ANEXO I

DURACIÓN Y DISTRIBUCIÓN HORARIA SEMANAL DE LOS MÓDULOS PROFESIONALES DE LOS CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR EN DOS CURSOS ACADÉMICOS.

ANEXO IA-1

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Educación Infantil

Módulos	Distribución de horas		
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0044 Didástica da la advecación infantil	160	-	
0011. Didáctica de la educación infantil	163	5	
0012. Autonomía personal y salud infantil	152	4	
0013. El juego infantil y su metodología	291		7
0014. Expresión y comunicación	168	5	
0015. Desarrollo cognitivo y motor	163	5	
0016. Desarrollo socioafectivo.	225		5
0017. Habilidades sociales.	143		5
0018. Intervención con familias ya tención a menores en riesgo social	206		5
0020. Primeros auxilios	64	2	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0019. Proyecto intermodular de Atención a la Infancia	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0065. Muestreo y preparación de la muestra.	152	4	
0066. Análisis químicos	274	8	
0067. Análisis instrumental	335		9
0068. Ensayos físicos	167		4

0069. Ensayos fisicoquímicos	122	4	
0070. Ensayos microbiológicos	163	5	
0071. Ensayos biotecnológicos	195		5
0072. Calidad y seguridad en el laboratorio 0179. Inglés profesional para ciclos formativos de	167		4
Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0073. Proyecto intermodular de Laboratorio de Analisis y Control de Calidad	55	1	1
Total	2000	30	30

ANEXO IA-2

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica.

	D	istribución de h	noras
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0002. Mecanizado por control numérico	180	5	
0007 Interpretación gráfica	101	3	
0160. Definición de procesos de mecanizado, conformado y montaje	196	6	
0161. Fabricación asistida por ordenador	195		5
0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica	156		4
0163. Programación de la producción	195		5
0164. Ejecución de procesos de fabricación	233	7	
0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental	123		3
0166. Verificación de productos	196		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0167. Proyecto intermodular de Programación de fabricación de productos mecánicos	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Automoción

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0291. Sistemas eléctricos y de seguridad y	000	0	
confortabilidad.	262	8	
0292. Sistemas de transmisión de fuerza y trenes de			
rodaje.	293		8
0293. Motores térmicos y sus sistemas auxiliares	250	7	
0294. Elementos amovibles y fijos no estructurales.	163	5	
0295. Tratamiento y recubrimiento de superficies.	242		6
0296. Estructuras del vehículo.	205		5
0297. Gestión y logística del mantenimiento de			
vehículos.	125		3

0309. Técnicas de comunicación y de relaciones	35	1	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0298. Proyecto intermodular en automoción	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico en Superior en Construcciones Metálicas

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica	156		4
0163. Programación de la producción	195		5
0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental	123		3
0245. Representación gráfica en fabricación mecánica	243	7	
0246. Diseño de construcciones metálicas	391		10
0247. Definición de procesos de construcciones metálicas	129	4	
0248. Procesos de mecanizado, corte y conformado en construcciones metálicas	169	5	
0249. Procesos de unión y montaje en construcciones metálicas	169	5	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0250. Proyecto intermodular de Construcciones Metálicas	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior Química Industrial.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0185. Organización y gestión en industrias químicas	119		3
0186. Transporte de sólidos y fluidos	142	4	
0187. Generación y recuperación de energía	242		6
0188. Operaciones básicas en la industria química	227	7	
0189. Reactores químicos	170	5	
0190. Regulación y control de proceso químico	242		6
0191. Mantenimiento electromecánico en industrias de proceso	119		3
0192. Formulación y preparación de mezclas	90	3	
0193. Acondicionado y almacenamiento de productos químicos	143		4
0194. Prevención de riesgos en industrias químicas	81	2	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0195. Proyecto intermodular de Industrias de Proceso Químico	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico en Superior en Audiología Protésica

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0199 Características anatomosensoriales auditivas	221	7	
0200 Tecnología electrónica en audioprótesis	168	5	
0201 Acústica y elementos de protección sonora	175	5	
0202 Elaboración de moldes y protectores auditivos	147	4	
0203 Elección y adaptación de prótesis auditivas	511		13
0204 Atención al hipoacúsico	167		4
0205 Audición y comunicación verbal	186		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	

1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0206. Proyecto intermodular Audiología Protésica	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Vitivinicultura.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0077. Viticultura.	151	4	
0078. Vinificaciones	210	6	
0079. Procesos bioquímicos	163	5	
0080. Estabilización, crianza y envasado.	189		5
0081. Análisis enológico.	186	6	
0082. Industrias derivadas.	134		3
0083. Cata y cultura vitivinícola.	78		2
0084. Comercialización y logística en la industria alimentaria.	136		3
0085. Legislación vitivinícola y seguridad alimentaria.	149		4
0086.Gestión de calidad y ambiental en la industria alimentaria	179		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0087. Proyecto intermodular en la industria vitivinícola	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos

	D	noras	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
		_	
0120. Sistemas eléctricos y automáticos	179	5	
0121. Equipos e instalaciones térmicas	233	7	
0122. Procesos de montaje de instalaciones	186	6	
0123. Representación gráfica de instalaciones	112	3	
0124. Energías renovables y eficiencia energética	119		3
0133. Gestión del montaje, de la calidad y del mantenimiento	149		4
0134. Configuración de instalaciones térmicas y de			
fluidos	210		5
0135. Mantenimiento de instalaciones frigoríficas y de climatización	195		5
0136. Mantenimiento de instalaciones caloríficas y de	195		3
fluidos	192		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de			
Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0137. Proyecto intermodular de instalaciones térmicas y de fluidos	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0121. Equipos e instalaciones térmicas	233	7	
0122. Proceso de montaje de instalaciones	186	6	
0123. Representación gráfica de instalaciones	112	3	
0349. Eficiencia energética de instalaciones	273		7
0350. Certificación de edificios	307		8
0351. Gestión eficiente del agua en edificación	118		3
0352. Configuración de instalaciones solares	129	4	
0353. Gestión del montaje y mantenimiento de			
instalaciones solares térmicas	167		4

0354. Promoción del uso eficiente de la energía y del			
agua	50	1	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de			
Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0355. Proyecto intermodular de eficiencia energética			
y energía solar térmica	55	1	1
Total	2000	30	30

ANEXO IA-3

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0369. Implantación de sistemas operativos	186	6	
0370. Planificación y administración de redes	157	5	
0371. Fundamentos de hardware	116	3	
0372. Gestión de bases de datos	134	4	
0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	116	3	
0374. Administración de sistemas operativos	242		6
0375. Servicios de red e Internet	242		6
0376. Implantación de aplicaciones web	158		4
0377. Administración de sistemas gestores de bases de datos	65		2
0378. Seguridad y alta disponibilidad	159		4
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0379. Proyecto intermodular de administración de sistemas informáticos en red.	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico en Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

	Distribución de horas		
Módulos	Módulos Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0373. Lenguajes de marcas y sistemas de información	116	3	
0483. Sistemas informáticos	163	5	
0484. Bases de datos	163	5	
0485. Programación	186	6	
0487. Entornos de desarrollo	81	2	
0612. Desarrollo web en entorno cliente	224		6
0613. Desarrollo web en entorno servidor	326		8

0614. Despliegue de aplicaciones web	130		3
0615. Diseño de interfaces web	186		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0616. Proyecto intermodular de desarrollo de			
aplicaciones Web	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0517. Procesos en instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones	167		4
0518. Técnicas y procesos en instalaciones eléctricas	233	7	
0519. Documentación técnica en instalaciones eléctricas	149		4
0520. Sistemas y circuitos eléctricos	175	5	
0521. Técnicas y procesos en instalaciones domóticas y automáticas	221	7	
0522. Desarrollo de redes eléctricas y centros de transformación	192		5
0523. Configuración de instalaciones domóticas y automáticas	167		4
0524 Configuración de instalaciones eléctricas	190		5
0602. Gestión del montaje y del mantenimiento de instalaciones eléctricas	81	2	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0526. Proyecto intermodular de sistemas electrotécnicos y automatizados	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0084.Comercialización y logística en la industria alimentaria.	136		3
0086.Gestión de calidad y ambiental en la industria alimentaria.	179		5
0191.Mantenimiento electromecánico en industria de proceso.	74	2	
0462.Tecnología alimentaria.	136	4	
0463.Biotecnología alimentaria.	125		3
0464.Análisis de alimentos.	130	4	
0465.Tratamientos de preparación y conservación de alimentos.	165	5	
0466.Organización de la producción alimentaria.	70	2	
0467.Control microbiológico y sensorial de los alimentos.	154		4
0468.Nutrición y seguridad alimentaria.	135	4	
0469.Procesos integrados en la industria alimentaria.	158		4
0470.Innovación alimentaria.	113		3
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0471. Proyecto intermodular de procesos y calidad en la industria alimentaria	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Proyectos de Edificación

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0562. Estructuras de construcción.	93	3	
0563. Representaciones de construcción.	268	8	
0564. Mediciones y valoraciones de construcción.	149		4
0565. Replanteos de construcción	93	3	
0566. Planificación de construcción	149		4

0567. Diseño y construcción de edificios	140	4	
0568. Instalaciones en edificación	116	3	
0569. Eficiencia energética en edificación	102		3
0570. Desarrollo de proyectos de edificación residencial	251		6
0571. Desarrollo de proyectos de edificación no residencial	214		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0572. Proyecto intermodular en edificación	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

	D	istribución de h	noras
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0373. Lenguajes de marcas y sistemas de información	116	3	
0483. Sistemas informáticos	163	5	
0484. Bases de datos	163	5	
0485. Programación	186	6	
0486. Acceso a datos	233		6
0487. Entornos de desarrollo	81	2	
0488. Desarrollo de interfaces	233		6
0489. Programación multimedia y dispositivos móviles	158		4
0490. Programación de servicios y procesos	84		2
0491. Sistemas de gestión empresarial	158		4
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0492. Proyecto intermodular de desarrollo de aplicaciones multiplataforma	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior de Proyectos de Obra Civil.

	Dis	ras	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0562.Estructuras de construcción	93	3	
0563.Representaciones de construcción	268	8	
0564.Mediciones y valoraciones de construcción	149		4
0565.Replanteos de construcción	93	3	
0566.Planificación de construcción	149		4
0769.Urbanismo y Obra civil	151	4	
0770.Redes y servicios en obra civil	105	3	
0771.Levantamientos topográficos	157		4
0772.Desarrollo de proyectos urbanísticos	205		5
0773.Desarrollo de proyectos de obras lineales	205		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0774. Proyecto intermodular en obra civil	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico en Superior en Prótesis Dentales

	Distribución de horas		
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0821. Laboratorio de prótesis dentales	69	2	
0854. Diseño funcional de prótesis	102	3	
0855. Prótesis completas	169	5	
0856. Aparatos de ortodoncia y férulas oclusales.	198	6	
0857. Restauraciones y estructuras metálicas en prótesis fija	307		8
0858. Prótesis parciales y removibles metálicas, de resina y mixta	172	5	
0859. Restauraciones y recubrimientos estéticos	279		7
0860. Prótesis sobre implantes	279		7

0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0861. Proyecto intermodular de prótesis dentales.	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Estética Integral y Bienestar.

Módulos	Distribución de horas		
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0744. Aparatología estética	104	3	
0745. Estética hidrotermal	225		6
0746.Depilación avanzada	214		5
0747. Masaje estético	192	6	
0748. Drenaje estético y técnicas de presión	201		5
0749. Micropigmentación	95	3	
0750. Procesos fisiológicos y de higiene en imagen personal	113	3	
0751. Dermoestética	84	2	
0752. Cosmétología aplicada a estética y bienestar	122	4	
0753. Tratamientos estéticos integrales	225		6
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0754. Proyecto intermodular de estética y bienestar	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Diseño y Amueblamiento.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0982. Procesos en industrias de carpintería y mueble	100	3	
0983. Fabricación en carpintería y mueble	170	5	
0984. Representación en carpintería y mobiliario	135	4	
0985. Prototipos en carpintería y mueble	165	5	
0986. Desarrollo de producto en carpintería y mueble	140	4	
0987. Automatización en carpintería y mueble	255		6
0988. Instalaciones de carpintería y mobiliario	190		5
0989. Diseño de carpintería y mueble	165		4
0990. Gestión de la producción en carpintería y mueble	255		7
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0991. Proyecto intermodular de diseño y amueblamiento	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0690.Botánica agronómica.	94	3	
0692.Fitopatología.	95	3	
0693.Topografía agraria.	87	3	
0694.Maquinaria e instalaciones agroforestales.	192	5	
0790.Técnicas de educación ambiental.	68	2	
0810.Gestión de los aprovechamientos del medio forestal.	230		5
0811.Gestión y organización del vivero forestal.	174	5	
0812.Gestión cinegética.	118		3
0813.Gestión de la pesca continental.	77		2
0814.Gestión de montes.	200		6

0815.Gestión de la conservación del medio natural.	121		3
0816. Defensa contra incendios forestales.	119		3
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0817. Proyecto intermodular gestión forestal y			
conservación del medio	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0690. Botánica agronómica.	94	3	
0691. Gestión y organización del vivero	205		5
0692. Fitopatología	95	3	
0693. Topografía agraria	87	3	
0694. Maquinaria e instalaciones agroforestales	192	5	
0695. Planificación de cultivos	242	7	
0696. Gestión de cultivos	260		7
0697. Diseño de jardines y restauración del paisaje	195		5
0698. Conservación de jardines y céspedes deportivos	205		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0699. Proyecto intermodular de paisajismo y medio rural	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Sonido para Audiovisuales y Espectáculos.

Módulos	D	Distribución de horas		
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	
1096. Planificación de proyectos de sonido.	105	3		
1097. Instalaciones de sonido.	204	6		
1098. Sonido para audiovisuales.	187	6		
1099. Control de sonido en directo.	242		6	
1100. Grabación en estudio.	242		6	
1101. Ajustes de sistemas de sonorización.	140		4	
1102. Postproducción de sonido.	240		6	
1103. Electroacústica.	105	3		
1104. Comunicación y expresión sonora.	110	3		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3		
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3	
Optatividad	80		4	
1105. Proyecto intermodular de Sonido para Audiovisuales y espectáculos	55	1	1	
Total	2000	30	30	

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Iluminación, Captación y Tratamiento de Imagen.

	D	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	
1158. Planificación de cámara en audiovisuales.	93	3		
1159. Toma de imagen audiovisual.	270		7	
1160. Proyectos de iluminación.	167		4	
1161. Luminotecnia.	116	3		
1162. Control de la iluminación.	111	3		
1163. Proyectos fotográficos.	99	3		
1164. Toma fotográfica	307		8	
1165. Tratamiento fotográfico digital.	134	4		
1166. Procesos finales fotográficos.	121		3	
1167. Grabación y edición de reportajes audiovisuales.	157	5		

0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1168. Proyecto intermodular de Iluminación, Captación y Tratamiento de Imagen	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0959. Sistemas eléctricos neumáticos e hidráulicos	128	4	
0960. Sistemas secuenciales programables	128	4	
0961. Sistemas de medida y regulación	116	3	
0962. Sistemas de potencia	175	5	
0963. Documentación técnica	93	3	
0964. Informática industrial	70	2	
0965. Sistemas programables avanzados	186		5
0966. Robótica industria	149		4
0967. Comunicaciones industriales	279		7
0968. Integración de sistemas de automatización industria	251		6
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0969. Proyecto intermodular de automatización y robótica industrial	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0525. Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones	105	3	
0551. Elementos de sistemas de telecomunicaciones	121	4	
0552. Sistemas informáticos y redes locales	140	4	
0553. Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones	141	4	
0554. Sistemas de producción audiovisual	253		6
0555. Redes telemáticas	229		6
0556.Sistemas de radiocomunicaciones	225		6
0557. Sistemas integrados y hogar digital	158		4
0601. Gestión de proyectos e instalaciones de telecomunicaciones	87	3	
0713. Sistemas de telefonía fija y movil	116	3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0558. Proyecto intermodular de sistemas de telecomunicaciones e informáticos.	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Programación de la Producción en Moledo de Metales y Polímeros.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0007. Interpretación Gráfica	101	3	
0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica	156		4
0163. Programación de la producción	195		5
0165. Gestión de la Calidad, Prevención de Riesgos Laborales y Protección Ambiental	123		3
0530. Caracterización de Materiales	135	4	
0531. Moldeo Cerrado	305	9	
0532. Moldeo Abierto	391		10
0533. Verificación de productos conformados	169	5	

0179. Inglés profesional para ciclos formativos de			
Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0534. Proyecto intermodular de programación de la			
producción en moldeo de metales y polímeros.	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Mecatrónica Industrial

Módulos	Distribución de horas		
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0935. Sistemas mecánicos.	186		5
0936. Sistemas hidráulicos y neumáticos.	148	4	
0937. Sistemas eléctricos y electrónicos.	161	5	
0938. Elementos de máquinas.	85	3	
0939. Procesos de fabricación.	165	5	
0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos.	151	4	
0941. Configuración de sistemas mecatrónicos.	190		5
0942. Procesos y gestión de mantenimiento y calidad.	158		4
0943. Integración de sistemas.	249		6
0944. Simulación de sistemas mecatrónicos.	82		2
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0945. Proyecto intermodular de mecatrónica industrial	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1051. Circuitos electrónicos analógicos	196	6	
1052. Equipos microprogramables	196	6	
1053. Mantenimiento de equipos de radiocomunicaciones	242		6
1054. Mantenimiento de equipos de voz y datos	223		6
1055. Mantenimiento de equipos de electrónica industrial	141	4	
1056. Mantenimiento de equipos de audio	166		4
1057. Mantenimiento de equipos de video	136		3
1058. Técnicas y procesos de montaje y mantenimiento de equipos electrónicos	177	5	
1059. Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico	98		3
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1060. Proyecto intermodular de mantenimiento electrónico	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0910. Medios técnicos audiovisuales y escénicos.	192	6	
0915. Planificación de proyectos audiovisuales.	169	5	
0916. Gestión de proyectos de cine, vídeo y multimedia.	242		6
0917. Gestión de proyectos de televisión y radio.	195		5
0918. Planificación de proyectos de espectáculos y eventos.	169	5	
0919. Gestión de proyectos de espectáculos y	106		5
eventos. 0920. Recursos expresivos audiovisuales y	186		5
escénicos.	180	5	

0921. Administración y promoción de audiovisuales y espectáculos.	242		6
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0922. Proyecto intermodular de producción de audiovisuales y espectáculos	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Realización de Proyectos Audiovisuales y Espectáculos.

	D	istribución de h	noras
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0902. Planificación de la realización en cine y vídeo	133	4	
0903. Procesos de realización en cine y vídeo	214		5
0904. Planificación de la realización en televisión	128	4	
0905. Procesos de realización en televisión	215		6
0906. Planificación del montaje y postproducción de audiovisuales	146	4	
0907. Realización del montaje y postproducción de audiovisuales	223		6
0908. Planificación de la regiduría de espectáculos y eventos	111	3	
0909. Procesos de regiduría de espectáculos y eventos	213		5
0910. Medios técnicos audiovisuales y escénicos	192	6	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0911. Proyecto intermodular de realización de proyectos audiovisuales y espectáculos.	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Animaciones 3D, Juegos y Entornos Interactivos.

	D	istribución de l	noras
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0907. Realización del montaje y postproducción de audiovisuales	223		6
1085. Proyectos de animación audiovisual 2D y 3D	195		5
1086. Diseño, dibujo y modelado para animación	145	4	
1087. Animación de elementos 2D y 3D	227	7	
1088. Color, iluminación y acabados 2D y 3D	169	5	
1089. Proyectos de juegos y entornos interactivos	195		5
1090. Realización de proyectos multimedia interactivos	169	5	
1091. Desarrollo de entornos interactivos multidispositivo	252		6
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1093. Proyecto intermodular de animaciones 3D, juegos y entornos interactivos	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior Energías Renovables.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0668. Sistemas eléctricos en centrales	175	5	
0669. Subestaciones eléctricas	205		5
0670. Telecontrol y automatismos	198	6	
0671. Prevención de riesgos eléctricos	58	2	
0680. Sistemas de energías renovables	130		3
0681. Configuración de instalaciones solares fotovoltaicas	151	4	
0682. Gestión del montaje de instalaciones solares fotovoltaicas	260		7
0683. Gestión del montaje de parques eólicos	128	4	
0684. Operación y mantenimiento de parques eólicos	270		7

0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0686. Proyecto intermodular de energías renovables	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Educación y Control Ambiental

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0017. Habilidades sociales	143		6
0785. Estructura y dinámica del medio ambiente	115	3	
0786. Medio natural	187	6	
0787. Actividades humanas y problemática ambiental	122	4	
0788. Gestión ambiental	136	4	
0789. Métodos y productos cartográficos	82	2	
0790. Técnicas de educación ambiental	68	2	
0791. Programas de educación ambiental	310		7
0792. Actividades de uso público	235		5
0793. Desenvolvimiento en el medio	177		4
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0794. Proyecto intermodular de educación y control ambiental	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico en Superior en Estilismo y Dirección de Peluquería.

	D	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	
0750. Procesos fisiológicos y de higiene en imagen personal	113	3		
1064. Dermotricología	98	3		
1065. Recursos técnicos y cosméticos.	159	5		
1066. Tratamientos capilares.	164		4	
1067. Procedimientos y técnicas de peluquería.	256	8		
1068. Peinados para producciones audiovisuales y de moda	164		4	
1069. Estilismo en peluquería.	219		6	
1070. Estudio de la imagen	84	2		
1071. Dirección y comercialización.	182		5	
1072. Peluquería en cuidados especiales.	136		3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3		
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3	
Optatividad	80		4	
1073. Proyecto intermodular de estilismo y dirección de peluquería	55	1	1	
Total	2000	30	30	

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Centrales Eléctricas

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0668. Sistemas eléctricos en centrales	175	5	
0669. Subestaciones eléctricas	205		5
0670. Telecontrol y automatismos	198	6	
0671. Prevención de riesgos eléctricos	58	2	
0672. Centrales de producción eléctrica	215	6	
0673. Operación en centrales eléctricas	316		8
0674. Mantenimiento de centrales eléctricas	344		9
0675. Coordinación de equipos humanos	64	2	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	

1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0676. Proyecto intermodular de centrales eléctricas	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Ganadería y Asistencia en Sanidad Animal

	D	istribución de h	noras
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1274. Organización y control de la reproducción y cría.	204	6	
1275. Gestión de la producción animal.	204	6	
1276. Gestión de la recría de caballos.	70	2	
1277. Organización y supervisión de la doma y manejo de équidos.	234		6
1278. Maquinaria e instalaciones ganaderas.	100	3	
1279. Saneamiento ganadero.	198		5
1280. Asistencia a la atención veterinaria.	275		7
1281. Bioseguridad.	132	4	
1282. Gestión de centros veterinarios.	158		4
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1283. Proyecto intermodular de ganadería y asistencia en Sanidad Animal	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Asesoría de Imagen Personal y Corporativa.

	D	istribución de h	noras
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1071. Dirección y comercialización.	182		5
1181. Asesoría cosmética	116	3	
1182. Diseño de imagen integral.	140	4	
1183. Estilismo en vestuario y complementos.	175	5	
1184. Asesoría de peluquería.	157	5	
1185. Protocolo y organización de eventos.	236		6
1186. Usos sociales.	136		3
1187. Asesoría estética.	122	4	
1188. Habilidades comunicativas.	164		4
1189. Imagen corporativa.	147		4
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1190. Proyecto intermodular de asesoría de imagen personal y corporativa	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Diseño de Fabricación Mecánica.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0245. Representación Gráfica en Fabricación	0.40	7	
Mecánica	243	7	
0247. Diseño de Productos Mecánicos	268	8	
0428. Diseño de Útiles de Procesado de Chapa y			
Estampación	280		7
0429. Diseño de Moldes y Modelos de Fundición	156		4
0430. Diseño de Moldes para Productos Poliméricos	195		5
0431. Automatización de la Fabricación	234		6
0432. Técnicas de Fabricación Mecánica	199	6	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de			
Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	

1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0433. Proyecto intermodular de diseño de productos			
mecánicos	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Coordinación de Emergencias y Protección Civil.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1501. Planificación en emergencias y protección civil	242		6
1502. Evaluación de riesgos y medidas preventivas	157	5	
1503. Planificación y desarrollo de acciones formativas, informativas y divulgativas en protección	110		4
civil y emergencias	149		4
1504. Supervisión de la intervención en riesgos producidos por fenómenos naturales	81	2	
1505. Supervisión de la intervención en riesgos			
tecnológicos y antrópicos	134	4	
1506. Supervisión de la intervención en incendios forestales y quemas prescritas	157	5	
1507. Supervisión de la intervención en operaciones	101	3	
de incendios urbanos y emergencias ordinaria	99	3	
1508. Supervisión de la intervención en operaciones			
de salvamento y rescate	279		7
1509. Supervisión de las acciones de apoyo a las			
personas afectadas por desastres y catástrofes	195		5
1510. Gestión de recursos de emergencias y protección civil	82	2	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1511. Proyecto intermodular de coordinación de emergencias y protección civil	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior Integración Social.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0017. Habilidades sociales	143		5
0020. Primeros auxilios	64		3
0337. Contexto de la intervención social	140	4	
0338. Inserción sociolaboral	140	4	
0339. Atención a las unidades de convivencia	154	5	
0340. Mediación comunitaria	248		5
0341. Apoyo a la intervención educativa	237		5
0342. Promoción de la autonomía personal.	140	4	
0343. Sistemas aumentativos y alternativos de comunicación	172		4
0344. Metodología de la intervención social	137	4	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0345. Proyecto intermodular de integración social	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1367. Gestión de muestras biológicas	169	5	
1368. Técnicas generales de laboratorio.	200	6	
1369. Biología molecular y citogenética	141	4	
1370. Fisiopatología general.	200	6	
1379. Necropsias.	121		3
1380. Procesamiento citológico y tisular.	279		7
1381. Citología ginecológica.	223		6
1382. Citología general.	242		6
0179 Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	

1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1383. Proyecto intermodular de laboratorio de		_	,
patología y citodiagnóstico	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Higiene Bucodental

Módulos	Distribución de horas		
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0020. Primeros auxilios.	64		3
0730. Recepción y logística en la clínica dental	71	2	
0731. Estudio de la cavidad oral.	169	5	
0732. Exploración de la cavidad oral.	135	4	
0733. Intervención bucodental.	190	4	
0734. Epidemiología en salud oral.	195		5
0735. Educación para la salud oral.	160		4
0736. Conservadora, periodoncia, cirugía e implantes.	196		5
0737. Prótesis y ortodoncia.	195		5
1370. Fisiopatología general.	200	6	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0738. Proyecto intermodular de higiene bucodental.	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico

Módulos	Distribución de horas		
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1367. Gestión de muestras biológicas	169	5	
1368. Técnicas generales de laboratorio	200	6	
1369. Biología molecular y citogenética	141	4	
1370. Fisiopatología general	200	6	
1371. Análisis bioquímico	205		5
1372. Técnicas de inmunodiagnóstico	139		4
1373. Microbiología clínica	242		6
1374. Técnicas de análisis hematológico	279		7
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1375. Proyecto intermodular de laboratorio clínico y biomédico.	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1345. Atención al paciente.	140	4	
1346. Fundamentos físicos y equipos.	233	7	
1347. Anatomía por la imagen.	221	7	
1348. Protección radiológica.	116	3	
1349. Técnicas de radiología simple.	186		5
1350. Técnicas de radiología especial.	112		3
1351. Técnicas de tomografía computarizada y ecografía.	130		3
1352. Técnicas de imagen por resonancia magnética.	130		3
1353. Técnicas de imagen en medicina nuclear.	186		5
1354. Técnicas de radiofarmacia.	121		3

0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1355. Proyecto intermodular de imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico en Superior en Radioterapia y Dosimetría

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1345. Atención al paciente	140	4	
1346. Fundamentos físicos y equipos	233	7	
1347. Anatomía por la imagen	221	7	
1348. Protección radiológica	116	3	
1359. Simulación del tratamiento	186		5
1360. Dosimetría física y clínica	242		6
1361. Tratamientos con teleterapia	270		7
1362. Tratamientos con braquiterapia	167		4
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1363. Proyecto intermodular de radioterapia y dosimetría.	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Electromedicina Clínica.

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1585. Instalaciones eléctricas	93	3	
1586. Sistemas electromecánicos y de fluidos	70	2	
1587. Sistemas electrónicos y fotónicos	122	4	
1588. Sistemas de radiodiagnóstico, radioterapia e imagen médica	145	4	
1589. Sistemas de monitorización, registro y cuidados críticos	145	4	
1590. Sistemas de laboratorio y hemodiálisis	279		7
1591. Sistemas de rehabilitación y pruebas funcionales	70	2	
1592. Tecnología sanitaria en el ámbito clínico	65	2	
1593. Planificación de la adquisición de sistemas de electromedicina	307		8
1594. Gestión del montaje y mantenimiento de sistemas de electromedicina	279		7
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1595. Proyecto intermodular de electromedicina clínica	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Promoción de Igualdad de Género

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0017. Habilidades sociales	143		5
0020. Primeros auxilios	64	2	
0344. Metodología de la intervención social	137	4	
1128. Desarrollo comunitario	69	2	
1401. Información y comunicación con perspectiva de género	152	4	
1402. Prevención de la violencia de género	157	5	
1403. Promoción del empleo femenino	285		7

1404. Ámbitos de intervención para la promoción de la igualdad	131	4	
1405. Participación social de las mujeres	223		5
1406. Intervención socioeducativa para la igualdad	214		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1407. Proyecto intermodular de promoción de igualdad de género	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior Mediación Comunicativa

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0017. Habilidades sociales.	143		5
0020. Primeros auxilios.	64	2	
0343. Sistemas aumentativos y alternativos de comunicación.	172		4
1111. Metodología de la integración social de las personas con dificultades de comunicación, lenguaje y habla.	86	2	
1112. Sensibilización social y participación.	115		3
1113. Intervención socioeducativa con personas sordociegas.	169		4
1114. Contexto de la mediación comunicativa con personas sordociegas.	103	3	
1115. Lengua de signos.	198	6	
1116. Ámbitos de aplicación de la lengua de signos.	266		6
1117. Intervención con personas con dificultades de comunicación.	101	3	
1118. Técnicas de intervención comunicativa.	158	5	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1119. Proyecto intermodular de mediación en comunicación	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Acondicionamiento Físico

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0017. Habilidades sociales	143	2	
1136. Valoración de la condición física e intervención en accidentes.	158	5	
1148. Fitness en sala de entrenamiento polivalente.	199	7	
1149. Actividades básicas de acondicionamiento físico con soporte musical.	96	3	
1150. Actividades especializadas de acondicionamiento físico con soporte musical.	315		8
1151. Acondicionamiento físico en el agua	114	4	
1152. Técnicas de hidrocinesia.	220		6
1153. Control postural, bienestar y mantenimiento funcional	330		8
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1154. Proyecto intermodular de acondicionamiento físico	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Enseñanza y Animación Sociodeportiva

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1123. Actividades de ocio y tiempo libre.	170		7
1124. Dinamización grupal.	99	2	
1136. Valoración de la condición física e intervención			
en accidentes.	158	5	
1137. Planificación de la animación sociodeportiva	117		2
1138. Juegos y actividades físico-recreativas y de animación turística.	99	3	
1139. Actividades físico-deportivas individuales.	180	6	
1140. Actividades físico-deportivas de equipo.	364		9

1141. Actividades físico-deportivas de implementos.	98	3	
1142. Actividades físico-deportivas para la inclusión			
social.	214		4
1143. Metodología de la enseñanza de actividades			
físico-deportivas.	76	2	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de			
Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1144. Proyecto intermodular de enseñanza y			
animación sociodeportiva	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Superior en Documentación y Administración Sanitaria

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0649. Ofimática y proceso de la información.	223	6	
1515. Gestión de pacientes.	70	2	
1516. Terminología clínica y patología.	118	4	
1517. Extracción de diagnósticos y procedimientos.	118	4	
1518. Archivo y documentación sanitarios.	116	3	
1519. Sistemas de información y clasificación sanitarios.	66	2	
1520. Codificación sanitaria.	279		7
1521. Atención psicosocial al paciente-usuario.	156		4
1522. Validación y explotación de datos	195		5
1523. Gestión administrativa sanitaria.	234		6
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1524. Proyecto intermodular de documentación y administración sanitarias.	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior de Patronaje y Moda.

	D	istribución de h	noras
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0165.Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.	123		3
0264.Moda y tendencias.	105	3	
0276.Materiales en textil, confección y piel.	104	3	
0277.Técnicas en confección.	216	6	
0278.Procesos en confección industrial.	93	3	
0280.Organización de la producción en confección industrial.	166		4
0283.Análisis de diseños en textil y piel.	167		4
0284.Elaboración de prototipos.	186		5
0285.Patronaje industrial en textil y piel.	192	6	
0286.Industrialización y escalado de patrones.	223		6
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0287. Proyecto intermodular de patronaje y moda	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior Química y Salud Ambiental

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
1546. Sistemas de gestión ambiental	190		5
1547. Educación para la salud y el medio ambiente	108	3	
1548. Control de aguas	262	8	
1549. Control de residuos	140	4	
1550. Salud y riesgos del medio construido	105	3	
1551. Control y seguridad alimentaria	251		6
1552. Contaminación ambiental y atmosférica	190		5

1553. Control de organismos nocivos	234		6
1554. Unidad de salud ambiental	95	3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1555. Proyecto intermodular de química y salud ambiental	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior Formación para la Movilidad Segura y Sostenible

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0020. Primeros auxilios.	64		3
1651. Tráfico, circulación de vehículos y transporte por carretera.	192	6	
1652. Organización de la formación de las personas conductoras.	170		4
1653. Técnicas de conducción.	53	2	
1654. Tecnología básica del automóvil.	70	2	
1655. Didáctica de la enseñanza práctica de la conducción.	445		11
1656. Educación vial.	145	4	
1657. Seguridad vial.	145	4	
1658. Didáctica de la formación para la seguridad vial.	186		4
1659. Movilidad segura y sostenible.	105	3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1660. Proyecto intermodular de formación para la movilidad segura y sostenible	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Caracterización y Maquillaje Profesional

Módulos	D	istribución de l	noras
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0685. Planificación y proyectos	193		5
1261. Caracterización de personajes	237		6
1262. Maquillaje profesional	154	5	
1263. Efectos especiales a través del maquillaje	117	-	3
1264. Creación de prótesis faciales y corporales	184	5	
1265. Peluquería para caracterización	180		5
1266. Posticería	154	5	
1267. Diseño digital de personajes 2D 3D	138		4
1268. Diseño gráfico aplicado	109	3	
1269. Productos de caracterización y maquillajes	109	3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
1270. Proyecto intermodular de caracterización y maquillaje profesional.	55	1	1
Total	2000	30	31

ANEXO I-B

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Gestión de Alojamientos Turísticos

Módulos	Distribución de horas		
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0171. Estructura del mercado turístico	133	4	
0172. Protocolo y relaciones públicas.	133	4	
0173. Marketing turístico	140	4	
0174. Dirección de alojamientos turísticos	242	7	6
0175. Gestión del departamento de pisos	194	6	0
0176. Recepción y reservas	344	0	9
0177. Recursos humanos en el alojamiento	130		3
0178. Comercialización de eventos	149		4
0180. Segunda lengua extranjera	110	3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0181. Proyecto intermodular de gestión de Alojamiento Turístico	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Guía, Información y Asistencia Turísticas

	Distribución de horas		
Módulos Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	
0171. Estructura del mercado turístico.	133	4	
0172. Protocolo y relaciones públicas.	133	4	
0173. Marketing turístico.	140	4	
0180. Segunda lengua extranjera	110	3	
0383. Destinos turísticos.	194	6	
0384. Recursos turísticos.	205		5
0385. Servicios de información turística.	120		3
0386. Procesos de guía y asistencia turística.	270		7

0387. Diseño de productos turísticos.	270		7
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0388. Proyecto intermodular de guía, información y asistencia turísticas	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Agencias de Viajes y Gestión de Eventos

Módulos	Distribución de horas		
	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0171 Estructura del mercado turístico	133	4	
0172 Protocolo y relaciones públicas	133	4	
0173 Marketing turístico	140	4	
0180 Segunda lengua extranjera	110	3	
0383 Destinos turísticos	194	6	
0384 Recursos turísticos	205		5
0397 Gestión de productos turísticos	167		4
0398. Venta de servicios turísticos	270		7
0399. Dirección de entidades de intermediación turísticas	223		6
0179 Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0400. Proyecto intermodular de agencia de viajes y gestión de eventos	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Dirección de Servicios de Restauración

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0.400	440		
0180. Segunda lengua extranjera	110	3	
0496. Control del aprovisionamiento de materias primas	65	2	
0501. Gestión de la calidad y de la seguridad e	0.5		
higiene alimentarias	74	2	
0502. Gastronomía y nutrición	50		2
0503. Gestión administrativa y comercial en			
restauración	175		4
0504. Recursos humanos y dirección de equipos en			
restauración	95		2
0509. Procesos de servicios en bar-cafetería	345		9
0510. Procesos de servicios en restaurante	300	9	
0511. Sumillería	161	5	
0512. Planificación y dirección de servicios y eventos en restauración	200		5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0513. Proyecto intermodular de dirección de servicios			
en restauración	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Dirección de Cocina

	Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso
0496 Control del aprovisionamiento de materias			
primas.	65	2	
0497 Procesos de preelaboración y conservación en			
cocina.	260	8	
0498 Elaboraciones de pastelería y repostería en			
cocina.	305		8
0499 Procesos de elaboración culinaria.	311	9	
0500 Gestión de la producción en cocina.	240		6

0501 Gestión de la calidad y de la seguridad e higiene alimentarias.	74	2	
0502 Gastronomía y nutrición.	50		2
0503 Gestión administrativa y comercial en			
restauración.	175		4
0504 Recursos humanos y dirección de equipos en restauración.	95		2
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0505. Proyecto intermodular de dirección de cocina	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior Animación Sociocultural y Turística

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	
0020. Primeros auxilios.	64	2		
0344. Metodología de la intervención social.	137	4		
1123. Actividades de ocio y tiempo libre.	170	4		
1124. Dinamización grupal.	99		3	
1125. Animación y gestión cultural.	160	5		
1126. Animación turística.	328		8	
1128. Desarrollo comunitario.	69	2		
1129. Información juvenil.	203		5	
1130. Intervención socioeducativa con jóvenes.	222		6	
1131.Contexto de la animación sociocultural.	123	4		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3		
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3	
Optatividad	80		4	
1132. Proyecto intermodular de animación sociocultural y turística	55	1	1	
Total	2000	30	30	

ANEXO I-C

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico en Superior en Transporte y Logística

		Distribución de horas		
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	
0621.Gestión administrativa del transporte y la logística	260		7	
0622.Transporte internacional de mercancías	175	5		
0623.Gestión económica y financiera de la empresa	190	6		
0624.Comercialización del transporte y la logística	170		4	
0625.Logística de almacenamiento	140	4		
0626.Logística de aprovisionamiento	165		4	
0627.Gestión administrativa del comercio internacional	205	6		
0628.Organización del transporte de viajeros	130		3	
0629.Organización del transporte de mercancías	140		4	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3		
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3	
Optatividad	80		4	
0630. Proyecto intermodular de transporte y logística.	55	1	1	
Total	2000	30	30	

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Comercio Internacional

	Distribución de horas			
Módulos	Módulos Horas Totales		Horas Semanales 2º Curso	
0622.Transporte internacional de mercancías	175	5		
0623.Gestión económica y financiera de la empresa	190	6		
0625.Logística de almacenamiento	140	4		
0627.Gestión administrativa del comercio				
internacional	205	6		
0822.Sistema de información de mercados	115		3	
0823.Marketing internacional	195		5	
0824.Negociación internacional	140		3	
0825.Financiación internacional	175		5	

0826.Medios de pago internacionales	145		4
0827.Comercio digital internacional	95		2
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de		_	
Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0828. Proyecto intermodular de comercio			
internacional	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Asistencia a la Dirección

		Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso		
0180.Segunda lengua (Francés)	110		5		
0647.Gestión de la documentación jurídica y empresarial	67	2			
0648.Recursos Humanos y responsabilidad social corporativa	68	2			
0649.Ofimática y proceso de la información	223	7			
0650.Proceso integral de la actividad comercial	205	6			
0651.Comunicación y atención al cliente	148	4			
0661.Protocolo empresarial	157		4		
0662.Organización de eventos empresariales	313		7		
0663.Gestión avanzada de la información	284		6		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2			
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2			
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1			
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3			
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3		
Optatividad	80		4		
0664. Proyecto intermodular de asistencia a la dirección.	55	1	1		
Total	2000	30	30		

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior Administración y Finanzas.

		Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso		
0647.Gestión de la documentación jurídica y empresarial.	67	2			
0648.Recursos humanos y responsabilidad corporativa.	68	2			
0649.Ofimática y proceso de la información.	223	7			
0650.Proceso integral de la actividad comercial.	205	6			
0651.Comunicación y atención al cliente.	148	4			
0652.Gestión de recursos humanos.	158		4		
0653.Gestión financiera.	197		5		
0654.Contabilidad y fiscalidad.	236		6		
0655.Gestión logística y comercial.	117		3		
0656.Simulación empresarial.	156		4		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2			
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2			
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1			
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3			
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3		
Optatividad	80		4		
0657. Proyecto intermodular de administración y finanzas	55	1	1		
Total	2000	30	30		

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico en Superior en Gestión de Ventas y Espacios Comerciales

	Distribución de horas			
Módulos	Módulos Horas Totales		Horas Semanales 2º Curso	
0623.Gestión económica y financiera de la empresa	190	6		
0625.Logística de almacenamiento	140		5	
0626.Logística de aprovisionamiento	165		4	
0926.Escaparatismo y diseño de espacios comerciales	170		4	
0927.Gestión de productos y promociones en el punto				
de venta	170		4	
0928.Organización de equipos de ventas	100		2	
0929.Técnicas de venta y negociación	120		3	
0930.Políticas de marketing	195	6		

0931.Marketing digital	175	5	
1010.Investigación comercial	150	4	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de			
Grado Superior	60	2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
1709. Itinerario personal para la empleabilidad l	80	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
0932. Proyecto intermodular de gestión de ventas y			
espacios comerciales	55	1	1
Total	2000	30	30

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Marketing y Publicidad

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	
0000 Contitue continue of the continue de la commune	400	6		
0623. Gestión económica y financiera de la empresa.	190	6		
0930. Políticas de marketing.	195	6		
0931. Marketing digital.	175	5		
1007. Diseño y elaboración de material de			_	
comunicación	235		6	
1008. Medios y soportes de comunicación.	95		2	
1009. Relaciones públicas y organización de eventos				
de marketing.	150		4	
1010. Investigación comercial.	150	4		
1011. Trabajo de campo en la investigación comercial.	150		4	
1109. Lanzamiento de productos y servicios.	90		2	
1110. Atención al cliente, consumidor y usuario.	145		4	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
•	50	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)		_		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3		
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3	
Optatividad	80		4	
1012. Proyecto intermodular de marketing y publicidad	55	1	1	
Total	2000	30	30	

ANEXO II

DURACIÓN Y DISTRIBUCIÓN HORARIA SEMANAL DE LOS MÓDULOS PROFESIONALES DE LOS CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR EN TRES CURSOS ACADÉMICOS.

ANEXO IIA-1

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Educación Infantil en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0011. Didáctica de la educación infantil	163	5		
0012. Autonomía personal y salud infantil	152	4		
0013. El juego infantil y su metodología	291		6	
0014. Expresión y comunicación	168		5	
0015. Desarrollo cognitivo y motor	163	5		
0016. Desarrollo socioafectivo.	225		4	
0017. Habilidades sociales.	143			4
0018. Intervención con familias ya tención a menores en riesgo social	206			5
0020. Primeros auxilios	64	2		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0019. Proyecto intermodular de Atención a la Infancia	55		1	1
Total	2000	21	19	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0065. Muestreo y preparación de la				
muestra.	152	4		
0066. Análisis químicos	274	8		
0067. Análisis instrumental	335			8
0068. Ensayos físicos	167		3	
0069. Ensayos fisicoquímicos	122	4		

0070. Ensayos microbiológicos	163		5	
0071. Ensayos biotecnológicos	195		4	
0072. Calidad y seguridad en el laboratorio	167		3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0073. Proyecto intermodular de Laboratorio de Analisis y Control de Calidad	55		1	1
Total	2000	21	19	15

ANEXO IIA-2

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0002. Mecanizado por control numérico	180		6	
0007 Interpretación gráfica	101	3		
0160. Definición de procesos de				
mecanizado, conformado y montaje	196	6		_
0161. Fabricación asistida por ordenador	195			5
0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica	156		3	
0163. Programación de la producción	195		4	
0164. Ejecución de procesos de fabricación	233	7		
0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental	123		3	
0166. Verificación de productos	196			5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0167. Proyecto intermodular de Programación de fabricación de				
productos mecánicos	55		1	1
Total	2000	21	20	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Automoción en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0291. Sistemas eléctricos y de seguridad				
y confortabilidad.	262	8		
0292. Sistemas de transmisión de fuerza				
y trenes de rodaje.	293		6	
0293. Motores térmicos y sus sistemas				
auxiliares	250	7		

0294. Elementos amovibles y fijos no	460		5	
estructurales.	163		5	
0295. Tratamiento y recubrimiento de	0.40			
superficies.	242			6
0296. Estructuras del vehículo.	205		4	
0297. Gestión y logística del				
mantenimiento de vehículos.	125			3
0309. Técnicas de comunicación y de				
relaciones	35		1	
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0298. Proyecto intermodular en				
automoción	55		1	1
Total	2000	20	20	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Construcciones Metálicas en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica	156		3	
0163. Programación de la producción	195			5
0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental	123			3
0245. Representación gráfica en	123			3
fabricación mecánica	243	7		
0246. Diseño de construcciones				
metálicas	391		8	
0247. Definición de procesos de construcciones metálicas	129	4		
0248. Procesos de mecanizado, corte y conformado en construcciones metálicas	169		6	
0249. Procesos de unión y montaje en construcciones metálicas	169	5		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		

1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0250. Proyecto intermodular de				
Construcciones Metálicas	55		1	1
Total	2000	21	21	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Química Industrial en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0185. Organización y gestión en industrias químicas	119			3
0186. Transporte de sólidos y fluidos	142	4		
0187. Generación y recuperación de energía	242			6
0188. Operaciones básicas en la industria química	227	7		
0189. Reactores químicos	170		6	
0190. Regulación y control de proceso químico	242		5	
0191. Mantenimiento electromecánico en industrias de proceso	119		2	
0192. Formulación y preparación de mezclas	90	3		
0193. Acondicionado y almacenamiento de productos químicos	143		3	
0194. Prevención de riesgos en industrias químicas	81	2		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0195. Proyecto intermodular de Industrias de Proceso Químico	55		1	1
Total	2000	21	20	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Audiología Protésica en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0199 Características anatomosensoriales auditivas	221	6		
0200 Tecnología electrónica en audioprótesis	168		6	
0201 Acústica y elementos de protección sonora	175	5		
0202 Elaboración de moldes y protectores auditivos	147	4		
0203 Elección y adaptación de prótesis auditivas	511		11	
0204 Atención al hipoacúsico	167			4
0205 Audición y comunicación verbal	186			4
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0206. Proyecto intermodular Audiología Protésica	55		1	1
Total	2000	20	21	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Vitivinicultura en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0077. Viticultura.	151	4		
0078. Vinificaciones	210	6		
0079. Procesos bioquímicos	163	5		
0080. Estabilización, crianza y envasado.	189		4	
0081. Análisis enológico.	186		6	
0082. Industrias derivadas.	134		3	
0083. Cata y cultura vitivinícola.	78		2	
0084. Comercialización y logística en la industria alimentaria.	136			3
0085. Legislación vitivinícola y seguridad alimentaria.	149			3

0086.Gestión de calidad y ambiental en				
la industria alimentaria	179			4
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0087. Proyecto intermodular en la industria vitivinícola	55		1	1
Total	2000	20	19	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos en tres cursos académicos

		Distribuci	ón de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0120. Sistemas eléctricos y automáticos	179	5		
0121. Equipos e instalaciones térmicas	233	7		
0122. Procesos de montaje de				
instalaciones	186		6	
0123. Representación gráfica de				
instalaciones	112	3		
0124. Energías renovables y eficiencia			_	
energética	119		2	
0133. Gestión del montaje, de la calidad y del mantenimiento	149			3
0134. Configuración de instalaciones térmicas y de fluidos	210			5
0135. Mantenimiento de instalaciones				_
frigoríficas y de climatización	195		4	
0136. Mantenimiento de instalaciones				
caloríficas y de fluidos	192		4	
0179. Inglés profesional para ciclos	60	2		
formativos de Grado Superior 1665. Digitalización aplicada al sector	60			
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la	00			
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0137. Proyecto intermodular de				
instalaciones térmicas y de fluidos	55		1	1
Total	2000	20	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0121. Equipos e instalaciones térmicas	233	7		
0122. Proceso de montaje de				
instalaciones	186	5		
0123. Representación gráfica de				
instalaciones	112	3		
0349. Eficiencia energética de				
instalaciones	273			6
0350. Certificación de edificios	307		6	
0351. Gestión eficiente del agua en edificación	118			3
0352. Configuración de instalaciones				
solares	129		4	
0353. Gestión del montaje y				
mantenimiento de instalaciones solares				
térmicas	167		3	
0354. Promoción del uso eficiente de la				
energía y del agua	50		2	
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0355. Proyecto intermodular de eficiencia	_			
energética y energía solar térmica	55		1	1
Total	2000	20	19	16

ANEXO IIA-3

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0369. Implantación de sistemas operativos	186	5		
0370. Planificación y administración de redes	157	5		
0371. Fundamentos de hardware	116	3		
0372. Gestión de bases de datos	134	4		
0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	116	3		
0374. Administración de sistemas operativos	242		5	
0375. Servicios de red e Internet	242			6
0376. Implantación de aplicaciones web	158		3	
0377. Administración de sistemas gestores de bases de datos	65			2
0378. Seguridad y alta disponibilidad	159		3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60		2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50		2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0379. Proyecto intermodular de administración de sistemas informáticos				
en red.	55		1	1
Total	2000	21	19	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0373. Lenguajes de marcas y sistemas de información	116	3			
0483. Sistemas informáticos	163	5			
0484. Bases de datos	163	5			
0485. Programación	186	5			

0487. Entornos de desarrollo	81	2		
0612. Desarrollo web en entorno cliente	224		5	
0613. Desarrollo web en entorno servidor	326		7	
0614. Despliegue de aplicaciones web	130			3
0615. Diseño de interfaces web	186			4
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60		2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50		2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0616. Proyecto intermodular de desarrollo de aplicaciones Web	55		1	1
Total	2000	21	20	14

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0517. Procesos en instalaciones de					
infraestructuras comunes de					
telecomunicaciones	167		3		
0518. Técnicas y procesos en					
instalaciones eléctricas	233	7			
0519. Documentación técnica en					
instalaciones eléctricas	149	3			
0520. Sistemas y circuitos eléctricos	175	5			
0521. Técnicas y procesos en					
instalaciones domóticas y automáticas	221		7		
0522. Desarrollo de redes eléctricas y					
centros de transformación	192			4	
0523. Configuración de instalaciones					
domóticas y automáticas	167		3		
0524 Configuración de instalaciones					
eléctricas	190			4	
0602. Gestión del montaje y del					
mantenimiento de instalaciones					
eléctricas	81		3		
0179. Inglés profesional para ciclos					
formativos de Grado Superior	60	2			
1665. Digitalización aplicada al sector					
productivo (GS)	50	2			
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema					
productivo.	40	1			
1709. Itinerario personal para la					
empleabilidad I	80		3		

1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0526. Proyecto intermodular de sistemas				
electrotécnicos y automatizados	55		1	1
Total	2000	20	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0084.Comercialización y logística en la industria alimentaria.	136		3	
0086.Gestión de calidad y ambiental en la industria alimentaria.	179		4	
0191.Mantenimiento electromecánico en industria de proceso.	74	2		
0462.Tecnología alimentaria.	136	4		
0463.Biotecnología alimentaria.	125			3
0464. Análisis de alimentos.	130	4		
0465.Tratamientos de preparación y conservación de alimentos.	165	5		
0466.Organización de la producción alimentaria.	70		2	
0467.Control microbiológico y sensorial de los alimentos.	154		3	
0468.Nutrición y seguridad alimentaria.	135		4	
0469.Procesos integrados en la industria alimentaria.	158			4
0470.Innovación alimentaria.	113			3
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0471. Proyecto intermodular de procesos y calidad en la industria alimentaria	55		1	1
Total	2000	20	20	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Proyectos de Edificación, en tres cursos.

		Distribuc	ión de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0562. Estructuras de construcción.	93	3		
0563. Representaciones de construcción.	268	8		
0564. Mediciones y valoraciones de construcción.	149		3	
0565. Replanteos de construcción	93		3	
0566. Planificación de construcción	149			3
0567. Diseño y construcción de edificios	140	4		
0568. Instalaciones en edificación	116		4	
0569. Eficiencia energética en edificación	102			2
0570. Desarrollo de proyectos de edificación residencial	251		5	
0571. Desarrollo de proyectos de edificación no residencial	214			5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0572. Proyecto intermodular en Edificación	55		1	1
Total	2000	20	19	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0373. Lenguajes de marcas y sistemas de información	116	3		
0483. Sistemas informáticos	163	5		
0484. Bases de datos	163	5		
0485. Programación	186	5		

0486. Acceso a datos	233		5	
0487. Entornos de desarrollo	81	2		
0488. Desarrollo de interfaces	233		5	
0489. Programación multimedia y dispositivos móviles	158			4
0490. Programación de servicios y procesos	84		2	
0491. Sistemas de gestión empresarial	158			4
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60		2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50		2	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0492. Proyecto intermodular de desarrollo de aplicaciones multiplataforma	55		1	1
Total	2000	21	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil, en tres cursos.

	Distribución de horas					
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso		
0562.Estructuras de construcción	93	3				
0563.Representaciones de construcción	268	8				
0564.Mediciones y valoraciones de construcción	149		3			
0565.Replanteos de construcción	93		3			
0566.Planificación de construcción	149			3		
0769.Urbanismo y Obra civil	151	4				
0770.Redes y servicios en obra civil	105		3			
0771.Levantamientos topográficos	157			4		
0772.Desarrollo de proyectos urbanísticos	205		4			
0773.Desarrollo de proyectos de obras lineales	205			5		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2				
1665. Digitalización aplicada al sector productivo	50	2				
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1				
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3			
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3		
Optatividad	80			3		
0774. Proyecto intermodular en obra civil	55		1	1		
Total	2000	20	17	19		

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Prótesis Dentales en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0821. Laboratorio de prótesis dentales	69	2		
0854. Diseño funcional de prótesis	102	3		
0855. Prótesis completas	169	5		
0856. Aparatos de ortodoncia y férulas oclusales.	198	6		
0857. Restauraciones y estructuras metálicas en prótesis fija	307			7
0858. Prótesis parciales y removibles metálicas, de resina y mixta	172		6	
0859. Restauraciones y recubrimientos estéticos	279		6	
0860. Prótesis sobre implantes	279		6	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0861. Proyecto intermodular de prótesis dentales.	55		1	1
Total	2000	21	22	14

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Estética Integral y Bienestar en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0744. Aparatología estética	104	3			
0745. Estética hidrotermal	225			5	
0746.Depilación avanzada	214	4			
0747. Masaje estético	192		6		
0748. Drenaje estético y técnicas de presión	201	4			
0749. Micropigmentación	95	-	3		
0750. Procesos fisiológicos y de higiene en imagen personal	113	3			
0751. Dermoestética	84	2			

0752. Cosmetología aplicada a estética y bienestar	122		4	
0753. Tratamientos estéticos integrales	225			5
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0754. Proyecto intermodular de estética				
y bienestar	55		1	1
Total	2000	21	17	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Diseño y Amueblamiento en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0982. Procesos en industrias de				
carpintería y mueble	100		3	
0983. Fabricación en carpintería y				
mueble	170	5		
0984. Representación en carpintería y				
mobiliario	135	4		
0985. Prototipos en carpintería y mueble	165	5		
0986. Desarrollo de producto en				
carpintería y mueble	140		5	
0987. Automatización en carpintería y				
mueble	255			6
0988. Instalaciones de carpintería y				
mobiliario	190	3		
0989. Diseño de carpintería y mueble	165		3	
0990. Gestión de la producción en				
carpintería y mueble	255		6	
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la	_			
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0991. Proyecto intermodular de diseño y				
amueblamiento	55		1	1
Total	2000	22	21	13

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0690.Botánica agronómica.	94	3		
0692.Fitopatología.	95	3		
0693.Topografía agraria.	87	3		
0694.Maquinaria e instalaciones agroforestales.	192		6	
0790.Técnicas de educación ambiental.	68	2		
0810.Gestión de los aprovechamientos del medio forestal.	230		4	
0811.Gestión y organización del vivero forestal.	174	5		
0812.Gestión cinegética.	118		2	
0813.Gestión de la pesca continental.	77			2
0814.Gestión de montes.	200			6
0815.Gestión de la conservación del medio natural.	121		2	
0816. Defensa contra incendios forestales.	119		2	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0817. Proyecto intermodular gestión forestal y conservación del medio	55		1	1
Total	2000	21	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico en Superior Paisajismo y Medio Rural en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0690. Botánica agronómica.	94	3			
0691. Gestión y organización del vivero	205		4		
0692. Fitopatología	95		3		
0693. Topografía agraria	87		3		
0694. Maquinaria e instalaciones agroforestales	192	5			

0695. Planificación de cultivos	242	7		
0696. Gestión de cultivos	260			6
0697. Diseño de jardines y restauración del paisaje	195		4	
0698. Conservación de jardines y Céspedes deportivos	205		4	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0699. Proyecto intermodular de paisajismo y medio rural	55		1	1
Total	2000	20	22	13

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Sonido para Audiovisuales y Espectáculos en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
1096. Planificación de proyectos de sonido.	105		3	
1097. Instalaciones de sonido.	204	6		
1098. Sonido para audiovisuales.	187	6		
1099. Control de sonido en directo.	242		5	
1100. Grabación en estudio.	242		5	
1101. Ajustes de sistemas de sonorización.	140			3
1102. Postproducción de sonido.	240			6
1103. Electroacústica.	105		3	
1104. Comunicación y expresión sonora.	110	3		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1105. Proyecto intermodular de Sonido para Audiovisuales y espectáculos	55		1	1
Total	2000	20	20	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Iluminación, Captación y Tratamiento de imagen en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
1158. Planificación de cámara en audiovisuales.	93	3		
1159. Toma de imagen audiovisual.	270			6
1160. Proyectos de iluminación.	167		3	
1161. Luminotecnia.	116	3		
1162. Control de la iluminación.	111		4	
1163. Proyectos fotográficos.	99		3	
1164. Toma fotográfica	307		6	
1165. Tratamiento fotográfico digital.	134	4		
1166. Procesos finales fotográficos.	121			3
1167. Grabación y edición de reportajes audiovisuales.	157	5		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1168. Proyecto intermodular de Iluminación, Captación y Tratamiento de	- F		4	4
Imagen	55	20	1 20	1
Total	2000	20	20	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0959. Sistemas eléctricos neumáticos e hidráulicos	128	4			
0960. Sistemas secuenciales programables	128	4			
0961. Sistemas de medida y regulación	116		4		
0962. Sistemas de potencia	175	5			
0963. Documentación técnica	93	3			
0964. Informática industrial	70		2		
0965. Sistemas programables avanzados	186		4		
0966. Robótica industrial	149			3	

0967. Comunicaciones industriales	279		6	
0968. Integración de sistemas de automatización industrial	251			6
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0969. Proyecto intermodular de automatización y robótica industrial	55		1	1
Total	2000	21	20	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0525. Configuración de infraestructuras				
de sistemas de telecomunicaciones	105		3	
0551. Elementos de sistemas de				
telecomunicaciones	121	3		
0552. Sistemas informáticos y redes				
locales	140	4		
0553. Técnicas y procesos en				
infraestructuras de telecomunicaciones	141		5	
0554. Sistemas de producción audiovisual	253	5		
0555. Redes telemáticas	229		5	
0556.Sistemas de radiocomunicaciones	225			5
0557. Sistemas integrados y hogar digital	158			4
0601. Gestión de proyectos e instalaciones de telecomunicaciones	87		3	
0713. Sistemas de telefonía fija y movil	116	3		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0558. Proyecto intermodular de sistemas				
de telecomunicaciones e informáticos.	55		1	1
Total	2000	20	20	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Programación de la Producción en Moledo de Metales y Polímeros en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0007. Interpretación Gráfica	101	3		
0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica	156		3	
0163. Programación de la producción	195		4	
0165. Gestíon de la Calidad, Prevención de Riesgos Laborales y Protección Ambiental	123		3	
0530. Caracterización de Materiales	135	4		
0531. Moldeo Cerrado	305	9		
0532. Moldeo Abierto	391			9
0533. Verificación de productos conformados	169		6	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0534. Proyecto intermodular de programación de la producción en	EE		4	4
moldeo de metales y polímeros.	55	0.4	1	1
Total	2000	21	20	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Mecatrónica Industrial en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0935. Sistemas mecánicos.	186		4		
0936. Sistemas hidráulicos y neumáticos.	148	4			
0937. Sistemas eléctricos y electrónicos.	161	5			
0938. Elementos de máquinas.	85	2			
0939. Procesos de fabricación.	165	5			
0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos.	151		5		
0941. Configuración de sistemas mecatrónicos.	190			4	

0942. Procesos y gestión de mantenimiento y calidad.	158			4
0943. Integración de sistemas.	249		5	
0944. Simulación de sistemas mecatrónicos.	82		2	
0156. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0945. Proyecto intermodular de mecatrónica industrial	55		1	1
Total	2000	21	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
1051. Circuitos electrónicos analógicos	196	6		
1052. Equipos microprogramables	196	6		
1053. Mantenimiento de equipos de radiocomunicaciones	242		5	
1054. Mantenimiento de equipos de voz y datos	223		5	
1055. Mantenimiento de equipos de electrónica industrial	141	4		
1056. Mantenimiento de equipos de audio	166			4
1057. Mantenimiento de equipos de video	136			3
1058. Técnicas y procesos de montaje y mantenimiento de equipos electrónicos	177		6	
1059. Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico	98			3
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3

1060. Proyecto intermodular de				
mantenimiento electrónico.	55		1	1
Total	2000	21	20	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y espectáculos en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0910. Medios técnicos audiovisuales y					
escénicos.	192		6		
0915. Planificación de proyectos					
audiovisuales.	169	5			
0916. Gestión de proyectos de cine,					
vídeo y multimedia.	242		5		
0917. Gestión de proyectos de televisión					
y radio.	195			5	
0918. Planificación de proyectos de					
espectáculos y eventos.	169	5			
0919. Gestión de proyectos de					
espectáculos y eventos.	186			4	
0920. Recursos expresivos audiovisuales					
y escénicos.	180	5			
0921. Administración y promoción de					
audiovisuales y espectáculos.	242		5		
0179. Inglés profesional para ciclos					
formativos de Grado Superior	60	2			
1665. Digitalización aplicada al sector					
productivo (GS)	50	2			
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema					
productivo.	40	1			
1709. Itinerario personal para la					
empleabilidad I	80		3		
1710. Itinerario personal para la					
empleabilidad II	60			3	
Optatividad	80			3	
0922. Proyecto intermodular de					
producción de audiovisuales y					
espectáculos	55		1	1	
Total	2000	20	20	16	

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Realización de Proyectos Audiovisuales y Espectáculos en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0902. Planificación de la realización en				
cine y vídeo	133	5		
0903. Procesos de realización en cine y				
vídeo	214		4	

0904. Planificación de la realización en]	1		
televisión	128	4		
0905. Procesos de realización en				
televisión	215		5	
0906. Planificación del montaje y				
postproducción de audiovisuales	146		5	
0907. Realización del montaje y				
postproducción de audiovisuales	223			5
0908. Planificación de la regiduría de				
espectáculos y eventos	111		4	
0909. Procesos de regiduría de				
espectáculos y eventos	213			5
0910. Medios técnicos audiovisuales y				
escénicos	192	6		
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la			_	
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0911. Proyecto intermodular de				
realización de proyectos audiovisuales y				
espectáculos.	55		1	1
Total	2000	20	22	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Animaciones 3D, Juegos y Entornos Interactivos en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0907. Realización del montaje y				
postproducción de audiovisuales	223		5	
1085. Proyectos de animación				
audiovisual 2D y 3D.	195			5
1086. Diseño, dibujo y modelado para				
animación	145	4		
1087. Animación de elementos 2D y 3D	227	7		
1088. Color, iluminación y acabados 2D				
y 3D	169	5		
1089. Proyectos de juegos y entornos				
interactivos	195			5
1090. Realización de proyectos				
multimedia interactivos	169		6	
1091. Desarrollo de entornos interactivos				
multidispositivo	252		5	
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		

1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1093. Proyecto intermodular de animaciones 3D, juegos y entornos				
interactivos	55		1	1
Total	2000	21	20	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Energías Renovables en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0668. Sistemas eléctricos en centrales	175	5			
0669. Subestaciones eléctricas	205			5	
0670. Telecontrol y automatismos 0671. Prevención de riesgos eléctricos	198 58	6	2		
0680. Sistemas de energías renovables	130			3	
0681. Configuración de instalaciones solares fotovoltaicas	151	4		J	
0682. Gestión del montaje de instalaciones solares fotovoltaicas	260		5		
0683. Gestión del montaje de parques eólicos	128		4		
0684. Operación y mantenimiento de parques eólicos	270		6		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2			
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2			
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1			
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3		
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3	
Optatividad	80			3	
0686. Proyecto intermodular de energías renovables	55		1	1	
Total	2000	20	21	15	

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Educación y Control Ambiental en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0017. Habilidades sociales	143		5	
0785. Estructura y dinámica del medio ambiente	115	3		
0786. Medio natural	187	5		
0787. Actividades humanas y problemática ambiental	122	4		
0788. Gestión ambiental	136	4		
0789. Métodos y productos cartográficos	82		3	
0790. Técnicas de educación ambiental	68		2	
0791. Programas de educación ambiental	310		6	
0792. Actividades de uso público	235			5
0793. Desenvolvimiento en el medio	177			3
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0794. Proyecto intermodular de educación y control ambiental	55		1	1
Total	2000	21	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Estilismo y Dirección de Peluquería en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0750. Procesos fisiológicos y de higiene				
en imagen personal	113	3		
1064. Dermotricología	98		3	
1065. Recursos técnicos y cosméticos.	159	5		
1066. Tratamientos capilares.	164		3	
1067. Procedimientos y técnicas de				
peluquería.	256	7		
1068. Peinados para producciones				
audiovisuales y de moda	164		3	
1069. Estilismo en peluquería.	219			5

1070. Estudio de la imagen	84		3	
1071. Dirección y comercialización.	182			4
1072. Peluquería en cuidados especiales.	136		3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1073. Proyecto intermodular de estilismo y dirección de peluquería	55		1	1
Total	2000	20	19	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Centrales Eléctricas en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0668. Sistemas eléctricos en centrales	175	5		
0669. Subestaciones eléctricas	205		4	
0670. Telecontrol y automatismos 0671. Prevención de riesgos eléctricos	198 58	2	7	
0672. Centrales de producción eléctrica	215	6		
0673. Operación en centrales eléctricas	316		7	
0674. Mantenimiento de centrales eléctricas	344			8
0675. Coordinación de equipos humanos	64	2		
0179 Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0676. Proyecto intermodular de centrales eléctricas	55		1	1
Total	2000	20	22	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Ganadería y Asistencia en Sanidad Animal en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
1274. Organización y control de la reproducción y cría.	204	6		
1275. Gestión de la producción animal.	204	6		
1276. Gestión de la recría de caballos.	70		2	
1277. Organización y supervisión de la doma y manejo de équidos.	234		5	
1278. Maquinaria e instalaciones ganaderas.	100		3	
1279. Saneamiento ganadero.	198		4	
1280. Asistencia a la atención veterinaria.	275			6
1281. Bioseguridad.	132	4		
1282. Gestión de centros veterinarios.	158		3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1283. Proyecto intermodular de ganadería y asistencia en Sanidad				
Animal	55	0.4	1	1
Total	2000	21	21	13

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Asesoría de Imagen Personal y Corporativa en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
1071. Dirección y comercialización.	182			4	
1181. Asesoría cosmética	116	3			
1182. Diseño de imagen integral.	140	4			
1183. Estilismo en vestuario y complementos.	175		6		
1184. Asesoría de peluquería.	157	5			
1185. Protocolo y organización de eventos.	236			6	
1186. Usos sociales.	136		3		

1187. Asesoría estética.	122	4		
1188. Habilidades comunicativas.	164		3	
1189. Imagen corporativa.	147		3	
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1190. Proyecto intermodular de asesoría				
de imagen personal y corporativa	55		1	1
Total	2000	21	19	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Diseño de Fabricación Mecánica en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0245. Representación Gráfica en Fabricación Mecánica	243	7		
0247. Diseño de Productos Mecánicos	268	8		
0428. Diseño de Útiles de Procesado de Chapa y Estampación	280		6	
0429. Diseño de Moldes y Modelos de Fundición	156			4
0430. Diseño de Moldes para Productos Poliméricos	195		4	
0431. Automatización de la Fabricación	234			5
0432. Técnicas de Fabricación Mecánica	199		7	
0179 Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0433. Proyecto intermodular de diseño de productos mecánicos	55		1	1
Total	2000	20	21	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Coordinación de Emergencias y Protección Civil en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
1501. Planificación en emergencias y protección civil	242		5	
1502. Evaluación de riesgos y medidas	242		3	
preventivas	157	5		
1503. Planificación y desarrollo de	107	3		
acciones formativas, informativas y				
divulgativas en protección civil y				
emergencias	149			3
1504. Supervisión de la intervención en	140			
riesgos producidos por fenómenos				
naturales	81	2		
1505. Supervisión de la intervención en	0.	_		
riesgos tecnológicos y antrópicos	134	4		
1506. Supervisión de la intervención en		•		
incendios forestales y quemas prescritas	157	5		
1507. Supervisión de la intervención en	107	Ü		
operaciones de incendios urbanos y				
emergencias ordinaria	99		3	
1508. Supervisión de la intervención en				
operaciones de salvamento y rescate	279		6	
1509. Supervisión de las acciones de				
apoyo a las personas afectadas por				
desastres y catástrofes	195			5
1510. Gestión de recursos de				
emergencias y protección civil	82		3	
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1511. Proyecto intermodular de				
coordinación de emergencias y				
protección civil	55		1	1
Total	2000	21	21	15
10161	2000	'	'	0

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Integración Social en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0017. Habilidades sociales	143		4	
0020. Primeros auxilios	64			3
0337. Contexto de la intervención social	140	4		
0338. Inserción sociolaboral	140	4		
0339. Atención a las unidades de convivencia	154		5	
0340. Mediación comunitaria	248		4	
0341. Apoyo a la intervención educativa	237			5
0342. Promoción de la autonomía personal.	140	4		
0343. Sistemas aumentativos y alternativos de comunicación	172		3	
0344. Metodología de la intervención social	137	4		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0345. Proyecto intermodular de integración social	55		1	1
Total	2000	21	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
1367. Gestión de muestras biológicas	169		6		
1368. Técnicas generales de laboratorio.	200	6			
1369. Biología molecular y citogenética	141	4			
1370. Fisiopatología general.	200	6			
1379. Necropsias.	121			3	
1380. Procesamiento citológico y tisular.	279		6		
1381. Citología ginecológica.	223			5	
1382. Citología general.	242		5		

0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1383. Proyecto intermodular de				
laboratorio de patología y citodiagnóstico	55		1	1
Total	2000	21	21	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Higiene Bucodental en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0020. Primeros auxilios.	64		2	
0730. Recepción y logística en la clínica dental	71	2		
0731. Estudio de la cavidad oral.	169	5		
0732. Exploración de la cavidad oral.	135	4		
0733. Intervención bucodental.	190	4		
0734. Epidemiología en salud oral.	195		4	
0735. Educación para la salud oral.	160			4
0736. Conservadora, periodoncia, cirugía e implantes.	196		4	
0737. Prótesis y ortodoncia.	195			5
1370. Fisiopatología general.	200		7	
0179 Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0738. Proyecto intermodular de higiene bucodental.	55		1	1
Total	2000	20	21	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
1367. Gestión de muestras biológicas	169		6		
1368. Técnicas generales de laboratorio	200	6			
1369. Biología molecular y citogenética	141	4			
1370. Fisiopatología general	200	6			
1371. Análisis bioquímico	205		4		
1372. Técnicas de inmunodiagnóstico	139			3	
1373. Microbiología clínica	242			6	
1374. Técnicas de análisis hematológico	279		6		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2			
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2			
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1			
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3		
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3	
Optatividad	80			3	
1375. Proyecto intermodular de laboratorio clínico y biomédico.	55		1	1	
Total	2000	21	20	16	

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
1345. Atención al paciente.	140		5		
1346. Fundamentos físicos y equipos.	233	7			
1347. Anatomía por la imagen.	221	6			
1348. Protección radiológica.	116	3			
1349. Técnicas de radiología simple.	186		4		
1350. Técnicas de radiología especial.	112		2		
1351. Técnicas de tomografía computarizada y ecografía.	130		3		
1352. Técnicas de imagen por resonancia magnética.	130		3		
1353. Técnicas de imagen en medicina nuclear.	186			4	
1354. Técnicas de radiofarmacia.	121			3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2			

1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1355. Proyecto intermodular de imagen				
para el diagnóstico y medicina nuclear	55		1	1
Total	2000	21	21	14

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Radioterapia y Dosimetría en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
1345. Atención al paciente	140		5		
1346. Fundamentos físicos y equipos	233	7			
1347. Anatomía por la imagen	221	6			
1348. Protección radiológica	116	3			
1359. Simulación del tratamiento	186			4	
1360. Dosimetría física y clínica	242		5		
1361. Tratamientos con teleterapia	270		6		
1362. Tratamientos con braquiterapia	167			4	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2			
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2			
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1			
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3		
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3	
Optatividad	80			3	
1363. Proyecto intermodular de radioterapia y dosimetría.	55		1	1	
Total	2000	21	20	15	

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Electromedicina Clínica en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
1585. Instalaciones eléctricas	93	3		
1586. Sistemas electromecánicos y de fluidos	70	2		
1587. Sistemas electrónicos y fotónicos	122	4		
1588. Sistemas de radiodiagnóstico, radioterapia e imagen médica	145	4		
1589. Sistemas de monitorización, registro y cuidados críticos	145		5	
1590. Sistemas de laboratorio y hemodiálisis	279		6	
1591. Sistemas de rehabilitación y pruebas funcionales	70	2		
1592. Tecnología sanitaria en el ámbito clínico	625	2		
1593. Planificación de la adquisición de sistemas de electromedicina	307			7
1594. Gestión del montaje y mantenimiento de sistemas de electromedicina	279		6	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1595. Proyecto intermodular de electromedicina clínica	55		1	1
Total	2000	22	21	14

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Promoción de Igualdad de Género en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0017. Habilidades sociales	143			4	
0020. Primeros auxilios	64	2			
0344. Metodología de la intervención					
social	137	4			
1128. Desarrollo comunitario	69		3		

1401. Información y comunicación con perspectiva de género	152		5	
1402. Prevención de la violencia de género	157	4		
1403. Promoción del empleo femenino	285		5	
1404. Ámbitos de intervención para la promoción de la igualdad	131	4		
1405. Participación social de las mujeres	223		4	
1406. Intervención socioeducativa para la igualdad	214			5
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1407. Proyecto intermodular de promoción de igualdad de género	55		1	1
Total	2000	19	21	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Mediación Comunicativa en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0017. Habilidades sociales.	143			4	
0020. Primeros auxilios.	64	2			
0343. Sistemas aumentativos y alternativos de comunicación.	172		3		
1111. Metodología de la integración social de las personas con dificultades de comunicación, lenguaje y habla.	86	2			
1112. Sensibilización social y participación.	115		2		
1113. Intervención socioeducativa con personas sordociegas.	169			4	
1114. Contexto de la mediación comunicativa con personas sordociegas.	103	3			
1115. Lengua de signos.	198	6			
1116. Ámbitos de aplicación de la lengua de signos.	266		5		
1117. Intervención con personas con dificultades de comunicación.	101	3			
1118. Técnicas de intervención comunicativa.	158		5		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2			

1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1119. Proyecto intermodular de				
mediación en comunicación	55		1	1
Total	2000	21	19	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Acondicionamiento Físico en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0017. Habilidades sociales	143		3	
1136. Valoración de la condición física e intervención en accidentes.	158	5		
1148. Fitness en sala de entrenamiento polivalente.	199	6		
1149. Actividades básicas de acondicionamiento físico con soporte musical.	96		3	
1150. Actividades especializadas de acondicionamiento físico con soporte musical.	315			8
1151. Acondicionamiento físico en el agua	114	4		
1152. Técnicas de hidrocinesia.	220		5	
1153. Control postural, bienestar y mantenimiento funcional	330		6	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1154. Proyecto intermodular de acondicionamiento físico	55		1	1
Total	2000	20	21	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Enseñanza y Animación Sociodeportiva en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
1123. Actividades de ocio y tiempo libre.	170			6
1124. Dinamización grupal.	99	2		
1136. Valoración de la condición física e intervención en accidentes.	158	5		
1137. Planificación de la animación sociodeportiva	117			2
1138. Juegos y actividades físico- recreativas y de animación turística.	99		3	
1139. Actividades físico-deportivas individuales.	180	5		
1140. Actividades físico-deportivas de equipo.	364		7	
1141. Actividades físico-deportivas de				
implementos.	98		3	
1142. Actividades físico-deportivas para la inclusión social.	214		3	
1143. Metodología de la enseñanza de actividades físico-deportivas.	76	2		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1144. Proyecto intermodular de enseñanza y animación sociodeportiva	55		1	1
Total	2000	19	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Documentación y Administración Sanitaria en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0649. Ofimática y proceso de la					
información.	223	6			
1515. Gestión de pacientes.	70	2			
1516. Terminología clínica y patología.	118	3			
1517. Extracción de diagnósticos y					
procedimientos.	118		4		

1518. Archivo y documentación sanitarios.	116	3		
1519. Sistemas de información y clasificación sanitarios.	66	Ü	2	
1520. Codificación sanitaria.	279		6	
1521. Atención psicosocial al paciente-usuario.	156			4
1522. Validación y explotación de datos	195			5
1523. Gestión administrativa sanitaria.	234		5	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Medio	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1524. Proyecto intermodular de documentación y administración sanitarias.	55		1	1
Total	2000	19	21	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior de Patronaje y Moda, en tres cursos.

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0165.Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.	123			3
0264.Moda y tendencias.	105		3	
0276.Materiales en textil, confección y piel.	104	3		
0277.Técnicas en confección.	216	6		
0278.Procesos en confección industrial.	93		3	
0280.Organización de la producción en confección industrial.	166		3	
0283.Análisis de diseños en textil y piel.	167			4
0284. Elaboración de prototipos.	186			4
0285.Patronaje industrial en textil y piel.	192	6		
0286.Industrialización y escalado de patrones.	223		5	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo	50	2		

1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0287. Proyecto intermodular de patronaje y moda	55		1	1
Total	2000	20	18	18

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Química y Salud Ambiental

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
1546. Sistemas de gestión ambiental	190			4
1547. Educación para la salud y el medio ambiente	108	3		
1548. Control de aguas	262	8		
1549. Control de residuos	140	4		
1550. Salud y riesgos del medio construido	105		3	
1551. Control y seguridad alimentaria	251		5	
1552. Contaminación ambiental y atmosférica	190			4
1553. Control de organismos nocivos	234		5	
1554. Unidad de salud ambiental	95		3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1555. Proyecto intermodular de química y salud ambiental	55		1	1
Total	2000	20	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Formación para la Movilidad Segura y Sostenible en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0020. Primeros auxilios.	64			3
1651. Tráfico, circulación de vehículos y transporte por carretera.	192	6		
1652. Organización de la formación de las personas conductoras.	170		3	
1653. Técnicas de conducción.	53	2		
1654. Tecnología básica del automóvil.	70	2		
1655. Didáctica de la enseñanza práctica de la conducción.	445		9	
1656. Educación vial.	145	4		
1657. Seguridad vial.	145		5	
1658. Didáctica de la formación para la seguridad vial.	186			4
1659. Movilidad segura y sostenible.	105	3		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1660. Proyecto intermodular de formación para la movilidad segura y sostenible	55		1	1
Total	2000	22	21	14
1		1	1	1

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Caracterización y Maquillaje Profesional en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0685. Planificación y proyectos	193		4		
1261. Caracterización de personajes	237		5		
1262. Maquillaje profesional	154	4			
1263. Efectos especiales a través del maquillaje	117		2		
1264. Creación de prótesis faciales y corporales	184	5			

1265. Peluquería para caracterización	180			4
1266. Posticería	154	4		
1267. Diseño digital de personajes 2D				
3D	138			3
1268. Diseño gráfico aplicado	109		4	
1269. Productos de caracterización y				
maquillajes	109	3		
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1270. Proyecto intermodular de				
caracterización y maquillaje profesional.	55		1	1
Total	2000	21	19	14

ANEXO IIB-1

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Gestión de Alojamientos Turísticos en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0171. Estructura del mercado turístico	133	4		
0172. Protocolo y relaciones públicas.	133	4		
0173. Marketing turístico	140		4	
0174. Dirección de alojamientos turísticos	242		6	
0175. Gestión del departamento de pisos	194	6		
0176. Recepción y reservas	344			9
0177. Recursos humanos en el alojamiento	130		3	
0178. Comercialización de eventos	149		4	
0180. Segunda lengua extranjera	110	3		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3

Optatividad	80			3
0181. Proyecto intermodular de gestión de Alojamiento Turístico	55		1	1
Total	2000	22	21	16

ANEXO IIB-2

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Guía, Información y Asistencias Turísticas en tres cursos académicos

		Distribució	n de horas	
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0171. Estructura del mercado turístico.	133	4		
0172. Protocolo y relaciones públicas.	133	4		
0173. Marketing turístico.	140	4		
0180. Segunda lengua extranjera	110		4	
0383. Destinos turísticos.	194	5		
0384. Recursos turísticos.	205		4	
0385. Servicios de información turística.	120			3
0386. Procesos de guía y asistencia turística.	270			6
0387. Diseño de productos turísticos.	270		6	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0388. Proyecto intermodular de guía, información y asistencia turísticas	55		1	1
Total	2000	22	18	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Agencias de Viajes y Gestión de Eventos en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0171 Estructura del mercado turístico	133	4			
0172 Protocolo y relaciones públicas	133	4			
0173 Marketing turístico	140	4			
0180 Segunda lengua extranjera	110		3		

0383. Destinos turísticos	194	6		
0384. Recursos turísticos	205		5	
0397. Gestión de productos turísticos	167			4
0398. Venta de servicios turísticos	270		7	
0399. Dirección de entidades de intermediación turísticas	223			6
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0400. Proyecto intermodular de agencia de viajes y gestión de eventos	55		1	1
Total	2000	23	19	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Dirección de Servicios de Restauración en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0180. Segunda lengua extranjera	110	3			
0496. Control del aprovisionamiento de materias primas	65	2			
0501. Gestión de la calidad y de la seguridad e higiene alimentarias	74	2			
0502. Gastronomía y nutrición	50		2		
0503. Gestión administrativa y comercial en restauración	175		3		
0504. Recursos humanos y dirección de equipos en restauración	95			2	
0509. Procesos de servicios en barcafetería	345		7		
0510. Procesos de servicios en restaurante	300	9			
0511. Sumillería	161			6	
0512. Planificación y dirección de servicios y eventos en restauración	200		4		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2			
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2			
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1			
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3		

1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0513. Proyecto intermodular de dirección				
de servicios en restauración	55		1	1
Total	2000	21	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Dirección de Cocina en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0496 Control del aprovisionamiento				
de materias primas.	65		2	
0497 Procesos de preelaboración y				
conservación en cocina.	260	8		
0498 Elaboraciones de pastelería y				
repostería en cocina.	305		6	
0499 Procesos de elaboración culinaria.	311	9		
0500 Gestión de la producción en cocina.	240			5
0501 Gestión de la calidad y de la seguridad e higiene alimentarias.	74		2	
0502 Gastronomía y nutrición.	50		2	
0503 Gestión administrativa y comercial			_	
en restauración.	175			4
0504 Recursos humanos y dirección de				-
equipos en restauración.	95		2	
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0505. Proyecto intermodular de dirección	· · ·			
de cocina	55		1	1
Total	2000	22	18	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Animación Sociocultural y Turística en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0020. Primeros auxilios.	64		2	
0344. Metodología de la intervención social.	137	4		
1123. Actividades de ocio y tiempo libre.	170	4		
1124. Dinamización grupal.	99			2
1125. Animación y gestión cultural.	160	4		
1126. Animación turística.	328		7	
1128. Desarrollo comunitario.	69	2		
1129. Información juvenil.	203		4	
1130. Intervención socioeducativa con	000			_
jóvenes.	222			5
1131.Contexto de la animación sociocultural.	123	4		
0179. Inglés profesional para ciclos	120	7		
formativos de Grado Superior	60		2	
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1132. Proyecto intermodular de animación sociocultural y turística	55		1	1
Total	2000	21	19	14

ANEXO IIC

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Transporte y Logística en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0621.Gestión administrativa del				
transporte y la logística	260		5	
0622.Transporte internacional de				
mercancías	175	5		
0623.Gestión económica y financiera de la empresa	190	6		
0624.Comercialización del transporte y la logística	170		4	
0625.Logística de almacenamiento	140	4		
0626.Logística de aprovisionamiento	165			4
0627.Gestión administrativa del comercio internacional	205		7	
0628.Organización del transporte de viajeros	130			3
0629.Organización del transporte de mercancías	140			3
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0630. Proyecto intermodular de				
transporte y logística.	55		1	1
Total	2000	20	20	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Comercio Internacional en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0622.Transporte internacional de				
mercancías	175	5		
0623.Gestión económica y financiera de				
la empresa	190	6		
0625.Logística de almacenamiento	140	4		
0627.Gestión administrativa del comercio				
internacional	205		7	

0822.Sistema de información de mercados	115			3
0823.Marketing internacional	195		4	
0824.Negociación internacional	140		3	
0825.Financiación internacional	175			5
0826.Medios de pago internacionales	145			3
0827.Comercio digital internacional	95		2	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0828. Proyecto intermodular de comercio internacional	55		1	1
Total	2000	20	20	18

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Asistencia a la Dirección en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0180.Segunda lengua (Francés)	110		4	
0647.Gestión de la documentación jurídica y empresarial	67		2	
0648.Recursos Humanos y responsabilidad social corporativa	68	2		
0649.Ofimática y proceso de la información	223	7		
0650.Proceso integral de la actividad comercial	205	6		
0651.Comunicación y atención al cliente	148		4	
0661.Protocolo empresarial	157			4
0662.Organización de eventos empresariales	313			6
0663.Gestión avanzada de la información	284		5	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	

1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0664. Proyecto intermodular de asistencia a la dirección.	55		1	1
Total	2000	20	19	17

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Administración y Finanzas en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0647.Gestión de la documentación				
jurídica y empresarial.	67		2	
0648.Recursos humanos y	00			
responsabilidad corporativa.	68	2		
0649.Ofimática y proceso de la	000	7		
información.	223	7		
0650.Proceso integral de la actividad comercial.	205	6		
0651.Comunicación y atención al cliente.	148		4	
0652.Gestión de recursos humanos.	158			4
0653.Gestión financiera.	197			5
0654.Contabilidad y fiscalidad.	236		5	
0655.Gestión logística y comercial.	117		2	
0656.Simulación empresarial.	156		3	
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la	00			
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0657. Proyecto intermodular de administración y finanzas	55		1	1
Total	2000	20	20	16

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Gestión de Ventas y Espacios Comerciales en tres cursos académicos

	Distribución de horas			
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso
0623.Gestión económico y financiera de la empresa	190		6	
0625.Logística de almacenamiento	140		4	
0626.Logística de aprovisionamiento	165			4
0926.Escaparatismo y diseño de espacios comerciales	170		3	
0927.Gestión de productos y promociones en el punto de venta	170		3	
0928.Organización de equipos de ventas	100			2
0929.Técnicas de venta y negociación	120			2
0930.Políticas de marketing	195	6		
0931.Marketing digital	175	5		
1010.Investigación comercial	150	4		
0179. Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
0932. Proyecto intermodular de gestión de ventas y espacios comerciales	55		1	1
Total	2000	20	20	15

Duración y distribución horaria semanal de los módulos profesionales del ciclo formativo de Técnico Superior en Marketing y Publicidad en tres cursos académicos

	Distribución de horas				
Módulos	Horas Totales	Horas Semanales 1º Curso	Horas Semanales 2º Curso	Horas Semanales 3º Curso	
0623. Gestión económica y financiera de					
la empresa.	190		6		
0930. Políticas de marketing.	195	6			
0931. Marketing digital.	175	5			
1007. Diseño y elaboración de material de comunicación	235		5		
1008. Medios y soportes de comunicación.	95		2		
1009. Relaciones públicas y organización de eventos de marketing.	150	_		3	

1010. Investigación comercial.	150	4		
1011. Trabajo de campo en la				
investigación comercial.	150			3
1109. Lanzamiento de productos y				
servicios.	90		2	
1110. Atención al cliente, consumidor y				
usuario.	145			3
0179. Inglés profesional para ciclos				
formativos de Grado Superior	60	2		
1665. Digitalización aplicada al sector				
productivo (GS)	50	2		
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema				
productivo.	40	1		
1709. Itinerario personal para la				
empleabilidad I	80		3	
1710. Itinerario personal para la				
empleabilidad II	60			3
Optatividad	80			3
1012. Proyecto intermodular de				
marketing y publicidad	55		1	1
Total	2000	20	19	16