

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS</b>				
<i>Guía en el medio natural y de tiempo libre</i>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1325	Técnicas de equitación	7	224
	1327	Guía ecuestre	2	64
	1329	Organización de itinerarios	2	64
	1333	Guía de baja y media montaña	6	192
	1334	Guía de bicicleta	6	192
	1336	Técnicas de natación	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	A24103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	1328	Atención a grupos	2	44
	1335	Técnicas de tiempo libre	3	88
	1337	Socorrismo en el medio natural	5	132
	1338	Guía en el medio natural acuático	5	132
	1339	Maniobras con cuerdas	5	154
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	A24103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		130
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN</b>				
<b>Gestión administrativa</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	5	160
	0437	Comunicación empresarial y atención al cliente	5	160
	0438	Operaciones administrativas de compraventa	4	128
	0439	Empresa y administración	3	96
	0440	Tratamiento informático de la información	7	224
	0441	Técnica contable	3	96
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	472103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	0442	Operaciones administrativas de recursos humanos	5	132
	0443	Tratamiento de la documentación contable	5	154
	0446	Empresa en el aula	5	160
	0448	Operaciones auxiliares de gestión de tesorería	5	154
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	472103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		80
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>AGRARIA</b>				
<b><i>Aprovechamiento y conservación del medio natural</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0404	Fundamentos agronómicos	5	160
	0409	Principios de sanidad vegetal	4	128
	0832	Repoblaciones forestales y tratamientos selvícolas	6	192
	0835	Producción de planta forestal en vivero	5	160
	0837	Maquinaria e instalaciones forestales	5	160
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	932103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0479	Control fitosanitario	4	110
	0833	Aprovechamiento del medio natural	7	198
	0834	Conservación de las especies cinegéticas y piscícolas	4	110
	0836	Prevención de incendios forestales	2	66
	0838	Uso público en espacios naturales	2	66
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	932103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Jardinería y floristería</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0404	Fundamentos agronómicos	4	128
	0407	Taller y equipos de tracción	3	96
	0408	Infraestructuras e instalaciones	3	96
	0409	Principios de sanidad vegetal	4	128
	0576	Implantación de jardines y zonas verdes	5	160
	0578	Producción de plantas y tepes en vivero	6	192
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	858103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0479	Control fitosanitario	5	132
	0577	Mantenimiento y mejora de jardines y zonas verdes	5	132
	0579	Composiciones florales y con plantas	5	132
	0580	Establecimientos de floristería	2	44
	0581	Técnicas de venta en jardinería y floristería	2	44
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	858103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		164

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Producción agroecológica</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0404	Fundamentos agronómicos	4	128
	0405	Fundamentos zootécnicos	4	128
	0406	Implantación cultivos ecológicos	7	224
	0407	Taller y equipos de tracción	3	96
	0408	Infraestructuras e instalaciones	3	96
	0409	Principios de sanidad vegetal	4	128
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	831103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0410	Producción vegetal ecológica	7	198
	0411	Producción ganadera ecológica	6	176
	0412	Manejo sanitario del agrosistema	4	110
	0413	Comercialización de productos	2	66
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	831103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Producción agropecuaria</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0404	Fundamentos agronómicos	4	128
	0405	Fundamentos zootécnicos	4	128
	0407	Taller y equipos de tracción	3	96
	0408	Infraestructuras e instalaciones	3	96
	0409	Principios de sanidad vegetal	4	128
	0475	Implantación de cultivos	7	224
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	833103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0476	Producción agrícola	7	198
	0477	Producción de leche, huevos y anim.	4	110
	0478	Producción de carne y otras produc.	5	132
	0479	Control fitosanitario	4	110
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	833103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		130

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>ARTES GRÁFICAS</b>				
<b>Impresión gráfica</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0877	Preparación y regulación de máquinas offset	8	256
	0880	Impresión en serigrafía	7	224
	0882	Preparación de materiales para impresión	8	256
	0883	Impresión en bajorrelieve	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	912103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0869	Impresión digital	7	198
	0878	Desarrollo de la tirada offset	6	176
	0879	Impresión en flexografía	6	176
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	912103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Postimpresión y acabados gráficos</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1214	Guillotinado y plegado	6	192
	1215	Encuadernación en grapa	2	64
	1217	Troquelado	6	192
	1218	Materiales para postimpresión	4	128
	1220	Elaboración de tapas y archivadores	5	160
	1222	Formación de envases	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	916103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0879	Impresión en flexografía	6	176
	1216	Encuadernación en rústica y en tapa dura	6	176
	1221	Tratamiento superficial del impreso	7	198
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	916103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Preimpresión digital</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0866	Tratamiento de textos	6	192
	0867	Tratamiento de imagen en mapa de bits	8	256
	0871	Identificación de materiales en preimpresión	4	128
	0872	Ensamblado de publicaciones electrónicas	7	224
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	917103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	0868	Imposición y obtención digital de la forma impresora	3	88
	0869	Impresión digital	7	198
	0870	Compaginación	6	176
	0873	Ilustración vectorial	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	917103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>COMERCIO Y MARKETING</b>				
<b>Actividades comerciales</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	6	192
	1226	Marketing en la actividad comercial	4	128
	1229	Gestión de compras	3	96
	1231	Dinamización del punto de venta	5	160
	1232	Procesos de venta	5	160
	1233	Aplicaciones informáticas para el comercio	4	128
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	925103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	1227	Gestión de un pequeño comercio	5	160
	1228	Técnicas de almacén	4	110
	1230	Venta técnica	4	128
	1234	Servicios de atención comercial	3	88
	1235	Comercio electrónico	4	110
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	925103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		84
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Comercialización de productos alimentarios</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	6	192
	1606	Constitución de pequeños negocios alimentarios	3	96
	1607	Mercadotecnia del comercio alimentario	3	96
	1608	Dinamización del punto de venta en comercios de alimentación	3	96
	1609	Atención comercial en negocios alimentarios	4	128
	1610	Seguridad y calidad alimentaria en el comercio	4	128
	1614	Ofimática aplicada al comercio alimentario	4	128
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	A15103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	1611	Preparación y acondicionamiento de productos frescos y transformados	5	154
	1612	Logística de productos alimentarios	5	160
	1613	Comercio electrónico en negocios alimentarios	5	154
	1615	Gestión de un comercio alimentario	4	128
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	A15103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		52

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
Total 2º		30	1.000
<b>Total ciclo</b>		<b>60</b>	<b>2.000</b>

**EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL**

**Construcción**

1º			
0156	Inglés profesional GM	2	64
0995	Construcción	3	96
0996	Interpretación de planos de construcción	2	64
0997	Fábricas	6	192
0998	Revestimientos	3	96
1000	Hormigón armado	5	160
1003	Solados, alicatados y chapados	6	192
1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
900103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º		30	1.000
2º			
0999	Encofrados	5	154
1001	Organización de trabajos de construcción	3	88
1002	Obras de urbanización	4	110
1004	Cubiertas	5	132
1005	Impermeabilizaciones y aislamientos	2	66
1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
1713	Proyecto intermodular	3	96
Cvopt	Optativa	3	96
900103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
Total 2º		30	1.000
<b>Total ciclo</b>		<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Obras de interior, decoración y rehabilitación**

1º			
0156	Inglés profesional GM	2	64
0995	Construcción	3	96
0996	Interpretación de planos de construcción	2	64
1003	Solados, alicatados y chapados	6	192
1194	Revestimientos continuos	6	192
1195	Particiones prefabricadas	8	256
1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
902103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º		30	1.000
2º			
1196	Mamparas y suelos técnicos	2	44
1197	Techos suspendidos	4	128
1198	Revestimientos ligeros	4	110
1199	Pintura decorativa en construcción	6	176
1200	Organización de trabajos de interior, decoración y rehabilitación	3	88
1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96



**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

<b>Familia</b>	<b>Codi</b>	<b>Módulo</b>	<b>hrs/ sem</b>	<b>hrs/ año</b>
<b>2º</b>	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	902103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		102
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA</b>				
<b><i>Instalaciones de telecomunicaciones</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0237	Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios	4	128
	0359	Electrónica aplicada	5	160
	0360	Equipos microinformáticos	4	128
	0361	Infraestructuras de redes de datos	7	224
	0362	Instalaciones eléctricas básicas	5	160
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	830103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0238	Instalaciones domóticas	5	132
	0363	Instalaciones de megafonía y sonori	5	132
	0364	Circuito cerrado de televisión	5	154
	0365	Instalaciones de radiocomunicación	5	132
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	830103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		130
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Instalaciones eléctricas y automáticas</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0232	Automatismos industriales	8	256
	0233	Electrónica	3	96
	0234	Electrotecnia	6	192
	0235	Instalaciones eléctricas interiores	8	256
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	705103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0236	Instalaciones de distribución	5	132
	0237	Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios	4	110
	0238	Instalaciones domóticas	5	132
	0239	Instalaciones solares fotovoltaicas	2	66
	0240	Máquinas eléctricas	4	110
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	705103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		130
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Total ciclo</b>		<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>ENERGÍA Y AGUA</b>			
<b>Redes y estaciones de tratamiento de aguas</b>			
<b>1º</b>			
0156	Inglés profesional GM	2	64
1559	Replanteo en redes de agua	3	96
1560	Estaciones de tratamiento de aguas	4	128
1561	Instalaciones eléctricas en redes de agua	4	128
1562	Técnicas de mecanizado y unión	4	128
1563	Montaje y puesta en servicio de redes de agua	7	224
1567	Hidráulica y redes de agua	3	96
1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
A06103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>		<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>			
0310	Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua	4	110
1564	Calidad del agua	2	66
1565	Construcción en redes y estaciones de tratamiento de agua	6	176
1566	Mantenimiento de equipos e instalaciones	5	132
1568	Mantenimiento de redes	2	66
1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
1713	Proyecto intermodular	3	96
Cvopt	Optativa	3	96
A06103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>		<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>		<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>FABRICACIÓN MECÁNICA</b>				
<i>Conformado por moldeo de metales y polímero</i>				
<b>1º</b>				
	0007	Interpretación gráfica	5	160
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0722	Preparación de máquinas e instalaciones de procesos automáticos	6	192
	0723	Elaboración de moldes y modelos	8	256
	0726	Preparación de materias primas	6	192
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	867103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0006	Metrología y ensayos	5	132
	0724	Conformado por moldeo cerrado	7	198
	0725	Conformado por moldeo abierto	7	220
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	867103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Mecanizado</b>				
<b>1º</b>				
	0001	Procesos de mecanizado	5	160
	0004	Fabricación por arranque de viruta	12	384
	0006	Metrología y ensayos	3	96
	0007	Interpretación gráfica	5	160
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	433103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0002	Mecanizado por control numérico	8	242
	0003	Fabricación por abrasión, electroerosión, corte y conformado y procesos especiales	6	176
	0005	Sistemas automatizados	5	132
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	433103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Soldadura y calderería</b>				
<b>1º</b>				

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

<b>Familia</b>	<b>Codi</b>	<b>Módulo</b>	<b>hrs/ sem</b>	<b>hrs/ año</b>
<b>1º</b>	0006	Metrología y ensayos	3	96
	0007	Interpretación gráfica	5	160
	0092	Mecanizado	6	192
	0093	Soldadura en atmósfera natural	11	352
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	431103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>	0091	Trazado, corte y conformado	6	176
	0094	Soldadura en atmósfera protegida	7	220
	0095	Montaje	5	154
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	4	128
	Cvopt	Optativa	3	96
	431103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		66
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>HOSTELERÍA Y TURISMO</b>				
<b><i>Cocina y gastronomía</i></b>				
<b>1º</b>				
	0026	Procesos básicos de pastelería y repostería	7	224
	0031	Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos	2	64
	0046	Preelaboración y conservación de al	8	256
	0047	Técnicas culinarias	8	256
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	702103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0028	Postres en restauración	7	198
	0045	Ofertas gastronómicas	3	88
	0048	Productos culinarios	9	264
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	702103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Servicios en restauración</i></b>				
<b>1º</b>				
	0031	Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos	2	64
	0150	Operaciones básicas en bar-cafetería	8	256
	0151	Operaciones básicas en restaurante	8	256
	0154	El vino y su servicio	3	96
	0156	Inglés profesional GM	6	192
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	706103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0045	Ofertas gastronómicas	3	88
	0152	Servicios en bar cafetería	5	154
	0153	Servicios en restaurante y eventos	8	242
	0155	Técnicas de comunicación en restauración	2	66
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	4	128
	Cvopt	Optativa	3	96
	706103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		66
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>IMAGEN PERSONAL</b>				
<b><i>Estética y belleza</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0633	Técnicas de higiene facial y corporal	5	160
	0634	Maquillaje	6	192
	0636	Estética de manos y pies	4	128
	0638	Análisis estético	2	64
	0640	Imagen corporal y hábitos saludables	3	96
	0641	Cosmetología para estética y belleza	5	160
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	866103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0635	Depilación mecánica y decoloración del vello	5	154
	0637	Técnicas de uñas artificiales	3	88
	0639	Actividades en cabina de estética	5	132
	0642	Perfumería y cosmética natural	3	88
	0643	Marketing y venta en imagen personal	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	866103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Peluquería y cosmética capilar</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0636	Estética de manos y pies	4	128
	0842	Peinados y recogidos	7	224
	0843	Coloración capilar	7	224
	0844	Cosmética para peluquería	4	128
	0849	Análisis capilar	3	96
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	914103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0640	Imagen corporal y hábitos saludables	3	88
	0643	Marketing y venta en imagen personal	3	88
	0845	Técnicas de corte del cabello	5	154
	0846	Cambios de forma permanente del cabello	4	110
	0848	Peluquería y estilismo masculino	4	110
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	914103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>IMAGEN Y SONIDO</b>				
<i>Video disc-jockey y sonido</i>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1298	Instalación y montaje de equipos de sonido	7	224
	1299	Captación y grabación de sonido	6	192
	1301	Preparación de sesiones de video-disc-jockey	5	160
	1304	Toma y edición digital de imagen	7	224
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	927103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	1300	Control, edición y mezcla de sonido	5	154
	1302	Animación musical en vivo	7	198
	1303	Animación visual en vivo	7	198
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	927103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>



**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>INDUSTRIAS ALIMENTARIAS</b>				
<b><i>Aceites de oliva y vinos</i></b>				
<b>1º</b>				
	0030	Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria	2	64
	0116	Principios de mantenimiento electromecánico	3	96
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0316	Materias primas y productos	6	192
	0317	Extracción de aceites de oliva	6	192
	0318	Elaboración de vinos	8	256
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	722103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0031	Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos	2	66
	0146	Venta y comercialización de productos alimentarios	2	66
	0319	Acondicionamiento de aceites oliva	5	154
	0320	Elaboración de otras bebidas	6	176
	0321	Análisis sensorial	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	4	128
	Cvopt	Optativa	3	96
	722103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		66
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Elaboración de productos alimenticios</i></b>				
<b>1º</b>				
	0141	Materias primas en la industria alimentaria	5	160
	0142	Operaciones de acondicionado de materias primas	6	192
	0143	Tratamientos de transformación y conservación	8	256
	0145	Procesos tecnológicos en la industria alimentaria	6	192
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	837103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0030	Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria	2	66
	0031	Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos	2	66
	0116	Principios de mantenimiento electromecánico	3	88
	0144	Procesado de productos alimenticios	9	264
	0146	Venta y comercialización de productos alimentarios	2	66
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	4	128
	Cvopt	Optativa	3	96
	837103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		66
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Panadería, repostería y confitería</b>				
<b>1º</b>				
	0024	Materias primas y procesos en panadería, pastelería y repostería	3	96
	0025	Elaboraciones de panadería y bollería	8	256
	0026	Procesos básicos de pastelería y repostería	7	224
	0030	Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria	2	64
	0031	Seguridad e higiene en la manipulación de alimentos	3	96
	0032	Presentación y venta de productos de panadería y pastelería	2	64
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	703103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0027	Elaboraciones de confitería y otras especialidades	6	176
	0028	Postres en restauración	7	198
	0029	Productos de obrador	6	176
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	703103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>				
<b>Excavaciones y sondeos</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0847	Sondeos	6	192
	0850	Trabajos geotécnicos	5	160
	0881	Perforaciones	6	192
	1078	Estabilización de taludes	3	96
	1081	Operación y manejo de maquinaria de excavación	5	160
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	910103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	1031	Técnicas de voladuras	3	88
	1077	Sostenimiento	5	132
	1079	Excavaciones con arranque selectivo	6	176
	1080	Operaciones de carga y transporte en excavaciones	5	154
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	910103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Piedra natural</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0887	Corte de bloques	4	128
	0889	Elaboración de piezas	6	192
	0890	Modelos en obras de piedra	5	160
	0892	Conocimiento y extracción de piedra	5	160
	0895	Tecnologías de mecanizado de piedra natural	5	160
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	915103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0888	Tratamientos superficiales	3	84
	0891	Comercialización de obras de piedra	3	66
	0893	Talla y montaje de piedra natural	3	88
	0894	Restauración de piedra natural	5	154
	0896	Montaje de piedra natural	5	154
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	915103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		102
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES</b>				
<b>Sistemas microinformáticos y redes</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0221	Montaje y mantenimiento de equipos	7	224
	0222	Sistemas operativos monopuesto	4	128
	0223	Aplicaciones ofimáticas	7	224
	0225	Redes locales	7	224
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	707103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	0224	Sistemas operativos en red	6	176
	0226	Seguridad informática	4	110
	0227	Servicios en red	6	176
	0228	Aplicaciones web	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	707103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>INSTALCIÓN Y MANTENIMIENTO</b>				
<b><i>Instalaciones de producción de calor</i></b>				
<b>1º</b>				
	0036	Máquinas y equipos térmicos	7	224
	0037	Técnicas de montaje de instalaciones	8	256
	0038	Instalaciones eléctricas y automatismos	8	256
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	1713A	Proyecto intermodular	2	64
	860103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	0266	Configuración de instalaciones caloríficas	4	128
	0302	Montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas	5	154
	0310	Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua	5	154
	0392	Montaje y mantenimiento de instalaciones de energía solar	3	88
	0393	Montaje y mantenimiento de instalaciones de gas y combustibles líquidos	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	860103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		68
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Instalaciones frigoríficas y de climatización</i></b>				
<b>1º</b>				
	0036	Máquinas y equipos térmicos	7	224
	0037	Técnicas de montaje de instalaciones	8	256
	0038	Instalaciones eléctricas y automatismos	8	256
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	1713A	Proyecto intermodular	2	64
	190103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	0039	Configuración de instalaciones de frío y climatización	4	132
	0040	Montaje y mantenimiento de equipos de refrigeración comercial	4	110
	0041	Montaje y mantenimiento de instalaciones frigoríficas industriales	6	176
	0042	Montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización, ventilación y extracción	6	192
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	190103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		70
Total 2º			30	1.000

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Total ciclo</b>		<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Mantenimiento electromecánico</b>			
<b>1º</b>			
0156	Inglés profesional GM	2	64
0949	Técnicas de fabricación	7	224
0950	Técnicas de unión y montaje	3	96
0951	Electricidad y automatismos eléctricos	7	224
0952	Automatismos neumáticos e hidráulicos	8	256
1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
212103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>		<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>			
0953	Montaje y mantenimiento mecánico	7	198
0954	Montaje y mantenimiento eléctrico-electrónico	6	176
0955	Montaje y mantenimiento de líneas automatizadas	6	176
1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
1713	Proyecto intermodular	3	96
Cvopt	Optativa	3	96
212103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>		<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>		<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>MADERA, MUEBLE Y CORCHO</b>				
<b><i>Carpintería y mueble</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0538	Materiales en carpintería y mueble	4	128
	0539	Soluciones constructivas	5	160
	0540	Operaciones básicas de carpintería	7	224
	0541	Operaciones básicas de mobiliario	7	224
	0542	Control de almacén	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	048103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0543	Documentación técnica	4	128
	0544	Mecanizado de madera y derivados	5	132
	0545	Mecanizado por control numérico en carpintería y mueble	4	110
	0546	Montaje de carpintería y mueble	3	88
	0547	Acabados en carpintería y mueble	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	048103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		102
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Instalación y amueblamiento</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0538	Materiales en carpintería y mueble	4	128
	0539	Soluciones constructivas	5	160
	0540	Operaciones básicas de carpintería	7	224
	0541	Operaciones básicas de mobiliario	7	224
	0542	Control de almacén	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	890103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0778	Planificación de la instalación	5	132
	0779	Instalación de mobiliario	5	154
	0780	Instalación de carpintería	5	154
	0781	Instalación de estructuras de madera	4	110
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	890103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>MARÍTIMO PESQUERA</b>				
<b><i>Mantenimiento y control de la maquinaria de buques y embarcaciones</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	5	160
	1172	Mantenimiento de la planta propulsora y maquinaria auxiliar	7	224
	1173	Procedimientos de mecanizado y soldadura en buques y embarcaciones	7	224
	1175	Mantenimiento de las instalaciones y máquinas eléctricas en buques y embarcaciones	6	192
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	1713A	Proyecto intermodular	2	64
	937103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	1032	Seguridad marítima	4	128
	1033	Atención sanitaria a bordo	2	66
	1174	Regulación y mantenimiento de automatismos en buques y embarcaciones	6	176
	1176	Instalación y mantenimiento de maquinaria de frío y climatización en buques y embarcaciones	6	176
	1177	Procedimientos de guardia de máquinas	2	66
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	937103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		68
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Navegación y pesca de litoral</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	5	160
	1027	Técnicas de navegación y comunicaciones	7	224
	1029	Pesca de litoral	7	224
	1035	Técnicas de maniobra	4	128
	1036	Estabilidad, trimado y estiba del buque	4	128
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	935103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	1028	Procedimientos de guardia	4	110
	1030	Despacho y administración del buque	4	110
	1032	Seguridad marítima	5	132
	1033	Atención sanitaria a bordo	2	66
	1034	Instalaciones y servicios	5	132
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64



**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
2º	Cvopt	Optativa	3	96
	935103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		130
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Operaciones subacuáticas e hiperbáricas</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0758	Intervención hiperbárica con aire y nitrox	9	288
	0759	Instalaciones y equipos hiperbáricos	6	192
	0761	Corte y soldadura	4	128
	0763	Fisiopatología del buceo y emergencias	4	128
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	1713A	Proyecto intermodular	2	64
	934103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	0760	Reparaciones y reflotamientos	4	128
	0762	Construcción y obra hidráulica	4	132
	0764	Navegación	4	128
	0765	Maniobra y propulsión	5	160
	1248	Inmersión desde campana húmeda	2	66
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	934103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		34
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>QUÍMICA</b>				
<b>Operaciones de laboratorio</b>				
<b>1º</b>				
	0116	Principios de mantenimiento electromecánico	3	96
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1249	Química aplicada	8	256
	1250	Muestreo y operaciones unitarias de laboratorio	5	160
	1251	Pruebas fisicoquímicas	5	160
	1253	Seguridad y organización en el laboratorio	4	128
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	929103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	1252	Servicios auxiliares en el laboratorio	2	44
	1254	Técnicas básicas de microbiología y bioquímica	5	154
	1255	Operaciones de análisis químico	6	176
	1256	Ensayos de materiales	4	128
	1257	Almacenamiento y distribución en el laboratorio	2	45
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	929103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		101
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Planta química</b>				
<b>1º</b>				
	0109	Parámetros químicos	5	160
	0110	Operaciones unitarias en planta química	9	288
	0111	Operaciones de reacción en planta química	5	160
	0114	Transporte de materiales en la industria química	6	192
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	708103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0112	Control de procesos químicos industriales	5	132
	0113	Operaciones de generación y transferencia de energía en proceso químico	6	176
	0115	Tratamiento de aguas	5	154
	0116	Principios de mantenimiento electromecánico	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	708103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>SANIDAD</b>				
<b>Emergencias sanitarias</b>				
<b>1º</b>				
	0052	Mantenimiento mecánico preventivo	3	96
	0054	Dotación sanitaria	4	128
	0055	Atención sanitaria inicial	6	192
	0057	Evacuación y traslado de pacientes	6	192
	0058	Apoyo psicológico en situaciones	2	64
	0061	Anatomofisiología y patología básicas	4	128
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	709103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	0053	Logística sanitaria en emergencias	5	154
	0056	Atención sanitaria especial	7	220
	0059	Planes de emergencia y dispositivos	4	110
	0060	Tele emergencias	2	66
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	4	128
	Cvopt	Optativa	3	96
	709103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		66
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Farmacia y parafarmacia</b>				
<b>1º</b>				
	0061	Anatomofisiología y patología básicas	3	96
	0099	Disposición y venta de productos	3	96
	0102	Dispensación de productos parafarm.	7	224
	0103	Operaciones básicas de laboratorio	8	256
	0105	Promoción de la salud	4	128
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	710103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	0020	Primeros auxilios	2	66
	0100	Oficina de farmacia	5	154
	0101	Dispensación de productos farmaceut	6	176
	0104	Formulación magistral	5	154
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	4	128
	Cvopt	Optativa	3	96
	710103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		66
Total 2º			30	1.000

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE</b>				
<b><i>Emergencias y protección civil</i></b>				
<b>1º</b>				
	0055	Atención sanitaria inicial	6	192
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	1528	Mant. y comprob. funcionamiento de los medios materiales empleados en prev. riesgos incendios y emer	4	128
	1530	Intervención operativa en extinción de incendios urbanos	6	192
	1532	Intervención operativa en actividades de salvamento y rescate	7	224
	1533	Inspección de establecimientos, eventos e instalaciones para la prevención de incendios y emergencia	2	64
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	951103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0058	Apoyo psicológico en situaciones	2	66
	1529	Vigilancia e intervención operativa en incendios forestales	6	176
	1531	Intervención operativa en sucesos de origen natural, tecnológico y antrópico	5	154
	1534	Coordinación de equipos y unidades de emergencias	5	154
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	4	128
	Cvopt	Optativa	3	96
	951103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		66
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD</b>				
<b><i>Atención a personas en situación de dependencia</i></b>				
<b>1º</b>				
	0020	Primeros auxilios	2	64
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0210	Organización de la atención a las personas en situación de dependencia	4	128
	0212	Características y necesidades de las personas en situación de dependencia	4	128
	0213	Atención y apoyo psicosocial	6	192
	0215	Apoyo domiciliario	6	192
	0217	Atención higiénica	3	96
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	907103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0211	Destrezas sociales	5	132
	0214	Apoyo a la comunicación	4	110
	0216	Atención sanitaria	5	132
	0831	Teleasistencia	6	176
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	907103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		130
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL</b>				
<b>Calzado y complementos de moda</b>				
<b>1º</b>				
	0116	Principios de mantenimiento electromecánico	3	96
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0267	Corte de materiales	6	192
	0269	Confección industrial	7	224
	0275	Materias textiles y piel	6	192
	0611	Calzados y tendencias	3	96
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	864103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0603	Montado y acabado de artículos de marroquinería	3	88
	0604	Montado y acabado de calzado	5	154
	0605	Procesos de elaboración de calzado a medida	2	66
	0606	Técnicas de fabricación de calzado a medida y ortopédico	5	154
	0607	Transformación de calzado para espectáculos	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	4	128
	Cvopt	Optativa	3	96
	864103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		66
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Confección y moda</b>				
<b>1º</b>				
	0116	Principios de mantenimiento electromecánico	3	96
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0265	Patrones	3	96
	0267	Corte de materiales	6	192
	0268	Confección a medida	8	256
	0275	Materias textiles y piel	5	160
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	711103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0264	Moda y tendencias	3	88
	0269	Confección industrial	7	198
	0270	Acabados en confección	5	154
	0271	Información y atención al cliente	4	110
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	711103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Fabricación y ennoblecimiento de productos textiles</b>				
<b>1º</b>				
	0116	Principios de mantenimiento electromecánico	3	96
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0275	Materias textiles y piel	4	128
	1040	Aplicación de aprestos	4	128
	1042	Preparación y tintura	8	256
	1045	Técnica de tejeduría de calada	6	192
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	911103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	1041	Acabados textiles	4	110
	1043	Estampación	5	132
	1044	Técnicas de fabricación de hilatura y telas no tejidas	5	132
	1046	Técnicas de tejeduría de punto por recogida	3	88
	1047	Técnicas de tejeduría de punto por urdimbre	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	911103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		130
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS</b>				
<b><i>Carrocería</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0254	Elementos amovibles	6	192
	0255	Elementos metálicos y sintéticos	8	256
	0256	Elementos fijos	8	256
	0260	Mecanizado básico	3	96
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	049103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0257	Preparación de superficies	6	176
	0258	Elementos estructurales del vehículo	6	176
	0259	Embellecimiento de superficies	7	198
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	049103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Conducción de vehículos de transporte por carretera</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	4	128
	1204	Conducción inicial	9	288
	1206	Entorno normativo, económico y social del transporte	5	160
	1209	Operaciones de almacenaje	5	160
	1210	Mantenimiento básico de vehículos	4	128
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	930103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>				
	0020	Primeros auxilios	2	44
	1205	Conducción racional	9	264
	1207	Servicio de transporte de mercancías	5	154
	1208	Servicio de transporte de viajeros	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	930103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b><i>Electromecánica de maquinaria</i></b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64



**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>1º</b>	0260	Mecanizado básico	3	96
	0452	Motores	5	160
	0456	Sistemas de carga y arranque	5	160
	0717	Equipos y aperos	3	96
	0718	Circuitos eléctricos, electrónicos y de confortabilidad	4	128
	0742	Sistemas auxiliares del motor diésel	5	160
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	871103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
<b>Total 1º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>2º</b>	0714	Sistemas de suspensión y guiado	7	198
	0715	Sistemas de fuerza y detención	6	176
	0716	Sistemas de accionamiento de equipos y aperos	6	176
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	871103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

***Electromecánica de vehículos automóviles***

<b>1º</b>	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0260	Mecanizado básico	3	96
	0452	Motores	5	160
	0454	Circuitos de fluidos. suspensión y dirección	7	224
	0456	Sistemas de carga y arranque	6	192
	0458	Sistemas de seguridad y confortabilidad	4	128
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	839103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
	<b>Total 1º</b>			<b>30</b>
<b>2º</b>	0453	Sistemas auxiliares del motor	7	220
	0455	Sistemas de transmisión y frenado	5	154
	0457	Circuitos eléctricos auxiliares del vehículo	6	176
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	4	128
	Cvopt	Optativa	3	96
	839103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		66
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

***Mantenimiento de embarcaciones de recreo***

<b>1º</b>	0156	Inglés profesional GM	5	160
	0260	Mecanizado básico	3	96
	1175	Mantenimiento de las instalaciones y máquinas eléctricas en buques y embarcaciones	6	192

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
1º	1618	Preparación de embarcaciones de recreo para trabajos de mantenimiento	2	64
	1619	Mantenimiento del sistema de propulsión y equipos auxiliares de las embarcaciones de recreo	4	128
	1620	Mantenimiento de sistemas de refrigeración y de climatización en embarcaciones de recreo	3	96
	1621	Mantenimiento de superficies y elementos de materiales compuestos de embarcaciones de recreo	4	128
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	A13103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
	<b>Total 1º</b>			<b>30</b>
2º	1622	Tratamientos superficiales y pintado de embarcaciones de recreo	3	88
	1623	Mantenimiento de instalaciones de equipos electrónicos e informáticos de embarcaciones de recreo	6	176
	1624	Mantenimiento de aparejos de embarcaciones de recreo	7	198
	1625	Mantenimiento de cubiertas de madera y adaptación/repación de mobiliario en embarcaciones de recreo	3	88
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	A13103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
	<b>Total 2º</b>			<b>30</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>
<b>Mantenimiento de material rodante ferroviario</b>				
1º	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0260	Mecanizado básico	3	96
	0452	Motores	6	192
	0974	Sistemas de frenos en material rodante ferroviario	5	160
	0976	Sistemas lógicos de material rodante ferroviario	5	160
	0977	Confortabilidad y climatización	6	192
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	933103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
	<b>Total 1º</b>			<b>30</b>
2º	0742	Sistemas auxiliares del motor diésel	5	132
	0973	Tracción eléctrica	6	176
	0975	Circuitos auxiliares	5	132
	0978	Bogie, tracción y choque	4	110
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	2	64
	Cvopt	Optativa	3	96
	933103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		130
<b>Total 2º</b>			<b>30</b>	<b>1.000</b>
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>Montaje de estructuras e instalación de sistemas aeronáuticos</b>				
<b>1º</b>				
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0260	Mecanizado básico	3	96
	0801	Montaje estructural aeronáutico	7	224
	1444	Instalaciones eléctricas y electrónicas	6	192
	1445	Preparación y sellado de superficies	2	64
	1599	Sistemas mecánicos y de fluidos	7	224
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	A12103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	1600	Protección y pintado de aeronaves	5	132
	1601	Sistemas de distribución de corriente, telecomunicaciones y aviónica	7	198
	1602	Sistemas de mandos de vuelo, trenes de aterrizaje y de propulsión	7	220
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	A12103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>

**Currículos para el año académico 2024-25,  
de los ciclos formativos de grado medio**

Familia	Codi	Módulo	hrs/ sem	hrs/ año
<b>VIDRIO Y CERÁMICA</b>				
<i>Fabricación de productos cerámicos</i>				
<b>1º</b>				
	0116	Principios de mantenimiento electromecánico	2	64
	0156	Inglés profesional GM	2	64
	0417	Procesos de fabricación de pastas cerámicas	4	128
	0418	Procesos de fabricación de fritas y pigmentos cerámicos	4	128
	0419	Procesos de preparación de esmaltes cerámicos	6	192
	0420	Procesos de fabricación de productos cerámicos	9	288
	1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	3	96
	840103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		40
Total 1º			30	1.000
<b>2º</b>				
	0421	Normativa cerámica	5	154
	0422	Control de materiales y procesos cerámicos	7	198
	0423	Técnicas y ensayos de desarrollo de productos cerámicos	7	198
	1664	Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	32
	1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	32
	1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	3	96
	1713	Proyecto intermodular	3	96
	Cvopt	Optativa	3	96
	840103	Horario reservado al desarrollo de la competencia profesional		98
Total 2º			30	1.000
<b>Total ciclo</b>			<b>60</b>	<b>2.000</b>