

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Núm. 340 Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124781

Familia: Textil, confección y piel		
	Formación aportada	Formación a convalidar
Familia profesional	Ciclos Formativos / Módulos profesionales (Ciclo Formativo al que pertenecen)	Módulos profesionales a convalidar (Ciclo Formativo al que pertenece)
Textil, confección y piel	Módulo profesional: Planes de seguridad en la industria textil, confección y piel. (Curtidos) (RD 736/1994, de 22 de abril) (Procesos de Confección Industrial) (RD 737/1994, de 22 de abril) (Procesos de Ennoblecimiento Textil) (RD 735/1994, de 22 de abril) (Procesos Textiles de Hilatura y Tejeduría de Calada) (RD 733/1994, de 22 de abril) (Procesos Textiles de Tejeduría de Punto) (RD 734/1994, de 22 de abril)	Seguridad en la industria textil, confección y piel (Calzado y Marroquinería) (RD 742/1994, de 22 de abril) (Confección) (RD 743/1994, de 22 de abril) (Operaciones de Ennoblecimiento Textil) (RD 741/1994, de 22 de abril) (Producción de Tejidos de Punto) (RD 740/1994, de 22 de abril) (Producción de Hilatura y Tejeduría de Calada) (RD 739/1994, de 22 de abril)
Química de los (Curtidos) (RD 736/1994 (Procesos de	Módulo profesional: Química de los tratamientos (Curtidos) (RD 736/1994, de 22 de abril) (Procesos de Ennoblecimiento Textil) (RD 735/1994, de 22 de abril)	Química textil (Operaciones de Ennoblecimiento Textil) (RD 741/1994, de 22 de abril)

ANEXO II

Convalidaciones de módulos profesionales entre títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990, de 3 de octubre, de Ordenación General del Sistema Educativo y por la Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo, de Educación

Convalidaciones de los módulos profesionales de Formación y Orientación Laboral		
Formación aportada Formación a convalidar		
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO MEDIO Y GRADO SUPERIOR		
Formación y Orientación Laboral de Cualquier Ciclo Formativo, más la certificación de prevención de riesgos laborales de nivel básico.	Formación y Orientación Laboral. (Cualquier Ciclo Formativo)	
Ciclo completo de Grado Superior de Prevención de Riesgos Profesionales. (Mantenimiento y servicios a la producción)	Formación y Orientación Laboral. (Cualquier Ciclo Formativo)	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124782

Convalidaciones del módulo profesional de Empresa e Iniciativa Emprendedora		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Empresa e Iniciativa Emprendedora (Ley Orgánica 2/2006)	
GRADO MEDIO Y	GRADO SUPERIOR	
Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa. (Cualquier ciclo formativo)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Administración y gestión de un pequeño establecimiento comercial. Ciclo Comercio. (Comercio y Marketing)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Organización y gestión de una explotación agraria familiar Ciclo Trabajos Forestales y de Conservación del Medio Natural. (RD 1713/1996, de 12 de julio) (Agraria) Ciclo Jardinería. (RD 1714/1996, de 12 de julio) (Agraria) Ciclo Explotaciones Agrarias Extensivas. (RD 1715/1996, de 12 de julio) (Agraria) Ciclo Explotaciones Agrícolas Intensivas. (RD 1716/1996, de 12 de julio) (Agraria) Ciclo Explotaciones Ganaderas. (RD 1717/1996, de 12 de julio) (Agraria)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Ciclo completo de Gestión administrativa. (RD 1662/1994, de 22 de julio) (Administración y Gestión)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa. (Cualquier ciclo formativo)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Organización y gestión de una pequeña empresa de actividades de tiempo libre y socioeducativas. Ciclo Animación Sociocultural. (Servicios Socioculturales y a la Comunidad) Ciclo Animación de Actividades Físicas y Deportivas. (Actividades Físicas y Deportivas) Ciclo Animación Turística. (Hostelería y Turismo)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Organización y control en agencias de viajes. Ciclo Agencias de Viajes. (Hostelería y Turismo)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Administración de establecimientos de restauración. Ciclo Restauración. (Hostelería y Turismo)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Administración y gestión de una unidad/gabinete de Ortoprotésica. Ciclo Ortoprotésica. (Sanidad)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Organización, administración y gestión de una unidad/gabinete de prótesis dentales. Ciclo Prótesis Dentales. (Sanidad)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Administración y gestión de un gabinete audioprotésico. Ciclo Audioprótesis. (Sanidad)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Organización y gestión de una empresa agraria. Ciclo Gestión y Organización de los Recursos Naturales y Paisajísticos. (Agraria) Ciclo Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias. (Agraria)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	
Ciclo completo de Administración y finanzas. (RD 1659/1994, de 22 de julio) (Administración y Gestión)	Empresa e Iniciativa Emprendedora. (Cualquier ciclo formativo)	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124783

Convalidaciones de los módulos profesionales de Inglés		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de inglés de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO	MEDIO	
Lengua Extranjera (duración de 65 horas, según reales decretos por los que se establecen los títulos de formación profesional y sus enseñanzas mínimas) Cuando la lengua extranjera cursada y superada sea inglés.	0156. Inglés.	
Lengua Extranjera o de la C.A. Cuando la lengua extranjera cursada y superada sea inglés.	0156. Inglés.	
Módulos Profesionales de Lengua Extranjera de ciclos formativos de Grado Superior, en cualquiera de sus denominaciones, siempre que sea la misma que la que se desea convalidar.	0156. Inglés.	
GRADO SUPERIOR		
Lengua Extranjera (Inglés).	0179. Inglés.	
Lengua Extranjera (duración de 90 horas, según reales decretos por los que se establecen los títulos de formación profesional y sus enseñanzas mínimas) Cuando la lengua extranjera cursada y superada sea inglés.	0179. Inglés.	
Lengua Extranjera en Comercio Internacional. Cuando la lengua extranjera cursada y superada sea inglés.	0179. Inglés.	

Convalidaciones de los módulos profesionales de Segunda Lengua Extranjera		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO SUPERIOR		
Segunda Lengua Extranjera. Cuando la lengua extranjera cursada y superada sea la misma que se desea convalidar.	180. Segunda Lengua Extranjera.	

Convalidaciones del módulo profesional 0020 Primeros Auxilios	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Cuidados Auxiliares de Enfermería	Cualquier ciclo formativo de cualquier familia profesional en el que aparezca
Ciclo completo	0020. Primeros auxilios



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124784

Administración y Gestión		
Formación a portada Formación a convalidar		
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRA	ADO MEDIO	
Técnico en Gestión Administrativa (RD 1662/1994, de 22 de julio)	Técnico en Gestión Administrativa (RD 1631/2009, de 30 de octubre)	
Comunicación, archivo de la información y operatoria de teclados.	0437. Comunicación empresarial y atención al cliente.	
Gestión administrativa de compraventa.	0438. Operaciones administrativas de la compraventa.	
Gestión administrativa de personal.	0442. Operaciones administrativas de recursos humanos.	
Contabilidad general y tesorería.	0441. Técnica contable. 0443. Tratamiento de la documentación contable.	
Productos y servicios financieros y de seguros básicos.	0448. Operaciones auxiliares de gestión de tesorería.	
Principios de gestión administrativa pública.	0439. Empresa y Administración.	
Aplicaciones informáticas.	0440. Tratamiento informático de la información.	
Técnico Superior en Secretariado (RD 1658/1994, de 22 de julio)	Técnico en Gestión Administrativa (RD 1631/2009, de 30 de octubre)	
Gestión de datos. Elaboración y presentación de documentos e información.	0440. Tratamiento informático de la información.	
Comunicación y relaciones profesionales.	0437. Comunicación empresarial y atención al cliente.	
GRAD	OO SUPERIOR	
Técnico Superior en Secretariado (RD 1658/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Asistencia a la Dirección (RD 1582/2011, de 4 de noviembre)	
Elementos de derecho.	0647. Gestión de la documentación jurídica y empresarial.	
Gestión de datos. Elaboración y presentación de documentos e información.	0649. Ofimática y proceso de la información.	
Comunicación y relaciones profesionales.	0651. Comunicación y atención al cliente.	
Organización del servicio y trabajos de secretariado.	0662. Organización de eventos empresariales.	
Técnico Superior en Administración y Finanzas (RD 1659/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Administración y Finanzas (RD 1584/2011, de 4 de noviembre)	
Administración pública.	0647. Gestión de la documentación jurídica y empresarial.	
Aplicaciones informáticas y operatoria de teclados	0649. Ofimática y proceso de la información.	
Recursos humanos.	0652. Gestión de recursos humanos.	
Gestión financiera. Productos y servicios financieros y de seguros.	0653. Gestión financiera.	
Contabilidad y fiscalidad.	0654. Contabilidad y fiscalidad.	
Gestión del aprovisionamiento.	0655. Gestión logística y comercial.	
Proyecto empresarial.	0656. Simulación empresarial.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124785

Administración y Gestión	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Secretariado. (RD 1658/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Administración y Finanzas. (RD 1584/2011, de 4 de noviembre)
Elementos de derecho.	0647. Gestión de la documentación jurídica y empresarial.
Gestión de datos. Elaboración y presentación de documentos e información.	0649. Ofimática y proceso de la información.
Comunicación y relaciones profesionales.	0651. Comunicación y atención al cliente.
Técnico Superior en Administración y Finanzas (RD 1659/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Asistencia a la Dirección (RD 1582/2011, de 4 de noviembre)
Administración pública.	0647. Gestión de la documentación jurídica y empresarial.
Aplicaciones informáticas y operatorias de teclado.	0649. Ofimática y proceso de la información.

Agraria		
Formación aportada Formación a convalidar		
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO MEDIO		
Técnico en Trabajos Forestales y de Conservación del Medio Natural (RD 1713/1996, de 12 de julio)	Técnico en Aprovechamiento y Conservación del Medio Natural (RD 1071/2012, de 13 de julio)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos agronómicos.	
Mecanización agraria. Instalaciones agrarias.	0837. Maquinaria e instalaciones forestales.	
Aprovechamientos forestales.	0833. Aprovechamiento del medio natural.	
Aprovechamientos cinegéticos y piscícolas.	0834. Conservación de las especies cinegéticas y piscícolas.	
Producción de plantas.	0835. Producción de planta forestal en vivero.	
Conservación y defensa de las masas forestales.	0409. Principios de sanidad vegetal.0479. Control fitosanitario.0832. Repoblaciones forestales y tratamientos selvícolas.0836. Prevención de incendios forestales.	
Actividades de uso público en espacios naturales.	0838. Uso público en espacios naturales.	
Técnico en Jardinería (RD 1714/1996, de 12 de julio)	Técnico en Aprovechamiento y Conservación del Medio Natural (RD 1071/2012, de 13 de julio)	
Mecanización agraria. Instalaciones agrarias.	0837. Maquinaria e instalaciones forestales.	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos agronómicos.	
Producción de plantas.	0835. Producción de planta forestal en vivero.	
Técnico en Explotaciones Agrarias Extensivas (RD 1715/1996, de 12 de julio)	Técnico en Aprovechamiento y Conservación del Medio Natural (RD 1071/2012, de 13 de julio)	
Mecanización agraria. Instalaciones agrarias.	0837. Maquinaria e instalaciones forestales.	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos agronómicos.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124786

Agraria		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Técnico Explotaciones Agrícola Intensivas (RD 1716/1996, de 12 de julio)	Técnico en Aprovechamiento y Conservación del Medio Natural (RD 1071/2012, de 13 de julio)	
Mecanización agraria. Instalaciones agrarias.	0837. Maquinaria e instalaciones forestales.	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos agronómicos.	
Producción de plantas.	0835. Producción de planta forestal en vivero.	
Técnico Explotaciones Ganaderas (RD 1717/1996, de 12 de julio)	Técnico en Aprovechamiento y Conservación del Medio Natural (RD 1071/2012, de 13 de julio)	
Mecanización agraria. Instalaciones agrarias.	0837. Maquinaria e instalaciones forestales.	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos agronómicos.	
Técnico en Jardinería (RD 1714/1996, de 12 de julio)	Técnico en Jardinería y Floristería (RD 1129/2010, de 10 de septiembre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Métodos de control fitosanitario.	0409. Principios de sanidad vegetal. 0479. Control fitosanitario.	
Implantación de jardines y zonas verdes.	0576. Implantación de jardines y zonas verdes.	
Conservación y mejora de jardines y zonas verdes.	0577. Mantenimiento y mejora de jardines y zonas verdes.	
Producción de plantas.	0578. Producción de plantas y tepes en vivero.	
Jardinería de interiores y arreglos florales.	0579. Composiciones florales y con plantas.	
Técnico Explotaciones Agrarias Extensivas (RD 1715/1996, de 12 de julio)	Técnico en Jardinería y Floristería (RD 1129/2010, de 10 de septiembre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Métodos de control fitosanitario.	0409. Principios de sanidad vegetal. 0479. Control fitosanitario.	
Técnico Explotaciones Agrícolas Intensivas (RD 1716/1996, de 12 de julio)	Técnico en Jardinería y Floristería (RD 1129/2010, de 10 de septiembre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Métodos de control fitosanitario.	0409. Principios de sanidad vegetal. 0479. Control fitosanitario.	
Producción de plantas.	0578. Producción de plantas y tepes en viveros.	
Técnico Explotaciones Ganaderas (RD 1717/1996, de 12 de julio)	Técnico en Jardinería y Floristería (RD 1129/2010, de 10 de septiembre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124787

Agraria		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Técnico en Trabajos Forestales y de Conservación del Medio Natural (RD 1713/1996, de 12 de julio)	Técnico en Jardinería y Floristería (RD 1129/2010, de 10 de septiembre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Producción de plantas.	0578. Producción de plantas y tepes en viveros.	
Técnico en Jardinería (RD 1714/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agroecológica (RD 1633/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Técnico Explotaciones Agrarias Extensivas (RD 1715/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agroecológica (RD 1633/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Técnico Explotaciones Agrícolas Intensivas (RD 1716/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agroecológica (RD 1633/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Técnico Explotaciones Ganaderas (RD 1717/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agroecológica (RD 1633/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Técnico en Trabajos Forestales y de Conservación del Medio Natural (RD 1713/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agroecológica (RD 1633/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Técnico en Explotaciones Agrarias Extensivas (RD 1715/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agropecuaria (RD 1634/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Métodos de control fitosanitario.	0409. Principios de sanidad vegetal. 0479. Control fitosanitario.	
Cultivos arbóreos y arbustivos. Cultivos herbáceos.	0475. Implantación de cultivos. 0476. Producción agrícola.	
Manejo racional del ganado. Producción ganadera ligada a la tierra.	0405. Fundamentos zootécnicos. 0477. Producción de leche, huevos y animales para vida. 0478. Producción de carne y otras producciones ganaderas.	
Técnico en Explotaciones Agrícolas Intensivas (RD 1716/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agropecuaria (RD 1634/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124788

Agraria		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Métodos de control fitosanitario.	0409. Principios de sanidad vegetal. 0479. Control fitosanitario.	
Cultivos hortícolas. Cultivos frutícolas.	0475. Implantación de cultivos. 0476. Producción agrícola.	
Técnico en Explotaciones Ganaderas (RD 1717/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agropecuaria (RD 1634/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Manejo racional del ganado. Producción ganadera intensiva.	0405. Fundamentos zootécnicos. 0477. Producción de leche, huevos y animales para vida. 0478. Producción de carne y otras producciones ganaderas.	
Técnico en Trabajos Forestales y de Conservación del Medio Natural (RD 1713/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agropecuaria (RD 1634/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
Técnico en Jardinería (RD 1714/1996, de 12 de julio)	Técnico en Producción Agropecuaria (RD 1634/2009, de 30 de octubre)	
Agrotecnología.	0404. Fundamentos Agronómicos.	
Instalaciones agrarias.	0408. Infraestructuras e instalaciones agrícolas.	
GRADO S	SUPERIOR	
Técnico Superior en Gestión y Organización de los Recursos Naturales y Paisajísticos (RD 1712/1996, de 12 de julio)	Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural (RD 259/2011, de 28 de febrero)	
Gestión y organización de la producción de plantas.	0691. Gestión y organización del vivero.	
Mecanización e instalaciones en una empresa agraria.	0694. Maquinaría e instalaciones agroforestales.	
Instalación y mantenimiento de jardines y restauración del paisaje.	0697. Diseño de jardines y restauración del paisaje. 0698. Conservación de jardines y céspedes deportivos.	
Técnico Superior en Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias (RD 1711/1996, de 12 de julio)	Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural (RD 259/2011, de 28 de febrero)	
Gestión y organización de la producción de plantas.	0691. Gestión y organización del vivero.	
Fitopatología.	0692. Fitopatología.	
Mecanización e instalaciones en una empresa agraria.	0694. Maquinaría e instalaciones agroforestales.	
Producción agrícola.	0695. Planificación de cultivos. 0696. Gestión de cultivos.	
Técnico Superior en Gestión y Organización de los Recursos Naturales y Paisajísticos (RD 1712/1996, de 12 de julio)	Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural (RD 260/2011, de 28 de febrero)	
Gestión de los aprovechamientos forestales.	0810. Gestión de los aprovechamientos del medio forestal.	
Gestión y organización de la producción de plantas.	0811. Gestión y organización del vivero forestal.	
Protección de las masas forestales.	0692. Fitopatología. 0816. Defensa contra incendios forestales.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124789

Agraria	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Gestión de los aprovechamientos cinegéticos y piscícolas.	0812. Gestión cinegética. 0813. Gestión de la pesca continental.
Gestión selvícola.	0814. Gestión de montes.
Gestión del uso público del medio natural.	0815. Gestión de la conservación del medio natural.
Mecanización e instalaciones en una empresa agraria.	0694. Maquinaría e instalaciones agroforestales.
Técnico Superior en Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias (RD 1711/1996, de 12 de julio)	Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural (RD 260/2011, de 28 de febrero)
Gestión y organización de la producción de plantas.	0811. Gestión y organización del vivero forestal.
Mecanización e instalaciones en una empresa agraria.	0694. Maquinaria e instalaciones agroforestales.
Técnico Superior en Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias (RD 1711/1996, de 12 de julio)	Técnico Superior en Ganadería y Asistencia en Sanidad Animal (RD 1585/2012, de 23 de noviembre)
Producción ganadera.	1274. Organización y control de la reproducción y cría. 1275. Gestión de la producción animal.
Mecanización e instalaciones en una empresa agraria.	1278. Maquinaria e instalaciones ganaderas.
Técnico Superior en Gestión y Organización de los Recursos Naturales y Paisajísticos (RD 1712/1996, de 12 de julio)	Técnico Superior en Ganadería y Asistencia en Sanidad Animal (RD 1585/2012, de 23 de noviembre)
Mecanización e instalaciones en una empresa agraria.	1278. Maquinaria e instalaciones ganaderas.

Artes Gráficas	
Formación aportada Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRADO	O MEDIO
Técnico en Impresión en Artes Gráficas (RD 2425/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Impresión Gráfica (RD 1590/2011, de 4 de noviembre)
Procesos de impresión en offset.	0877. Preparación y regulación de máquinas offset. 0878. Desarrollo de la tirada offset.
Materias primas en artes gráficas. Procesos de impresión en offset.	0882. Preparación de materiales para impresión.
Técnico en Encuadernación y Manipulados de Papel y Cartón (RD 2426/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Postimpresión y Acabados Gráficos (RD 1683/2011, de 18 de noviembre)
Procesos de encuadernación y manipulados de papel. Materias primas en artes gráficas.	1214. Guillotinado y plegado.
Procesos de manipulados de cartón.	1217. Troquelado.
Técnico en Preimpresión en Artes Gráficas (RD 2424/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Preimpresión Digital (RD 1586/2011, de 4 de noviembre)
Tratamiento de textos.	0866. Tratamiento de textos.
Tratamiento de imágenes.	0867. Tratamiento de imagen en mapa de bits. 0873. Ilustración vectorial.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124790

Artes Gráficas		
Formación aportada Formación a convalidar		
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Ensamblado y filmado de textos e imágenes.	0870. Compaginación.	
Materias primas de artes gráficas.	0871. Identificación de materiales en preimpresión.	
Técnico en Encuadernación y Manipulados de Papel y Cartón (RD 2426/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Preimpresión Digital (RD 1586/2011, de 4 de noviembre)	
Materias primas de artes gráficas.	0871. Identificación de materiales en preimpresión.	
GRADO) SUPERIOR	
Técnico Superior Producción en Industrias de Artes Gráficas (RD 2423/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Diseño y Gestión de la Producción Gráfica (RD 175/2013, de 8 de marzo)	
Materiales de producción en artes gráficas.	1417. Materiales de producción gráfica.	
Procesos de Preimpresión.	1478. Organización de los procesos de preimpresión digital.	
Procesos de Impresión.	1540. Organización de los procesos de impresión gráfica.	
Procesos de Postimpresión.	1541. Organización de los procesos de postimpresión, transformados y acabados.	
Organización de la producción en las industrias de Artes Gráficas.	1538. Gestión de la producción en la industria gráfica.	
Técnico Superior en Diseño y Producción Editorial (RD 2422/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Diseño y Gestión de la Producción Gráfica (RD 175/2013, de 8 de marzo)	
Materiales de producción en artes gráficas.	1417. Materiales de producción gráfica.	
Diseño gráfico.	1479. Diseño de productos gráficos.	
Técnico Superior en Diseño y Producción Editorial (RD 2422/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Diseño y Edición de Publicaciones Impresas y Multimedia (RD 174/2013, de 8 de marzo)	
Materiales de producción en artes gráficas.	1417. Materiales de producción gráfica.	
Diseño gráfico.	1479. Diseño de productos gráficos.	
Producción editorial.	1482. Producción editorial.	
Organización de la producción en las industrias de Artes Gráficas. Gestión de calidad en las industrias de Artes Gráficas.	1481. Gestión de la producción en procesos de edición.	
Técnico Superior Producción en Industrias de Artes Gráficas (RD 2423/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Diseño y Edición de Publicaciones Impresas y Multimedia (RD 174/2013, de 8 de marzo)	
Materiales de producción en artes gráficas.	1417. Materiales de producción gráfica.	
Organización de la producción en las industrias de Artes Gráficas. Gestión de calidad en las industrias de Artes Gráficas.	1481. Gestión de la producción en procesos de edición.	
Procesos de Preimpresión.	1478. Organización de los procesos de preimpresión digital.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124791

Comercio y marketing	
Formación a portada Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRA	DO MEDIO
Técnico en Comercio (RD 1655/1994, de 22 de julio)	Técnico en Actividades Comerciales (RD 1688/2011, de 18 de noviembre)
Operaciones de almacenaje.	1228. Técnicas de almacén.
Animación del punto de venta.	1231. Dinamización del punto de venta.
Operaciones de venta.	1232. Procesos de venta.
Administración y gestión de un pequeño establecimiento comercial.	1227. Gestión de un pequeño comercio.
GRAD	O SUPERIOR
Técnico Superior en Comercio Internacional (RD 1653/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Comercio Internacional (RD 1574/2011, de 4 de noviembre)
Gestión administrativa del comercio internacional.	0627. Gestión administrativa del comercio internacional.
Marketing internacional.	0823. Marketing internacional.
Negociación internacional.	0824. Negociación internacional.
Financiación internacional.	0825. Financiación internacional.
Medios de pago internacionales.	0826. Medios de pago internacionales.
Almacenaje de productos.	0625. Logística de almacenamiento.
Transporte internacional de mercancías.	0622. Transporte internacional de mercancías.
Técnico Superior en Gestión del Transporte (RD 1654/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Comercio Internacional (RD 1574/2011, de 4 de noviembre)
Ciclo completo.	0622. Transporte internacional de mercancías. 0625. Logística del almacenamiento.
Técnico Superior en Administración y finanzas (RD 1659/1994, de 22 de julio) (Administración)	Técnico Superior en Comercio Internacional (RD 1574/2011, de 4 de noviembre)
Ciclo completo.	0623. Gestión económica y financiera de la empresa.
Técnico Superior en Gestión Comercial y Marketing (RD 1651/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Comercio Internacional (RD 1574/2011, de 4 de noviembre)
Logística comercial.	0625. Logística de almacenamiento.
Técnico Superior en Administración y finanzas (RD 1659/1994, de 22 de julio) (Administración)	Técnico Superior en Gestión de Ventas y Espacios Comerciales (RD 1573/2011, de 4 de noviembre)
Ciclo completo.	0623. Gestión económica y financiera de la empresa.
Técnico Superior en Gestión Comercial y Marketing (RD 1651/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Gestión de Ventas y Espacios Comerciales (RD 1573/2011, de 4 de noviembre)
Investigación comercial.	1010. Investigación comercial.
Políticas de marketing.	0930. Políticas de marketing.
Logística comercial.	0625. Logística de almacenamiento.
Técnico Superior en Administración y finanzas (RD 1659/1994, de 22 de julio) (Administración)	Técnico Superior en Marketing y Publicidad (RD 1571/2011, de 4 de noviembre)
Ciclo completo.	0623. Gestión económica y financiera de la empresa.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124792

Comercio y marketing	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Gestión Comercial y Marketing (RD 1651/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Marketing y Publicidad (RD 1571/2011, de 4 de noviembre)
Políticas de marketing.	0930. Políticas de marketing.
Técnico Superior en Administración y finanzas (RD 1659/1994, de 22 de julio) (Administración)	Técnico Superior en Transporte y Logística (RD 1572/2011, de 4 de noviembre)
Ciclo completo.	0623. Gestión económica y financiera de la empresa.
Técnico Superior en Comercio Internacional (RD 1653/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Transporte y Logística (RD 1572/2011, de 4 de noviembre)
Almacenaje de productos.	0625. Logística de almacenamiento.
Gestión administrativa del comercio internacional.	0627. Gestión administrativa del comercio internacional.
Transporte internacional de mercancías.	0622. Transporte internacional de mercancías.
Técnico Superior en Gestión Comercial y Marketing (RD 1651/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Transporte y Logística (RD 1572/2011, de 4 de noviembre)
Logística comercial.	0625. Logística de almacenamiento.
Técnico Superior en Gestión del Transporte (RD 1654/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Transporte y Logística (RD 1572/2011, de 4 de noviembre)
Gestión administrativa del comercio internacional.	0627. Gestión administrativa del comercio internacional.
Comercialización del servicio de transporte.	0624. Comercialización del transporte y la logística.
Planificación y gestión de la explotación del transporte terrestre. Organización del servicio de transporte terrestre.	0628. Organización del transporte de viajeros. 0629. Organización del transporte de mercancías.
Almacenaje de productos.	0625. Logística de almacenamiento.

Edificación y Obra Civil	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRADO MEDIO	
Técnico en Obras de Albañilería (RD 2212/1993, de 17 de diciembre)	Técnico en Construcción (RD 1575/2011, de 4 de noviembre)
Obras de fábrica.	0997. Fábricas.
Revestimientos continuos conglomerados.	0998. Revestimientos.
Organización de los trabajos de obras de albañilería.	1001. Organización de trabajos de construcción.
Conducciones lineales sin presión.	1002. Obras de urbanización.
Cubiertas e impermeabilizaciones.	1004. Cubiertas. 1005. Impermeabilizaciones y aislamientos.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124793

Edificación y Obra Civil	
Formación aportada Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Obras de Hormigón (RD 2213/1993, de 17 de diciembre)	Técnico en Construcción (RD 1575/2011, de 4 de noviembre)
Encofrados y entibaciones.	0999. Encofrados.
Hormigón. Armaduras.	1000. Hormigón armado.
Organización de los trabajos de obras de hormigón.	1001. Organización de trabajos de construcción.
Conducciones lineales sin presión.	1002. Obras de urbanización.
Técnico en Acabados de construcción (RD 2211/1993, de 17 de diciembre)	Técnico en Construcción (RD 1575/2011, de 4 de noviembre)
Revestimientos continuos conglomerados.	0998. Revestimientos.
Solados y alicatados.	1003. Solados, alicatados y chapados.
Técnico en Obras de Albañilería (RD 2212/1993, de 17 de diciembre)	Técnico en Obras de interior, decoración y rehabilitación (RD 1689/2011, de 18 de noviembre)
Revestimientos continuos conglomerados.	1194. Revestimientos continuos.
Organización de los trabajos de obras de albañilería.	1200. Organización de trabajos de interior, decoración y rehabilitación.
Técnico en Obras en Obras de Hormigón (RD 2213/1993, de 17 de diciembre)	Técnico en Obras de interior, decoración y rehabilitación (RD 1689/2011, de 18 de noviembre)
Organización de los trabajos de obras de hormigón.	1200. Organización de trabajos de interior, decoración y rehabilitación.
Técnico en Acabados de construcción (RD 2211/1993, de 17 de diciembre)	Técnico en Obras de interior, decoración y rehabilitación (RD 1689/2011, de 18 de noviembre)
Solados y alicatados.	1003. Solados, alicatados y chapados.
Revestimientos continuos conglomerados.	1194. Revestimientos continuos.
Paneles prefabricados.	1195. Particiones prefabricadas.
Revestimientos en láminas.	1198. Revestimientos ligeros.
Pinturas y barnices.	1199. Pintura decorativa en construcción.
Organización de los trabajos de acabados de construcción.	1200. Organización de trabajos de interior, decoración y rehabilitación.
GRADO :	SUPERIOR
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas (RD 2209/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción (RD 636/2015, de 10 de julio)
Replanteos de obra.	0565. Replanteos de construcción.
Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción (RD 2208/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción (RD 636/2015, de 10 de julio)
Mediciones y valoraciones.	0564. Mediciones y valoraciones de construcción.
Normas y proyectos de construcción.	0562. Estructuras de construcción. 1288. Procesos constructivos en edificación.
Planes de obra.	0566. Planificación de construcción.
Proyecto de edificación.	1288. Procesos constructivos en edificación.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124794

Edificación y Obra Civil	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Proyecto de obra civil.	1289. Procesos constructivos en obra civil.
Representaciones de construcción.	1287. Documentación de proyectos y obras de construcción.
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas (RD 2209/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Organización y Control de obras de Construcción (RD 636/2015, de 10 de julio)
Replanteos de obra	0565. Replanteos de construcción.
Técnico Superior en Realización y Planes de Obra (RD 2210/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción (RD 636/2015, de 10 de julio)
Organización de tajos de obra.	0564. Mediciones y valoraciones de construcción. 1288. Procesos constructivos en edificación. 1289. Procesos constructivos en obra civil.
Planes de obra.	0566. Planificación de construcción.
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas (RD 2209/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Proyectos de Edificación (RD 690/2010, de 20 de mayo)
Replanteos de obra.	0565. Replanteos de construcción.
Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción (RD 2208/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Proyectos de Edificación (RD 690/2010, de 20 de mayo)
Normas y proyectos de construcción.	0562. Estructuras de construcción. 0567. Diseño y construcción de edificios.
Representaciones de construcción.	0563. Representaciones de construcción.
Mediciones y valoraciones.	0564. Mediciones y valoraciones de construcción.
Planes de obra.	0566. Planificación de construcción.
Proyecto de edificación.	0570. Desarrollo de proyectos de edificación residencial. 0568. Instalaciones en edificación.
Técnico Superior en Realización y Planes de Obra (RD 2210/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Proyectos de Edificación (RD 690/2010, de 20 de mayo)
Planes de obra.	0566. Planificación de construcción.
Organización de tajos de obra.	0564. Mediciones y valoraciones de construcción.
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas (RD 2209/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil (RD 386/2011, de 18 de marzo)
Replanteos de obra.	0565. Replanteos de construcción.
Ordenación urbana. Trazados viarios y abastecimientos.	0769. Urbanismo y obra civil.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124795

Edificación y Obra Civil	
Formación aportada Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Planes de urbanismo. Proyecto de urbanización.	0770. Redes y servicios en obra civil. 0772. Desarrollo de proyectos urbanísticos. 0563. Representaciones de construcción.
Trabajos de campo y gabinete.	0771. Levantamientos topográficos.
Trazados viarios y abastecimientos.	0770. Redes y servicios en obra civil. 0773. Desarrollo de proyectos de obras lineales.
Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción (RD 2208/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil (RD 386/2011, de 18 de marzo)
Normas y proyectos de construcción.	0562. Estructuras de construcción.
Representaciones de construcción.	0563. Representaciones de construcción.
Mediciones y valoraciones.	0564. Mediciones y valoraciones de construcción.
Planes de obra.	0566. Planificación de construcción.
Proyecto de obra civil.	0770. Redes y servicios en obra civil. 0772. Desarrollo de proyectos urbanísticos.
Técnico Superior en Realización y Planes de Obra (RD 2210/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil (RD 386/2011, de 18 de marzo)
Organización de tajos de obra.	0564. Mediciones y valoraciones de construcción.

Electricidad y Electrónica	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRA	DO MEDIO
Técnico en Equipos e Instalaciones Electrotécnicas (RD 623/1995, de 21 de abril)	Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas (RD 177/2008, de 8 de febrero)
Instalaciones eléctricas de enlace y centros de transformación.	0236. Instalaciones de distribución.
Instalaciones singulares en viviendas y edificios.	0237. Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios.
Instalaciones automatizadas en viviendas y edificios.	0238. Instalaciones domóticas.
Mantenimiento de máquinas eléctricas.	0240. Máquinas eléctricas.
Electrotecnia.	0234. Electrotecnia.
Instalaciones eléctricas de interior.	0235. Instalaciones eléctricas interiores.
Automatismos y cuadros eléctricos.	0232. Automatismos industriales.
Técnico en Equipos Electrónicos de Consumo (RD 624/1995, de 21 abril)	Técnicos en Instalaciones Eléctricas y Automáticas (RD 177/2008, de 8 de febrero)
Electrónica general. Electrónica digital y microprogramable.	0233. Electrónica.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124796

Electricidad y Electrónica	
Formación aportada Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Mantenimiento Ferroviario (RD 2047/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y servicios a la producción)	Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas (RD 177/2008, de 8 de febrero)
Electrotecnia.	0234. Electrotecnia.
Técnico en Instalación y mantenimiento Electromecánico de Maquinaria y Conducción de Líneas (RD 2045/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y servicios a la producción)	Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas (RD 177/2008, de 8 de febrero)
Electrotecnia.	0234. Electrotecnia.
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas (RD 177/2008, de 8 de febrero)
Electrotecnia.	0234. Electrotecnia.
Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicación e Informáticos (RD 622/1995, de 21 de abril)	Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas (RD 177/2008, de 8 de febrero)
Sistemas de telefonía. Sistemas de radio y TV. Seguridad en las instalaciones de telecomunicación e informáticas.	0237. Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios.
Técnico en Equipos e Instalaciones Electrotécnicas (RD 623/1995, de 21 de abril)	Técnico en Instalaciones de Telecomunicaciones (RD 1632/2009, de 30 de octubre)
Instalaciones singulares en viviendas y edificios.	0237. Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios.
Instalaciones automatizadas en viviendas y edificios.	0238. Instalaciones domóticas.
Instalaciones eléctricas de interior.	0362. Instalaciones eléctricas básicas.
Técnico en Equipos Electrónicos de Consumo (RD 624/1995, de 21 de abril)	Técnico en Instalaciones de Telecomunicaciones (RD 1632/2009, de 30 de octubre)
Sistemas electrónicos de información.	0360. Equipos microinformáticos.
Electrónica general. Electrónica digital y microprogramable.	0359. Electrónica aplicada.
Instalaciones básicas.	0362. Instalaciones eléctricas básicas.
Técnico en Explotación de Sistemas Informáticos (RD 497/2003, de 2 de mayo) (Informática)	Técnico en Instalaciones de Telecomunicaciones (RD 1632/2009, de 30 de octubre)
Ciclo completo.	0360. Equipos microinformáticos.
Técnico Superior en Desarrollo de Productos electrónicos (RD 620/1995, de 21 de abril)	Técnico en instalaciones de Telecomunicaciones (RD 1632/2009, de 30 de octubre)
Ciclo completo.	0359. Electrónica aplicada.
GRADO	SUPERIOR
Técnico Superior en Sistemas de Regulación y Control Automáticos (RD 619/1995, de 21 de abril)	Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial (RD 1581/2011, de 4 de noviembre)
Sistemas de control secuencial.	0959. Sistemas eléctricos, neumáticos e hidráulicos. 0960. Sistemas secuenciales programables.
Sistemas de medida y regulación.	0961. Sistemas de medida y regulación.
Sistemas electrotécnicos de potencia.	0962. Sistemas de potencia.
Gestión del desarrollo de sistemas automáticos.	0963. Documentación técnica.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124797

Electricidad y Electrónica	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
nformática industrial.	0964. Informática industrial.
Desarrollo de sistemas secuenciales. Desarrollo de sistemas de medida y regulación.	0965. Sistemas programables avanzados. 0968. Integración de sistemas de automatización industrial.
Comunicaciones industriales.	0967. Comunicaciones industriales.
Técnico superior en Desarrollo de Productos Electrónicos (RD 620/1995, de 21 de abril)	Técnico Superior en Electromedicina Clínica (RD 838/2015, de 21 de septiembre)
Electrónica analógica. Lógica digital y microprogramable.	1587. Sistemas electrónicos y fotónicos.
Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de Instalaciones de Edificios y Proceso (RD 2044/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico Superior en Electromedicina Clínica (RD 838/2015, de 21 de septiembre)
Sistemas automáticos en las instalaciones.	1586. Sistemas electromecánicos y de fluidos.
Técnico Superior en Mantenimiento de equipo industrial (RD 2043/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico Superior en Electromedicina Clínica (RD 838/2015, de 21 de septiembre)
Montaje y mantenimiento de los sistemas eléctrico y electrónico.	1585. Instalaciones eléctricas.
Montaje y mantenimiento de los sistemas hidráulico y neumático.	1586. Sistemas electromecánicos y de fluidos.
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones de Fluidos, Térmicas y de Manutención (RD 2042/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico Superior en Electromedicina Clínica (RD 838/2015, de 21 de septiembre)
Sistemas automáticos en las instalaciones.	1586. Sistemas electromecánicos y de fluidos.
Técnico Superior en Desarrollo de Productos Electrónicos (RD 620/1995, de 21 de abril)	Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico (RD 1578/2011, de 4 de noviembre)
Electrónica analógica.	1051. Circuitos electrónicos analógicos.
Lógica digital y microprogramable.	1052. Mantenimiento de equipos microprogramables.
Desarrollo y construcción de prototipos electrónicos.	1058. Técnicas y procesos de montaje y mantenimiento de equipos electrónicos.
Mantenimiento de equipos electrónicos.	1059. Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico.
Técnico Superior en Instalaciones Electrotécnicas (RD 621/1995, de 21 de abril)	Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados (RD 1127/2010, de 10 de septiembre)
Desarrollo de instalaciones eléctricas de distribución.	0522. Desarrollo de redes eléctricas y centros de transformación.
Técnicas y procesos en las instalaciones automatizadas en los edificios.	0523. Configuración instalaciones domóticas y automáticas.
Desarrollo de instalaciones electrotécnicas en los edificios.	0524. Configuración de instalaciones eléctricas.
Gestión del desarrollo de instalaciones electrotécnicas. nformática técnica.	0519. Documentación técnica en instalaciones eléctricas.
Técnicas y procesos en las instalaciones singulares en los edificios.	0517. Procesos en instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124798

Electricidad y Electrónica	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Sistemas de Regulación y Control Automáticos (RD 619/1995, de 21 de abril)	Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados (RD 1127/2010, de 10 de septiembre)
Gestión del desarrollo de sistemas automáticos. Informática industrial. Sistemas electrotécnicos de potencia.	0519. Documentación técnica en instalaciones eléctricas.
Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicación e Informáticos (RD 622/1995, de 21 de abril)	Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos (RD 883/2011, de 24 de junio)
Sistemas de telefonía.	0713. Sistemas de telefonía fija y móvil.
Sistemas de radio y televisión.	0554. Sistemas de producción audiovisual.
Arquitectura de equipos y sistemas informáticos. Sistemas operativos y lenguajes de programación.	0552. Sistemas informáticos y redes locales.
Gestión del desarrollo de sistemas de telecomunicación e informáticos.	0601. Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones.
Desarrollo de sistemas de telecomunicación e informática.	0525. Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones. 0553. Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones.
Sistemas telemáticos.	0555. Redes telemáticas.

Energía y Agua	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GR	ADO MEDIO
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Redes y Estaciones de Tratamiento de Aguas (RD 114/2017, de 17 de febrero)
Técnicas de mecanizado y unión para el montaje y mantenimiento de instalaciones.	1562. Técnicas de mecanizado y unión.
Instalaciones eléctricas y automatismos.	1561. Instalaciones eléctricas en redes de agua.
Instalaciones de agua y gas.	0310. Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua.
Técnico en Equipos e Instalaciones Electrotécnicas (RD 623/1995, de 21 de abril) (Electricidad y Electrónica)	Técnico en Redes y Estaciones de Tratamiento de Aguas (RD 114/2017, de 17 de febrero)
Ciclo formativo completo.	1561. Instalaciones eléctricas en redes de agua.
Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción (RD 2208/1993, de 17 de diciembre) (Edificación y Obra Civil)	Técnico en Redes y Estaciones de Tratamiento de Aguas (RD 114/2017, de 17 de febrero)
Proyectos de edificación.	1559. Replanteo en redes de agua.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124799

Energía y Agua	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Operación, Control y Mantenimiento de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 725/1994, de 22 de abril) (Actividades marítimo pesqueras)	Técnico en Redes y Estaciones de Tratamiento de Aguas (RD 114/2017, de 17 de febrero)
Ciclo completo.	0310. Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua.
Técnico Superior en Supervisión y Control de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 722/1994, de 22 de abril) (Actividades marítimo pesqueras)	Técnico en Redes y Estaciones de Tratamiento de Aguas (RD 114/2017, de 17 de febrero)
Ciclo completo.	0310. Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua.
GRADO S	UPERIOR
Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de Instalaciones de Edificio y Proceso (RD 2044/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica (RD 1177/2008, de 11 de julio)
Equipos para instalaciones térmicas y de fluidos.	0121. Equipos e instalaciones térmicas.
Ejecución de procesos de montaje e instalaciones.	0122. Procesos de montaje de instalaciones.
Representación gráfica en instalaciones.	0123. Representación gráfica de instalaciones.
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones de Fluidos, Térmicas y de Manutención (RD 2042/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica (RD 1177/2008, de 11 de julio)
Instalaciones de fluidos. Instalaciones de procesos térmicos.	0121. Equipos e instalaciones térmicas.
Técnicas de montaje de instalaciones.	0122. Procesos de montaje de instalaciones.
Representación gráfica en instalaciones.	0123. Representación gráfica de instalaciones.
Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de Instalaciones de Edificio y Proceso (RD 2044/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico Superior en Gestión del Agua (RD 113/2017, de 17 de febrero)
Ejecución de procesos de montaje e instalaciones.	1580. Técnicas de montaje en instalaciones de agua.
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones de Fluidos, Térmicas y de Manutención (RD 2042/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico Superior en Gestión del Agua (RD 113/2017, de 17 de febrero)
Técnicas de montaje de instalaciones.	1580. Técnicas de montaje en instalaciones de agua.
Técnico Superior en Realización y Planes de Obra (RD 2210/1993, de 17 de diciembre) (Edificación y Obra Civil)	Técnico Superior en Gestión del Agua (RD 113/2017, de 17 de febrero)
Replanteos de obra. Planes de obra.	1572. Planificación y replanteo.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124800

Energía y Agua	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas (RD 2209/1993, de 17 de diciembre) (Edificación y Obra Civil)	Técnico Superior en Gestión del Agua (RD 113/2017, de 17 de febrero)
Replanteos de obra. Planes de obra.	1572. Planificación y replanteo.

Fabricació	on Mecánica
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRADO) MEDIO
Técnico en Fundición (RD 2421/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Conformado por Moldeo de Metales y Polímeros (RD 387/2011, de 18 de marzo)
Fusión y colada.	0724. Conformado por moldeo cerrado. 0725. Conformado por moldeo abierto. 0007. Interpretación gráfica.
Sistemas de moldeo y machería.	0723. Elaboración de moldes y modelos.
Sistemas auxiliares de fabricación mecánica.	0722. Preparación de máquinas e instalaciones de procesos automáticos.
Control de las características del producto fundido.	0006. Metrología y ensayos.
Técnico en Mecanizado (RD 2419/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Conformado por Moldeo de Metales y Polímeros (RD 387/2011, de 18 de marzo)
Control de las características del producto mecanizado.	0006. Metrología y ensayos.
Procedimientos de mecanizado.	0007. Interpretación gráfica.
Sistemas auxiliares de fabricación mecánica.	0722. Preparación de máquinas e instalaciones de procesos automáticos.
Técnico en Soldadura y Calderería (RD 1657/1994, de 22 de julio)	Técnico en Conformado por Moldeo de Metales y Polímeros (RD 387/2011, de 18 de marzo)
Desarrollos geométricos en construcciones metálicas.	0007. Interpretación gráfica.
Calidad en construcciones metálicas.	0006. Metrología y ensayos.
Técnico en Tratamientos superficiales y térmicos (RD 2420/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Conformado por Moldeo de Metales y Polímeros (RD 387/2011, de 18 de marzo)
Sistemas auxiliares de fabricación mecánica.	0722. Preparación de máquinas e instalaciones de procesos automáticos.
Técnico en Operaciones de Transformación de Plásticos y Caucho (RD 818/1993, de 28 de mayo) (Química)	Técnico en Conformado por Moldeo de Metales y Polímeros (RD 387/2011, de 18 de marzo)
Instalaciones de transformación.	0722. Preparación de máquinas e instalaciones de procesos automáticos.
Trasformación y moldeo de plásticos. Transformación y vulcanización de elastómeros. Acabado y control de calidad de productos de plástico y caucho.	0724. Conformado por moldeo cerrado. 0725. Conformado por moldeo abierto. 0007. Interpretación gráfica.
Materiales poliméricos y sus mezclas.	0726. Preparación de materias primas.
	•



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124801

Fabricación Mecánica	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Mecanizado (RD 2419/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Mecanizado (RD 1398/2007, de 29 de octubre)
Procedimientos de mecanizado.	0001. Procesos de mecanizado. 0007. Interpretación gráfica.
Preparación y programación de máquinas de fabricación mecánica.	0002. Mecanizado por control numérico.
Sistemas auxiliares de fabricación mecánica.	0005. Sistemas automatizados.
Fabricación por arranque de viruta.	0004. Fabricación por arranque de viruta.
Fabricación por abrasión, conformado y procedimientos especiales.	0003. Fabricación por abrasión, electroerosión, corte y conformado y por procesos especiales.
Control de las características del producto mecanizado.	0006. Metrología y ensayos.
Técnico en Fundición (RD 2421/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Mecanizado (RD 1398/2007, de 29 de octubre)
Fusión y colada.	0007. Interpretación gráfica.
Control de las características del producto fundido.	0006. Metrología y ensayos.
Técnico en Soldadura y Calderería (RD 1657/1994, de 22 de julio)	Técnico en Mecanizado (RD 1398/2007, de 29 de octubre)
Desarrollos geométricos en construcciones metálicas.	0007. Interpretación gráfica.
Calidad en construcciones metálicas.	0006. Metrología y ensayos.
Técnico en Soldadura y Calderería (RD 1657/1994, de 22 de julio)	Técnico en Soldadura y Calderería (RD 1692/2007, de 14 de diciembre)
Desarrollos geométricos en construcciones metálicas.	0007. Interpretación gráfica.
Trazado y conformado en construcciones metálicas.	0091. Trazado corte y conformado
Mecanizado en construcciones metálicas.	0092. Mecanizado.
Soldadura en atmósfera natural.	0093. Soldadura en atmósfera natural
Soldadura en atmósfera protegida.	0094. Soldadura en atmósfera protegida.
Montaje en construcciones metálicas.	0095. Montaje.
Calidad en construcciones metálicas.	0006. Metrología y ensayos.
Técnico en Fundición (RD 2421/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Soldadura y Calderería (RD 1692/2007, de 14 de diciembre)
Fusión y colada.	0007. Interpretación gráfica.
Control de las características del producto fundido.	0006. Metrología y ensayos.
Técnico en Mecanizado (RD 2419/1994, de 16 de diciembre)	Técnico en Soldadura y Calderería (RD 1692/2007, de 14 de diciembre)
Procedimientos de mecanizado.	0007. Interpretación gráfica.
Control de las características del producto mecanizado.	0006. Metrología y ensayos.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124802

Fabricación Mecánica		
Formación aportada Formación a convalidar		
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO S	SUPERIOR	
Técnico Superior en Construcciones Metálicas (RD 1656/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Construcciones Metálicas (RD 174/2008, de 8 de febrero)	
Representación en construcciones metálicas.	0245. Representación gráfica en fabricación mecánica.	
Soluciones constructivas en construcciones metálicas. Desarrollo de proyectos en construcciones metálicas.	0246. Diseño de construcciones metálicas.	
Ejecución de procesos en construcciones metálicas.	0248. Procesos de mecanizado, corte y conformado en construcciones metálicas. 0249. Procesos de unión y montaje en construcciones metálicas.	
Definición de procesos en construcciones metálicas.	0247. Definición de procesos de construcciones metálicas. 0163. Programación de la producción.	
Gestión de la calidad en construcción metálica.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.	
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Mecánicos (RD 2416/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Construcciones Metálicas (RD 174/2008, de 8 de febrero)	
Representación gráfica en fabricación mecánica.	0245. Representación gráfica en fabricación mecánica.	
Técnico Superior en Producción por Mecanizado (RD 2417/1994 de, 16 de diciembre)	Técnico Superior en Construcciones Metálicas (RD 174/2008, de 8 de febrero)	
Programación de la producción en fabricación mecánica.	0163. Programación de la producción.	
Control de calidad en fabricación mecánica.	0165. Gestión de la Calidad, Prevención de riesgos laborales y protección ambiental.	
Técnico Superior en Producción por Fundición y Pulvimetalurgia (RD 2418/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Construcciones Metálicas (RD 174/2008, de 8 de febrero)	
Programación de la producción en fabricación mecánica.	0163. Programación de la producción.	
Control de calidad en fabricación mecánica.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.	
Técnico Superior en Desarrollo y Fabricación de Productos Cerámicos (RD 2038/1995, de 22 de diciembre) (Vidrio y Cerámica)	Técnico Superior en Construcciones Metálicas (RD 174/2008, de 8 de febrero)	
Gestión de calidad en industrias cerámicas.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.	
Organización de la producción en industrias cerámicas.	0163. Programación de la producción.	
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Mecánicos (RD 2416/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica (RD 1630/2009 de 30 de octubre)	
Representación gráfica en fabricación mecánica.	0245. Representación gráfica en fabricación mecánica.	
Desarrollo de productos mecánicos.	0427. Diseño de productos mecánicos.	
Matrices, moldes y utillajes.	0428. Diseño de útiles de procesado de chapa y estampación. 0429. Diseño de moldes y modelos de fundición.	
Automatización de la fabricación.	0431. Automatización de la fabricación.	
Técnicas de fabricación mecánica.	0432. Técnicas de fabricación mecánica.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124803

Fabricación Mecánica	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Construcciones Metálicas (RD 1656/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica (RD 1630/2009 de 30 de octubre)
Representación en construcciones metálicas.	0245. Representación gráfica en fabricación mecánica.
Técnico Superior en Producción por Mecanizado (RD 2417/1994 de, 16 de diciembre)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica (RD 1687/2007, de 14 de diciembre)
Definición de procesos de mecanizado, conformado y montaje.	0160. Definición de procesos de mecanizado, conformado y montaje. 0007. Interpretación gráfica.
Programación de máquinas de control numérico para fabricación mecánica.	0002. Mecanizado por Control Numérico. 0161. Fabricación asistida por ordenador (CAM).
Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.	0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.
Programación de la producción en fabricación mecánica.	0163. Programación de la producción.
Ejecución de procesos de mecanizado, conformado y montaje.	0164. Ejecución de procesos de fabricación.
Control de calidad en fabricación mecánica.	0165. Gestión de la Calidad, Prevención de riesgos laborales y protección ambiental. 0166. Verificación de productos.
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Mecánicos (RD 2416/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica (RD 1687/2007, de 14 de diciembre)
Representación gráfica en fabricación mecánica.	0007. Interpretación gráfica.
Técnico Superior en Construcciones Metálicas (RD 1656/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica (RD 1687/2007, de 14 de diciembre)
Definición de procesos en construcciones metálicas.	0163. Programación de la producción.
Gestión de la calidad en construcción metálica.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
Técnico Superior en Producción por Fundición y Pulvimetalurgia (RD 2418/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica (RD 1687/2007, de 14 de diciembre)
Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.	0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica
Programación de la producción en fabricación mecánica.	0163. Programación de la producción.
Control de calidad en fabricación mecánica.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental. 0166. Verificación de productos.
Técnico Superior en Desarrollo y Fabricación de Productos Cerámicos (RD 2038/1995, de 22 de diciembre) (Vidrio y Cerámica)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica (RD 1687/2007, de 14 de diciembre)
Gestión de calidad en industrias cerámicas.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
Organización de la producción en industrias cerámicas.	0163. Programación de la producción.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Núm. 340 Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124804

Fabricación Mecánica	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Producción por Fundición y Pulvimetalurgia (RD 2418/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros (RD 882/2011, de 24 de junio)
Definición de procesos de fundición y pulvimetalurgia. Ejecución de procesos de fundición. Ejecución de procesos de pulvimetalurgia.	0007. Interpretación gráfica. 0531. Moldeo cerrado. 0532. Moldeo abierto.
Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.	0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.
Programación de la producción en fabricación mecánica.	0163. Programación de la producción.
Control de calidad en fabricación mecánica.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental. 0533. Verificación de productos conformados.
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Mecánicos (RD 2416/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros (RD 882/2011, de 24 de junio)
Representación gráfica en fabricación mecánica.	0007. Interpretación gráfica.
Técnico Superior en Producción por Mecanizado (RD 2417/1994 de, 16 de diciembre)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros (RD 882/2011, de 24 de junio)
Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.	0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.
Programación de la producción en fabricación mecánica.	0163. Programación de la producción.
Control de calidad en fabricación mecánica.	0165. Gestión de la Calidad, Prevención de riesgos laborales y protección ambiental. 0533. Verificación de productos conformados.
Técnico Superior en Construcciones Metálicas (RD 1656/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros (RD 882/2011, de 24 de junio)
Definición de procesos en construcciones metálicas.	0163. Programación de la producción.
Gestión de la calidad en construcción metálica.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
Técnico en Soldadura y Calderería (RD 1657/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros (RD 882/2011, de 24 de junio)
Desarrollos geométricos en construcciones metálicas.	0007. Interpretación gráfica.
Técnico Superior en Plásticos y Caucho (RD 813/1993, de 28 de mayo) (Química)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros (RD 882/2011, de 24 de junio)
Organización y control del proceso de producción. Instalaciones de transformación de plásticos y caucho. Procesado de plásticos. Procesado de caucho.	0007. Interpretación gráfica. 0531. Moldeo cerrado. 0532. Moldeo abierto. 0163. Programación de la producción.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124805

Fabricación Mecánica	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Instalaciones de transformación de plásticos y caucho.	0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.
Control de calidad en transformación de plásticos y caucho.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental. 0533. Verificación de productos conformados.
Técnico en Fundición (RD 2421/1994, de 16 de diciembre)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica (RD 1687/2007, de 14 de diciembre)
Fusión y colada.	0007. Interpretación gráfica.
Técnico Superior en Desarrollo y Fabricación de Productos Cerámicos (RD 2038/1995, de 22 de diciembre) (Vidrio y Cerámica)	Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros (RD 882/2011, de 24 de junio)
Gestión de calidad en industrias cerámicas.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
Organización de la producción en industrias cerámicas.	0163. Programación de la producción.

Hostelería y Turismo	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GF	RADO MEDIO
Técnico en Cocina (RD 2219/1993, de 17 de diciembre	Técnico en Cocina y Gastronomía (RD 1396/2007, de 29 de octubre)
Ofertas gastronómicas y sistemas de aprovisionamiento.	0045. Ofertas gastronómicas.
Preelaboración y conservación de alimentos.	0046. Preelaboración y conservación de alimentos.
Técnicas culinarias.	0047. Técnicas culinarias.
Repostería.	0026. Procesos básicos de pastelería y repostería. 0028. Postres en restauración.
Elaboraciones y productos culinarios.	0048. Productos culinarios.
Técnico en Pastelería y Panadería (RD 2220/1993, de 17 de diciembre.)	Técnico en Cocina y Gastronomía (RD 1396/2007, de 29 de octubre)
Técnicas de pastelería, panadería y conservación de alimentos.	0026. Procesos básicos de pastelería y repostería. 0028. Postres en restauración.
Técnico en Servicios de Restaurante y Bar (RD 2221/1993, de 17 de diciembre)	Técnico en Cocina y Gastronomía (RD 1396/2007, de 29 de octubre)
Ofertas gastronómicas y sistemas de aprovisionamiento.	0045. Ofertas gastronómicas.
Técnico en Panificación y Repostería (RD 2057/1995, de 22 de diciembre) (Industrias alimentarias)	Técnico en Cocina y Gastronomía (RD 1396/2007, de 29 de octubre)
Elaboraciones básicas de pastelería.	0026. Procesos básicos de pastelería y repostería. 0028. Postres en restauración.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124806

Hostelería y Turismo	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Servicios de Restaurante y Bar (RD 2221/1993, de 17 de diciembre)	Técnico en Servicios en Restauración (RD1690/2007, de 14 de diciembre)
Ofertas gastronómicas y sistemas de aprovisionamiento.	0045. Ofertas gastronómicas.
Bebidas. Técnicas elementales de cocina.	0152. Servicios en bar-cafetería.
Técnicas de servicio y atención al cliente.	0153. Servicios en restaurante y eventos especiales.
Técnico en Cocina (RD 2219/1993, de 17 de diciembre)	Técnico en Servicios en Restauración (RD1690/2007, de 14 de diciembre)
Ofertas gastronómicas y sistemas de aprovisionamiento.	0045. Ofertas gastronómicas.
GRADO	SUPERIOR
Técnico Superior en Agencias de Viajes (RD 2215/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Agencias de Viajes y Gestión de Eventos (RD 1254/2009, de 24 de julio)
Producción y venta de servicios turísticos en agencias de viajes.	0398. Venta de servicios turísticos. 0397. Gestión de productos turísticos.
Gestión económico-administrativa en agencias de viajes. Organización y control en agencias de viajes.	0399. Dirección de entidades de intermediación turística. 0402. Empresa e iniciativa emprendedora.
Comercialización de productos y servicios turísticos.	0173. Marketing turístico. 0171. Estructura del mercado turístico.
Técnico Superior en Alojamiento (RD 2216/1993, de 17 de diciembre.)	Técnico Superior en Agencias de Viajes y Gestión de Eventos (RD 1254/2009, de 24 de julio)
Comercialización de productos y servicios turísticos.	0173. Marketing turístico. 0171. Estructura del mercado turístico.
Técnico Superior en Agencias de Viajes (RD 2215/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Gestión de Alojamientos Turísticos (RD 1686/2007, de 14 de diciembre)
Comercialización de productos y servicios turísticos.	0173. Marketing turístico. 0171. Estructura del mercado turístico.
Técnico Superior en Información y Comercialización Turística (RD 2217/1993, de 17 de diciembre.)	Técnico Superior en Agencias de Viajes y Gestión de Eventos (RD 1254/2009, de 24 de julio)
Diseño y comercialización de productos turísticos locales y regionales.	0173. Marketing turístico. 0171. Estructura del mercado turístico
Técnico Superior en Restauración (RD 2218/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Dirección de Cocina (RD 687/2010, de 20 de mayo. Corrección Real Decreto 687/2010, de 20 de mayo)
Procesos de cocina.	0497. Procesos de preelaboración y conservación en cocina. 0499. Procesos de elaboración culinaria.
Procesos de pastelería y panadería.	0498. Elaboraciones de pastelería y repostería en cocina.
Administración de establecimientos de restauración. Marketing en restauración.	0503. Gestión administrativa y comercial en restauración.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Núm. 340 Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124807

Hostelería y Turismo		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Técnico Superior en Restauración (RD 2218/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Dirección de Servicios de Restauración (RD 688/2010, de 20 de mayo)	
Procesos de servicio.	0509. Procesos de servicios en bar-cafetería. 0510. Procesos de servicios en restaurante.	
Administración de establecimientos de restauración. Marketing en restauración.	0503. Gestión administrativa y comercial en restauración.	
Técnico Superior en Alojamiento (RD 2216/1993, de 17 de diciembre.)	Técnico Superior en Gestión de Alojamientos Turísticos (RD 1686/2007, de 14 de diciembre)	
Recepción y atención al cliente.	0176. Recepción y reservas. 0177. Recursos humanos en el alojamiento. 0172. Protocolo y relaciones públicas.	
Regiduría de pisos.	0175. Gestión del departamento de pisos.	
Organización y control del alojamiento.	0174. Dirección de alojamientos turísticos.	
Comercialización de productos y servicios turísticos.	0173. Marketing turístico. 0171. Estructura del mercado turístico.	
Técnico Superior en Información y Comercialización Turísticas (RD 2217/1993, de 17 de diciembre.)	Técnico Superior en Gestión de Alojamientos Turísticos (RD 1686/2007, de 14 de diciembre)	
Diseño y comercialización de productos turísticos locales y regionales.	0173. Marketing turístico. 0171. Estructura del mercado turístico.	
Técnico Superior en Agencias de Viajes (RD 2215/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Guía, Información y Asistencias Turísticas (RD 1255/2009, de 24 de julio)	
Comercialización de productos y servicios turísticos.	0173. Marketing turístico. 0171. Estructura del mercado turístico.	
Técnico Superior en Información y Comercialización Turísticas (RD 2217/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Guía, Información y Asistencias Turísticas (RD 1255/2009, de 24 de julio)	
Diseño y comercialización de productos turísticos locales y regionales.	0387. Diseño de productos turísticos. 0173. Marketing turístico. 0171. Estructura del mercado turístico. 0384. Recursos turísticos.	
Información turística en destino.	0171. Estructura del mercado turístico. 0385. Servicios de información turística. 0172. Protocolo y relaciones públicas.	
Productos y destinos turísticos nacionales e internacionales.	0383. Destinos turísticos. 0384. Recursos turísticos.	
Asistencia y guía de grupos.	0386. Procesos de guía y asistencia turística. 0172. Protocolo y relaciones públicas.	
Técnico Superior en Alojamiento (RD 2216/1993, de 17 de diciembre)	Técnico Superior en Guía, Información y Asistencias Turísticas (RD 1255/2009, de 24 de julio)	
Comercialización de productos y servicios turísticos.	0173. Marketing turístico. 0171. Estructura del mercado turístico.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124808

Imagen Personal		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO	O MEDIO	
Técnico en Estética Personal Decorativa (RD 630/1995, de 21 de abril)	Técnico en Estética y Belleza (RD 256/2011, de 28 de febrero.)	
Depilación mecánica y técnicas complementarias.	0635. Depilación mecánica y decoloración del vello.	
Técnicas de higiene facial y corporal.	0633. Técnicas de higiene facial y corporal.	
Maquillaje.	0634. Maquillaje.	
Escultura de uñas y estética de manos y pies.	0636. Estética de manos y pies. 0637. Técnicas de uñas artificiales.	
Promoción y venta de productos y servicios en el ámbito de la estética personal.	0643. Marketing y venta en imagen personal.	
Anatomía y fisiología humanas básicas.	0640. Imagen corporal y hábitos saludables.	
Cosmetología aplicada a la estética decorativa.	0641. Cosmetología para estética y belleza.	
Técnico en Peluquería (RD 629/1995, de 21 de abril)	Técnico en Estética y Belleza (RD 256/2011, de 28 de febrero.)	
Anatomía y fisiología humanas básicas.	0640. Imagen corporal y hábitos saludables.	
Técnico en Peluquería (RD 629/1995, de 21 de abril)	Técnico en Peluquería y Cosmética Capilar (RD 1588/2011, de 4 de noviembre)	
Peinados, acabados y recogidos.	0842. Peinados y recogidos.	
Cambios de color en el cabello.	0843. Coloración capilar.	
Cosmetología aplicada a la peluquería.	0844. Cosmética para peluquería.	
Corte del cabello y técnicas complementarias.	0845. Técnicas de corte del cabello.	
Cambios de forma en el cabello.	0846. Cambios de forma permanente en el cabello.	
Higiene y tratamientos capilares.	0849. Análisis capilar.	
Técnicas básicas de manicura y pedicura.	0636. Estética de manos y pies.	
Anatomía y fisiología humanas básicas. Higiene, desinfección y esterilización aplicadas a peluquería.	0640. Imagen corporal y hábitos saludables.	
Técnico en Estética Personal Decorativa (RD 630/1995, de 21 de abril)	Técnico en Peluquería y Cosmética Capilar (RD 1588/2011, de 4 de noviembre)	
Escultura de uñas y estética de manos y pies.	0636. Estética de manos y pies.	
Anatomía y fisiología humanas básicas.	0640. Imagen corporal y hábitos saludables.	
Promoción y venta de productos y servicios en el ámbito de la estética personal.	0643. Marketing y venta en imagen personal.	
GRADO S	SUPERIOR	
Técnico Superior en Asesoría de Imagen Personal (RD 627/1995, de 21 de abril)	Técnico Superior en Asesoría de Imagen Personal y Corporativa (RD 1685/2011, de 18 de noviembre)	
Asesoría de belleza.	1182. Diseño de imagen integral.	
Estilismo en el vestir.	1183. Estilismo en vestuario y complementos.	
Protocolo y usos sociales.	1185. Protocolo y organización de eventos. 1186. Usos sociales.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124809

Imagen Personal	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnicas de embellecimiento personal.	1187. Asesoría estética. 1184. Asesoría de peluquería.
Imagen personal y comunicación.	1188. Habilidades comunicativas.
Técnico Superior en Estética (RD 628/1995, de 21 de abril)	Técnico Superior en Estética Integral y Bienestar (RD 881/2011, de 24 de junio)
Diagnóstico y protocolo de procesos de estética integral.	0751. Dermoestética.
Electroestética	0744. Aparatología estética.
Masaje	0747. Masaje estético. 0748. Drenaje estético y técnicas por presión.
Estética hidrotermal.	0745. Estética hidrotermal.
Depilación.	0746. Depilación avanzada.
Microimplantación de pigmentos.	0749. Micropigmentación.
Anatomía, fisiología y patología humanas aplicadas a la estética integral.	0750. Procesos fisiológicos y de higiene en Imagen Personal.
Cosmetología aplicada a la estética integral.	0752. Cosmética aplicada a estética y bienestar.
Técnico Superior en Estética (RD 628/1995, de 21 de abril)	Técnico Superior en Estilismo y Dirección de Peluquería (RD 1577/2011, de 4 de noviembre)
Anatomía, fisiología y patología humanas aplicadas a la estética integral.	0750. Procesos fisiológicos y de higiene en imagen personal.

Imagen y Sonido		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRAD	O MEDIO	
Técnico en Laboratorio de Imagen (RD 2037/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Vídeo Disc-jockey y Sonido (RD 556/2012, de 23 de marzo)	
Tratamiento de imágenes fotográficas por procedimientos digitales.	1304. Toma y edición digital de imagen.	
GRADO SUPERIOR		
Técnico Superior en Realización de Audiovisuales y Espectáculos (RD 2035/1995 de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Animaciones 3D, Juegos y Entornos Interactivos (RD 1583/2011, de 4 de noviembre)	
Realización multimedia.	1090. Realización de proyectos multimedia interactivos.	
Técnico Superior en Imagen (RD 2033/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Iluminación, Captación y Tratamiento de Imagen (RD 1686/2011, de 18 de noviembre)	
Imagen fotográfica.	1163. Proyectos fotográficos. 1164. Toma fotográfica.	
Aplicaciones fotográficas.	1164. Toma fotográfica. 1165. Tratamiento fotográfico digital.	
Iluminación de espacios escénicos.	1160. Proyectos de iluminación.1161. Luminotecnia.1162. Control de la iluminación.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124810

Imagen y Sonido		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Imagen audiovisual.	1158. Planificación de cámara en audiovisuales.1159. Toma de imagen audiovisual.1167. Grabación y edición de reportajes audiovisuales.	
Técnico Superior en Realización de Audiovisuales y Espectáculos (RD 2035/1995 de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Realización de Proyectos Audiovisuales y Espectáculos (RD 1680/2011, de 18 de noviembre)	
Realización en cine y vídeo.	0902. Planificación de la realización en cine y vídeo. 0903. Procesos de realización en cine y vídeo.	
Realización en televisión.	0904. Planificación de la realización en televisión. 0905. Procesos de realización en televisión.	
Montaje/edición y postproducción de audiovisuales.	0906. Planificación del montaje y postproducción de audiovisuales. 0907. Realización del montaje y postproducción de audiovisuales.	
Sistemas técnicos de realización.	0910. Medios técnicos audiovisuales y escénicos.	
Técnico Superior en Realización de Audiovisuales y Espectáculos (RD 2035/1995 de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos (RD 1681/2011, de 18 de noviembre)	
Sistemas técnicos de realización.	0910. Medios técnicos audiovisuales y escénicos.	
Técnico Superior en Producción de Audiovisuales, Radio y Espectáculo (RD 2034/1995 de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos (RD 1681/2011, de 18 de noviembre)	
Producción de cine/vídeo. Producción de televisión.	0915. Planificación de proyectos audiovisuales.	
Producción de cine/vídeo.	0916. Gestión de proyectos de cine, vídeo y multimedia	
Producción de televisión. Producción de radio.	0917. Gestión de proyectos de televisión y radio.	
Producción de espectáculos.	0918. Planificación de proyectos de espectáculos y eventos. 0919. Gestión de proyectos de espectáculos y eventos.	
Lenguajes audiovisuales y escénicos.	0920. Recursos expresivos audiovisuales y escénicos.	
Medios técnicos audiovisuales.	0910. Medios técnicos audiovisuales y escénicos.	
Gestión y promoción de producciones audiovisuales, radiofónicas y espectáculos.	0921. Administración y promoción de audiovisuales y espectáculos.	
Técnico Superior en Producción de Audiovisuales, Radio y Espectáculo (RD 2034/1995 de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Realización de Proyectos Audiovisuales y Espectáculos (RD 1681/2011, de 18 de noviembre)	
Medios técnicos audiovisuales.	0910. Medios técnicos audiovisuales y escénicos.	
Técnico Superior en Sonido (RD 2036/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Sonido para Audiovisuales y Espectáculos (RD 1682/2011, de 18 de noviembre)	
Sonido en producciones audiovisuales.	1098. Sonido para audiovisuales.	
Grabaciones musicales.	1100. Grabación en estudio.	
Sonorización industrial y de espectáculos.	1101. Ajustes de sistemas de sonorización.	
Post–producción de audio.	1102. Postproducción de sonido.	
Comunicación audiovisual y expresión sonora.	1104. Comunicación y expresión sonora.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124811

Industrias Alimentarias		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRA	DO MEDIO	
Técnico en Elaboración de Aceites y Jugos (RD 2053/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Aceites de Oliva y Vinos (RD 1798/2008, de 3 de noviembre)	
Materias primas, productos y procesos en la industria oleícola y extractiva.	0316. Materias primas y productos en la industria oleícola, vinícola y de otras bebidas.0321. Análisis sensorial.	
Operaciones de proceso de extracción de aceites y jugos.	0317. Extracción de aceites de oliva.	
Operaciones de proceso de acondicionamiento de aceites y jugos.	0319 Acondicionamiento de aceites de oliva.	
Higiene y seguridad en la industria alimentaria.	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria.	
Sistemas de control y auxiliares de los procesos.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.	
Técnico en Elaboración de Vinos y Otras Bebidas (RD 2055/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Aceites de Oliva y Vinos (RD 1798/2008, de 3 de noviembre)	
Materias primas, productos y procesos en la industria de bebidas.	0316. Materias primas y productos en la Industria oleícola, vinícola y de otras bebidas. 0321. Análisis sensorial.	
Operaciones de vinificación.	0318. Elaboración de vinos.	
Destilería-licorería.	0320. Elaboración de otras bebidas y derivados.	
Higiene y seguridad en la industria alimentaria.	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria.	
Sistemas de control y auxiliares de los procesos.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.	
Técnico en Pastelería y Panadería (RD 2220/1993, de 17 de diciembre) (Hostelería y turismo)	Técnico en Aceites de Oliva y Vinos (RD 1798/2008, de 3 de noviembre)	
Ofertas gastronómicas y sistemas de aprovisionamiento.	0030. Operaciones de control de almacén en la industria alimentaria.	
Técnico en Conservería Vegetal, Cárnica y de Pescado (RD 2052/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Elaboración de Productos Alimenticios (RD 452/2010, de 16 de abril)	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria.	
Higiene y seguridad en la industria alimentaria	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	
Operaciones básicas de elaboración de conservas.	0142. Operaciones de acondicionado de materias primas.	
Tratamientos finales de conservación. Envasado y embalaje.	0143. Tratamientos de transformación y conservación.	
Materias primas, procesos y productos en la industria conservera.	0141. Materias primas en la industria alimentaria. 0145. Procesos tecnológicos en la industria alimentaria.	
Sistemas de control y auxiliares de los procesos.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.	
Técnico en Matadero y Carnicería-Charcutería (RD 2051/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Elaboración de Productos Alimenticios (RD 452/2010, de 16 de abril)	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria.	
Charcutería.	0142. Operaciones de acondicionado de materias primas.	
Higiene y seguridad en la industria alimentaria	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124812

Industrias Alimentarias		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Tecnología de la carne.	0141. Materias primas en la industria alimentaria. 0145. Procesos tecnológicos en la industria alimentaria.	
Técnico en Elaboración de Productos Lácteos (RD 2054/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Elaboración de Productos Alimenticios (RD 452/2010, de 16 de abril)	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria.	
Higiene y seguridad en la industria alimentaria	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	
Operaciones de proceso de leches de consumo y helados	0142. Operaciones de acondicionado de materias primas.	
Quesería y mantequería. Envasado y embalaje.	0143. Tratamientos de transformación y conservación.	
Leche, productos lácteos y procesos.	0141. Materias primas en la industria alimentaria. 0145. Procesos tecnológicos en la industria alimentaria.	
Sistemas de control y auxiliares de los procesos.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.	
Técnico en Elaboración de Aceites y Jugos (RD 2053/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Elaboración de Productos Alimenticios (RD 452/2010, de 16 de abril)	
Sistemas de control y auxiliares de los procesos.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria.	
Higiene y seguridad en la industria alimentaria	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	
Técnico en Elaboración de Vinos y Otras Bebidas (RD 2055/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Elaboración de Productos Alimenticios (RD 452/2010, de 16 de abril)	
Sistemas de control y auxiliares de los procesos.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria.	
Higiene y seguridad en la industria alimentaria	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	
Técnico en Molinería e Industrias Cerealistas (RD 2056/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Elaboración de Productos Alimenticios (RD 452/2010, de 16 de abril)	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria.	
Sistemas de control y auxiliares de los procesos.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.	
Higiene y seguridad en la industria alimentaria.	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	
Técnico en Panificación y Repostería (RD 2057/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Elaboración de Productos Alimenticios (RD 452/2010, de 16 de abril)	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones de control de almacén en la industria alimentaria.	
Higiene y seguridad en la industria alimentaria.	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	
Sistemas de control y auxiliares de los procesos.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.	
Técnico en Panificación y Repostería (RD 2057/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Panadería, Repostería y Confitería (RD 1399/2007, de 29 de octubre)	
Materias primas, productos y procesos en panadería, pastelería y confitería.	0024. Materias primas y procesos en panadería, pastelería y repostería.	
Panadería y bollería.	0025. Elaboraciones de panadería-bollería.	
Elaboraciones básicas de pastelería.	0026. Procesos básicos de pastelería y repostería. 0028. Postres en restauración.	
Especialidades y acabados de pastelería y confitería.	0027. Elaboraciones de confitería y otras especialidades.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124813

Industrias Alimentarias		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Operaciones y control de almacén.	0030. Operaciones de control de almacén en la industria alimentaria.	
ligiene y seguridad en la industria alimentaria.	0031. Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos.	
Técnico en Pastelería y Panadería (RD 2220/1993, de 17 de diciembre) (Hostelería y turismo)	Técnico en Panadería, Repostería y Confitería (RD 1399/2007, de 29 de octubre)	
Panificación y pastelería salada.	0025. Elaboraciones de panadería-bollería.	
écnicas de pastelería, panadería y conservación de alimentos.	0026. Procesos básicos de pastelería y repostería. 0028. Postres en restauración.	
Diseño de decoraciones en pastelería y montaje de servicios.	0032. Presentación y venta de productos de panadería y pastelería.	
Productos de pastelería y repostería.	0029. Productos de obrador.	
Ofertas gastronómicas y sistemas de aprovisionamiento.	0030. Operaciones de control de almacén en la industria alimentaria.	
Técnico en Cocina (RD 2219/1993, de 17 de diciembre) (Hostelería y turismo)	Técnico en Panadería, Repostería y Confitería (RD 1399/2007, de 29 de octubre)	
Repostería.	0026. Procesos básicos de pastelería y repostería. 0028. Postres en restauración.	
Técnico en Comercio (RD 1655/1994, de 22 de julio) (Comercio)	Técnico en Panadería, Repostería y Confitería (RD 1399/2007, de 29 de octubre)	
Ciclo completo.	0032. Presentación y venta de productos de panadería y pastelería.	
GRAD	O SUPERIOR	
Técnico Superior en Industria Alimentaria (RD 2050/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria (RD 451/2010, de 16 de abril)	
ogística. Comercialización de productos alimentarios.	0084. Comercialización y logística en la industria alimentaria.	
Sestión de calidad. 'écnicas de protección ambiental.	0086. Gestión de calidad y ambiental en la industria alimentaria.	
Procesos en la industria alimentaria.	0462. Tecnología alimentaria.	
Elaboración de productos alimentarios. Sistemas automáticos de roducción en la industria alimentaria.	0465. Tratamientos de preparación y conservación de los alimentos. 0469. Procesos integrados en la industria alimentaria. 0191. Mantenimiento electromecánico en industrias de proceso.	
Organización y control de una unidad de producción.	0466. Organización de la producción alimentaria.	
	0464. Análisis de alimentos. 0467. Control microbiológico y sensorial de los alimentos.	
licrobiología y química alimentarias.		
Alicrobiología y química alimentarias. Técnico Superior en Industria Alimentaria (RD 2050/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Vitivinicultura (RD 1688/2007, de 14 de diciembre)	
Técnico Superior en Industria Alimentaria		



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124814

Informática y Comunicaciones		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO	MEDIO	
Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos (RD 1660/1994, de 22 de julio)	Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes (RD 1691/2007, de 14 de diciembre)	
Ciclo completo.	0225. Redes locales.	
Ciclo completo.	0222. Sistemas operativos monopuesto.	
Ciclo completo.	0224. Sistemas operativos en red.	
Técnico en Explotación de Sistemas Informáticos (RD 497/2003, de 2 de mayo)	Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes (RD 1691/2007, de 14 de diciembre)	
Instalación y Mantenimiento de Servicios de Redes Locales.	0225. Redes locales.	
Instalación y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Informáticos.	0221. Montaje y mantenimiento de equipos.	
Implantación y Mantenimiento de Aplicaciones Ofimáticas y Corporativas. Operaciones con bases de datos ofimáticas y corporativas.	0223. Aplicaciones Ofimáticas	
Instalación y Mantenimiento de Servicios de Internet.	0227. Servicios de red.	
Mantenimiento de Portales de Información.	0228. Aplicaciones web.	
Sistemas Operativos en Entornos Monousuario y Multiusuario.	0222. Sistemas operativos monopuesto. 0224. Sistemas operativos en red.	
GRADO S	SUPERIOR	
Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos (RD 1660/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red (RD 1629/2009, de 30 de octubre)	
Sistemas informáticos monousuario y multiusuario.	0369. Implantación de sistemas operativos.	
Redes de área local.	0370. Planificación y administración de redes.	
Sistemas gestores de bases de datos.	0372. Gestión de bases de datos. 0377. Administración de sistemas gestores de bases de datos.	
Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas (RD 1661/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red (RD 1629/2009, de 30 de octubre)	
Desarrollo de aplicaciones en entornos de cuarta generación y con herramientas CASE.	0372. Gestión de bases de datos. 0377. Administración de sistemas gestores de base de datos.	
Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos (RD 1660/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (RD 450/2010, de 16 de abril)	
Sistemas informáticos monousuario y multiusuario. Redes de área local.	0483. Sistemas informáticos.	
Sistemas gestores de bases de datos.	0484. Bases de Datos.	
Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas (RD 1661/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (RD 450/2010, de 16 de abril)	
Sistemas informáticos multiusuario y en red.	0483. Sistemas informáticos.	
Desarrollo de aplicaciones en entornos de cuarta generación y con herramientas CASE.	0484. Bases de datos 0486. Acceso a datos.	
Programación en lenguajes estructurados.	0485. Programación.	
Análisis y diseño detallado de aplicaciones informáticas de gestión.	0487. Entornos de desarrollo.	
Diseño y realización de servicios de presentación en entornos gráficos.	0488. Desarrollo de interfaces.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124815

Informática y Comunicaciones	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos (RD 1660/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (RD 686/2010, de 20 de mayo)
Sistemas informáticos monousuario y multiusuario. Redes de área local.	0483. Sistemas informáticos.
Sistemas gestores de bases de datos.	0484. Bases de Datos.
Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas (RD 1661/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (RD 686/2010, de 20 de mayo)
Sistemas informáticos multiusuario y en red.	0483. Sistemas informáticos.
Desarrollo de aplicaciones en entornos de cuarta generación y con herramientas CASE.	0484. Bases de datos.
Programación en lenguajes estructurados	0485. Programación.
Análisis y diseño detallado de aplicaciones informáticas de gestión.	0487. Entornos de desarrollo.

Instalación y Mantenimiento	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRAD	O MEDIO
Técnico en Equipos e Instalaciones Electrotécnicas (RD 623/1995, de 21 de abril) (Electricidad y electrónica)	Técnico en Instalaciones Frigoríficas y de Climatización (RD 1793/2010, de 30 de diciembre)
Automatismos y cuadros eléctricos.	0038. Instalaciones eléctricas y automatismos.
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Instalaciones Frigoríficas y de Climatización (RD 1793/2010, de 30 de diciembre)
Náquinas y equipos frigoríficos.	0036. Máquinas y equipos térmicos.
écnicas de mecanizado y unión para el montaje y mantenimiento de enstalaciones.	0037. Técnicas de montaje de instalaciones.
nstalaciones eléctricas y automatismos.	0038. Instalaciones eléctricas y automatismos.
nstalaciones frigoríficas	0040. Montaje y mantenimiento de equipos de refrigeración comercial. 0041. Montaje y mantenimiento de instalaciones frigoríficas industriales.
nstalaciones de climatización y ventilación	0042. Montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización, ventilación y extracción.
Técnico en Operación, Control y Mantenimiento de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 725/1994, de 22 de abril) (Actividades marítimo pesqueras)	Técnico en Instalaciones Frigoríficas y de Climatización (RD 1793/2010, de 30 de diciembre)
nstalaciones y máquinas eléctricas. Automatización: regulación y contro	. 0038. Instalaciones eléctricas y automatismos.
Écnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones de Fluidos Térmicas y de Manutención (RD 2042/1995, de 22 de diciembre)	Técnicos en Instalaciones Frigoríficas y de Climatización (RD 1793/2010, de 30 de diciembre)
écnicas de montaje de instalaciones.	0037. Técnicas de montaje de instalaciones.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124816

Instalación y Mantenimiento		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de Instalaciones de Edificio y Proceso (RD 2044/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Instalaciones Frigoríficas y de Climatización (RD 1793/2010, de 30 de diciembre)	
Ejecución de procesos de montaje de instalaciones.	0037. Técnicas de montaje de instalaciones.	
Técnico en Equipos e Instalaciones Electrotécnicas (RD 623/1995, de 21 de abril) (Electricidad y electrónica)	Técnico en Instalaciones de Producción de Calor (RD 1792/2010, de 30 de diciembre)	
Automatismos y cuadros eléctricos.	0038. Instalaciones eléctricas y automatismos.	
Técnico en Instalación y Mantenimiento Electromecánico de Máquinas y Conducción de Líneas (RD 2045/1995, de 22 de diciembre)	Técnicos en Instalaciones de Producción de Calor (RD 1792/2010, de 30 de diciembre)	
Ciclo completo.	0038. Instalaciones eléctricas y automatismos.	
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Instalaciones de Producción de Calor (RD 1792/2010, de 30 de diciembre)	
Máquinas y equipos frigoríficos.	0036. Máquinas y equipos térmicos.	
Instalaciones de producción de calor.	0302. Montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas. 0392. Montaje y mantenimiento de instalaciones de energía solar.	
Instalaciones de agua y gas.	0310. Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua. 0393. Montaje y mantenimiento de instalaciones de gas y combustibles líquidos.	
Técnicas de mecanizado y unión para el montaje y mantenimiento de instalaciones.	0037. Técnicas de montaje de instalaciones.	
Instalaciones eléctricas y automatismos.	0038. Instalaciones eléctricas y automatismos.	
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones de Fluidos, Térmicas y de Manutención (RD 2042/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Instalaciones de Producción de Calor (RD 1792/2010, de 30 de diciembre)	
Técnicas de montaje de instalaciones.	0037. Técnicas de montaje de instalaciones.	
Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de Instalaciones de Edificio y Proceso (RD 2044/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Instalaciones de Producción de Calor (RD 1792/2010, de 30 de diciembre)	
Ejecución de procesos de montaje de instalaciones.	0037. Técnicas de montaje de instalaciones.	
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Mantenimiento Electromecánico (RD 1589/2011, de 4 de noviembre)	
Técnicas de mecanizado y unión para el montaje y mantenimiento de instalaciones.	0950. Técnicas de unión y montaje.	
Electrotecnia.	0951. Electricidad y automatismos eléctricos.	
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Redes y Estaciones de Tratamiento de Agua (RD 114/2017, de 17 de febrero) (Energía y Agua)	
Técnicas de mecanizado y unión para el montaje y mantenimiento de instalaciones.	1562. Técnicas de mecanizado y unión	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124817

Instalación y Mantenimiento		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Técnico en Mantenimiento ferroviario (RD 2047/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Mantenimiento Electromecánico (RD 1589/2011, de 4 de noviembre)	
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento y montaje.	0949. Técnicas de fabricación. 0950. Técnicas de unión y montaje.	
Electrotecnia.	0951. Electricidad y automatismos eléctricos.	
Montaje y mantenimiento mecánico.	0953. Montaje y mantenimiento mecánico.	
Automatismos eléctricos, neumáticos e hidráulicos.	0952. Automatismos neumáticos e hidráulicos.	
Montaje y mantenimiento eléctrico.	0954. Montaje y mantenimiento eléctrico- electrónico.	
Técnico en Instalación y Mantenimiento Electromecánico de Maquinaria y Conducción de Líneas (RD 2045/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Mantenimiento Electromecánico (RD 1589/2011, de 4 de noviembre)	
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento y montaje.	0949. Técnicas de fabricación. 0950. Técnicas de unión y montaje.	
Electrotecnia.	0951. Electricidad y automatismos eléctricos.	
Automatismos eléctricos, neumáticos e hidráulicos.	0952. Automatismos neumáticos e hidráulicos.	
Montaje y mantenimiento mecánico.	0953. Montaje y mantenimiento mecánico.	
Montaje y mantenimiento eléctrico.	0954. Montaje y mantenimiento eléctrico- electrónico.	
Conducción y mantenimiento de líneas automatizadas.	0955. Montaje y mantenimiento de líneas automatizadas	
Técnico en Operación, Control y Mantenimiento de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 725/1994, de 22 de abril) (Actividades marítimo pesqueras)	Técnico en Mantenimiento Electromecánico (RD 1589/2011, de 4 de noviembre)	
Ciclo completo.	0952. Automatismos neumáticos e hidráulicos.	
Técnico en Soldadura y Calderería (RD 1657/1994 de 22 de julio) (Fabricación mecánica)	Técnico en Mantenimiento Electromecánico (RD 1589/2011, de 4 de noviembre)	
Ciclo completo.	0949. Técnicas de fabricación. 0950. Técnicas de unión y montaje.	
Técnico en Equipos e Instalaciones Electrotécnicas (RD 623/1995, de 21 de abril) (Electricidad y electrónica)	Técnico en Mantenimiento Electromecánico (RD 1589/2011, de 4 de noviembre)	
Electrotecnia.	0951. Electricidad y automatismos eléctricos.	
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones de Fluidos, Térmicas y de Manutención (RD 2042/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Mantenimiento Electromecánico (RD 1589/2011, de 4 de noviembre)	
Técnicas de montaje e instalaciones	0950. Técnicas de unión y montaje.	
Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de instalaciones de Edificio y Proceso (RD 2044/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Mantenimiento Electromecánico (RD 1589/2011, de 4 de noviembre)	
Ejecución de procesos de montaje de instalaciones	0950. Técnicas de unión y montaje	
t.		



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124818

Instalación y Mantenimiento		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO S	SUPERIOR	
Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de Instalaciones de Edificio y Proceso (RD 2044/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos (RD 220/2008, de 15 de febrero)	
Procesos y gestión del mantenimiento y montaje de instalaciones. Calidad en el mantenimiento y montaje de equipos e instalaciones.	0133. Gestión del montaje, de la calidad y del mantenimiento.	
Ejecución de procesos de montaje de instalaciones.	0122. Procesos de montaje de instalaciones.	
Mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos.	0135. Mantenimiento de instalaciones frigoríficas y de climatización. 0136. Mantenimiento de instalaciones caloríficas y de fluidos.	
Proyectos de modificación de instalaciones térmicas y de fluidos.	0134. Configuración de instalaciones térmicas y de fluidos.	
Sistemas automáticos en las instalaciones.	0120. Sistemas eléctricos y automáticos.	
Equipos para instalaciones térmicas y de fluidos.	0121. Equipos e instalaciones térmicas. 0124. Energías renovables y eficiencia energética.	
Representación gráfica en instalaciones.	0123. Representación gráfica de instalaciones.	
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones de Fluidos, Térmicas y de Manutención (RD 2042/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos (RD 220/2008, de 15 de febrero)	
Instalaciones de fluidos. Instalaciones de procesos térmicos.	0121. Equipos e instalaciones térmicas.	
Técnicas de montaje de instalaciones.	0122. Procesos de montaje de instalaciones.	
Representación gráfica en instalaciones.	0123. Representación gráfica de instalaciones.	
Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de Instalaciones de Edificio y Proceso (RD 2044/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones Térmicas y de Fluidos (RD 219/2008, de 15 de febrero)	
Ejecución de procesos de montaje de instalaciones.	0122. Procesos de montaje de instalaciones.	
Equipos para instalaciones térmicas y de fluidos.	0121. Equipos e instalaciones térmicas. 0124. Energías renovables y eficiencia energética.	
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones de Fluidos, Térmicas y de Manutención (RD 2042/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones Térmicas y de Fluidos (RD 219/2008, de 15 de febrero)	
Instalaciones de fluidos. Instalaciones de procesos térmicos.	0121. Equipos e instalaciones térmicas.	
Procesos y gestión de montaje de instalaciones.	0128. Planificación del montaje de instalaciones.	
Sistemas automáticos en las instalaciones.	0120. Sistemas eléctricos y automáticos.	
Representación gráfica en instalaciones.	0123. Representación gráfica de instalaciones.	
Proyectos de instalaciones térmicas y de fluidos.	0127. Configuración de instalaciones de fluidos. 0125. Configuración de instalaciones de climatización, calefacción y ACS. 0126. Configuración de instalaciones frigoríficas. 0124. Energías renovables y eficiencia energética.	
Técnicas de montaje de instalaciones.	0122. Procesos de montaje de instalaciones.	
	I .	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124819

Instalación y Mantenimiento	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de Instalaciones de Edificio Proceso (RD 2044/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica (RD 1177/2008, de 11 de julio) (Energía y Agua)
Ejecución de procesos de montaje de instalaciones.	0122. Procesos de montaje de instalaciones.
Equipos para instalaciones térmicas y de fluidos.	0121. Equipos e instalaciones térmicas.
Representación gráfica en instalaciones.	0123. Representación gráfica de instalaciones.
Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones de Fluidos, Térmicas y de Manutención (RD 2042/1995, de 22 de diciembre))	Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica (RD 1177/2008, de 11 de julio) (Energía y Agua)
Instalaciones de fluidos. Instalaciones de procesos térmicos.	0121. Equipos e instalaciones térmicas.
Técnicas de montaje de instalaciones.	0122. Procesos de montaje de instalaciones.
Representación gráfica en instalaciones.	0123. Representación gráfica de instalaciones.
Técnico Superior en Mantenimiento de Equipo Industrial (RD 2043/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Mecatrónica Industrial (RD 1576/2011, de 4 de noviembre)
Procesos y gestión del mantenimiento. Calidad en el mantenimiento y montaje de equipos e instalaciones.	0942. Procesos y gestión de mantenimiento y calidad.
Montaje y mantenimiento del sistema mecánico.	0935. Sistemas mecánicos.
Montaje y mantenimiento de los sistemas hidráulico y neumático.	0936. Sistemas hidráulicos y neumáticos.
Montaje y mantenimiento de los sistemas eléctrico y electrónico.	0937. Sistemas eléctricos y electrónicos.
Montaje y mantenimiento de sistemas automáticos de producción.	0943. Integración de sistemas.
Proyectos de modificación del equipo industrial.	0941. Configuración de sistemas mecatrónicos. 0944. Simulación de sistemas mecatrónicos.
Técnicas de fabricación para el mantenimiento y montaje.	0939. Procesos de fabricación.
Representación gráfica en maquinaria.	0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos.
Elementos de máquinas.	0938. Elementos de máquinas.
Técnico Superior en Automoción (RD 1648/1994 de 22 de julio) (Mantenimiento de Vehículos Autopropulsados)	Técnico Superior en Mecatrónica Industrial (RD 1576/2011, de 4 de noviembre)
Sistemas de transmisión de fuerzas y trenes de rodaje. Motores térmicos y sus sistemas auxiliares. Elementos amovibles y fijos no estructurales.	0935. Sistemas mecánicos.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124820

Madera, Mue	Madera, Mueble y Corcho		
Formación aportada Formación a convalidar			
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006		
GRADO	MEDIO		
Técnico en Fabricación Industrial de Carpintería y Mueble (RD 731/1994, de 22 de abril)	Técnico en Carpintería y Mueble (RD 1128/2010, de 10 de septiembre)		
Materiales y productos en industrias de la madera.	0538. Materiales en carpintería y mueble.		
Control de almacén en industrias de la madera.	0542. Control de almacén.		
Montaje industrial de carpintería y mueble.	0546. Montaje de carpintería y mueble.		
Aplicación de acabados en carpintería y mueble.	0547. Acabados en carpintería y mueble.		
Técnico en Fabricación a Medida e Instalación de Carpintería y Mueble (RD 732/1994, de 22 de abril)	Técnico en Carpintería y Mueble (RD 1128/2010, de 10 de septiembre)		
Materiales y productos en industrias de la madera.	0538. Materiales en carpintería y mueble.		
Operaciones básicas de mecanizado en carpintería y mueble a medida.	0540. Operaciones básicas de carpintería. 0541. Operaciones básicas de mobiliario.		
Fabricación a medida en carpintería y mueble.	0540. Operaciones básicas de carpintería. 0541. Operaciones básicas de mobiliario.		
Técnico en Transformación de Madera y Corcho (RD 730/1994, de 22 de abril)	Técnico en Carpintería y Mueble (RD 1128/2010, de 10 de septiembre)		
Materiales y productos en industrias de la madera.	0538. Materiales en carpintería y mueble		
Control de almacén en industrias de la madera.	0542. Control de almacén.		
Mecanizado industrial de la Madera.	0540. Operaciones básicas de carpintería. 0541. Operaciones básicas de mobiliario. 0544. Mecanizado de madera y derivados.		
Técnico en Fabricación a Medida e Instalación de Carpintería y Mueble (RD 732/1994, de 22 de abril)	Técnico en Instalación y Amueblamiento (RD 880/2011, de 24 de junio)		
Materiales y productos en industrias de la madera.	0538. Materiales en carpintería y mueble.		
Definición de soluciones en carpintería y mueble a medida	0539. Soluciones constructivas. 0778. Planificación de la instalación.		
Operaciones básicas de mecanizado en carpintería y mueble a medida.	0540. Operaciones básicas de carpintería. 0541. Operaciones básicas de mobiliario		
Fabricación a medida en carpintería y mueble	0540. Operaciones básicas de carpintería. 0541. Operaciones básicas de mobiliario. 0542. Control de almacén.		
nstalación y acabado en carpintería y mueble a medida.	0779. Instalación de mobiliario. 0780. Instalación de carpintería. 0781. Instalación de estructuras de madera.		
Técnico en Fabricación Industrial de Carpintería y Mueble (RD 731/1994, de 22 de abril)	Técnico en Instalación y Amueblamiento (RD 880/2011, de 24 de junio)		
Materiales y productos en industrias de la madera	0538. Materiales en carpintería y mueble.		
Mecanizado industrial de la Madera.	0540. Operaciones básicas de carpintería. 0541. Operaciones básicas de mobiliario.		
Control de almacén en industrias de la madera.	0542. Control de almacén.		



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124821

Madera, Mue	eble y Corcho	
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Técnico en Transformación de Madera y Corcho (RD 730/1994, de 22 de abril)	Técnico en Instalación y Amueblamiento (RD 880/2011, de 24 de junio)	
Control de almacén en industrias de la madera.	0542. Control de almacén.	
Materiales y productos en industrias de la madera.	0538. Materiales en carpintería y mueble.	
Mecanizado industrial de la Madera.	0540. Operaciones básicas de carpintería. 0541. Operaciones básicas de mobiliario.	
GRADO SUPERIOR		
Técnico Superior en Desarrollo de Productos en Carpintería y Mueble (RD 728/1994, de 22 de abril)	Técnico Superior en Diseño y Amueblamiento (RD 1579/2011, de 4 de noviembre)	
Procesos en industrias de la madera.	0982. Procesos en industrias de carpintería y mueble.	
Definición de producto en carpintería y mueble.	0984. Representación en carpintería y mobiliario.	
Construcción y análisis de prototipos de carpintería y mueble.	0985. Prototipos en carpintería y mueble. 0988. Instalaciones de carpintería y mobiliario.	
Desarrollo de producto en carpintería y mueble.	0986. Desarrollo de producto en carpintería y mueble.	
Técnico Superior en Producción de Madera y Mueble (RD 729/1994, de 22 de abril)	Técnico Superior en Diseño y Amueblamiento (RD 1579/2011, de 4 de noviembre)	
Procesos en industrias de la madera.	0982. Procesos en industrias de carpintería y mueble.	
Fabricación e instalación de carpintería y mueble.	0983. Fabricación en carpintería y mueble. 0988. Instalaciones de carpintería y mobiliario.	
Fabricación automatizada en industrias de la madera y el mueble.	0987. Automatización en carpintería y mueble.	
Gestión de almacén en industrias de la madera y el mueble. Gestión y control de la producción en industrias de la madera y el mueble	0990. Gestión de la producción en carpintería y mueble.	

Marítimo-Pesquera		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO MEDIO		
Técnico en Operaciones de Cultivo Acuícola (RD 726/1994, de 22 de abril)	Técnico en Cultivos Acuícolas (RD 254/2011, de 28 de febrero)	
Instalaciones y equipos de cultivo.	0706. Instalaciones y equipos de cultivo.	
Técnicas del cultivo de moluscos.	0705. Técnicas de engorde de moluscos. 0708. Técnicas de criadero de moluscos.	
Técnicas del cultivo de crustáceos.	0709. Técnicas de cultivo de crustáceos.	
Técnicas del cultivo de peces.	0707. Técnicas de criadero de peces. 0704. Técnicas de engorde de peces.	
Técnicas de cultivo auxiliares.	0703. Técnicas de cultivos auxiliares.	

cve: BOE-A-2020-17274 Verificable en https://www.boe.es

Núm. 340



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124822

Marítimo-Pesquera	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Operación, Control y Mantenimiento de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 725/1994, de 22 de abril)	Técnico en Mantenimiento y Control de la Maquinaria de Buques y Embarcaciones (RD 1072/2012, de 13 de julio)
Operación y mantenimiento de los equipos de propulsión y servicios.	1172. Mantenimiento de la planta propulsora y maquinaria auxiliar. 1177. Procedimientos de guardia de máquinas.
Instalaciones y máquinas eléctricas.	1175. Mantenimiento de las instalaciones y máquinas eléctricas en buques y embarcaciones.
Automatización: regulación y control.	1174. Regulación y mantenimiento de automatismos en buques y embarcaciones.
Operación y mantenimiento de los sistemas frigoríficos y de producción.	1176. Instalación y mantenimiento de maquinaria de frío y climatización en buques y embarcaciones.
Operaciones auxiliares de mantenimiento industrial.	1173. Procedimientos de mecanizado y soldadura en buques y embarcaciones.
Seguridad, supervivencia y primeros auxilios en la mar.	1032. Seguridad marítima. 1033. Atención sanitaria a bordo.
Técnico en Pesca y Transporte Marítimo (RD 724/1994, de 22 de abril)	Técnico en Mantenimiento y Control de la Maquinaria de Buques y Embarcaciones (RD 1072/2012, de 13 de julio)
Seguridad, supervivencia y primeros auxilios en la mar.	1032. Seguridad marítima. 1033. Atención sanitaria a bordo.
Automatización: regulación y control.	1174. Regulación y mantenimiento de automatismos en buques y embarcaciones.
Técnico Superior en Supervisión y Control de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 722/1994, de 22 de abril)	Técnico en Mantenimiento y Control de la Maquinaria de Buques y Embarcaciones (RD 1072/2012, de 13 de julio)
Seguridad, supervivencia y primeros auxilios en la mar.	1032. Seguridad marítima. 1033. Atención sanitaria a bordo.
Técnico en Operación, Control y Mantenimiento de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 725/1994, de 22 de abril)	Técnico en Navegación y Pesca de Litoral (RD 1144/2012, de 27 de julio)
Seguridad, supervivencia y primeros auxilios en la mar.	1033. Atención sanitaria a bordo. 1032. Seguridad marítima.
Técnico en Pesca y Transporte Marítimo (RD 724/1994, de 22 de abril)	Técnico en Navegación y Pesca de Litoral (RD 1144/2012, de 27 de julio)
Navegación y comunicaciones del buque.	1027. Técnicas de navegación y comunicaciones.
Pesca extracción y conservación.	1029. Pesca de litoral.
Administración del buque.	1030. Despacho y administración del buque.
Seguridad, supervivencia y primeros auxilios en la mar.	1033. Atención sanitaria a bordo. 1032. Seguridad marítima.
Estabilidad y maniobra del buque.	1035. Técnicas de maniobra. 1036. Estabilidad, trimado y estiba del buque.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124823

Marítimo-Pesquera		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Técnico Superior en Supervisión y Control de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 722/1994, de 22 de abril)	Técnico en Navegación y Pesca de Litoral (RD 1144/2012, de 27 de julio)	
Seguridad, supervivencia y primeros auxilios en la mar.	1033. Atención sanitaria a bordo. 1032. Seguridad marítima.	
Técnico en Buceo de Media Profundidad (RD 727/1994, de 22 de abril)	Técnico en Operaciones Subacuáticas e Hiperbáricas (RD 1073/2012, de 13 de julio)	
Inmersión a media profundidad.	0758. Intervención hiperbárica con aire y nitrox. 0759. Instalaciones y equipos hiperbáricos.	
Reparaciones a flote y reflotamientos.	0760. Reparaciones y reflotamientos.	
Procedimientos de corte y soldadura subacuáticos.	0761. Corte y soldadura.	
Trabajos subacuáticos de obras hidráulicas y con explosivos.	0762. Construcción y obra hidráulica.	
GRADO SUPERIOR		
Técnico Superior en Producción Acuícola (RD 723/1994, de 22 de abril)	Técnico Superior en Acuicultura (RD 1585/2011, de 4 de noviembre)	
Organización del proceso productivo acuícola.	1019. Instalaciones, innovación y sistemas de automatización en acuicultura. 1021. Gestión medioambiental de los procesos acuícolas.	
Cultivo de moluscos.	1017. Técnicas y gestión de la producción de moluscos.	
Cultivo de crustáceos.	1018. Técnicas y gestión de la producción de crustáceos.	
Cultivo de peces.	1016. Técnicas y gestión de la producción de peces.	
Producción de cultivos auxiliares.	1015. Técnicas y gestión de la producción de cultivos auxiliares.	
Técnico Superior en Navegación, Pesca y Transporte Marítimo (RD 721/1994, de 22 de abril)	Técnico Superior en Organización del Mantenimiento de Maquinaria de Buques y Embarcaciones (RD 1075/2012, de 13 de julio)	
Seguridad, prevención y supervivencia en la mar.	0800. Control de las emergencias.	
Atención sanitaria de urgencia a bordo.	0802. Organización de la asistencia sanitaria a bordo.	
Técnico Superior en Supervisión y Control de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 722/1994, de 22 de abril)	Técnico Superior en Organización del Mantenimiento de Maquinaria de Buques y Embarcaciones (RD 1075/2012, de 13 de julio)	
Sistemas de propulsión y servicios del buque.	1308. Organización del mantenimiento de planta propulsora y maquinaria auxiliar de buques.	
Técnicas auxiliares de mantenimiento industrial	1309. Organización del mantenimiento en seco de buques y embarcaciones y montaje de motores térmicos.	
Sistemas automáticos y de regulación del buque.	1310. Programación y mantenimiento de automatismos hidráulicos y neumáticos en buques y embarcaciones.	
Instalaciones y equipos eléctricos del buque.	1311. Organización del mantenimiento y montaje de instalaciones y sistemas eléctricos de buques y embarcaciones.	
Instalaciones y procesos de extracción, preparación y conservación de la pesca.	1312. Organización del mantenimiento y montaje de instalaciones frigoríficas y sistemas de climatización de buques y embarcaciones.	
Planificación y gestión de las instalaciones	1313. Planificación del mantenimiento de maquinaria de buques y embarcaciones.	
Seguridad, supervivencia y primeros auxilios en el mar	0800. Control de las emergencias. 0802. Organización de la asistencia sanitaria a bordo.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124824

Marítimo-Pesquera	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Navegación, Pesca y Transporte Marítimo (RD 721/1994, de 22 de abril)	Técnico Superior en Transporte Marítimo y Pesca de Altura (RD 1691/2011, de 18 de noviembre)
Derecho marítimo, legislación pesquera y administración.	0803. Administración y gestión del buque y de la actividad pesquera.
Maniobra y carga del buque.	0798. Maniobra y estiba.
Gobierno del buque.	0799. Navegación, gobierno y comunicaciones del buque.
Pesca marítima y biología de las especies de interés comercial.	0805. Pesca de altura y gran altura.
Seguridad, prevención y supervivencia en la mar.	0800. Control de las emergencias.
Atención sanitaria de urgencia a bordo.	0802. Organización de la asistencia sanitaria a bordo.
Técnico Superior en Supervisión y Control de Máquinas e Instalaciones del Buque (RD 722/1994, de 22 de abril)	Técnico Superior en Transporte Marítimo y Pesca de Altura (RD 1691/2011, de 18 de noviembre)
Seguridad, supervivencia y primeros auxilios en el mar	0800. Control de las emergencias. 0802. Organización de la asistencia sanitaria a bordo.

Química	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRADO	O MEDIO
Técnico en Laboratorio (RD 817/1993, de 28 de mayo)	Técnico en Operaciones de Laboratorio (RD 554/2012, de 23 de marzo)
Operaciones básicas de laboratorio.	1250. Muestreo y operaciones unitarias de laboratorio. 1252. Servicios auxiliares en el laboratorio.
Ensayos físicos y fisicoquímicos.	1256. Ensayos de materiales. 1251. Pruebas fisicoquímicas.
Química y análisis químico.	1255. Operaciones de análisis químico. 1249. Química aplicada.
Pruebas microbiológicas.	1254. Técnicas básicas de microbiología y bioquímica.
Información y seguridad en el laboratorio.	1253. Seguridad y organización en el laboratorio.
Técnico en Operaciones de Fabricación de Productos Farmacéuticos (RD 816/1993, de 28 de mayo)	Técnico en Planta Química (RD 178/2008, de 8 de febrero)
Química aplicada.	0109. Parámetros químicos.
Instrumentación y control de procesos químicos.	0112. Control de procesos químicos industriales.
Servicios auxiliares de proceso químico.	0113. Operaciones de generación y transferencia de energía en proceso químico. 0114. Transporte de materiales en la industria química. 0115. Tratamiento de aguas.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124825

Química	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Operaciones de Proceso de Pasta y Papel (RD 815/1993, de 28 de mayo)	Técnico en Planta Química (RD 178/2008, de 8 de febrero)
Química aplicada.	0109. Parámetros químicos.
Instrumentación y control de procesos químicos.	0112. Control de procesos químicos industriales.
Servicios auxiliares de proceso químico.	0113. Operaciones de generación y transferencia de energía en proceso químico. 0114. Transporte de materiales en la industria química. 0115. Tratamiento de aguas.
Técnico en Operaciones de Proceso en Planta Química (RD 81471993 de 28 de mayo)	Técnico en Planta Química (RD 178/2008, de 8 de febrero)
Química aplicada.	0109. Parámetros químicos.
Instrumentación y control de procesos químicos.	0112. Control de procesos químicos industriales.
Servicios auxiliares de proceso químico.	0113. Operaciones de generación y transferencia de energía en proceso químico. 0114. Transporte de materiales en la industria química. 0115. Tratamiento de aguas.
Operaciones de proceso en planta química.	0110. Operaciones unitarias en planta química. 0111. Operaciones de reacción en planta química. 0114. Transporte de materiales en la industria química.
GRADO S	SUPERIOR
Técnico Superior en Análisis y control (RD 811/1993, de 28 de mayo)	Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de control de Calidad (RD 1395/2007, de 29 de octubre)
Análisis químico e instrumental.	0065. Muestreo y preparación de la muestra. 0066. Análisis Químicos. 0067. Análisis instrumental.
Ensayos físicos.	0068. Ensayos físicos. 0069. Ensayos fisicoquímicos.
Análisis microbiológico.	0070. Ensayos microbiológicos.
Seguridad y ambiente químico en el laboratorio. Organización y gestión del laboratorio.	0072. Calidad y seguridad en el laboratorio.
Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico (RD 539/1995, de 7 de abril) (Sanidad)	Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de control de Calidad (RD 1395/2007, de 29 de octubre)
Fundamentos y técnicas de análisis microbiológico	0070. Ensayos microbiológicos.
Técnico Superior en Fabricación de Productos Farmacéuticos y Afines (RD 810/1993, de 28 de mayo)	Técnico Superior en Productos Farmacéuticos, Biotecnológicos y Afines (RD 832/2014, de 3 octubre)
Control de calidad en la industria farmacéutica.	1388. Control de calidad de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines.
Áreas y servicios de planta farmacéutica.	1392. Áreas y servicios auxiliares en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines.
Proceso farmacéutico.	1389. Operaciones básicas en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines. 1394. Técnicas de producción farmacéutica y afines.
Organización y gestión en industrias de procesos.	1387. Organización y gestión de la fabricación de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines.
Seguridad y ambiente químico.	1391. Seguridad en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124826

Química	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Industrias de Proceso Químico (RD 808/1993, de 28 de mayo)	Técnico Superior en Química Industrial (RD 175/2008, de 8 de febrero)
Organización y gestión en industrias de procesos. Control de calidad en la industria química.	0185. Organización y gestión en industrias químicas.
Seguridad y ambiente químico.	0194. Prevención de riesgos en industrias químicas.
Fluidodinámica y termotecnia en industrias de procesos. Proceso químico.	0186. Transporte de sólidos y fluidos.
Fluidodinámica y termotecnia en Industrias de procesos.	0187. Generación y recuperación de energía.
Proceso químico.	0188. Operaciones básicas en la industria química. 0189. Reactores químicos. 0190. Regulación y control de proceso químico.
Técnico Superior en Industrias de Proceso de Pasta y Papel (RD 809/1993, de 28 de mayo)	Técnico Superior en Química Industrial (RD 175/2008, de 8 de febrero)
Organización y gestión en industrias de procesos. Control de calidad en la industria papelera.	0185. Organización y gestión en industrias químicas.
Seguridad y ambiente químico.	0194. Prevención de riesgos en industrias químicas.
Proceso de pasta y papel.	0186. Transporte de sólidos y fluidos
Fluidodinámica y termotecnia en industrias de procesos.	0187. Generación y recuperación de energía.
Técnico Superior en Fabricación de Productos Farmacéuticos y Afines (RD 810/1993, de 28 de mayo)	Técnico Superior en Química Industrial (RD 175/2008, de 8 de febrero)
Organización y gestión en industrias de procesos. Control de calidad en la industria farmacéutica.	0185. Organización y gestión en industrias químicas.
Seguridad y ambiente químico.	0194. Prevención de riesgos en industrias químicas.
GRADO) MEDIO
Técnico en Electromecánica de Vehículos (RD 1649/1994, de 22 de julio) (Mantenimiento de Vehículos Autopropulsados)	Técnico en Emergencias Sanitarias (RD 1397/2007 de 29 de Octubre)
Ciclo completo.	0052. Mantenimiento mecánico preventivo del vehículo.
Técnico Superior en Automoción (RD 1648/1994, de 22 de julio) (Mantenimiento de Vehículos Autopropulsados)	Técnico en Emergencias Sanitarias (RD 1397/2007 de 29 de Octubre)
Ciclo completo.	0052. Mantenimiento mecánico preventivo del vehículo.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Núm. 340 Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124827

Sanidad	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRADO	O MEDIO
Técnico en Farmacia (RD 547/1995, de 7 de abril)	Técnico en Farmacia y Parafarmacia (RD 1689/2007, de 14 de diciembre)
Procedimientos administrativos y de control de existencias en establecimientos de farmacia.	0100. Oficina de farmacia.
Dispensación y venta de productos farmacéuticos y parafarmacéuticos.	0101. Dispensación de productos farmacéuticos. 0102. Dispensación de productos parafarmacéuticos.
Elaboración de preparados farmacéuticos y parafarmacéuticos en establecimientos de farmacia.	0104. Formulación magistral.
Realización de análisis clínicos elementales bajo la supervisión del facultativo. Promoción de la salud y apoyo psicológico a las personas.	0105. Promoción de la salud.
Técnico en Cuidados Auxiliares de Enfermería (RD 546/1995, 7 de abril)	Técnico en Farmacia y Parafarmacia (RD 1689/2007, de 14 de diciembre)
Promoción de la salud y apoyo psicológico al paciente.	0105. Promoción de la salud.
Técnico en Laboratorio (RD 817/1993, de 28 de mayo) (Química)	Técnico en Farmacia y Parafarmacia (RD 1689/2007, de 14 de diciembre)
Ciclo completo	0103. Operaciones básicas de laboratorio.
Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico (RD 539/1995, de 7 de abril)	Técnico en Farmacia y Parafarmacia (RD 1689/2007, de 14 de diciembre)
Recogida, preparación y conservación de muestras biológicas. Fundamentos y técnicas de análisis bioquímico.	0103. Operaciones básicas de laboratorio.
GRADO S	SUPERIOR
Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citología (RD 538/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico (RD 767/2014, de 12 de septiembre)
Proceso de tejidos y citopreparación.	1368. Técnicas generales de laboratorio. 1380. Procesamiento citológico y tisular.
Necropsias.	1379. Necropsias.
Citología ginecológica.	1381. Citología ginecológica.
Citología de secreciones y líquidos. Citología de muestras no ginecológicas obtenidas por punción. Fotografía macro y microscopía.	1382. Citología general.
Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico (RD 539/1995, de 7 d abril)	Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico (RD 767/2014, de 12 de septiembre)
Organización y gestión del área de trabajo asignada en la unidad/ consulta de laboratorio de diagnóstico clínico. Recogida, preparación y conservación de muestras biológicas humanas.	1367. Gestión de muestras biológicas.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124828

Sanidad	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Audioprótesis (RD 62/2001, de 26 de enero)	Técnico Superior en Audiología Protésica (RD 1685/2007, de 1 de diciembre)
Características anatomosensoriales auditivas.	0199. Características anatomosensoriales auditivas.
Electrónica aplicada a audioprótesis.	0200. Tecnología electrónica en audioprótesis.
Acústica.	0201. Acústica y elementos de protección sonora.
Elaboración y reparación de audioprótesis.	0202. Elaboración de moldes y protectores auditivos.
Elección y ajuste de prótesis auditivas.	0203. Elección y adaptación de prótesis auditivas.
Técnico Superior en Documentación Sanitaria (RD 543/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Documentación y Administración Sanitaria (RD 768/2014, de 12 de septiembre)
Definición y tratamiento de documentación clínica. Codificación de datos clínicos y no clínicos.	1517. Extracción de diagnósticos y procedimientos.1519. Sistemas de información y clasificación sanitarios.1520. Codificación sanitaria.
Organización de archivos clínicos.	1518. Archivo y documentación sanitarios.
Aplicaciones informáticas generales. Aplicación informática y operatoria de teclados.	0649. Ofimática y proceso de la información.
Validación y explotación de las bases de datos sanitarias.	1522. Validación y explotación de datos.
Técnico Superior en Administración y finanzas (RD 1659/1994 de 22 de julio) (Administración)	Técnico Superior en Documentación y Administración Sanitaria (RD 768/2014, de 12 de septiembre)
Aplicaciones informáticas generales. Aplicación informática y operatoria de teclados	0649. Ofimática y proceso de la información.
Técnico Superior en Higiene Bucodental (RD 537/1995 de 7 de abril)	Técnico Superior en Higiene Bucodental (RD 769/2014, de 12 de septiembre)
Organización y gestión del área de trabajo asignada en la unidad/ gabinete de higiene bucodental.	0730. Recepción y logística en la clínica dental.
Exploración bucodental.	0731. Estudio de la cavidad oral. 0732. Exploración de la cavidad oral.
Prevención bucodental.	0733. Intervención bucodental. 0736. Conservadora, periodoncia, cirugía e implantes. 0737. Prótesis y ortodoncia.
Vigilancia epidemiológica bucodental.	0734. Epidemiologia en salud oral.
Educación sanitaria y promoción de la salud.	0735. Educación para la salud oral.
Técnico Superior en Dietética (RD 536/1995. de 7 de abril)	Técnico Superior en Higiene Bucodental (RD 769/2014, de 12 de septiembre)
Educación sanitaria y promoción de la salud.	0735. Educación para la salud oral.
Técnico Superior en Salud Ambiental (RD 540/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Higiene Bucodental (RD 769/2014, de 12 de septiembre)
Educación sanitaria y promoción de la salud.	0735. Educación para la salud oral.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124829

San	idad
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico (RD 545/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear (RD 770/2014, de 12 de septiembre)
Anatomía radiológica.	1347. Anatomía por la imagen.
Protección radiológica.	1348. Protección radiológica.
Fundamentos y técnicas de exploración en radiología convencional.	1349. Técnicas de radiología simple. 1350. Técnicas de radiología especial.
Fundamentos y técnicas de exploración radiológica mediante equipos de digitalización de imágenes.	1351. Técnicas de tomografía computarizada y ecografía. 1352. Técnicas de imagen por resonancia magnética.
Fundamentos y técnicas de exploración en medicina nuclear.	1353. Técnicas de imagen en medicina nuclear. 1354. Técnicas de radiofarmacia.
Técnico Superior en Radioterapia (RD 544/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear (RD 770/2014, de 12 de septiembre)
Protección radiológica.	1348. Protección radiológica.
Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico (RD 539/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico (RD 771/2014, de 12 de septiembre)
Organización y gestión del área de trabajo asignada en la unidad/ consulta de laboratorio de diagnóstico clínico. Recogida, preparación y conservación de muestras biológicas humanas.	1367. Gestión de muestras biológicas.
Fundamentos y técnicas de análisis bioquímicos.	1368. Técnicas generales de laboratorio. 1371. Análisis bioquímico.
Fundamentos y técnicas de análisis microbiológicos.	1373. Microbiología clínica.
Fundamentos y técnicas de análisis hematológicos y citológicos.	1374. Técnicas de análisis hematológico.
Técnico Superior en Ortoprotésica (RD 542/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Ortoprótesis y Productos de Apoyo (RD 905/2013, de 22 de noviembre)
Fundamentos de tecnología industrial.	0325. Tecnología industrial aplicada a la actividad ortoprotésica.
Diseñar ortesis, prótesis, ortoprótesis y ayudas técnicas.	0326. Diseño y moldeado anatómico.
Definición de procesos y programación del trabajo. Elaborar productos ortoprotésicos a medida. Adaptación de productos ortoprotésicos y ayudas técnicas.	0327. Adaptación de ortesis prefabricadas. 0328. Elaboración y adaptación de productos ortésicos a medida. 0329. Elaboración y adaptación de prótesis externas. 0330. Adaptación de productos de apoyo.
Fisiopatología aplicada a la elaboración de ortoprótesis.	0331. Biomecánica y patología aplicada.
Técnico Superior en Prótesis Dentales (RD 541/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Prótesis Dentales (RD1687/2011, de 18 de Noviembre)
Organización, administración y gestión de una unidad/gabinete de prótesis dentales.	0821. Laboratorio de prótesis dentales. 0863. Empresa e iniciativa emprendedora.
Diseño de prótesis y aparatos de ortodoncia.	0854. Diseño funcional de prótesis.
Prótesis removible de resina.	0855. Prótesis completas. 0858. Prótesis parciales removibles metálicas, de resina y mixtas.
Prótesis parcial removible metálica.	0858. Prótesis parciales removibles metálicas, de resina y mixtas.
Prótesis fija.	0857. Restauraciones y estructuras metálicas en prótesis fijas. 0859. Restauraciones y recubrimientos estéticos.
Ortodoncia.	0856. Aparatos de ortodoncia y férulas oclusales.
Prótesis mixtas, quirúrgicas e implantosoportadas.	0860. Prótesis sobre implantes.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124830

Sanidad	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Radioterapia (RD 544/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Radioterapia y Dosimetría (RD 772/2014 de 12 de Septiembre)
Protección radiológica.	1348. Protección radiológica.
Atención técnico-sanitaria al paciente.	1359. Simulación del tratamiento.
Fundamentos y técnicas de tratamientos de teleterapia.	1360. Dosimetría física y clínica. 1361. Tratamientos con teleterapia.
Fundamentos y técnicas de tratamientos de braquiterapia.	1360. Dosimetría física y clínica. 1362. Tratamientos con braquiterapia.
Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico (RD 539/1995, de 7 de abril)	Técnico Superior en Radioterapia y Dosimetría (RD 772/2014 de 12 de Septiembre)
Protección radiológica.	1348. Protección radiológica.

Servicios Socioculturales y a la Comunidad	
Formación aportada Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GF	RADO MEDIO
Técnico en Atención Sociosanitaria (RD 496/2003, de 2 de mayo)	Técnico en Atención a Personas en Situación de Dependencia (RD 1593/2011, de 4 de noviembre)
Planificación y control de las intervenciones.	0210. Organización de la atención a personas en situación de dependencia.
Atención sanitaria.	0216. Atención sanitaria.
Higiene.	0217. Atención higiénica.
Atención y apoyo psicosocial.	0213. Atención y apoyo psicosocial.
Apoyo domiciliario.	0215. Apoyo domiciliario.
Necesidades físicas y psicosociales de colectivos específicos.	0212. Características y necesidades de las personas en situación de dependencia.
Comunicación alternativa.	0214. Apoyo a la comunicación.
Técnico en Cuidados Auxiliares de Enfermería (RD 546/1995, 7 de abril) (Sanidad)	Técnico en Atención a personas en situación de Dependencia (RD 1593/2011, de 4 de noviembre)
Ciclo completo	0216. Atención sanitaria. 0217. Atención higiénica.
Técnico Superior en Integración Social (RD 2061/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Atención a Personas en Situación de Dependencia (RD 1593/2011, de 4 de noviembre)
Pautas básicas y sistemas alternativos de comunicación.	0214. Apoyo a la comunicación.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124831

Servicios Sociocu	Iturales y a la Comunidad
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRADO	O SUPERIOR
Técnico Superior en Animación Sociocultural (RD 2058/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Animación Sociocultural y Turística (RD 1684/2011, de 18 de noviembre)
Animación de ocio y tiempo libre.	1123. Actividades de ocio y tiempo libre.
Animación y dinámica de grupos.	1124. Dinamización grupal.
Animación cultural.	1125. Animación y gestión cultural.
Metodología de la intervención social.	0344. Metodología de la intervención social.
Desarrollo comunitario.	1128. Desarrollo comunitario.
Técnico Superior en Animación Turística (RD 274/2000, de 25 de febrero) (Hostelería y Turismo)	Técnico Superior en Animación Sociocultural y Turística (RD 1684/2011, de 18 de noviembre)
Técnicas de comunicación para animación. Animación en el ámbito turístico.	1126. Animación turística.
Actividades y recursos culturales.	1125. Animación y gestión cultural.
Técnico Superior en Integración Social (RD 2061/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Animación Sociocultural y Turística (RD 1684/2011, de 18 de noviembre)
Contexto y metodología de la intervención social.	0344. Metodología de la intervención social.
Técnico Superior en Animación de Actividades Físicas y Deportivas (RD 2048/1995, de 22 de diciembre) (Actividades Físicas y Deportivas)	Técnico Superior en Animación Sociocultural y Turística (RD 1684/2011, de 18 de noviembre)
Animación y dinámica de grupos.	1124. Dinamización grupal.
Técnico Superior en Educación Infantil (RD 2059/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Animación Sociocultural y Turística (RD 1684/2011, de 18 de noviembre)
Animación y dinámica de grupos.	1124. Dinamización grupal.
Técnico Superior en Educación Infantil (RD 2059/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Educación Infantil (RD 1394/2007, de 29 de octubre)
Didáctica de la Educación Infantil.	0011. Didáctica de la Educación Infantil.
Autonomía personal y salud.	0012. Autonomía personal y salud infantil.
Metodología del juego.	0013. El juego infantil y su metodología.
Expresión y comunicación.	0014. Expresión y comunicación.
Desarrollo cognitivo y motor.	0015. Desarrollo cognitivo y motor.
Desarrollo socioafectivo e intervención con las familias.	0016. Desarrollo socioafectivo.
Animación y dinámica de grupos.	0017. Habilidades sociales.
Técnico Superior en Animación de Actividades Físicas y Deportivas (RD 2048/1995, de 22 de diciembre) (Actividades Físicas y Deportivas)	Técnico Superior en Educación Infantil (RD 1394/2007, de 29 de octubre)
Animación y dinámica de grupos.	0017. Habilidades sociales.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124832

Servicios Socioculturales y a la Comunidad	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Animación Sociocultural (RD 2058/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Integración Social (RD 1074/2012, de 13 de julio)
Metodología de la intervención Social.	0344. Metodología de la intervención social.
Animación y dinámica de grupos.	0017. Habilidades sociales.
Técnico Superior en Integración Social (RD 2061/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Integración Social (RD 1074/2012, de 13 de julio)
Contexto y Metodología de la intervención social.	0337. Contexto de la intervención social. 0344. Metodología de la intervención social.
Inserción ocupacional.	0338. Inserción sociolaboral.
Atención a unidades de convivencia.	0339. Atención a unidades de convivencia.
Habilidades de autonomía personal y social.	0342. Promoción de la autonomía personal.
Pautas básicas y sistemas alternativos de comunicación.	0343. Sistemas aumentativos y alternativos de comunicación.
Técnico Superior en Animación de Actividades Físicas y Deportivas (RD 2048/1995, de 22 de diciembre) (Actividades Físicas y Deportivas)	Técnico Superior en Integración Social (RD 1074/2012, de 13 de julio)
Animación y dinámica de grupos.	0017. Habilidades sociales.
Técnico Superior en Interpretación de la Lengua de Signos. (RD 2060/ 1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Mediación Comunicativa (RD 831/2014, de 3 de octubre)
Psicosociología de la población sorda y sordociega. Guía-interpretación de personas sordociegas.	1113. Intervención socioeducativa con personas sordociegas.1114. Contexto de la mediación comunicativa con personas sordociegas.
Aplicación de las técnicas de interpretación a la Lengua de Signos Española (L.S.E).	1118. Técnicas de intervención comunicativa.
Lengua de signos española. Expresión corporal aplicada a la lengua de signos.	1115. Lengua de signos.1116. Ámbito de aplicación de la Lengua de Signos.
Técnico Superior en Educación Infantil (RD 2059/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Promoción e Igualdad de Género (RD 779/2013, de 11 de octubre)
Animación y dinámica de grupos.	0017. Habilidades sociales.
Técnico Superior en Integración Social (RD 2061/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Promoción e Igualdad de Género (RD 779/2013, de 11 de octubre)
Contexto y Metodología de la intervención social.	0344. Metodología de la intervención social.
Técnico Superior en Animación Sociocultural (RD 2058/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Promoción e Igualdad de Género. RD 779/2013, de 11 de octubre)
Desarrollo comunitario.	1128. Desarrollo comunitario.
Animación y dinámica de grupos.	0017. Habilidades sociales.
Contexto y Metodología de la intervención social.	0344. Metodología de la intervención social.
Técnico Superior en Animación de Actividades Físicas y Deportivas (RD 2048/1995, de 22 de diciembre) (Actividades Físicas y Deportivas)	Técnico Superior en Promoción e Igualdad de Género (RD 779/2013, de 11 de octubre)
Animación y dinámica de grupos.	0017. Habilidades sociales.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124833

Textil, Confección y Piel	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
GRA	DO MEDIO
Técnico en Calzado y Marroquinería (RD 742/1994, de 22 de abril)	Técnico en Calzado y Complementos de Moda (RD 257/2011, de 28 de febrero)
Técnicas de corte de tejidos y pieles.	0267. Corte de materiales.
Materias textiles. Piel y cuero.	0275. Materias textiles y piel.
Técnicas de ensamblaje.	0269. Confección industrial.
Técnicas de montado y acabado de calzado y marroquinería.	0603. Montado y acabado de artículos de marroquinería. 0604. Montado y acabado de calzado.
Técnico en Confección (RD 743/1994 de 22 de abril)	Técnico en Calzado y Complementos de Moda (RD 257/2011, de 28 de febrero)
Técnicas de corte de tejidos y pieles.	0267. Corte de materiales.
Técnicas de ensamblaje.	0269. Confección industrial.
Materias textiles. Piel y cuero.	0275. Materias textiles y piel.
Técnico en Calzado y Marroquinería (RD 742/1994, de 22 de abril)	Técnico en Confección y Moda (RD 955/2008, de 6 de junio)
Técnicas de corte de tejidos y pieles.	0267. Corte de materiales.
Materias textiles. Piel y cuero.	0275. Materias textiles y piel.
Técnicas de ensamblaje.	0269. Confección industrial.
Técnico en Confección (RD 743/1994 de 22 de abril)	Técnico en Confección y Moda (RD 955/2008, de 6 de junio)
Técnicas de corte de tejidos y pieles.	0267. Corte de materiales.
Técnicas de ensamblaje.	0269. Confección industrial.
Materias textiles. Piel y cuero.	0275. Materias textiles y piel.
Acabados de confección.	0270. Acabados en confección.
Técnico en Calzado y Marroquinería (RD 742/1994 de 22 de abril)	Técnico en Fabricación y Ennoblecimiento de Productos Textiles (RD 1591/2011, de 4 de noviembre)
Materias textiles.	0275. Materias textiles y piel.
Técnico en Confección (RD 743/1994 de 22 de abril)	Técnico en Fabricación y Ennoblecimiento de Productos Textiles (RD 1591/2011, de 4 de noviembre)
Materias textiles.	0275. Materias textiles y piel.
Tratamientos previos al ennoblecimiento.	1040. Aplicación de aprestos.
Aprestos y acabados.	1041. Acabados textiles.
Tintura.	1042. Preparación y tintura.
Estampación.	1043. Estampación.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124834

Textil, Confección y Piel	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Producción de Hilatura y Tejeduría de Calada (RD 739/1994, de 22 de abril)	Técnico en Fabricación y Ennoblecimiento de Productos Textiles (RD 1591/2011, de 4 de noviembre)
Elementos, sistemas e instalaciones de máquinas textiles.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.
Producción de hilaturas y telas no tejidas.	1044. Fabricación de hilatura y telas no tejidas.
Producción de tejeduría de calada.	1045. Técnicas de tejeduría de calada.
Materias textiles	0275. Materias textiles y piel.
Técnico en Producción de Tejidos de Punto (RD 740/1994, de 22 de abril)	Técnico en Fabricación y Ennoblecimiento de Productos Textiles (RD 1591/2011, de 4 de noviembre)
Elementos, sistemas e instalaciones de máquinas textiles.	0116. Principios de mantenimiento electromecánico.
Producción de tejidos de punto por recogida.	1046. Técnicas de tejeduría de punto por recogida.
Producción de tejidos de punto por urdimbre.	1047. Técnicas de tejeduría de punto por urdimbre.
Materias textiles	0275 Materias textiles y piel
GRADO S	SUPERIOR
Técnico Superior en Procesos Textiles de Hilatura y Tejeduría de Calada (RD 733/1994, de 22 de abril)	Técnico Superior en Diseño Técnico en Textil y Piel. (RD 1580/2011, de 4 de noviembre)
Procesos de tejeduría de calada.	0282. Procesos y análisis de tejidos y no tejidos.
Procesos de hilatura y telas no tejidas.	0281. Procesos y análisis de hilatura.
Procesos de tejeduría de punto por urdimbre.	0282. Procesos y análisis de tejidos y no tejidos.
Procesos de tejeduría de punto por recogida.	0282. Procesos y análisis de tejidos y no tejidos.
Técnico Superior en Procesos de Ennoblecimiento Textil (RD 735/1994, de 22 de abril)	Técnico Superior en Diseño Técnico en Textil y Piel (RD 1580/2011, de 4 de noviembre)
Procesos de tratamiento de ennoblecimiento textil.	0444. Procesos de ennoblecimiento y estampación.
Técnico Superior en Patronaje (RD 738/1994 de 22 de abril)	Técnico Superior en Diseño Técnico en Textil y Piel (RD 1580/2011, de 4 de noviembre)
Análisis de diseños y modelos de artículos.	0283. Análisis de diseños en textil y piel.
Técnico Superior en Patronaje (RD 738/1994 de 22 de abril)	Técnico Superior en Diseño y Producción de Calzado y Complementos (RD 689/2010, de 20 de mayo)
Organización de la producción en la industria de confección.	0280. Organización de la producción en confección industrial.
Análisis de diseños y modelos de artículos.	0283. Análisis de diseños en textil y piel.
Industrialización de patrones.	0595. Industrialización de patrones de calzado.
Procesos y técnicas de patronaje.	0284. Elaboración de prototipos. 0594. Ajuste y patronaje de calzado y complementos.
Materias, productos y ensayos de calidad textil. Estudio y calidad de las pieles.	0276. Materiales en textil, confección y piel. 0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124835

Textil, Confección y Piel	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Procesos de Confección Industrial (RD 737/1994 de 22 de abril)	Técnico Superior en Diseño y Producción de Calzado y Complementos (RD 689/2010, de 20 de mayo)
Organización de la producción en la industria de confección.	0280. Organización de la producción en confección industrial.
Procesos de confección.	0596. Procesos de producción de calzado.
Materias, productos y ensayos de calidad textil. Estudio y calidad de las pieles.	0276. Materiales en textil, confección y piel. 0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
Técnico Superior en Desarrollo y Fabricación de Productos Cerámicos (RD 2038/1995 de 22 de diciembre) (Vidrio y Cerámica)	Técnico Superior en Diseño y Producción de Calzado y Complementos (RD 689/2010, de 20 de mayo)
Gestión de calidad en industrias cerámicas.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
Técnico Superior en Patronaje (RD 738/1994 de 22 de abril)	Técnico Superior en Patronaje y Moda (RD 954/2008, de 6 de junio)
Organización de la producción en la industria de confección.	0280. Organización de la producción en confección industrial.
Análisis de diseños y modelos de artículos.	0283. Análisis de diseños en textil y piel.
Procesos y técnicas de patronaje.	0284. Elaboración de prototipos. 0285. Patronaje industrial en textil y piel.
Industrialización de patrones.	0286. Industrialización y escalado de patrones.
Materias, productos y ensayos de calidad textil. Estudio y calidad de las pieles.	0276. Materiales en textil, confección y piel. 0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
Técnico Superior en Procesos de Confección Industrial (RD 737/1994 de 22 de abril)	Técnico Superior en Patronaje y Moda (RD 954/2008, de 6 de junio)
Organización de la producción en la industria de la confección.	0280. Organización de la producción en confección industrial.
Procesos de confección.	0278. Procesos en confección industrial.
Materias, productos y ensayos de calidad textil. Estudio y calidad de las pieles.	0276. Materiales en textil, confección y piel. 0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
Productos de confección.	0283. Análisis de diseños en textil y piel.
Técnico Superior en Desarrollo y Fabricación de Productos Cerámicos (RD 2038/1995 de 22 de diciembre) (Vidrio y Cerámica)	Técnico Superior en Patronaje y Moda (RD 954/2008, de 6 de junio)
Gestión de calidad en industrias cerámicas.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
Técnico Superior en Patronaje (RD 738/1994 de 22 de abril)	Técnico Superior en Vestuario a Medida y de Espectáculos (RD 1679/2011, de 18 de noviembre)
Materias, productos y ensayos de calidad textil. Estudio y calidad de las pieles.	0276. Materiales en textil, confección y piel.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124836

Textil, Confección y Piel	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico Superior en Procesos de Confección Industrial (RD 737/1994 de 22 de abril)	Técnico Superior en Vestuario a Medida y de Espectáculos (RD 1679/2011, de 18 de noviembre)
Materias, productos y ensayos de calidad textil. Estudio y calidad de las pieles.	0276. Materiales en textil, confección y piel.

Transporte y Mantenimiento de Vehículos	
Formación aportada	Formación a convalidar Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	
GRAD	O MEDIO
Técnico en Carrocería (RD 1650/1994, de 22 de julio)	Técnico en Carrocería (RD 176/2008, de 8 de febrero)
Elementos amovibles.	0254. Elementos amovibles
Elementos metálicos y sintéticos.	0255. Elementos metálicos y sintéticos.
Elementos fijos.	0256. Elementos fijos.
Preparación de superficies.	0257. Preparación de superficies.
Elementos estructurales del vehículo.	0258. Elementos estructurales del vehículo.
Embellecimiento de superficies.	0259. Embellecimiento de superficies.
Técnico en Electromecánica de Vehículos (RD 1649/1994, de 22 de julio)	Técnico en Carrocería (RD 176/2008, de 8 de febrero)
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento de vehículos.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Mantenimiento Ferroviario (RD 2047/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Carrocería (RD 176/2008, de 8 de febrero)
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento y montaje.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Carrocería (RD 176/2008, de 8 de febrero)
Técnicas de mecanizado y unión para el montaje y mantenimiento de instalaciones.	0260. Mecanizado básico
Técnico en Electromecánica de Vehículos (RD 1649/1994, de 22 de julio)	Técnico en Electromecánica de Maquinaria (RD 255/2011, de 28 de febrero)
Motores.	0452. Motores.
Sistemas auxiliares del motor.	0742. Sistemas auxiliares del motor Diesel.
Circuitos electrotécnicos básicos Sistemas de carga y arranque del vehículo.	0456. Sistemas de carga y arranque.
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento de vehículos.	0260. Mecanizado básico.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124837

Transporte y Manter	nimiento de Vehículos
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Mantenimiento Ferroviario (RD 2047/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Electromecánica de Maquinaria. (RD 255/2011, de 28 de febrero)
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento y montaje.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Electromecánica de Maquinaria (RD 255/2011, de 28 de febrero)
Técnicas de mecanizado y unión para el montaje y mantenimiento de instalaciones.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Electromecánica de Vehículos (RD 1649/1994, de 22 de julio)	Técnico en Electromecánica de Vehículos Automóviles (RD 453/2010, de 16 abril)
Motores.	0452. Motores.
Sistemas auxiliares del motor.	0453. Sistemas auxiliares del motor.
Circuitos de fluidos. Suspensión y dirección.	0454. Circuitos de fluidos. Suspensión y dirección.
Sistemas de transmisión y frenado.	0455. Sistemas de transmisión y frenado.
Circuitos electrotécnicos básicos. Sistemas de carga y arranque del vehículo.	0456. Sistemas de carga y arranque.
Circuitos eléctricos auxiliares del vehículo.	0457. Circuitos eléctricos auxiliares del vehículo.
Sistemas de seguridad y confortabilidad.	0458. Sistemas de seguridad y confortabilidad.
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento de vehículos.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Mantenimiento Ferroviario (RD 2047/1995, de 22 de diciembre (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Electromecánica de Vehículos Automóviles (RD 453/2010, de 16 abril)
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento y montaje.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Electromecánica de Vehículos Automóviles (RD 453/2010, de 16 abril)
Técnicas de mecanizado y unión para el montaje y mantenimiento de instalaciones.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Electromecánica de Vehículos (RD 1649/1994. de 22 de julio)	Técnico en Mantenimiento de Material Rodante Ferroviario (RD 1145/2012, de 27 de julio)
Motores.	0452. Motores.
Sistemas auxiliares del motor.	0742. Sistemas auxiliares del motor Diésel.
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento de vehículos.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Instalación y Mantenimiento Electromecánico de Maquinaria y Conducción de Líneas (RD 2045/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Mantenimiento de Material Rodante Ferroviario (RD 1145/2012, de 27 de julio)
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento y montaje.	0260. Mecanizado básico.



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124838

Transporte y Mant	enimiento de Vehículos
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Técnico en Mantenimiento Ferroviario (RD 2047/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción).	Técnico en Mantenimiento de Material Rodante Ferroviario (RD 1145/2012, de 27 de julio)
Motor Diésel.	0742. Sistemas auxiliares del motor Diesel. 0452. Motores.
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento y montaje.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Montaje y Mantenimiento de Instalaciones de Frío, Climatización y Producción de Calor (RD 2046/1995, de 22 de diciembre) (Mantenimiento y Servicios a la Producción)	Técnico en Mantenimiento de Material Rodante Ferroviario (RD 1145/2012, de 27 de julio)
Técnicas de mecanizado y unión para el montaje y mantenimiento de instalaciones.	0260. Mecanizado básico.
Técnico en Electromecánica de Vehículos (RD 1649/1994. de 22 de julio)	Técnico en Conducción de Vehículos de Transporte por Carretera (RD 555/2012, de 23 de marzo)
Sistemas auxiliares del motor. Circuitos de fluidos. Suspensión y dirección. Sistemas de transmisión y frenado. Circuitos eléctricos auxiliares del vehículo.	1210. Mantenimiento básico de vehículos.
GRADO	SUPERIOR
Técnico Superior en Automoción (RD 1648/1994, de 22 de julio)	Técnico Superior en Automoción (RD 1796/2008, de 3 de noviembre)
Sistemas eléctricos, de seguridad y de confortabilidad.	0291. Sistemas eléctricos y de seguridad y confortabilidad.
Sistemas de transmisión de fuerzas y trenes de rodaje.	0292. Sistemas de transmisión de fuerzas y trenes de rodaje.
Motores térmicos y sus sistemas auxiliares.	0293. Motores térmicos y sus sistemas auxiliares.
Elementos amovibles y fijos no estructurales.	0294. Elementos amovibles y fijos no estructurales.
Preparación y embellecimiento de superficies.	0295. Tratamiento y recubrimiento de superficies.
Estructuras del vehículo.	0296. Estructuras del vehículo.
Gestión y logística del mantenimiento en automoción.	0297. Gestión y logística del mantenimiento de vehículos.

Vidrio y Cerámica		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO MEDIO		
Técnico en Operaciones de Fabricación de Productos Cerámicos (RD 2040/1995, de 22 de diciembre)	Técnico en Fabricación de Productos Cerámicos (RD 454/2010, de 16 de abril)	
Pastas cerámicas.	0417. Procesos de fabricación de pastas cerámicas.	
Fritas, pigmentos y esmaltes.	0418. Procesos de fabricación de fritas y pigmentos cerámicos. 0419. Procesos de preparación de esmaltes cerámicos.	
Procesos de fabricación de productos cerámicos.	0420. Procesos de fabricación de productos cerámicos.	
Control de materiales y productos cerámicos.	0422. Control de materiales y procesos cerámicos.	



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Miércoles 30 de diciembre de 2020

Sec. I. Pág. 124839

Vidrio y Cerámica		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos Profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 1/1990	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
GRADO SUPERIOR		
Técnico Superior en Desarrollo y Fabricación de Productos Cerámicos (RD 2038/1995, de 22 de diciembre)	Técnico Superior en Desarrollo y Fabricación de Productos Cerámicos (RD 1797/2008, de 3 de noviembre)	
Desarrollo de composiciones.	0303. Desarrollo de pastas cerámicas. 0304. Desarrollo de fritas, pigmentos y esmaltes cerámicos.	
Desarrollo de proyectos de fabricación de productos cerámicos.	0305. Desarrollo de productos cerámicos. 0312. Proyecto de fabricación de productos cerámicos.	
Fabricación de productos cerámicos conformados	0306. Fabricación de pastas cerámicas y de productos cerámicos conformados.	
Fabricación de fritas, pigmentos y esmaltes.	0307. Fabricación de fritas, pigmentos y esmaltes cerámicos.	
Gestión de calidad en industrias cerámicas.	0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.0308. Control de procesos de fabricación de productos cerámicos.	
Organización de la producción en industrias cerámicas.	0163. Programación de la producción.	
Cerámicas avanzadas.	0311. Cerámicas avanzadas.	

ANEXO III

Convalidaciones de módulos profesionales incluidos en los títulos de Formación Profesional aprobados de conformidad con la Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo, de Educación

Para todos los ciclos formativos con formación y orientación laboral		
Formación aportada	Formación a convalidar	
Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por Ley Orgánica 2/2006	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006	
Formación y orientación laboral.	Formación y orientación laboral.	

Para todos los ciclos formativos con empresa e iniciativa emprendedora	
Formación aportada	Formación a convalidar
Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por Ley Orgánica 2/2006	Módulos profesionales de diferentes títulos regulados por la Ley Orgánica 2/2006
Empresa e iniciativa emprendedora.	Empresa e iniciativa emprendedora.