

Reconocimiento de créditos entre los estudios de enseñanzas artísticas, deportivas o de formación profesional de grado superior y los estudios universitarios.

Graduado en Ingeniería Mecatrónica

ELE301 LOE Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico

RD 1578/2011, de 4 de noviembre (BOE 15/12/2011) y ORDEN de 22 de mayo de 2013 (BOA 27/06/2013).
[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28818 Tecnología electrónica I	2	2	OB	6
28820 Tecnología electrónica II	3	1	OB	6
28834 Proyecto integrado	4	1	OB	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6
TOTAL				34

ELE301 LOGSE Técnico Superior en Desarrollo de Productos Electrónicos

RD 620/1995, de 21 de abril (BOE 09/08/1995) y RD 193/1996 de 9 de febrero (BOE 11/03/1996). [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28807 Informática	1	2	FB	6
28818 Tecnología electrónica I	2	2	OB	6
28820 Tecnología electrónica II	3	1	OB	6
28834 Proyecto integrado	4	1	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				40

ELE302 LOE Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

RD 1127/2010, de 10 de septiembre (BOE 08/10/2010) y ORDEN de 8 de julio de 2011 (BOA 28/07/2011).
[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28812 Ingeniería eléctrica	2	1	OB	6
28822 Electrotecnia	3	1	OB	6
28830 Oficina técnica	4	1	OB	6
28834 Proyecto integrado	4	1	OB	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				36

ELE303 LOE Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial

RD 1581/2011, de 4 de noviembre (BOE 15/12/2011) y ORDEN de 22 de mayo de 2013 (BOA 20/06/2013).
[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28817 Fundamentos de automática	2	2	OB	6
28822 Electrotecnia	3	1	OB	6
28829 Sistemas y máquinas fluidomecánicas	3	2	OB	6
28831 Automatización e informática industrial	4	1	OB	6
28832 Robótica	4	1	OB	6
28836 Automatización avanzada e ingeniería de control	4	2	OP	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				48

ELE303 LOGSE Técnico Superior en Sistemas de Regulación y Control Automáticos

RD 619/1995, de 21 de abril (BOE 08/08/1995) y RD 191/1996, de 9 de febrero (BOE 06/03/1996) [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28807 Informática	1	2	FB	6
28822 Electrotecnia	3	1	OB	6
28830 Oficina técnica	4	1	OB	6
28831 Automatización e informática industrial	4	1	OB	6
28836 Automatización avanzada e ingeniería de control	4	2	OP	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				46

ELE304 LOGSE Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicación e Informáticos

RD 622/1995, de 21 de abril (BOE 11/08/1995) y RD 194/1996, de 9 de febrero (BOE 06/03/1996). [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28807 Informática	1	2	FB	6
28840 Informática avanzada	4	2	OP	4
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6
TOTAL				32

ELE305 LOE Técnico Superior en Electromedicina Clínica

RD 189/2018, de 6 de abril (BOE 06/10/2015) y ORDEN de 30 de junio de 2017 (BOA 16/08/2017) [Adenda primera 11/04/2022] (Modificado CGC 16.02.2024)

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28812 Ingeniería eléctrica	2	1	OB	6
28829 Sistemas y máquinas fluidomecánicas	3	2	OB	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6
TOTAL				30

FME301 LOE Técnico Superior en Construcciones Metálicas

RD 174/2008, de 8 de febrero (BOE 29/02/2008) y ORDEN de 15 de junio de 2009 (BOA 02/07/2009) [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28803 Expresión gráfica	1	1	FB	6
28804 Empresa	1	1	FB	6
28821 Procesos de fabricación I	3	1	OB	6
28825 Procesos de fabricación II	3	2	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				34

FME301 LOGSE Técnico Superior en Construcciones Metálicas

RD 1656/1994, de 22 de julio (BOE 27/09/1994) y RD 1671/1994, de 22 de julio (BOE 27/09/1994) [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28803 Expresión gráfica	1	1	FB	6
28821 Procesos de fabricación I	3	1	OB	6
28825 Procesos de fabricación II	3	2	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				28

FME302 LOE Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica

RD 1630/2009, de 30 de octubre (BOE 01/12/2009) y ORDEN de 14 de julio de 2010 (BOA 11/08/2010). [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28803 Expresión gráfica	1	1	FB	6
28804 Empresa	1	1	FB	6
28821 Procesos de fabricación I	3	1	OB	6
28825 Procesos de fabricación II	3	2	OB	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				30

FME304 LOE Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica

RD 1687/2007, de 14 de diciembre (BOE 16/01/2008) y ORDEN de 22 de junio de 2009 (BOA 15/07/2009).
[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28803 Expresión gráfica	1	1	FB	6
28804 Empresa	1	1	FB	6
28821 Procesos de fabricación I	3	1	OB	6
28825 Procesos de fabricación II	3	2	OB	6
28837 Diseño en ingeniería asistida por ordenador	4	2	OP	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				40

FME304 LOGSE Técnico Superior en Producción por Mecanizado

RD 2417/1994, de 16 de diciembre (BOE 08/02/1995) y RD 2428/1994 de 16 de diciembre (BOE 11/02/1995). [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28803 Expresión gráfica	1	1	FB	6
28819 Ingeniería de materiales	2	1	OB	6
28821 Procesos de fabricación I	3	1	OB	6
28825 Procesos de fabricación II	3	2	OB	6
28831 Automatización e informática industrial	4	1	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				40

FME305 LOE Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros

RD 882/2011, de 24 de junio (BOE 23/07/2011) y ORDEN de 14 de julio de 2014 (BOA 06/08/2014)
[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28803 Expresión gráfica	1	1	FB	6
28804 Empresa	1	1	FB	6
28819 Ingeniería de materiales	2	1	OB	6
28821 Procesos de fabricación I	3	1	OB	6
28831 Automatización e informática industrial	4	1	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				40

IMA301 LOE Técnico Superior en Mantenimiento de instalaciones Térmicas y de Fluidos

RD 220/2008 de 15 de febrero (BOE 04/03/2008) y ORDEN de 18 de junio de 2009 (BOA 07/07/2009).
[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28813 Ingeniería térmica y tecnología energética	2	2	OB	6
28815 Ingeniería de fluidos	2	2	OB	6
28817 Fundamentos de automática	2	2	OB	6
28829 Sistemas y máquinas fluidomecánicas	3	2	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				40

IMA302 LOE Técnico Superior en Mecatrónica Industrial

RD 1576/2011, de 4 de noviembre (BOE 10/12/2011) y ORDEN de 22 de mayo de 2013 (BOA 27/06/2013).
[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28803 Expresión gráfica	1	1	FB	6
28804 Empresa	1	1	FB	6
28821 Procesos de fabricación I	3	1	OB	6
28822 Electrotecnia	3	1	OB	6
28825 Procesos de fabricación II	3	2	OB	6
28829 Sistemas y máquinas fluidomecánicas	3	2	OB	6
28831 Automatización e informática industrial	4	1	OB	6
28837 Diseño en ingeniería asistida por ordenador	4	2	OP	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				58

MSP302 LOGSE Técnico Superior en Mantenimiento de Equipo Industrial

RD 2043/1995, de 22 de diciembre (BOE 20/02/1996) y RD 1148/1997, de 11 de julio (BOE 05/09/1997).
[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28803 Expresión gráfica	1	1	FB	6
28815 Ingeniería de fluidos	2	2	OB	6
28817 Fundamentos de automática	2	2	OB	6
28821 Procesos de fabricación I	3	1	OB	6
28822 Electrotecnia	3	1	OB	6
28834 Proyecto integrado	4	1	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
TOTAL				46

MVA302 LOGSE Técnico Superior en Mantenimiento Aeromecánico

RD 625/1995, de 21 de abril (BOE 23/08/1995) y RD 202/1996 de 9 de febrero (BOE 13/03/1996). [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28819 Ingeniería de materiales	2	1	OB	6
28815 Ingeniería de fluidos	2	2	OB	6
28833 Diseño y mantenimiento de sistemas mecatrónicos	4	1	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6

TOTAL 34

ELE302 LOGSE Técnico Superior en Instalaciones Electrotécnicas

RD 621/1995, de 21 de abril (BOE 10/08/1995) y RD 192/1996, de 9 de febrero (BOE 09/03/1996). [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28822 Electrotecnia	3	1	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6

TOTAL 28

ELE304 LOE Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e informáticos

RD 883/2011, de 24 de junio (BOE 23/07/2011) y ORDEN de 23 de mayo de 2013 (BOA 23/06/2013). [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28830 Oficina técnica	4	1	OB	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6

TOTAL 28

INF302 LOGSE Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

RD 1661/1994, de 22 de julio (BOE 30/09/1994) y RD 1676/1994, de 22 de julio (BOE 06/10/1994). [Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28807 Informática	1	2	FB	6
28828 Sistemas electrónicos programables	3	2	OB	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6

TOTAL 24

MSP303 LOGSE Técnico Superior en Mantenimiento y Montaje de Instalaciones en Edificio y Proceso

RD 2044/1995, de 22 de diciembre (BOE 21/02/1996) y RD 1149/1997, de 11 de julio (BOE 06/09/1997)

[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28829 Sistemas y máquinas fluidomecánicas	3	2	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6
TOTAL				22

MSP304 LOGSE Técnico Superior en Prevención de Riesgos Profesionales

RD 1161/2001, de 26 de octubre (BOE 21/11/2001) y ORDEN, de 22 de abril de 2002 (BOA 13/05/2002)

[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28809 Ingeniería del medio ambiente	1	2	OB	6
28843 Gestión de la calidad y prevención de riesgos laborales	4	2	OP	4
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6
TOTAL				22

MVA301 LOGSE Técnico Superior en Automoción

RD 1648/1994, de 22 de julio (BOE 26/09/1994) y RD 1663/1994, de 22 de julio (BOE 03/10/1994).

[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6
TOTAL				18

TMV301 LOE Técnico Superior en Automoción

RD 1796/2008, de 3 de noviembre (BOE 25/11/2008) y ORDEN de 14 de julio de 2009 (BOA 07/07/2009)

[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6
TOTAL				18

TMV302 LOE Técnico Superior en Mantenimiento Aeromecánico de Aviones con Motor de Turbina

RD 1445/2018, de 14 de diciembre (BOE 18/01/2019) y ORDEN de 29 de julio de 2019 (BOA 16/08/2019)

[Adenda primera 11/04/2022]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28812 Ingeniería eléctrica	2	1	OB	6
28829 Sistemas y máquinas fluidomecánicas	3	2	OB	6
28844 Prácticas en empresa	4	2	OP	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6
TOTAL				24

SSC306 Título de Técnico Superior en Formación para la movilidad segura y sostenible

Real Decreto 174/2021, de 23 de marzo, (BOE 24/03/2021) y ORDEN ECD/1182/2022, de 3 de agosto, (BOA 17/08/2022) [Adenda séptima 31/12/2023]

Asignatura reconocida	Curso	Sem.	Tipo	ECTS
28804 Empresa	1	1	FB	6
Créditos adicionales de optatividad	4	2	OP	6
TOTAL				12

CESIFC03 Curso de Especialización Desarrollo de videojuegos y realidad virtual

Real Decreto 261/2021, de 13 de abril (BOE 07/05/2021) [Adenda séptima 31/12/2023]

Módulo profesional superado	Asignatura del grado a reconocer	Tipo	Curso	ECTS
5048. Programación y motores de videojuegos	Créditos optativos	OP	4	6
5049. Diseño gráfico 2D y 3D				
5050. Programación en red e inteligencia artificial				
5051. Realidad virtual y realidad aumentada				
5052. Diseño, gestión, publicación y producción.				
TOTAL				6

CESIFC02 Curso de Especialización en Inteligencia Artificial y Big Data

Real Decreto 279/2021, de 20 de abril (BOE 10/05/2021) [Adenda séptima 31/12/2023]

Módulo profesional superado	Asignatura del grado a reconocer	Tipo	Curso	ECTS
5073. Programación de Inteligencia Artificial	28807 Informática	FB	4	6
5075. Big Data aplicado	Créditos optativos	OP	4	6
TOTAL				12

CESTMV01 Curso de Especialización en Mantenimiento y seguridad en sistemas de vehículos híbridos y eléctricos

Real Decreto 281/2021, de 20 de abril (BOE 10/05/2021) [Adenda séptima 31/12/2023]

Módulo profesional superado	Asignatura del grado a reconocer	Tipo	Curso	ECTS
5060. Seguridad en vehículos híbridos y eléctricos	Créditos optativos	OP	4	6
5061. Sistemas de propulsión en vehículos híbridos y eléctricos				
5062. Sistemas eléctricos de alto voltaje baterías y recarga				
5063. Transmisión de fuerzas y gestión térmica				
TOTAL				6