



Título LOE en el que se matricula: TÉCNICO SUPERIOR EN PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA		Motivos para convalidar o exenciones (Según Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre)	
0002	Mecanizado por Control Numérico	LOGSE	Superado módulo: Programación de máquinas de control numérico para fabricación mecánica. <i>Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado.</i> (Fabricación Mecánica)
		LOGSE	Superado módulo: Preparación y programación de máquinas de fabricación mecánica. <i>Título GM: Técnico en mecanizado.</i> (Fabricación Mecánica) (Según la disposición 5ª de la Orden)
			UC0596_3: Programar el control numérico computerizado (CNC) en máquinas o sistemas de mecanizado y conformado mecánico.



0007	Interpretación gráfica	LOGSE	Superado módulo: Fusión y colada. <i>Título GM: Técnico en fundición.</i> (Fabricación Mecánica)
		LOGSE	Superado módulo: Procedimientos de mecanizado. <i>Título GM: Técnico en mecanizado.</i> (Fabricación Mecánica) (Según la disposición 5ª de la Orden)
		LOGSE	Superado módulo: Desarrollos geométricos en construcciones metálicas. <i>Título GM: Técnico en soldadura y calderería.</i> (Fabricación Mecánica)
		LOGSE	Superado módulo: Transformación y moldeo de plásticos. Superado módulo: Transformación y vulcanización de elastómeros. Superado módulo: Acabado y control de calidad de productos de plástico y caucho. <i>Título GM: Técnico en operaciones de transformación de plásticos y caucho.</i> (Química)
		LOGSE	Superado módulo: Definición de procesos de mecanizado, conformado y montaje. <i>Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado.</i> (Fabricación Mecánica)
		LOGSE	Superado módulo: Representación gráfica en fabricación mecánica. <i>Título GS: Técnico superior en desarrollo de proyectos mecánicos.</i> (Fabricación Mecánica)
		LOGSE	Superado módulo: Definición de procesos de fundición y pulvimetalurgia. Superado módulo: Ejecución de procesos de fundición. Superado módulo: Ejecución de procesos de pulvimetalurgia. <i>Título GS: Técnico superior en producción por fundición y pulvimetalurgia.</i> (Fabricación Mecánica) (Según la disposición 5ª de la Orden)
		LOGSE	Superado módulo: Organización y control del proceso de producción. Superado módulo: Instalaciones de transformación de plásticos y caucho. Superado módulo: Procesado de plásticos. Superado módulo: Procesado de caucho. <i>Título GS: Técnico superior en plásticos y caucho.</i> (Química) (Según la disposición 5ª de la Orden)
0160	Definición de procesos de mecanizado, conformado y montaje	LOE	Superado módulo: MP0245 Representación gráfica en fabricación mecánica.
		LOGSE	Superado módulo: Definición de procesos de mecanizado, conformado y montaje. <i>Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado.</i> (Fabricación Mecánica)
			UC0593_3: Definir procesos de mecanizado en fabricación mecánica.
			UC0594_3: Definir procesos de conformado en fabricación mecánica.
0161	Fabricación asistida por ordenador (CAM)	LOGSE	Superado módulo: Programación de máquinas de control numérico para fabricación mecánica. <i>Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado.</i> (Fabricación Mecánica)
			UC0596_3: Programar el control numérico computerizado (CNC) en máquinas o sistemas de mecanizado y conformado mecánico.



0162	Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica	LOGSE	Superado módulo: Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica. <i>Título GS: Técnico superior en producción por fundición y pulvimetalurgia. (Fabricación Mecánica)</i> <i>Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado. (Fabricación Mecánica)</i>
		LOGSE	Superado módulo: Instalaciones de transformación de plástico y caucho. <i>Título GS: Técnico superior en plásticos y caucho. (Química)</i> (Según la disposición 5ª de la Orden)
		LOE	Superado módulo: MP1310 Programación y mantenimiento de automatismos hidráulicos y neumáticos en buques y embarcaciones.
			UC0591_3: Programar sistemas automatizados en Fabricación mecánica.
0163	Programación de la producción	LOGSE	Superado módulo: Organización de la producción en industrias cerámicas. <i>Título GS: Técnico superior en desarrollo y fabricación de productos cerámicos. (Vidrio y Cerámica)</i>
		LOGSE	Superado módulo: Definición de procesos en construcciones metálicas. <i>Título GS: Técnico superior en construcciones metálicas. (Fabricación Mecánica)</i>
		LOGSE	Superado módulo: Programación de la producción en fabricación mecánica. <i>Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado. (Fabricación Mecánica)</i> <i>Título GS: Técnico superior en producción por fundición y pulvimetalurgia. (Fabricación Mecánica)</i>
		LOGSE	Superado módulo: Organización y control del proceso de producción. Superado módulo: Instalaciones de transformación de plásticos y caucho. Superado módulo: Procesado de plásticos. Superado módulo: Procesado de caucho. <i>Título GS: Técnico superior en plásticos y caucho. (Química)</i> (Según la disposición 5ª de la Orden)
		LOE	Superado módulo: MP0280 Organización de la producción en confección industrial.
			UC1267_3: Programar y controlar la producción en Fabricación Mecánica. UC1268_3: Aprovisionar los procesos productivos de Fabricación Mecánica.
0164	Ejecución de procesos de fabricación	LOGSE	Superado módulo: Ejecución de procesos de mecanizado, conformado y montaje. <i>Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado. (Fabricación Mecánica)</i>
			UC0592_3: Supervisar la producción en fabricación mecánica.



0165	Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental	LOGSE	Superado módulo: Estudio y calidad de las pieles. <i>Título GS: Técnico superior en procesos de confección industrial.</i> (Textil, Confección y Piel) Título GS: Técnico superior en curtidos. (Textil, Confección y Piel) Título GS: Técnico superior en patronaje. (Textil, Confección y Piel) Superado módulo: Materias, productos y ensayos de calidad textil. <i>Título GS: Técnico superior en procesos de confección industrial.</i> (Textil, Confección y Piel) Título GS: Técnico superior en patronaje. (Textil, Confección y Piel) Título GS: Técnico superior en procesos textiles de hilatura y tejeduría de calada. (Textil, Confección y Piel) Título GS: Técnico superior en procesos textiles de tejeduría de punto. (Textil, Confección y Piel) Título GS: Técnico superior en procesos de ennoblecimiento textil. (Textil, Confección y Piel) (Según la disposición 5ª de la Orden)	
			LOGSE	Superado módulo: Gestión de calidad en industrias cerámicas <i>Título GS: Técnico superior en desarrollo y fabricación de productos cerámicos.</i> (Vidrio y Cerámica)
			LOGSE	Superado módulo: Gestión de la calidad en construcciones metálicas <i>Título GS: Técnico superior en construcciones metálicas.</i> (Fabricación Mecánica)
			LOGSE	Superado módulo: Control de calidad en transformación de plásticos y caucho. <i>Título GS: Técnico superior en plásticos y caucho.</i> (Química) (Según la disposición 5ª de la Orden)
			LOGSE	Superado módulo: Control de calidad en fabricación mecánica. <i>Título GS: Técnico superior en producción por fundición y pulvimetalurgia.</i> (Fabricación Mecánica) Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado. (Fabricación Mecánica)
0166	Verificación de productos	LOGSE	Superado módulo: Control de calidad en fabricación mecánica. <i>Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado.</i> (Fabricación Mecánica)	
0167	Proyecto de fabricación de productos mecánicos			
E200	Inglés técnico	Ver esquema: E200-MP Inglés Técnico (de la Comunidad Autónoma Vasca)		
0168	Formación y orientación laboral	Ver esquema: FOL GM/GS		
0169	Empresa e iniciativa emprendedora.	Ver esquema: EIE GM/GS		
0170	Formación en centros de trabajo	LOGSE	Superado módulo: Formación en centro de trabajo. <i>Título GS: Técnico superior en producción por mecanizado.</i> (Fabricación Mecánica)	
		Ver esquema: FCT		