TORRES PEREZ
PERIODO	DISTRIBUCIÓN DE CONTENIDOS	EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN					RESULTADOS DE APRENDIZAJE	
1ª EVALUACIÓN	UD Nº 1 Introducción a los Sistemas de Control UD Nº 2 Descripción del Autómata Programable. UD Nº 3 Representación Grafica en Instalaciones Automáticas UD Nº 4 Configuración y Puesta en Marcha. UD Nº 5 Programación Grafica.	<u>INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN:</u> Pruebas escritas, prácticas, actividades y observación. <u>CRITERIOS DE CALIFICACIÓN:</u> Las calificaciones orientativas de cada trimestre serán:					RA: 1. Reconoce dispositivos programables, identificando su funcionalidad y determinando sus características técnicas. RA: 2. Configura sistemas secuenciales programables, seleccionando y conectando los elementos que lo componen. RA: 3 Reconoce las secuencias de control de los sistemas secuenciales programados, interpretando los requerimientos y estableciendo los procedimientos de programación necesarios. RA: 4. Programa sistemas secuenciales, partiendo de la secuencia de control y utilizando técnicas estructuradas. RA: 5. Verifica el funcionamiento del sistema secuencial programado, ajustando los dispositivos y aplicando normas de seguridad. RA: 6. Repara averías en sistemas secuenciales programados, diagnosticando disfunciones y desarrollando la documentación requerida. RA: 7. Cumple las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental, identificando los riesgos asociados, las medidas y equipos para prevenirlos.	
2ª EVALUACIÓN	UD Nº 6 HDMY y SCADAS UD Nº 7 Manejo de valores analógicos. UD Nº 8 Programación Alto Nivel	La nota final del módulo se obtendrá de la media ponderada de los Resultados de Aprendizaje:						
3ª EVALUACIÓN	UD Nº9 Diagnostico y Averías. UD Nº10 Prevención de Riesgos laborales	<u>PROCEDIMIENTO DE RECUPERACIÓN</u> Al final de cada evaluación, habrá una única recuperación por unidades didáctica, debiendo haber superado el 80% de los trabajos y actividades propuestas, de cada unidad didáctica , en el plazo indicado para poder realizar los exámenes y/o pruebas prácticas de recuperación. Si no lo superasen la evaluación, irían con la evaluación completa del trimestre al examen de la convocatoria final de curso (Mayo). Si no se supera, la última posibilidad sería convocatoria final en junio. *Para una información más concreta se puede consultar la web del Centro, donde está disponible la Programación Didáctica completa del presente módulo: https://blogsaverroses.juntadeandalucia.es/iessalvadorserrano/						

Instrumentos evaluación	Valoración (%)
Pruebas teóricas	60%
Pruebas prácticas.	40%
Actividades y observación del proceso aprendizaje	10%

Evaluación	R.A. 1	R.A. 2	R.A. 3	R.A. 4	R.A. 5	R.A. 6	R.A. 7
3º (Mayo)	10%	10%	5%	50%	10%	10%	5%
Final	10%	10%	5%	50%	10%	10%	5%

(ESTA INFORMACIÓN ESTÁ MAS DESARROLLADA EN LA PROGRAMACIÓN DEL MÓDULO)