

Corrección de errores de la Resolución de 26 de junio de 2024, de la Dirección General de Formación Profesional, por la que se dictan Instrucciones para regular aspectos relativos a la organización y al funcionamiento del curso 2024/2025 en la Comunidad Autónoma de Andalucía

Advertidos errores en el Anexo III de la Resolución de 26 de junio de 2024, de la Dirección General de Formación Profesional, por la que se dictan Instrucciones para regular aspectos relativos a la organización y al funcionamiento del curso 2024/2025 en la Comunidad Autónoma de Andalucía procede su rectificación conforme al artículo 109.2 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, que establece que «Las Administraciones Públicas podrán, asimismo, rectificar en cualquier momento, de oficio o a instancia de los interesados, los errores materiales, de hecho o aritméticos existentes en sus actos», en los siguientes términos:

En el Anexo III, Distribuciones horarias de los módulos profesionales en el curso 2024-2025, se han detectado errores por lo que deberá ser sustituido por el que acompaña a la presente corrección de errores.

María Ángeles Rodríguez Peralta

DIRECTORA GENERAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EDUCACIÓN PERMANENTE

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 1/181



Distribuciones horarias de los módulos profesionales en el curso 2024-2025


DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Acceso y Conservación en instalaciones deportivas	Horas	2000
Familia Profesional:	Actividades físicas y deportivas	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3003 Técnicas administrativas básicas	7	
3004 Archivo y comunicación	5	
3005 Atención al cliente	2	
3148 Acceso de usuarios y organización de la instalación físico-deportiva	2	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3149 Asistencia en la organización de espacios, actividades y reparto de material en la instalación físico-deportiva		4
3150 Reparación de averías y reposición de enseres		7
3151 Operaciones básicas de prevención en las instalaciones deportivas		7
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 2/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Actividades Ecuestres	Horas	2000
Familia Profesional:	Actividades físicas y deportivas	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros Auxilios	2	
1319 Alimentación, manejo general y primeros auxilios de équidos	2	
1320 Mantenimiento físico, cuidados e higiene equina	3	
1321 Reproducción, cría y recría de équidos	4	
1322 Herrado de équidos	4	
1325 Técnicas de equitación	7	
1326 Exhibiciones y concursos de ganado equino	1	
1329 Organización de itinerarios	2	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
1323 Desbrave y doma a la cuerda de potros		6
1324 Adiestramiento		6
1327 Guía ecuestre		6
1328 Atención a grupos		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 3/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Guía en el Medio Natural y de Tiempo Libre	Horas	2000
Familia Profesional:	Actividades físicas y deportivas	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1325 Técnicas de equitación	4	
1327 Guía ecuestre	2	
1333 Guía de baja y media montaña	6	
1334 Guía de bicicleta	6	
1335 Técnicas de tiempo libre	4	
1336 Técnicas de natación	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
1328 Atención a grupos		2
1329 Organización de itinerarios		2
1337 Socorrismo en el medio natural		6
1338 Guía en el medio natural acuático		4
1339 Maniobras con cuerdas		6
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 4/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Acondicionamiento Físico	Horas	2000
Familia Profesional:	Actividades físicas y deportivas	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1136 Valoración de la condición física e intervención en accidentes	6	
1148 Fitness en sala de entrenamiento polivalente	7	
1149 Actividades básicas de acondicionamiento físico con soporte musical	6	
1151 Acondicionamiento físico en el agua	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0017 Habilidades Sociales		4
0179 Inglés profesional GS		2
1150 Actividades especializadas de acondicionamiento físico con soporte musical		5
1152 Técnicas de hidrocinesia		5
1153 Control postural, bienestar y mantenimiento funcional		6
1154 Proyecto Intermodular de Acondicionamiento Físico		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 5/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Enseñanza y Animación Sociodeportiva	Horas	2000
Familia Profesional:	Actividades físicas y deportivas	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1136 Valoración de la condición física e intervención en accidentes	6	
1138 Juegos y actividades físico-recreativas y de animación turística	5	
1139 Actividades Físico-Deportivas Individuales	5	
1140 Actividades Físico-Deportivas en Equipo	6	
1143 Metodología de la enseñanza de actividades físico-deportivas	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1123 Actividades de ocio y tiempo libre		6
1124 Dinamización grupal		6
1137 Planificación de la animación sociodeportiva		2
1141 Actividades Físico-Deportivas de Implementos		3
1142 Actividades físico-deportivas para la inclusión social		3
1144 Proyecto Intermodular de Enseñanza y Animación Sociodeportiva		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 6/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Informática de oficina	Horas	2000
Familia Profesional:	Administración y gestión	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3029 Montaje y mantenimiento de sistemas y componentes informáticos	9	
3030 Operaciones auxiliares para la configuración y la explotación	7	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3016 Instalación y mantenimiento de redes para transmisión de datos		8
3031 Ofimática y archivo de documentos		10
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 7/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Servicios administrativos	Horas	2000
Familia Profesional:	Administración y gestión	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3001 Tratamiento informático de datos	7	
3003 Técnicas administrativas básicas	7	
3005 Atención al Cliente	2	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3002 Aplicaciones básicas de ofimática		7
3004 Archivo y comunicación		5
3006 Preparación de pedidos y venta de productos		6
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 8/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Gestión Administrativa	Horas	2000
Familia Profesional:	Administración y gestión	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0156 Inglés profesional GM	5	
0437 Comunicación empresarial y atención al cliente	4	
0438 Operaciones administrativas de compra-venta	3	
0439 Empresa y Administración	3	
0440 Tratamiento informático de la información	7	
0441 Técnica contable	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0442 Operaciones administrativas de recursos humanos		5
0443 Tratamiento de la documentación contable		5
0446 Empresa en el aula		6
0448 Operaciones auxiliares de gestión de tesorería		6
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 9/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Administración y Finanzas	Horas	2000
Familia Profesional:	Administración y gestión	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0647 Gestión de la documentación jurídica y empresarial	3	
0648 Recursos humanos y responsabilidad social corporativa	3	
0649 Ofimática y proceso de la información	6	
0650 Proceso integral de la actividad comercial	5	
0651 Comunicación y Atención al Cliente	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0652 Gestión de recursos humanos		3
0653 Gestión Financiera		5
0654 Contabilidad y Fiscalidad		5
0655 Gestión logística y comercial		4
0656 Simulación empresarial		5
0657 Proyecto Intermodular de Administración y Finanzas		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 10/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Asistencia a la Dirección	Horas	2000
Familia Profesional:	Administración y gestión	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0647 Gestión de la documentación jurídica y empresarial	3	
0648 Recursos humanos y responsabilidad social corporativa	3	
0649 Ofimática y proceso de la información	6	
0650 Proceso integral de la actividad comercial	5	
0651 Comunicación y Atención al Cliente	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0064 Proyecto Intermodular de Asistencia a la Dirección		2
0180 Segunda Lengua Extranjera		5
0661 Protocolo empresarial		5
0662 Organización de eventos empresariales		6
0663 Gestión avanzada de la información		6
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 11/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Actividades agropecuarias	Horas	2000
Familia Profesional: Agraria	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3051 Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos	5	
3113 Operaciones auxiliares de cría y alimentación del ganado	7	
3115 Operaciones auxiliares de mantenimiento e higiene en instalaciones ganaderas	4	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3052 Operaciones auxiliares de obtención y recolección de cultivos		9
3111 Envasado y distribución de materias primas agroalimentarias		3
3114 Operaciones básicas de manejo de la producción ganadera		6
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 12/181	


DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Agro-jardinería y Composiciones Florales	Horas	2000
Familia Profesional:	Agraria	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3051 Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos	5	
3053 Operaciones básicas de producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería	6	
3055 Operaciones básicas en instalación de jardines, parques y zonas verdes	5	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3050 Actividades de riego, abonado y tratamientos en cultivos		5
3054 Operaciones auxiliares en la elaboración de composiciones con flores y plantas		5
3056 Operaciones básicas para el mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes		5
3057 Materiales de floristería		3
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 13/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Aprovechamientos forestales	Horas	2000
Familia Profesional: Agraria	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3053 Operaciones básicas de producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería	6	
3118 Repoblacion e infraestructuras forestales	5	
3120 Silvicultura y plagas	5	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3056 Operaciones básicas para el mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes		5
3119 Trabajos de aprovechamientos forestales		8
3121 Recolección de productos forestales		5
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 14/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Aprovechamiento y Conservación del Medio Natural	Horas	2000
Familia Profesional:	Agraria	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0404 Fundamentos agronómicos	5	
0409 Principios de sanidad vegetal	3	
0832 Repoblaciones forestales y tratamientos selvícolas	7	
0835 Producción de planta forestal en vivero	4	
0837 Maquinaria e instalaciones forestales	6	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0479 Control fitosanitario		4
0833 Aprovechamiento del medio natural		7
0834 Conservación de las especies cinegéticas y piscícolas		4
0836 Prevención de incendios forestales		3
0838 Uso público en espacios naturales		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 15/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Jardinería y Floristería	Horas	2000
Familia Profesional: Agraria	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0404 Fundamentos agronómicos	5	
0407 Taller y equipos de tracción	4	
0408 Infraestructuras e instalaciones agrícolas	3	
0409 Principios de sanidad vegetal	3	
0578 Producción de plantas y tepes en vivero	7	
0579 Composiciones florales y con plantas	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0479 Control fitosanitario		4
0576 Implantación de Jardines y Zonas Verdes		5
0577 Mantenimiento y mejora de jardines y zonas verdes		5
0580 Establecimientos de floristería		3
0581 Técnicas de venta en jardinería y floristería		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 16/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Producción Agroecológica	Horas	2000
Familia Profesional: Agraria	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0404 Fundamentos agronómicos	5	
0405 Fundamentos zootécnicos	5	
0406 Implantación de cultivos ecológicos	5	
0407 Taller y equipos de tracción	4	
0408 Infraestructuras e instalaciones agrícolas	3	
0409 Principios de sanidad vegetal	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0410 Producción vegetal ecológica		7
0411 Producción ganadera ecológica		7
0412 Manejo sanitario del agrosistema		4
0413 Comercialización de productos agroecológicos		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 17/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Producción Agropecuaria	Horas	2000
Familia Profesional: Agraria	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0404 Fundamentos agronómicos	5	
0405 Fundamentos zootécnicos	5	
0407 Taller y equipos de tracción	4	
0408 Infraestructuras e instalaciones agrícolas	3	
0409 Principios de sanidad vegetal	3	
0475 Implantación de cultivos	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0476 Producción Agrícola		8
0477 Producción de leche, huevos y animales para vida		4
0478 Producción de carne y otras producciones ganaderas		4
0479 Control fitosanitario		4
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 18/181	


DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Ganadería y Asistencia en Sanidad Animal	Horas	2000
Familia Profesional: Agraria	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1274 Organización y control de la reproducción y cría	8	
1275 Gestión de la producción animal	7	
1276 Gestión de la cría de caballos	3	
1278 Maquinaria e instalaciones ganaderas	4	
1281 Bioseguridad	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1277 Organización y supervisión de la doma y manejo de équidos		8
1279 Saneamiento ganadero		4
1280 Asistencia a la atención veterinaria		4
1282 Gestión de centros veterinarios		4
1283 Proyecto Intermodular de Ganadería y Asistencia en Sanidad Animal		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 19/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Gestión Forestal y del Medio Natural**

Horas **2000**

Familia Profesional: **Agraria**

Grado **Superior**

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0690 Botánica Agronómica	3	
0693 Topografía agraria	3	
0694 Maquinaria e instalaciones agroforestales	5	
0810 Gestión de los aprovechamientos del medio forestal	5	
0811 Gestión y organización del vivero forestal	4	
0814 Gestión de montes	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0692 Fitopatología		4
0790 Técnicas de educación ambiental		3
0812 Gestión cinegética		4
0813 Gestión de la pesca continental		2
0815 Gestión de la conservación del medio natural		3
0816 Defensa contra incendios forestales		4
0817 Proyecto intermodular de gestión forestal y conservación del medio		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 20/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Paisajismo y Medio Rural	Horas	2000
Familia Profesional: Agraria	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0690 Botánica agronómica	3	
0691 Gestión y organización del vivero	8	
0693 Topografía agraria	3	
0694 Maquinaria e instalaciones agroforestales	5	
0695 Planificación de cultivos	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0692 Fitopatología		4
0696 Gestión de cultivos		7
0697 Diseño de jardines y restauración del paisaje		5
0698 Conservación de jardines y céspedes deportivos		4
0699 Proyecto Intermodular de Paisajismo y Medio Rural		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 21/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Artes gráficas	Horas	2000
Familia Profesional: Artes gráficas	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3123 Informática básica aplicada en industrias gráficas	4	
3124 Trabajos de reprografía	6	
3125 Acabados en reprografía y finalización de productos gráficos	6	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3005 Atención al cliente		2
3126 Operaciones de almacén en industrias gráficas		4
3127 Operaciones de producción gráfica		6
3128 Manipulados en industrias gráficas		6
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 22/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Impresión Gráfica	Horas	2000
Familia Profesional: Artes gráficas	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0869 Impresión digital	4	
0877 Preparación y regulación de máquinas offset	8	
0879 Impresión en flexografía	8	
0882 Preparación de materiales para impresión	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0878 Desarrollo de la tirada offset		8
0880 Impresión en serigrafía		9
0883 Impresión en bajorrelieve		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 23/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Preimpresión Digital	Horas	2000
Familia Profesional: Artes gráficas	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0866 Tratamiento de textos	9	
0869 Impresión digital	4	
0870 Compaginación	4	
0871 Identificación de materiales en preimpresión	3	
0873 Ilustración vectorial	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0867 Tratamiento de imagen en mapa de bits		8
0868 Imposición y obtención digital de la forma impresora		4
0872 Ensamblado de publicaciones electrónicas		8
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 24/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Diseño y Edición de Publicaciones Impresas y Multimedia	Horas	2000
Familia Profesional:	Artes gráficas	Grado	Superior

Módulos profesionales	1º	2º
1417 Materiales de producción gráfica	5	
1478 Organización de los procesos de preimpresión digital	11	
1479 Diseño de productos gráficos	6	
1480 Comercialización de productos gráficos y atención al cliente	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1481 Gestión de la producción en procesos de edición		2
1482 Producción editorial		4
1483 Diseño estructural de envase y embalaje		3
1484 Diseño y planificación de proyectos editoriales multimedia		3
1485 Desarrollo y publicación de productos editoriales multimedia		8
1486 Proyecto Intermodular de Diseño y Edición de Publicaciones Impresas y Multimedia		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 25/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Diseño y Gestión de la Producción Gráfica	Horas	2000
Familia Profesional:	Artes gráficas	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1417 Materiales de producción gráfica	5	
1478 Organización de los procesos de preimpresión digital	11	
1479 Diseño de productos gráficos	6	
1480 Comercialización de productos gráficos y atención al cliente	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1538 Gestión de la producción en la industria gráfica		3
1539 Gestión del color		3
1540 Organización de los procesos de impresión gráfica		8
1541 Organización de los procesos de postimpresión, transformados y acabados		6
1542 Proyecto Intermodular de Diseño y Gestión de la Producción Gráfica		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 26/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Servicios comerciales	Horas	2000
Familia Profesional:	Comercio y marketing	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3001 Tratamiento informático de datos	5	
3005 Atención al cliente	5	
3069 Técnicas básicas de merchandising	6	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3002 Aplicaciones básicas de ofimática		6
3006 Preparación de pedidos y venta de productos		6
3070 Operaciones auxiliares de almacenaje		6
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 27/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Actividades Comerciales	Horas	2000
Familia Profesional:	Comercio y marketing	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0156 Inglés profesional GM	5	
1226 Marketing en la actividad comercial	4	
1228 Técnicas de almacén	4	
1231 Dinamización del punto de venta	4	
1232 Procesos de venta	4	
1233 Aplicaciones informáticas para el comercio	4	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
1227 Gestión de un pequeño comercio		7
1229 Gestión de compras		3
1230 Venta técnica		5
1234 Servicios de atención comercial		3
1235 Comercio electrónico		4
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 28/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Comercialización de Productos Alimentarios	Horas	2000
Familia Profesional:	Comercio y marketing	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0156 Inglés profesional GM	5	
1606 Constitución de Pequeños Negocios Alimentarios	3	
1607 Mercadotecnia del Comercio Alimentario	3	
1608 Dinamización del Punto de Venta en Comercios de Alimentación	4	
1609 Atención Comercial en Negocios Alimentarios	2	
1610 Seguridad y Calidad Alimentaria en el Comercio	4	
1614 Ofimática Aplicada al Comercio Alimentario	4	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
1611 Preparación y Acondicionamiento de Productos Frescos y Transformados		6
1612 Logística de Productos Alimentarios		6
1613 Comercio Electrónico en Negocios Alimentarios		5
1615 Gestión de un Comercio Alimentario		5
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 29/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Comercio Internacional	Horas	2000
Familia Profesional: Comercio y marketing	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0623 Gestión económica y financiera de la empresa	5	
0625 Logística de almacenamiento	4	
0822 Sistemas de información de mercados	3	
0824 Negociación Internacional	3	
0825 Financiación Internacional	4	
0827 Comercio digital internacional	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0622 Transporte Internacional de Mercancías		7
0627 Gestión Administrativa del Comercio Internacional		7
0823 Márketing Internacional		5
0826 Medios de pago internacionales		3
0828 Proyecto Intermodular de Comercio Internacional		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 30/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Gestión de Ventas y Espacios Comerciales	Horas	2000
Familia Profesional:	Comercio y marketing	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0623 Gestión económica y financiera de la empresa	5	
0625 Logística de almacenamiento	4	
0930 Políticas de marketing	7	
1010 Investigación Comercial	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0626 Logística de aprovisionamiento		4
0926 Escaparatismo y diseño de espacios comerciales		3
0927 Gestión de productos y promociones en el punto de venta		3
0928 Organización de equipos de ventas		3
0929 Técnicas de venta y negociación		3
0931 Marketing digital		6
0932 Proyecto Intermodular de Gestión de Ventas y Espacios Comerciales		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 31/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Marketing y Publicidad	Horas	2000
Familia Profesional: Comercio y marketing	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0623 Gestión económica y financiera de la empresa	5	
0930 Políticas de marketing	7	
1010 Investigación comercial	5	
1110 Atención al cliente, consumidor y usuario	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0931 Marketing digital		6
1007 Diseño y elaboración de material de comunicación		4
1008 Medios y soportes de comunicación		3
1009 Relaciones públicas y organización de eventos de marketing		3
1011 Trabajo de campo en la investigación comercial		3
1012 Proyecto Intermodular de Marketing y Publicidad		2
1109 Lanzamiento de productos y servicios		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 32/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Transporte y Logística	Horas	2000
Familia Profesional: Comercio y marketing	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0621 Gestión administrativa del transporte y la logística	5	
0623 Gestión económica y financiera de la empresa	5	
0625 Logística de almacenamiento	4	
0628 Organización del transporte de viajeros	3	
0629 Organización del transporte de mercancías	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0622 Transporte Internacional de Mercancías		7
0624 Comercialización del transporte y la logística		4
0626 Logística de aprovisionamiento		4
0627 Gestión Administrativa del Comercio Internacional		7
0630 Proyecto Intermodular de Transporte y Logística		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 33/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Reforma y mantenimiento de edificios	Horas	2000
Familia Profesional:	Edificación y obra civil	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3082 Albañilería básica	7	
3083 Guarnecidos y enlucidos	4	
3087 Trabajos de pavimentación exterior y de urbanización	5	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3084 Falsos techos		5
3085 Pintura y empapelado		6
3086 Reformas y mantenimiento básico de edificios		7
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 34/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Construcción	Horas	2000
Familia Profesional: Edificación y obra civil	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0995 Construcción	4	
0996 Interpretación de planos de construcción	3	
0997 Fábricas	5	
0999 Encofrados	4	
1000 Hormigón armado	4	
1003 Solados, alicatados y chapados	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0998 Revestimientos		4
1001 Organización de Trabajos de Construcción		3
1002 Obras de Urbanización		4
1004 Cubiertas		5
1005 Impermeabilizaciones y Aislamientos		4
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 35/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Obras de Interior, Decoración y Rehabilitación	Horas	2000
Familia Profesional:	Edificación y obra civil	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0995 Construcción	4	
0996 Interpretación de planos de construcción	3	
1003 Solados, alicatados y chapados	5	
1194 Revestimientos continuos	5	
1195 Particiones prefabricadas	8	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
1196 Mamparas y suelos técnicos		3
1197 Techos suspendidos		4
1198 Revestimientos ligeros		4
1199 Pintura decorativa en construcción		6
1200 Organización de trabajos de interior, decoración y rehabilitación		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 36/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Organización y Control de Obras de Construcción	Horas	2000
Familia Profesional:	Edificación y obra civil	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0562 Estructuras de construcción	4	
0565 Replanteos de construcción	3	
1287 Documentación de proyectos y obras de construcción	5	
1288 Procesos constructivos en edificación	7	
1289 Procesos constructivos en obra civil	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0564 Mediciones y valoraciones de construcción		3
0566 Planificación de construcción		3
1290 Control de estructuras de construcción		3
1291 Control de ejecución en obras de edificación		4
1292 Control de ejecución en obra civil		3
1293 Rehabilitación y conservación de obras de construcción		4
1294 Proyecto Intermodular de Organización y Control de Obras de Construcción		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 37/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Proyectos de Edificación	Horas	2000
Familia Profesional: Edificación y obra civil	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0562 Estructuras de construcción	3	
0563 Representaciones de construcción	9	
0565 Replanteos de construcción	4	
0567 Diseño y construcción de edificios	5	
0568 Instalaciones en edificación	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0564 Mediciones y valoraciones de construcción		3
0566 Planificación de construcción		3
0569 Eficiencia energética en edificación		2
0570 Desarrollo de proyectos de edificación residencial		7
0571 Desarrollo de proyectos de edificación no residencial		5
0572 Proyecto Intermodular de Proyectos de Edificación		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 38/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Proyectos de Obra Civil	Horas	2000
Familia Profesional:	Edificación y obra civil	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0562 Estructuras de construcción	3	
0563 Representaciones de construcción	9	
0565 Replanteos de construcción	4	
0769 Urbanismo y obra civil	5	
0770 Redes y servicios en obra civil	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0564 Mediciones y valoraciones de construcción		3
0566 Planificación de construcción		3
0771 Levantamientos topográficos		6
0772 Desarrollo de proyectos urbanísticos		4
0773 Desarrollo de proyectos de obras lineales		4
0774 Proyecto Intermodular de Proyectos de Obra Civil		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 39/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Electricidad y electrónica	Horas	2000
Familia Profesional:	Electricidad y electrónica	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3013 Instalaciones eléctricas y domóticas	10	
3015 Equipos eléctricos y electrónicos	6	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3014 Instalaciones de telecomunicaciones		10
3016 Instalación y mantenimiento de redes para transmisión de datos		8
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 40/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Instalaciones electrotécnicas y mecánicas	Horas	2000
Familia Profesional:	Electricidad y electrónica	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3013 Instalaciones Eléctricas y Domóticas	8	
3020 Operaciones Básicas de Fabricación	4	
3021 Soldadura y carpintería metálica	4	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3014 Instalaciones de Telecomunicaciones		10
3022 Carpintería de aluminio y PVC		8
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 41/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Instalaciones de Telecomunicaciones	Horas	2000
Familia Profesional:	Electricidad y electrónica	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0237 Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones en Viviendas y Edificios	4	
0359 Electrónica aplicada	6	
0360 Equipos microinformáticos	4	
0361 Infraestructuras de redes de datos y sistemas de telefonía	6	
0362 Instalaciones eléctricas básicas	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0238 Instalaciones Domóticas		4
0363 Instalaciones de megafonía y sonorización		6
0364 Circuito cerrado de televisión y seguridad electrónica		5
0365 Instalaciones de radiocomunicaciones		5
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 42/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Instalaciones Eléctricas y Automáticas	Horas	2000
Familia Profesional:	Electricidad y electrónica	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0232 Automatismos Industriales	8	
0233 Electrónica	3	
0234 Electrotecnia	6	
0235 Instalaciones Eléctricas Interiores	8	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0236 Instalaciones de Distribución		5
0237 Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones en Viviendas y Edificios		4
0238 Instalaciones Domóticas		4
0239 Instalaciones Solares Fotovoltaicas		2
0240 Máquinas Eléctricas		5
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 43/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Automatización y Robótica Industrial	Horas	2000
Familia Profesional:	Electricidad y electrónica	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0959 Sistemas eléctricos, neumáticos e hidráulicos	4	
0960 Sistemas secuenciales programables	5	
0961 Sistemas de medida y regulación	5	
0962 Sistemas de potencia	5	
0963 Documentación técnica	3	
0964 Informática Industrial	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0965 Sistemas programables avanzados		3
0966 Robótica industrial		4
0967 Comunicaciones Industriales		6
0968 Integración de sistemas de automatización industrial		7
0969 Proyecto Intermodular de Automatización y Robótica Industrial		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 44/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Electromedicina Clínica	Horas	2000
Familia Profesional: Electricidad y electrónica	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1585 Instalaciones Eléctricas	3	
1586 Sistemas electromecánicos y de fluidos	3	
1587 Sistemas electrónicos y fotónicos	5	
1588 Sistemas de radiodiagnóstico, radioterapia e imagen médica	6	
1589 Sistemas monitorización, registro y cuidados críticos	6	
1592 Tecnología sanitaria en el ámbito clínico	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1590 Sistemas de laboratorio y hemodiálisis		5
1591 Sistemas de rehabilitación y pruebas funcionales		5
1593 Planificación de la adquisición de sistemas de electromedicina		5
1594 Gestión del montaje y mantenimiento de sistemas de electromedicina		5
1595 Proyecto Intermodular de Electromedicina Clínica		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 45/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Mantenimiento Electrónico	Horas	2000
Familia Profesional:	Electricidad y electrónica	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1051 Circuitos electrónicos analógicos	7	
1052 Equipos microprogramables	6	
1054 Mantenimiento de equipos de voz y datos	5	
1058 Técnicas y procesos de montaje y mantenimiento de equipos electrónicos	5	
1059 Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1053 Mantenimiento de equipos de radiocomunicaciones		5
1055 Mantenimiento de equipos de electrónica industrial		7
1056 Mantenimiento de equipos de audio		4
1057 Mantenimiento de equipos de vídeo		4
1060 Proyecto Intermodular de Mantenimiento Electrónico		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 46/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos	Horas	2000
Familia Profesional:	Electricidad y electrónica	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0525 Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones	4	
0551 Elementos de sistemas de telecomunicaciones	4	
0552 Sistemas informáticos y redes locales	5	
0553 Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones	4	
0557 Sistemas integrados y hogar digital	4	
0713 Sistemas de telefonía fija y móvil	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0554 Sistemas de producción audiovisual		6
0555 Redes telemáticas		6
0556 Sistemas de radiocomunicaciones		5
0558 Proyecto Intermodular de Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos		2
0601 Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 47/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Sistemas Electrotécnicos y Automatizados	Horas	2000
Familia Profesional:	Electricidad y electrónica	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0517 Procesos en instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones	4	
0518 Técnicas y procesos en instalaciones eléctricas	7	
0519 Documentación técnica en instalaciones eléctricas	3	
0520 Sistemas y circuitos eléctricos	4	
0521 Técnicas y procesos en instalaciones domóticas y automáticas	7	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0522 Desarrollo de redes eléctricas y centros de transformación		5
0523 Configuración de instalaciones domóticas y automáticas		6
0524 Configuración de instalaciones eléctricas		6
0526 Proyecto Intermodular de Sistemas Electrotécnicos y Automatizados		2
0602 Gestión del montaje y del mantenimiento de instalaciones eléctricas		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 48/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Redes y Estaciones de Tratamiento de Aguas	Horas	2000
Familia Profesional:	Energías y Agua	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1559 Replanteo en Redes de Agua	3	
1561 Instalaciones Eléctricas en Redes de Agua	5	
1562 Técnicas de Mecanizado y Unión	4	
1563 Montaje y Puesta en Servicio de Redes de Agua	6	
1565 Construcción en Redes y Estaciones de Tratamiento de Agua	4	
1567 Hidráulica y Redes de Agua	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0310 Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua		4
1560 Estaciones de Tratamiento de Aguas		4
1564 Calidad del Agua		3
1566 Mantenimiento de Equipos e Instalaciones		5
1568 Mantenimiento de Redes		4
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 49/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica	Horas	2000
Familia Profesional:	Energías y Agua	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0121 Equipos e Instalaciones Térmicas	6	
0122 Procesos de Montaje de Instalaciones	8	
0123 Representación Gráfica de Instalaciones	4	
0351 Gestión Eficiente del Agua en Edificación	2	
0352 Configuración de Instalaciones Solares Térmicas	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0349 Eficiencia Energética de Instalaciones		5
0350 Certificación Energética de Edificios		7
0353 Gestión del Montaje y Mantenimiento de Instalaciones Solares Térmicas		5
0354 Promoción del uso eficiente de la energía y del agua		3
0355 Proyecto Intermodular de Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 50/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Energías Renovables	Horas	2000
Familia Profesional:	Energías y Agua	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0668 Sistemas eléctricos en centrales	5	
0670 Telecontrol y automatismos	5	
0671 Prevención de riesgos eléctricos	2	
0680 Sistemas de energías renovables	4	
0681 Configuración de instalaciones solares fotovoltaicas	4	
0683 Gestión del montaje de parques eólicos	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0669 Subestaciones eléctricas		7
0682 Gestión del montaje de instalaciones solares fotovoltaicas		7
0684 Operación y mantenimiento de parques eólicos		6
0686 Proyecto Intermodular de Energías Renovables		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 51/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Gestión del Agua	Horas	2000
Familia Profesional:	Energías y Agua	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1572 Planificación y Replanteo	4	
1573 Calidad y Tratamiento de Aguas	4	
1575 Configuración de Redes de Agua	5	
1576 Sistemas Eléctricos en Instalaciones de Agua	5	
1580 Técnicas de Montaje en Instalaciones de Agua	7	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0309 Técnicas de Comunicación y de Relaciones		3
1574 Gestión Eficiente del Agua		3
1577 Automatismos y Telecontrol en Instalaciones de Agua		4
1578 Operaciones en Redes e Instalaciones de Agua		7
1579 Gestión de Operaciones Calidad y Medioambiente		3
1581 Proyecto Intermodular de Gestión del Agua		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 52/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Fabricación de elementos metálicos	Horas	2000
Familia Profesional:	Fabricación mecánica	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3015 Equipos eléctricos y electrónicos	6	
3020 Operaciones Básicas de Fabricación	5	
3021 Soldadura y carpintería metálica	5	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3022 Carpintería de aluminio y PVC		7
3073 Operaciones Básicas de Calderería Ligera		11
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 53/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Conformado por Moldeo de Metales y Polímeros	Horas	2000
Familia Profesional:	Fabricación mecánica	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0007 Interpretación Gráfica	3	
0722 Preparación de máquinas e instalaciones de procesos automáticos	7	
0723 Elaboración de moldes y modelos	10	
0726 Preparación de materias primas	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0006 Metrología y Ensayos		5
0156 Inglés profesional GM		2
0724 Conformado por moldeo cerrado		6
0725 Conformado por moldeo abierto		9
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 54/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Mecanizado	Horas	2000
Familia Profesional: Fabricación mecánica	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0001 Procesos de Mecanizado	3	
0002 Mecanizado por Control Numérico	6	
0004 Fabricación por Arranque de Viruta	13	
0007 Interpretación Gráfica	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0003 Fabricación por Abrasión, Electroerosión, Corte y Conformado, y por Procesos Esp.		10
0005 Sistemas Automatizados		5
0006 Metrología y Ensayos		5
0156 Inglés profesional GM		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 55/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Soldadura y Calderería	Horas	2000
Familia Profesional: Fabricación mecánica	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0007 Interpretación Gráfica	3	
0091 Trazado, Corte y Conformado	8	
0092 Mecanizado	6	
0093 Soldadura en Atmósfera Natural	8	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0006 Metrología y Ensayos		5
0094 Soldadura en Atmósfera Protegida		10
0095 Montaje		5
0156 Inglés profesional GM		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 56/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Construcciones Metálicas	Horas	2000
Familia Profesional: Fabricación mecánica	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0245 Representación Gráfica en Fabricación Mecánica	7	
0246 Diseño de Construcciones Metálicas	5	
0247 Definición de Procesos en Construcciones Metálicas	6	
0248 Procesos de Mecanizado, Corte y Conformado en Construcciones Metálicas	7	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0162 Programación de Sistemas Automáticos de Fabricación Mecánica		5
0163 Programación de la Producción		4
0165 Gestión de la Calidad, Prevención de Riesgos Laborales y Protección Ambiental		4
0179 Inglés profesional GS		2
0249 Procesos de Unión y Montaje en Construcciones Metálicas		7
0250 Proyecto Intermodular de Construcciones Metálicas		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 57/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Diseño en Fabricación Mecánica	Horas	2000
Familia Profesional: Fabricación mecánica	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0245 Representación Gráfica en Fabricación Mecánica (1)	7	
0427 Diseño de productos mecánicos	7	
0431 Automatización de la Fabricación	5	
0432 Técnicas de Fabricación Mecánica	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0428 Diseño de útiles de procesado de chapa y estampación		9
0429 Diseño de moldes y modelos de fundición		4
0430 Diseño de moldes para productos poliméricos		7
0433 Proyecto Intermodular de Diseño en Fabricación Mecánica		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 58/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Programación de la Producción en Fabricación Mecánica** Horas **2000**

Familia Profesional: **Fabricación mecánica** Grado **Superior**

Módulos profesionales	1º	2º
0002 Mecanizado por Control Numérico	6	
0007 Interpretación Gráfica	3	
0160 Definición de Procesos de Mecanizado	7	
0164 Ejecución de Procesos de Fabricación	9	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0161 Fabricación Asistida por Ordenador (CAM)		3
0162 Programación de Sistemas Automáticos de Fabricación Mecánica		5
0163 Programación de la Producción		4
0165 Gestión de la Calidad, Prevención de Riesgos Laborales y Protección Ambiental		4
0166 Verificación de Productos		4
0167 Proyecto Intermodular de Programación de la Producción en Fabricación Mecánica		2
0179 Inglés profesional GS		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 59/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros	Horas	2000
Familia Profesional:	Fabricación mecánica	Grado	Superior

Módulos profesionales	1º	2º
0007 Interpretación Gráfica	3	
0530 Caracterización de materiales	4	
0531 Moldeo cerrado	12	
0533 Verificación de productos conformados	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0162 Programación de Sistemas Automáticos de Fabricación Mecánica		5
0163 Programación de la Producción		4
0165 Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental		4
0179 Inglés profesional GS		2
0532 Moldeo abierto		7
0534 Proyecto Intermodular de Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 60/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Fabricación y montaje	Horas	2000
Familia Profesional:	Fabricación Mecánica e Instalación y Mantenimiento	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3020 Operaciones Básicas de Fabricación	5	
3021 Soldadura y carpintería metálica	5	
3024 Fontanería y calefacción básica	6	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3022 Carpintería de aluminio y PVC		7
3023 Redes de evacuación		7
3025 Montaje de equipos de climatización		4
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 61/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Alojamiento y lavandería	Horas	2000
Familia Profesional:	Hostelería y turismo	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3005 Atención al Cliente	2	
3077 Materiales y productos textiles	2	
3093 Lavado y secado de ropa	6	
3094 Planchado y embolsado de ropa	6	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3039 Preparación y montaje de materiales para colectividades y catering		6
3130 Puesta a punto de habitaciones y zonas comunes en alojamiento		6
3131 Lavandería y mantenimiento de lencería en el alojamiento		6
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 62/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Cocina y restauración	Horas	2000
Familia Profesional: Hostelería y turismo	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3034 Técnicas elementales de preelaboración	6	
3035 Procesos básicos de producción culinaria	6	
3036 Aprovisionamiento y conservación de materias primas e higiene en la manipulación	4	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3005 Atención al Cliente		2
3037 Técnicas elementales de servicio		5
3038 Procesos básicos de preparación de alimentos y bebidas		5
3039 Preparación y montaje de materiales para colectividades y catering		6
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 63/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Cocina y Gastronomía	Horas	2000
Familia Profesional:	Hostelería y turismo	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0026 Procesos Básicos de Pastelería y Repostería	6	
0031 Seguridad e Higiene en la Manipulación de Alimentos	2	
0046 Praelaboración y Conservación de Alimentos	8	
0047 Técnicas Culinarias	9	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0028 Postres en Restauración		6
0045 Ofertas Gastronómicas		3
0048 Productos Culinarios		11
0156 Inglés profesional GM		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 64/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Servicios en Restauración	Horas	2000
Familia Profesional:	Hostelería y turismo	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0031 Seguridad e Higiene en la Manipulación de Alimentos	2	
0150 Operaciones Básicas en Bar-Cafetería	8	
0151 Operaciones Básicas en Restaurante	8	
0155 Técnicas de Comunicación en Restauración	2	
0156 Inglés profesional GM	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0045 Ofertas Gastronómicas		3
0152 Servicios en Bar-Cafetería		5
0153 Servicios en Restaurante y Eventos Especiales		10
0154 El Vino y su Servicio		4
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 65/181	


DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Agencias de Viajes y Gestión de Eventos	Horas	2000
Familia Profesional:	Hostelería y turismo	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0171 Estructura del mercado turístico	3	
0172 Protocolo y Relaciones Públicas	4	
0173 Marketing Turístico	5	
0179 Inglés profesional GS	4	
0383 Destinos turísticos	4	
0384 Recursos turísticos	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0180 Segunda Lengua Extranjera		5
0397 Gestión de productos turísticos		7
0398 Venta de servicios turísticos		6
0399 Dirección de entidades de intermediación turística		4
0400 Proyecto Intermodular de Agencias de Viajes y Gestión de Eventos		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 66/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Dirección de Cocina	Horas	2000
Familia Profesional:	Hostelería y turismo	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0496 Control del aprovisionamiento de materias primas	2	
0497 Procesos de preelaboración y conservación en cocina	8	
0499 Procesos de elaboración culinaria	8	
0501 Gestión de la calidad y de la seguridad e higiene alimentaria	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0498 Elaboraciones de pastelería y repostería en cocina		7
0500 Gestión de la producción en cocina		5
0502 Gastronomía y nutrición		2
0503 Gestión administrativa y comercial en restauración		5
0504 Recursos humanos y dirección de equipos en restauración		3
0505 Proyecto Intermodular de Dirección de Cocina		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 67/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Dirección de Servicios en Restauración	Horas	2000
Familia Profesional:	Hostelería y turismo	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0180 Segunda Lengua Extranjera	4	
0496 Control del aprovisionamiento de materias primas	2	
0501 Gestión de la calidad y de la seguridad e higiene alimentaria	3	
0509 Procesos de servicios en bar-cafetería	6	
0510 Procesos de servicios en restaurante	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0502 Gastronomía y nutrición		2
0503 Gestión administrativa y comercial en restauración		5
0504 Recursos humanos y dirección de equipos en restauración		3
0511 Sumillería		6
0512 Planificación y dirección de servicios y eventos en restauración		6
0513 Proyecto Intermodular de Dirección de Servicios de Restauración		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 68/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Gestión de Alojamientos Turísticos	Horas	2000
Familia Profesional:	Hostelería y turismo	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0171 Estructura del mercado turístico	3	
0172 Protocolo y Relaciones Públicas	4	
0173 Marketing Turístico	5	
0175 Gestión del Departamento de Pisos	4	
0176 Recepción y Reservas	5	
0179 Inglés profesional GS	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0174 Dirección de Alojamientos Turísticos		9
0177 Recursos Humanos en el Alojamiento		4
0178 Comercialización de Eventos		4
0180 Segunda Lengua Extranjera		5
0181 Proyecto Intermodular de Gestión de Alojamientos Turísticos		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 69/181	


DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Guía, Información y Asistencias Turísticas	Horas	2000
Familia Profesional:	Hostelería y turismo	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0171 Estructura del mercado turístico	3	
0172 Protocolo y Relaciones Públicas	4	
0173 Marketing Turístico	5	
0179 Inglés profesional GS	4	
0383 Destinos turísticos	4	
0384 Recursos turísticos	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0180 Segunda Lengua Extranjera		5
0385 Servicios de información turística		4
0386 Procesos de guía y asistencia turística		6
0387 Diseño de productos turísticos		7
0388 Proyecto Intermodular de Guía, Información y Asistencias Turísticas		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 70/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Peluquería y estética	Horas	2000
Familia Profesional: Imagen personal	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3060 Preparación del entorno profesional	2	
3061 Cuidados estéticos básicos de uñas	3	
3062 Depilación mecánica y decoloración del vello superfluo	4	
3064 Lavado y cambios de forma del cabello	7	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3005 Atención al cliente		2
3063 Maquillaje		8
3065 Cambio de color del cabello		8
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 71/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Estética y Belleza	Horas	2000
Familia Profesional: Imagen personal	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0633 Técnicas de Higiene Facial y Corporal	6	
0634 Maquillaje	5	
0636 Estética de manos y pies	3	
0638 Análisis estético	4	
0640 Imagen corporal y hábitos saludables	3	
0641 Cosmetología para estética y belleza	4	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0635 Depilación Mecánica y Decoloración del Vello		5
0637 Técnicas de uñas artificiales		4
0639 Actividades en cabina de estética		6
0642 Perfumería y cosmética natural		3
0643 Marketing y venta en imagen personal		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 72/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Peluquería y Cosmética Capilar	Horas	2000
Familia Profesional:	Imagen personal	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0636 Estética de manos y pies	3	
0640 Imagen corporal y hábitos saludables	3	
0842 Peinados y recogidos	6	
0843 Coloración capilar	6	
0844 Cosmética para peluquería	4	
0849 Análisis capilar	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0643 Marketing y venta en imagen personal		2
0845 Técnicas de corte de cabello		8
0846 Cambios de forma permanente del cabello		5
0848 Peluquería y estilismo masculino		5
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 73/181	


DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Asesoría de Imagen Personal y Corporativa	Horas	2000
Familia Profesional:	Imagen personal	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1181 Asesoría cosmética	4	
1183 Estilismo en vestuario y complementos	6	
1184 Asesoría de peluquería	5	
1187 Asesoría estética	6	
1188 Habilidades comunicativas	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1071 Dirección y comercialización		3
1182 Diseño de imagen integral		5
1185 Protocolo y organización de eventos		4
1186 Usos sociales		4
1189 Imagen corporativa		4
1190 Proyecto Intermodular de Asesoría de Imagen Personal y Corporativa		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 74/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Caracterización y Maquillaje Profesional	Horas	2000
Familia Profesional: Imagen personal	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1262 Maquillaje profesional	6	
1264 Creación de prótesis faciales y corporales	7	
1266 Posticería	5	
1268 Diseño gráfico aplicado	4	
1269 Productos de caracterización y maquillaje	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0685 Planificación y proyectos		4
1261 Caracterización de personajes		5
1263 Efectos especiales a través del maquillaje		3
1265 Peluquería para caracterización		4
1267 Diseño digital de personajes 2D 3D		4
1270 Proyecto Intermodular de Caracterización y Maquillaje Profesional		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 75/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Estética Integral y Bienestar**

Horas **2000**

Familia Profesional: **Imagen personal**

Grado **Superior**

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0744 Aparatología estética	4	
0746 Depilación avanzada	4	
0747 Masaje estético	5	
0750 Procesos fisiológicos y de higiene en imagen personal	3	
0751 Dermoestética	4	
0752 Cosmética aplicada a estética y bienestar	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0745 Estética Hidrotermal		6
0748 Drenaje estético y técnicas por presión		3
0749 Micropigmentación		5
0753 Tratamientos estéticos integrales		6
0754 Proyecto Intermodular de Estética Integral y Bienestar		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 76/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Estilismo y Dirección de Peluquería	Horas	2000
Familia Profesional:	Imagen personal	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0750 Procesos fisiológicos y de higiene en imagen personal	3	
1064 Dermotricología	5	
1065 Recursos técnicos y cosméticos	5	
1067 Procedimientos y técnicas de peluquería	9	
1070 Estudio de la imagen	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1066 Tratamientos capilares		4
1068 Peinados para producciones audiovisuales y de moda		5
1069 Estilismo en peluquería		5
1071 Dirección y comercialización		3
1072 Peluquería en cuidados especiales		3
1073 Proyecto Intermodular de Estilismo y Dirección de Peluquería		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 77/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Termalismo y Bienestar	Horas	2000
Familia Profesional: Imagen personal	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0212 Características y necesidades de las personas en situación de dependencia	4	
0747 Masaje estético	5	
1136 Valoración de la condición física e intervención en accidentes	6	
1151 Acondicionamiento físico en el agua	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0745 Estética Hidrotermal		6
1123 Actividades de ocio y tiempo libre		6
1124 Dinamización grupal		5
1152 Técnicas de hidrocinésia		5
1647 Proyecto Intermodular de Termalismo y Bienestar		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 78/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Vídeo, Disc-Jockey y Sonido	Horas	2000
Familia Profesional: Imagen y sonido	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1298 Instalación y montaje de equipos de sonido	7	
1299 Captación y grabación de sonido	6	
1301 Preparación de sesiones de vídeo-disc-jockey	5	
1304 Toma y edición digital de imagen	7	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
1300 Control, edición y mezcla de sonido		8
1302 Animación musical en vivo		6
1303 Animación visual en vivo		6
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 79/181	


DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Animaciones 3d, Juegos y Entornos Interactivos	Horas	2000
Familia Profesional:	Imagen y sonido	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1086 Diseño, dibujo y modelado para animación	6	
1087 Animación de elementos 2D y 3D	8	
1088 Color, iluminación y acabados 2D y 3D	5	
1090 Realización de proyectos multimedia interactivos	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0907 Realización del montaje y postproducción de audiovisuales		6
1085 Proyectos de animación audiovisual 2D y 3D		2
1089 Proyectos de juegos y entornos interactivos		3
1091 Desarrollo de entornos interactivos multidispositivo		9
1093 Proyecto Intermodular de Animaciones 3d, Juegos y Entornos Interactivos		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 80/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Iluminación, Captación y Tratamiento de Imagen	Horas	2000
Familia Profesional:	Imagen y sonido	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1158 Planificación de cámara en audiovisuales	4	
1161 Luminotecnia	3	
1162 Control de la iluminación	4	
1163 Proyectos fotográficos	3	
1165 Tratamiento fotográfico digital	5	
1167 Grabación y edición de reportajes audiovisuales	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1159 Toma de imagen audiovisual		7
1160 Proyectos de iluminación		4
1164 Toma fotográfica		7
1166 Procesos finales fotográficos		2
1168 Proyecto Intermodular de Iluminación, Captación y Tratamiento de Imagen		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 81/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Horas	2000
Familia Profesional:	Imagen y sonido	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0910 Medios técnicos audiovisuales y escénicos	6	
0915 Planificación de proyectos audiovisuales	7	
0918 Planificación de proyectos de espectáculos y eventos	7	
0920 Recursos expresivos audiovisuales y escénicos	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0916 Gestión de proyectos de cine, vídeo y multimedia		5
0917 Gestión de proyectos de televisión y radio		5
0919 Gestión de proyectos de espectáculos y eventos		4
0921 Administración y promoción de audiovisuales y espectáculos		6
0922 Proyecto Intermodular de Producción de Audiovisuales y Espectáculos		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 82/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Realización de Proyectos Audiovisuales y Espectáculos	Horas	2000
Familia Profesional:	Imagen y sonido	Grado	Superior

Módulos profesionales	1º	2º
0902 Planificación de la realización en cine y vídeo	4	
0904 Planificación de la realización en televisión	6	
0906 Planificación del montaje y postproducción de audiovisuales	5	
0908 Planificación de la regiduría de espectáculos y eventos	4	
0910 Medios técnicos audiovisuales y escénicos	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0903 Procesos de realización en cine y vídeo		4
0905 Procesos de realización en televisión		5
0907 Realización del montaje y postproducción de audiovisuales		6
0909 Procesos de regiduría de espectáculos y eventos		5
0911 Proyecto Intermodular de Realización de Proyectos Audiovisuales y Espectáculos		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 83/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Sonido para Audiovisuales y Espectáculos	Horas	2000
Familia Profesional: Imagen y sonido	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1096 Planificación de proyectos de sonido	3	
1097 Instalaciones de sonido	7	
1098 Sonido para audiovisuales	8	
1103 Electroacustica	4	
1104 Comunicación y expresión sonora	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0911 Proyecto Intermodular de Sonido para Audiovisuales y Espectáculos		2
1099 Control de sonido en directo		5
1100 Grabación en estudio		6
1101 Ajustes de sistemas de sonorización		3
1102 Postproducción de sonido		6
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 84/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Actividades de panadería y pastelería	Horas	2000
Familia Profesional:	Industrias alimentarias	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3017 Procesos Básicos de Pastelería	11	
3133 Operaciones auxiliares en la industria alimentaria	5	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3005 Atención al cliente		2
3007 Procesos Básicos de Panadería		10
3026 Dispensación en Panadería y Pastelería		6
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 85/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Industrias alimentarias	Horas	2000
Familia Profesional:	Industrias alimentarias	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3133 Operaciones auxiliares en la industria alimentaria	5	
3134 Elaboración de productos alimentarios	7	
3135 Limpieza y mantenimiento de instalaciones y equipos	4	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3070 Operaciones auxiliares de almacenaje		6
3136 Operaciones básicas de laboratorio		12
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 86/181	


DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Aceite de Oliva y Vinos	Horas	2000
Familia Profesional: Industrias alimentarias	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0030 Operaciones y Control de Almacén en la Industria Alimentaria	2	
0031 Seguridad e Higiene en la Manipulación de Alimentos	2	
0316 Materias Primas y Productos en la Industria Oléica, Vinícola y de otras Bebidas	6	
0317 Extracción de Aceites de Oliva	5	
0318 Elaboración de Vinos	7	
0321 Análisis Sensorial	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0116 Principios de Mantenimiento Electromecánico		3
0146 Venta y Comercialización de Productos Alimentarios		2
0156 Inglés profesional GM		2
0319 Acondicionamiento de Aceites de Oliva		7
0320 Elaboración de otras Bebidas y Derivados		8
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 87/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Elaboración de Productos Alimenticios	Horas	2000
Familia Profesional: Industrias alimentarias	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0030 Operaciones y Control de Almacén en la Industria Alimentaria	2	
0031 Seguridad e Higiene en la Manipulación de Alimentos	2	
0141 Materias primas en la industria alimentaria	6	
0142 Operaciones de acondicionamiento de materias primas	6	
0143 Tratamientos de transformación y conservación	9	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0116 Principios de Mantenimiento Electromecánico		3
0144 Procesado de productos alimenticios		9
0145 Procesos tecnológicos en la industria alimentaria		6
0146 Venta y comercialización de productos alimenticios		2
0156 Inglés profesional GM		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 88/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Panadería, Repostería y Confitería	Horas	2000
Familia Profesional:	Industrias alimentarias	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0024 Materias Primas y Procesos en Panadería, Pastelería y Repostería	4	
0025 Elaboraciones de Panadería-Bollería	11	
0026 Procesos Básicos de Pastelería y Repostería	6	
0030 Operaciones y Control de Almacén en la Industria Alimentaria	2	
0031 Seguridad e Higiene en la Manipulación de Alimentos	2	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0027 Elaboraciones de Confitería y otras Especialidades		6
0028 Postres en Restauración		6
0029 Productos de Obrador		6
0032 Presentación y Venta de Productos de Panadería y Pastelería		2
0156 Inglés profesional GM		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 89/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria	Horas	2000
Familia Profesional:	Industrias alimentarias	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0462 Tecnología alimentaria	7	
0463 Biotecnología alimentaria	2	
0464 Análisis de alimentos	5	
0465 Tratamientos de preparación y conservación de los alimentos	7	
0466 Organización de la producción alimentaria	2	
0468 Nutrición y seguridad alimentaria	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0084 Comercialización y Logística en la Industria Alimentaria		3
0086 Gestión de Calidad y Ambiental en la Industria Alimentaria		4
0179 Inglés profesional GS		2
0191 Mantenimiento Electromecánico en Industrias de Proceso		4
0467 Control microbiológico y sensorial de los alimentos		4
0469 Procesos integrados en la industria alimentaria		3
0470 Innovación alimentaria		2
0471 Proyecto Intermodular de Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 90/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Vitivinicultura	Horas	2000
Familia Profesional: Industrias alimentarias	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0077 Viticultura	5	
0078 Vinificaciones	7	
0079 Procesos Bioquímicos	4	
0081 Análisis Enológico	6	
0085 Legislación Vitivinícola y Seguridad Alimentaria	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0080 Estabilización, Crianza y Envasado		6
0082 Industrias Derivadas		4
0083 Cata y Cultura Vitivinícola		3
0084 Comercialización y Logística en la Industria Alimentaria		3
0086 Gestión de Calidad y Ambiental en la Industria Alimentaria		4
0087 Proyecto Intermodular de Vitivinicultura		2
0179 Inglés profesional GS		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 91/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Excavaciones y Sondeos	Horas	2000
Familia Profesional:	Industrias extractivas	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0847 Sondeos	6	
0850 Trabajos geotécnicos	4	
1031 Técnicas de voladuras	8	
1078 Estabilización de taludes	3	
1079 Excavaciones con arranque selectivo	4	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0881 Perforaciones		5
1077 Sostenimiento		5
1080 Operaciones de carga y transporte en excavaciones		5
1081 Operación y manejo de maquinaria de excavación		5
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 92/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Piedra Natural	Horas	2000
Familia Profesional: Industrias extractivas	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0887 Corte de bloques	4	
0888 Tratamientos superficiales	3	
0889 Elaboración de piezas	6	
0890 Modelos en obras de piedra	5	
0892 Conocimiento y extracción de la piedra	4	
0893 Talla y montaje de piedra natural	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0891 Comercialización de obras de piedra		3
0894 Restauración de piedra natural		4
0895 Tecnologías de mecanizado en piedra natural		8
0896 Montaje de piedra natural		5
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 93/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Informática y comunicaciones	Horas	2000
Familia Profesional:	Informática y Comunicaciones	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3029 Montaje y mantenimiento de sistemas y componentes informáticos	9	
3030 Operaciones auxiliares para la configuración y la explotación	7	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3015 Equipos eléctricos y electrónicos		10
3016 Instalación y mantenimiento de redes para transmisión de datos		8
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 94/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Sistemas Microinformáticos y Redes	Horas	2000
Familia Profesional:	Informática y Comunicaciones	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0221 Montaje y Mantenimiento de Equipo	6	
0222 Sistemas Operativos Monopuesto	5	
0223 Aplicaciones Ofimáticas	7	
0225 Redes Locales	7	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0224 Sistemas Operativos en Red		6
0226 Seguridad Informática		4
0227 Servicios en Red		6
0228 Aplicaciones Web		4
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 95/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Administración de Sistemas Informáticos en Red	Horas	2000
Familia Profesional:	Informática y Comunicaciones	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0369 Implantación de sistemas operativos	7	
0370 Planificación y administración de redes	6	
0371 Fundamentos de hardware	3	
0372 Gestión de bases de datos	6	
0373 Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0374 Administración de sistemas operativos		5
0375 Servicios de red e Internet		5
0376 Implantación de aplicaciones web		4
0377 Administración de sistemas gestores de bases de datos		3
0378 Seguridad y alta disponibilidad		3
0379 Proyecto Intermodular de Administración de Sistemas Informáticos en Red		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 96/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma	Horas	2000
Familia Profesional:	Informática y Comunicaciones	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0373 Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	3	
0483 Sistemas informáticos	5	
0484 Bases de Datos	6	
0485 Programación	8	
0487 Entornos de desarrollo	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0486 Acceso a datos		4
0488 Desarrollo de interfaces		6
0489 Programación multimedia y dispositivos móviles		3
0490 Programación de servicios y procesos		3
0491 Sistemas de gestión empresarial		4
0492 Proyecto Intermodular de Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 97/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Desarrollo de Aplicaciones Web	Horas	2000
Familia Profesional:	Informática y Comunicaciones	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0373 Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	3	
0483 Sistemas informáticos	5	
0484 Bases de Datos	6	
0485 Programación	8	
0487 Entornos de desarrollo	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0612 Desarrollo web en entorno cliente		6
0613 Desarrollo web en entorno servidor		7
0614 Despliegue de aplicaciones web		2
0615 Diseño de interfaces Web		5
0616 Proyecto Intermodular de Desarrollo de Aplicaciones Web		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 98/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Mantenimiento de viviendas	Horas	2000
Familia Profesional: Instalación y Mantenimiento	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3024 Fontanería y calefacción básica	6	
3090 Operaciones de Conservación en la Vivienda y Montaje de Accesorios	10	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3023 Redes de evacuación		7
3025 Montaje de equipos de climatización		4
3088 Mantenimiento Básico de Instalaciones Electrotécnicas en Viviendas		7
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 99/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Instalaciones de Producción de Calor	Horas	2000
Familia Profesional:	Instalación y Mantenimiento	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0036 Máquinas y equipos térmicos	8	
0037 Técnicas de montaje de instalaciones	9	
0038 Instalaciones eléctricas y automatismos	8	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0266 Configuración de instalaciones caloríficas		4
0302 Montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas		6
0310 Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua		4
0392 Montaje y mantenimiento de instalaciones de energía solar		3
0393 Montaje y mantenimiento de instalaciones de gas y combustibles líquidos		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 100/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Instalaciones Frigoríficas y de Climatización	Horas	2000
Familia Profesional:	Instalación y Mantenimiento	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0036 Máquinas y equipos térmicos	8	
0037 Técnicas de montaje de instalaciones	9	
0038 Instalaciones eléctricas y automatismos	8	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0039 Configuración de instalaciones de frío y climatización		4
0040 Montaje y mantenimiento de equipos de refrigeración comercial		3
0041 Montaje y mantenimiento de instalaciones frigoríficas industriales		7
0042 Montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización, ventilación y extrac.		6
0156 Inglés profesional GM		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 101/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Mantenimiento Electromecánico	Horas	2000
Familia Profesional:	Instalación y Mantenimiento	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0949 Técnicas de fabricación	7	
0950 Técnicas de unión y montaje	4	
0951 Electricidad y automatismos eléctricos	6	
0952 Automatismos neumáticos e hidráulicos	8	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0953 Montaje y Mantenimiento Mecánico		8
0954 Montaje y mantenimiento eléctrico-electrónico		6
0955 Montaje y mantenimiento de líneas automatizadas		6
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 102/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Desarrollo de Proyectos de Instalaciones Térmicas y de Fluidos	Horas	2000
Familia Profesional:	Instalación y Mantenimiento	Grado	Superior

Módulos profesionales	1º	2º
0120 Sistemas Eléctricos y Automáticos	5	
0121 Equipos e Instalaciones Térmicas	6	
0122 Procesos de Montaje de Instalaciones	8	
0123 Representación Gráfica de Instalaciones	4	
0124 Energías Renovables y Eficiencia Energética	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0125 Configuración de Instalaciones de Climatización, Calefacción y ACS		6
0126 Configuración de Instalaciones Frigoríficas		5
0127 Configuración de Instalaciones de Fluidos		5
0128 Planificación del Montaje de Instalaciones		4
0129 Proyecto Intermodular de Desarrollo de Proyectos de Instalaciones Térmicas y de Fluidos		2
0179 Inglés profesional GS		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 103/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos	Horas	2000
Familia Profesional:	Instalación y Mantenimiento	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0120 Sistemas Eléctricos y Automáticos	5	
0121 Equipos e Instalaciones Térmicas	6	
0122 Procesos de Montaje de Instalaciones	8	
0123 Representación Gráfica de Instalaciones	4	
0124 Energías Renovables y Eficiencia Energética	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0133 Gestión del Montaje, de la Calidad y del Mantenimiento		4
0134 Configuración de Instalaciones Térmicas y de Fluidos		6
0135 Mantenimiento de Instalaciones Frigoríficas y de Climatización		6
0136 Mantenimiento de Instalaciones Caloríficas y de Fluidos		4
0137 Proyecto Intermodular de Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos		2
0179 Inglés profesional GS		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 104/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Mecatrónica Industrial	Horas	2000
Familia Profesional: Instalación y Mantenimiento	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0935 Sistemas mecánicos	4	
0936 Sistemas hidráulicos y neumáticos	4	
0937 Sistemas eléctricos y electrónicos	5	
0938 Elementos de Máquinas	4	
0939 Procesos de fabricación	5	
0940 Representación gráfica de sistemas mecatrónicos	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0941 Configuración de sistemas mecatrónicos		5
0942 Procesos y gestión de mantenimiento y calidad		4
0943 Integración de sistemas		8
0944 Simulación de sistemas mecatrónicos		3
0945 Proyecto intermodular de mecatrónica industrial		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 105/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Carpintería y mueble	Horas	2000
Familia Profesional:	Madera, mueble y corcho	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3074 Operaciones básicas de mecanizado de madera y derivados	10	
3077 Materiales y productos textiles	2	
3078 Tapizado de muebles	4	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3005 Atención al cliente		2
3075 Instalación de elementos de carpintería y mueble		8
3076 Acabados básicos de la madera		8
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 106/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Carpintería y Mueble	Horas	2000
Familia Profesional:	Madera, mueble y corcho	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0538 Materiales en carpintería y mueble	4	
0539 Soluciones constructivas	5	
0540 Operaciones básicas de carpintería	8	
0541 Operaciones básicas de mobiliario	6	
0542 Control de almacén	2	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0543 Documentación técnica		5
0544 Mecanizado de madera y derivados		5
0545 Mecanizado por control numérico en carpintería y mueble		4
0546 Montaje de carpintería y mueble		3
0547 Acabados en carpintería y mueble		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 107/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Instalación y Amueblamiento	Horas	2000
Familia Profesional:	Madera, mueble y corcho	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0538 Materiales en carpintería y mueble	4	
0539 Soluciones constructivas	5	
0540 Operaciones básicas de carpintería	8	
0541 Operaciones básicas de mobiliario	6	
0542 Control de almacén	2	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0778 Planificación de la instalación		5
0779 Instalación de mobiliario		4
0780 Instalación de carpintería		7
0781 Instalación de estructuras de madera		4
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 108/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Diseño y Amueblamiento	Horas	2000
Familia Profesional: Madera, mueble y corcho	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0982 Procesos en industrias de carpintería y mueble	3	
0983 Fabricación en carpintería y mueble	6	
0984 Representación en carpintería y mobiliario	5	
0985 Prototipos en carpintería y mueble	5	
0986 Desarrollo de producto en carpintería y mueble	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0987 Automatización en carpintería y mueble		6
0988 Instalaciones de carpintería y mobiliario		5
0989 Diseño de carpintería y mueble		5
0990 Gestión de la producción en carpintería y mueble		4
0991 Proyecto Intermodular de Diseño y Amueblamiento		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 109/181	


DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Cultivos Acuícolas	Horas	2000
Familia Profesional: Marítimo-pesquera	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0703 Técnicas de Cultivos Auxiliares	6	
0706 Instalaciones y Equipos de Cultivo	7	
0707 Técnicas de Criadero de Peces	6	
0708 Técnicas de Criadero de Moluscos	6	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0704 Técnicas de Engorde de Peces		7
0705 Técnicas de Engorde de Moluscos		7
0709 Técnicas de Cultivo de Crustáceos		6
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 110/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Mantenimiento y Control de la Maquinaria de Buques y Embarcaciones** Horas **2000**

Familia Profesional: **Marítimo-pesquera** Grado **Medio**

Módulos profesionales	1º	2º
0156 Inglés profesional GM	4	
1032 Seguridad marítima	5	
1033 Atención sanitaria a bordo	2	
1172 Mantenimiento de la planta propulsora y maquinaria auxiliar	7	
1175 Mantenimiento de las instalaciones y máquinas eléctricas en buques y embarcacion	7	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
1173 Procedimientos de mecanizados y soldadura en buques y embarcaciones		7
1174 Regulación y mantenimiento de automatismo en buques y embarcaciones		6
1176 Instalación y mantenimiento de maquinaria de frío y climatización en buques y em		6
1177 Procedimientos de guardia de máquinas		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 111/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Navegación y Pesca de Litoral	Horas	2000
Familia Profesional:	Marítimo-pesquera	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0156 Inglés profesional GM	4	
1027 Técnicas de navegación y comunicaciones	7	
1032 Seguridad marítima	5	
1033 Atención sanitaria a bordo	2	
1034 Instalaciones y servicios	3	
1035 Técnicas de maniobra	4	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
1028 Procedimientos de guardia		6
1029 Pesca de litoral		7
1030 Despacho y administración del buque		4
1036 Estabilidad, trimado y estiba del buque		5
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 112/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Operaciones Subacuáticas e Hiperbáricas	Horas	2000
Familia Profesional:	Marítimo-pesquera	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0758 Intervención hiperbárica con aire y nitrox	8	
0759 Instalaciones y equipos hiperbáricos	8	
0763 Fisiopatología del buceo y emergencias	4	
0765 Maniobra y propulsión	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0760 Reparaciones y reflotamientos		5
0761 Corte y soldadura		5
0762 Construcción y obra hidráulica		4
0764 Navegación		4
1248 Inmersión desde campana húmeda		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 113/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Acuicultura	Horas	2000
Familia Profesional: Marítimo-pesquera	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1015 Técnicas y gestión de la producción de cultivos auxiliares	5	
1016 Técnicas y gestión de la producción de peces	7	
1017 Técnicas y gestión de la producción de moluscos	7	
1020 Técnicas analíticas y métodos de control sanitario en acuicultura	3	
1021 Gestión medioambiental de los procesos acuícolas	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1018 Técnicas y gestión de la producción de crustáceos		5
1019 Instalaciones, innovación y sistemas de automatización en acuicultura		8
1022 Acuarofilia		7
1025 Proyecto Intermodular de Acuicultura		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 114/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Organización del Mantenimiento de Maquinarias de Buques y Embarcaciones** Horas **2000**

Familia Profesional: **Marítimo-pesquera** Grado **Superior**

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0800 Control de las emergencias	5	
0802 Organización de la asistencia sanitaria a bordo	2	
1308 Organización del mantenimiento de planta propulsora y maquinaria auxiliar de buq	7	
1311 Organización del mantenimiento y montaje de instalaciones y sistemas eléctricos	7	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
1309 Organización del mantenimiento en seco de buques y embarcaciones y montaje de mo		7
1310 Programación y mantenimiento de automatismos hidráulicos y neumáticos en buques		6
1312 Organización del mantenimiento y montaje de instalaciones frigoríficas y sistema		5
1313 Planificación del mantenimiento de maquinaria de buques y embarcaciones		2
1314 Organización de la guardia de máquinas		2
1315 Proyecto Intermodular de Organización del Mantenimiento de Maquinarias de Buques y Embarcaciones		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 115/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Transporte Marítimo y Pesca de Altura	Horas	2000
Familia Profesional:	Marítimo-pesquera	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0179 Inglés profesional GS	4	
0798 Maniobra y estiba	7	
0799 Navegación, gobierno y comunicaciones del buque	7	
0800 Control de las emergencias	5	
0802 Organización de la asistencia sanitaria a bordo	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0803 Administración y gestión del buque y de la actividad pesquera		6
0804 Guardia de puente		9
0805 Pesca de altura y gran altura		7
0808 Proyecto Intermodular de Transporte Marítimo y Pesca de Altura		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 116/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Operaciones de Laboratorio	Horas	2000
Familia Profesional: Química	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1249 Química Aplicada	7	
1250 Muestreo y operaciones unitarias de laboratorio	6	
1252 Servicios auxiliares en el laboratorio	2	
1253 Seguridad y organización en el laboratorio	3	
1254 Técnicas básicas de microbiología y bioquímica	5	
1257 Almacenamiento y distribución en el laboratorio	2	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0116 Principios de Mantenimiento Electromecánico		3
0156 Inglés profesional GM		2
1251 Pruebas fisicoquímicas		6
1255 Operaciones de análisis químico		8
1256 Ensayos de materiales		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 117/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Planta Química	Horas	2000
Familia Profesional: Química	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0109 Parámetros Químicos	6	
0110 Operaciones Unitarias en Planta Química	7	
0111 Operaciones de Reacción en Planta Química	6	
0114 Transporte de Materiales en la Industria Química	6	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0112 Control de Procesos Químicos Industriales		5
0113 Operaciones de Generación y Transferencia de Energía en Proceso Químico		7
0115 Tratamiento de Aguas		5
0116 Principios de Mantenimiento Electromecánico		3
0156 Inglés profesional GM		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 118/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Fabricación de Productos Farmacéuticos, Biotecnológicos y Afines	Horas	2000
Familia Profesional:	Química	Grado	Superior

Módulos profesionales	1º	2º
1387 Organización y gestión de la fabricación de productos farmacéuticos, biotecnológ	2	
1388 Control de calidad de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines	5	
1389 Operaciones básicas en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines	6	
1390 Principios de biotecnología	5	
1391 Seguridad en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines	2	
1392 Áreas y servicios auxiliares en la industria farmacéutica, biotecnológica y afin	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0191 Mantenimiento Electromecánico en Industrias de Proceso		4
1393 Técnicas de producción biotecnológica		4
1394 Técnicas de producción farmacéutica y afines		4
1395 Regulación y control en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines		5
1396 Acondicionamiento y almacenamiento de productos farmacéuticos, biotecnológicos y		3
1397 Proyecto Intermodular de Fabricación de Productos Farmacéuticos, Biotecnológicos y Afines		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 119/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad	Horas	2000
Familia Profesional:	Química	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0065 Muestreo y Preparación de la Muestra	6	
0066 Análisis Químico	9	
0069 Ensayos FisicoQuímicos	4	
0070 Ensayos Microbiológicos	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0067 Análisis Instrumental		7
0068 Ensayos Físicos		5
0071 Ensayos Biotecnológicos		5
0072 Calidad y Seguridad en el Laboratorio		3
0073 Proyecto Intermodular de Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad		2
0179 Inglés profesional GS		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 120/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Química Industrial	Horas	2000
Familia Profesional: Química	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0185 Organización y Gestión en Industrias Químicas	2	
0186 Transporte de Sólidos y Fluidos	3	
0187 Generación y Recuperación de Energía	5	
0188 Operaciones Básicas en la Industria Química	8	
0192 Formulación y Preparación de Mezclas	3	
0193 Acondicionado y Almacenamiento de Productos Químicos	2	
0194 Prevención de Riesgos en Industrias Químicas	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0189 Reactores Químicos		7
0190 Regulación y Control de Proceso Químico		9
0191 Mantenimiento Electromecánico en Industrias de Proceso		4
0195 Proyecto Intermodular de Química Industrial		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 121/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Emergencias Sanitarias	Horas	2000
Familia Profesional: Sanidad	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0052 Mantenimiento Mecánico Preventivo del Vehículo	3	
0053 Logística Sanitaria en Emergencias	4	
0054 Dotación Sanitaria	5	
0055 Atención Sanitaria Inicial en Situaciones de Emergencia	6	
0058 Apoyo Psicológico en Situaciones de Emergencia	2	
0061 Anatomofisiología y Patología Básicas	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0056 Atención Sanitaria Especial en Situaciones de Emergencia		6
0057 Evacuación y Traslado de Pacientes		5
0059 Planes de Emergencia y Dispositivos de Riesgos Previsibles		4
0060 Tele Emergencia		5
0156 Inglés profesional GM		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 122/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Farmacia y Parafarmacia	Horas	2000
Familia Profesional: Sanidad	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros Auxilios	2	
0061 Anatomofisiología y Patología Básicas	5	
0099 Disposición y Venta de Productos	3	
0102 Dispensación de Productos Parafarmacéuticos	4	
0103 Operaciones Básicas de Laboratorio	7	
0105 Promoción de la Salud	4	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0100 Oficina de Farmacia		6
0101 Dispensación de Productos Farmacéuticos		6
0104 Formulación Magistral		8
0156 Inglés profesional GM		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 123/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Anatomía Patológica y Citodiagnóstico	Horas	2000
Familia Profesional:	Sanidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1367 Gestión de muestras biológicas	4	
1368 Técnicas generales de laboratorio	8	
1369 Biología molecular y citogenética	7	
1370 Fisiopatología general	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1379 Necropsias		3
1380 Procesamiento citológico y tisular		6
1381 Citología Ginecológica		6
1382 Citología general		5
1383 Proyecto Intermodular de Anatomía Patológica y Citodiagnóstico		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 124/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Audiología Protésica	Horas	2000
Familia Profesional: Sanidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0199 Características Anatomosensoriales Auditivas	10	
0200 Tecnología Electrónica en Audioprótesis	8	
0201 Acústica y Elementos de Protección Sonora	5	
0205 Audición y Comunicación Verbal	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0202 Elaboración de Moldes y Protectores Auditivos		9
0203 Elección y Adaptación de Prótesis Auditivas		9
0204 Atención al Hipoacúsico		2
0206 Proyecto Intermodular de Audiología Protésica		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 125/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Documentación y Administración Sanitaria	Horas	2000
Familia Profesional: Sanidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0649 Ofimática y proceso de la información	6	
1515 Gestión de pacientes	2	
1516 Terminología clínica y patología	5	
1517 Extracción de diagnósticos y procedimientos	5	
1518 Archivo y documentación sanitarios	4	
1519 Sistemas de información y clasificación sanitarios	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1520 Codificación sanitaria		7
1521 Atención psicosocial al paciente-usuario		2
1522 Validación y explotación de datos		5
1523 Gestión administrativa sanitaria		6
1524 Proyecto Intermodular de Documentación y Administración Sanitaria		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 126/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Higiene Bucodental	Horas	2000
Familia Profesional: Sanidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros Auxilios	2	
0731 Estudio de la cavidad oral	6	
0732 Exploración de la cavidad oral	4	
0733 Intervención bucodental	7	
1370 Fisiopatología general	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0730 Recepción y logística en la clínica dental		3
0734 Epidemiología en salud oral		3
0735 Educación para la salud oral		4
0736 Conservadora, periodoncia, cirugía e implantes		4
0737 Prótesis y ortodoncia		6
0738 Proyecto Intermodular de Higiene Bucodental		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 127/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear	Horas	2000
Familia Profesional:	Sanidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1345 Atención al paciente	4	
1346 Fundamentos físicos y equipos	9	
1347 Anatomía por la imagen	7	
1348 Protección Radiológica	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1349 Técnicas de radiología simple		6
1350 Técnicas de radiología especial		2
1351 Técnicas de tomografía computarizada y ecografía		3
1352 Técnicas de imagen por resonancia magnética		3
1353 Técnicas de imagen en medicina nuclear		3
1354 Técnicas de radiofarmacia		3
1355 Proyecto Intermodular de Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 128/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Laboratorio Clínico y Biomédico	Horas	2000
Familia Profesional:	Sanidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1367 Gestión de muestras biológicas	4	
1368 Técnicas generales de laboratorio	8	
1369 Biología molecular y citogenética	7	
1370 Fisiopatología general	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1371 Análisis bioquímico		7
1372 Técnicas de inmunodiagnóstico		3
1373 Microbiología clínica		5
1374 Técnicas de análisis hematológico		5
1375 Proyecto Intermodular de Laboratorio Clínico y Biomédico		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 129/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Ortoprésis y Producto de Apoyo	Horas	2000
Familia Profesional:	Sanidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0061 Anatomofisiología y Patología Básicas	5	
0325 Tecnología industrial aplicada a la actividad ortoprotésica	4	
0326 Diseño y moldeado anatómico	10	
0331 Biomecánica y patología aplicada	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0327 Adaptación de ortesis prefabricadas		3
0328 Elaboración y adaptación de productos ortésicos a medida		5
0329 Elaboración y adaptación de prótesis externas		5
0330 Adaptación de productos de apoyo		4
0332 Atención psicosocial		3
0333 Proyecto Intermodular de Ortoprésis y Producto de Apoyo		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 130/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Prótesis Dentales	Horas	2000
Familia Profesional: Sanidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0821 Laboratorio de prótesis dentales	3	
0854 Diseño funcional de prótesis	4	
0855 Prótesis Completas	6	
0856 Aparatos de ortodoncia y férulas oclusales	7	
0858 Prótesis parciales removibles metálicas, de resina y mixta	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0857 Restauraciones y estructuras metálicas en prótesis fija		8
0859 Restauraciones y recubrimientos estéticos		7
0860 Prótesis sobre implantes		5
0861 Proyecto Intermodular de Prótesis Dentales		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 131/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Radioterapia y Dosimetría	Horas	2000
Familia Profesional: Sanidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1345 Atención al paciente	4	
1346 Fundamentos físicos y equipos	9	
1347 Anatomía por la imagen	7	
1348 Protección Radiológica	5	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1359 Simulación del tratamiento		4
1360 Dosimetría física y clínica		4
1361 Tratamientos con teleterapia		8
1362 Tratamientos con braquiterapia		4
1363 Proyecto Intermodular de Radioterapia y Dosimetría		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 132/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Emergencias y Protección Civil	Horas	2000
Familia Profesional:	Seguridad y medio ambiente	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0055 Atención sanitaria inicial en situaciones de emergencia	6	
0058 Apoyo psicológico en situaciones de emergencia	2	
1528 Mantenimiento y comprobación del funcionamiento de los medios materiales	4	
1530 Intervención operativa en extinción de incendios urbanos	5	
1532 Intervención operativa en actividades de salvamento y rescate	6	
1533 Inspección de establecimientos, eventos e instalaciones para la prevención de incendios y emergencias	2	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
1529 Vigilancia e intervención operativa en incendios forestales		7
1531 Intervención operativa en sucesos de origen natural, tecnológico y antrópico		8
1534 Coordinación de equipos y unidades de emergencias		5
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 133/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Coordinación de Emergencias y Protección Civil	Horas	2000
Familia Profesional:	Seguridad y medio ambiente	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1502 Evaluación de Riesgos y Medidas Preventivas	4	
1504 Supervisión de la Intervención en Riesgos Producidos por Fenómenos Naturales	3	
1505 Supervisión de la Intervención en Riesgos Tecnológicos y Antrópicos	4	
1506 Supervisión de la Intervención en Incendios Forestales y Quemadas Prescritas	4	
1507 Supervisión de la Intervención en Operaciones de Incendios Urbanos y Emergencias Ordinarias	3	
1509 Supervisión de las Acciones de Apoyo a las Personas Afectadas por Desastres y Catástrofes	4	
1510 Gestión de Recursos de Emergencias y Protección Civil	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1501 Planificación en Emergencias y Protección Civil		6
1503 Planificación y Desarrollo de Acciones Formativas, Informativas y Divulgativas en Protección Civil y Emergencias		5
1508 Supervisión de la Intervención en Operaciones de Salvamento y Rescate		9
1511 Proyecto Intermodular de Coordinación de Emergencias y Protección Civil		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 134/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Educación y Control Ambiental	Horas	2000
Familia Profesional:	Seguridad y medio ambiente	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0785 Estructura y Dinámica del Medio Ambiente	4	
0786 Medio natural	6	
0787 Actividades Humanas y Problemática Ambiental	3	
0788 Gestión Ambiental	6	
0789 Métodos y Productos Cartográficos	3	
0793 Desenvolvimiento en el Medio	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0017 Habilidades Sociales		4
0179 Inglés profesional GS		2
0790 Técnicas de educación ambiental		3
0791 Programas de Educación Ambiental		7
0792 Actividades de Uso Público		6
0794 Proyecto Intermodular de Educación y Control Ambiental		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 135/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Química y Salud Ambiental	Horas	2000
Familia Profesional:	Seguridad y medio ambiente	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
1546 Sistemas de Gestión Ambiental	3	
1548 Control de Aguas	11	
1549 Control de Residuos	3	
1552 Contaminación Ambiental y Atmosférica	4	
1554 Unidad de Salud Ambiental	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1547 Educación para la Salud y el Medio Ambiente		3
1550 Salud y Riesgos del Medio Construido		3
1551 Control y Seguridad Alimentaria		8
1553 Control de Organismos Nocivos		6
1555 Proyecto Intermodular de Química y Salud Ambiental		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 136/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Actividades Domésticas y Limpieza de edificios	Horas	2000
Familia Profesional:	Servicios socioculturales y a la comunidad	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3098 Mantenimiento de Prendas de Vestir y Ropa de Hogar	6	
3102 Cocina doméstica	6	
3145 Actividades de Apoyo a Personas no Dependientes en la Unidad Convivencial	4	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3104 Limpieza de Domicilios Particulares, Edificios, Oficinas y Locales		9
3116 Limpieza con Máquinas		4
3146 Seguridad en el ámbito Doméstico		5
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 137/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Atención a Personas en Situación de Dependencia	Horas	2000
Familia Profesional:	Servicios socioculturales y a la comunidad	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros Auxilios	2	
0212 Características y necesidades de las personas en situación de dependencia	4	
0213 Atención y Apoyo Psicosocial	6	
0215 Apoyo Domiciliario	7	
0216 Atención Sanitaria	6	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0210 Organización de la atención a las personas en situación de dependencia		4
0211 Destrezas sociales		6
0214 Apoyo a la comunicación		3
0217 Atención higiénica		4
0831 Teleasistencia		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 138/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Animación Sociocultural y Turística	Horas	2000
Familia Profesional:	Servicios socioculturales y a la comunidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros Auxilios	2	
0179 Inglés profesional GS	4	
0344 Metodología de la intervención social	3	
1125 Animación y gestión cultural	5	
1126 Animación turística	4	
1128 Desarrollo Comunitario	3	
1131 Contexto de la Animación Sociocultural	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
1123 Actividades de ocio y tiempo libre		6
1124 Dinamización grupal		6
1129 Información juvenil		5
1130 Intervención socioeducativa con jóvenes		5
1132 Proyecto Intermodular de Animación Sociocultural y Turística		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 139/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Educación Infantil	Horas: 2000
Familia Profesional: Servicios socioculturales y a la comunidad	Grado: Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0011 Didáctica de la Educación Infantil	7	
0012 Autonomía personal y salud infantil	5	
0015 Desarrollo Cognitivo y Motor	5	
0016 Desarrollo Socioafectivo	4	
0018 Intervención con Familias y Atención a Menores en Riesgo Social	2	
0020 Primeros Auxilios	2	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0013 El juego infantil y su metodología		8
0014 Expresión y Comunicación		8
0017 Habilidades Sociales		4
0019 Proyecto Intermodular de Educación Infantil		2
0179 Inglés profesional GS		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 140/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Formación para la Movilidad Segura y Sostenible	Horas	2000
Familia Profesional:	Servicios socioculturales y a la comunidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros auxilios	2	
1651 Tráfico, circulación de vehículos y transporte por carretera.	5	
1652 Organización de la formación de las personas conductoras.	2	
1653 Técnicas de conducción.	5	
1654 Tecnología básica del automóvil.	2	
1657 Seguridad vial.	5	
1659 Movilidad segura y sostenible.	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
1655 Didáctica de la enseñanza práctica de la conducción.		11
1656 Educación Vial		5
1658 Didáctica de la formación para la seguridad vial.		4
1660 Proyecto Intermodular de Formación para la Movilidad Segura y Sostenible		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 141/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Integración Social	Horas	2000
Familia Profesional: Servicios socioculturales y a la comunidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros Auxilios	2	
0337 Contexto de la intervención social	4	
0338 Inserción sociolaboral	6	
0342 Promoción de la autonomía personal	6	
0343 Sistemas aumentativos y alternativos de comunicación	4	
0344 Metodología de la intervención social	3	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0017 Habilidades Sociales		4
0179 Inglés profesional GS		2
0339 Atención a las unidades de convivencia		6
0340 Mediación comunitaria		5
0341 Apoyo a la intervención educativa		5
0345 Proyecto Intermodular de Integración Social		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 142/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Mediación Comunicativa	Horas	2000
Familia Profesional:	Servicios socioculturales y a la comunidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros Auxilios	2	
0343 Sistemas aumentativos y alternativos de comunicación	4	
1111 Metodología de la integración social de las personas con dificultades de comunic	2	
1112 Sensibilización social y participación	3	
1114 Contexto de la mediación comunicativa con personas sordociegas	5	
1115 Lengua de signos	5	
1118 Técnicas de intervención comunicativa	4	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0017 Habilidades Sociales		4
0179 Inglés profesional GS		2
1113 Intervención socioeducativa con personas sordociegas		6
1116 Ámbitos de aplicación de la lengua de signos		6
1117 Intervención con personas con dificultades de comunicación		4
1119 Proyecto Intermodular de Mediación Comunicativa		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 143/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Promoción de Igualdad de Género	Horas	2000
Familia Profesional:	Servicios socioculturales y a la comunidad	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros Auxilios	2	
0344 Metodología de la Intervención Social	3	
1128 Desarrollo Comunitario	3	
1401 Información y comunicación con perspectiva de género	5	
1402 Prevención de la violencia de género	6	
1404 Ámbitos de intervención para la promoción de igualdad	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0017 Habilidades Sociales		4
0179 Inglés profesional GS		2
1403 Promoción del empleo femenino		7
1405 Participación social de las mujeres		4
1406 Intervención socioeducativa para la igualdad		5
1407 Proyecto Intermodular de Promoción de Igualdad de Género		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 144/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Arreglo y reparación de artículos textiles y de piel	Horas	2000
Familia Profesional:	Textil, Confección y Piel	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3005 Atención al cliente	2	
3077 Materiales y productos textiles	4	
3091 Reparación de artículos de marroquinería y elaboración de pequeños artículos de guarnicionería	6	
3092 Reparación de calzado y actividades complementarias	4	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3095 Arreglos y adaptaciones en prendas de vestir y ropa de hogar		10
3101 Confección de artículos textiles para decoración		8
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 145/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Tapicería y cortinaje	Horas	2000
Familia Profesional: Textil, Confección y Piel	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3077 Materiales y productos textiles	3	
3078 Tapizado de muebles	6	
3101 Confección de artículos textiles para decoración	7	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3005 Atención al cliente		2
3099 Tapizado de murales y entelado de superficies		7
3100 Confección y montaje de cortinas y estores		9
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 146/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Calzado y Complementos de Moda	Horas	2000
Familia Profesional:	Textil, Confección y Piel	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0267 Corte de Materiales	4	
0275 Materiales Textiles y Piel	5	
0603 Montado y acabado de artículos de marroquinería	3	
0604 Montado y acabado de calzado	5	
0606 Técnicas de fabricación de calzado a medida y ortopédico	5	
0611 Calzado y tendencias	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0116 Principios de mantenimiento electromecánico		3
0156 Inglés profesional GM		2
0269 Confección Industrial		9
0605 Procesos de elaboración de calzado a medida		5
0607 Transformación de calzado para espectáculos		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 147/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Confección y Moda	Horas	2000
Familia Profesional: Textil, Confección y Piel	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0265 Patrones	6	
0267 Corte de Materiales	4	
0268 Confección a Medida	8	
0271 Información y Atención al Cliente	2	
0275 Materiales Textiles y Piel	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0116 Principios de Mantenimiento Electromecánico		3
0156 Inglés profesional GM		2
0264 Moda y Tendencias		4
0269 Confección Industrial		9
0270 Acabados de Confección		4
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 148/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Patronaje y Moda	Horas	2000
Familia Profesional: Textil, Confección y Piel	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0276 Materiales en Textil, Confección y Piel	4	
0277 Técnicas en Confección	6	
0283 Análisis de Diseños en Textil y Piel	3	
0284 Elaboración de Prototipos	3	
0285 Patronaje Industrial en Textil y Piel	9	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0165 Gestión de la Calidad, Prevención de Riesgos Laborales y Protección Ambiental		4
0179 Inglés profesional GS		2
0264 Moda y Tendencias		4
0278 Procesos en Confección Industrial		4
0280 Organización de la Producción en Confección Industrial		3
0286 Industrialización y Escalado de Patrones		5
0287 Proyecto Intermodular de Patronaje y Moda		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9

PÁG. 149/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Vestuario a Medida y de Espectáculos	Horas	2000
Familia Profesional:	Textil, Confección y Piel	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0276 Materiales en Textil, Confección y Piel	4	
0585 Técnicas de modelaje y patronaje de vestuario a medida	9	
0589 Moda y tendencias en el vestir	4	
0591 Confección vestuario a medida	8	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0586 Gestión de recursos de vestuario a medida		4
0587 Vestuario de espectáculos		6
0588 Sastrería clásica		6
0590 Diseño de vestuario a medida		4
0592 Proyecto Intermodular de Vestuario a Medida y de Espectáculos		2
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 150/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Mantenimiento de Embarcaciones Deportivas y de Recreo** Horas **2000**

Familia Profesional: **Marítimo-pesquera** Grado **Básico**

Módulos profesionales	1º	2º
3028 Reparación Estructural Básica de Embarcaciones Deportivas	6	
3040 Protección y Embellecimiento de Superficies de Embarcaciones	5	
3043 Mecanizado y soldadura	5	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3048 Mantenimiento Básico de la Planta Propulsora y Equipos Asociados		7
3066 Mantenimiento Básico de Sistemas Eléctricos e Informáticos		6
3068 Mantenimiento Básico de Aparejos de Embarcaciones Deportivas		5
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 151/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Mantenimiento de vehículos	Horas	2000
Familia Profesional:	Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3043 Mecanizado y soldadura	5	
3044 Amovibles	6	
3045 Preparación de superficies	5	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3046 Electricidad del vehículo		7
3047 Mecánica del vehículo		11
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 152/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Carrocería	Horas	2000
Familia Profesional: Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0254 Elementos Amovibles	5	
0255 Elementos Metálicos y Sintéticos	6	
0256 Elementos Fijos	6	
0257 Preparación de Superficies	5	
0260 Mecanizado Básico	3	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0258 Elementos Estructurales del Vehículo		10
0259 Embellecimiento de Superficies		10
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 153/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Conducción de Vehículos de Transporte por Carretera	Horas	2000
Familia Profesional:	Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0020 Primeros auxilios	2	
0156 Inglés profesional GM	5	
1204 Conducción inicial	5	
1206 Entorno normativo, económico y social del transporte	4	
1209 Operaciones de almacenaje	4	
1210 Mantenimiento básico de vehículos	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
1205 Conducción racional y segura		8
1207 Servicios de transporte de mercancías		8
1208 Servicios de transporte de viajeros		6
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 154/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Electromecánica de Maquinaria	Horas	2000
Familia Profesional:	Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0260 Mecanizado Básico	3	
0452 Motores	5	
0456 Sistemas de carga y arranque	6	
0714 Sistemas de suspensión y guiado	6	
0717 Equipos y aperos	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0715 Sistemas de fuerza y detención		5
0716 Sistemas de accionamiento de equipos y aperos		5
0718 Circuitos eléctricos, electrónicos y de confortabilidad		6
0742 Sistemas auxiliares del motor diésel		4
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 155/181




DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Electromecánica de Vehículos Automóviles	Horas	2000
Familia Profesional:	Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0260 Mecanizado Básico	3	
0452 Motores	5	
0454 Circuitos de Fluidos Suspensión y Dirección	6	
0455 Sistemas de Transmisión y Frenado	5	
0456 Sistemas de carga y arranque	6	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0453 Sistemas Auxiliares del Motor		8
0457 Circuitos Eléctricos Auxiliares del Vehículo		7
0458 Sistemas de Seguridad y Confortabilidad		5
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 156/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Mantenimiento de Material Rodante Ferroviario	Horas	2000
Familia Profesional:	Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0260 Mecanizado Básico	3	
0452 Motores	5	
0974 Sistemas de frenos en material rodante ferroviario	6	
0976 Sistemas lógicos de material rodante ferroviario	6	
0977 Confortabilidad y climatización	5	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
0742 Sistemas auxiliares del motor diésel		4
0973 Tracción eléctrica		7
0975 Circuitos auxiliares		6
0978 Bogie, tracción y choque		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 157/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Montaje de Estructuras e Instalación de Sistemas Aeronáuticos	Horas	2000
Familia Profesional:	Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Medio

Módulos profesionales	1º	2º
0260 Mecanizado Básico	3	
0801 Montaje estructural aeronáutico	7	
1444 Instalaciones eléctricas y electrónicas	6	
1445 Preparación y sellado de superficies	3	
1599 Sistemas mecánicos y de fluidos	6	
1664 Digitalización aplicada al sistema productivo GM	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0156 Inglés profesional GM		2
1600 Protección y pintado de aeronaves		5
1601 Sistemas de distribución de corriente, telecomunicaciones y aviónica		8
1602 Sistemas de mandos de vuelo, trenes de aterrizaje y de propulsión		7
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
1713 Proyecto Intermodular		2
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 158/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Automoción	Horas	2000
Familia Profesional:	Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
0291 Sistemas Eléctricos de Seguridad y Confortabilidad	6	
0292 Sistemas de Transmisión de Fuerza y Trenes de Rodaje	7	
0293 Motores Térmicos y sus Sistemas Auxiliares	6	
0294 Elementos Amovibles y Fijos no Estructurales	6	
1665 Digitalización aplicada al sistema productivo GS	1	
1708 Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
1709 Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
0179 Inglés profesional GS		2
0295 Tratamiento y Recubrimiento de Superficies		8
0296 Estructura del Vehículo		5
0297 Gestión y Logística del Mantenimiento de Vehículos		4
0298 Proyecto Intermodular de Automoción		2
0309 Técnicas de Comunicación y de Relaciones		3
1710 Itinerario personal para la empleabilidad II		3
CTOP Optativa		3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 159/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS D DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Vidriería y alfarería	Horas	2000
Familia Profesional: Vidrio y cerámica	Grado	Básico

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales	1º	2º
3105 Reproducción de moldes	5	
3106 Conformado de piezas cerámicas	7	
3107 Acabado de productos cerámicos	4	
3159 Itinerario Personal	3	
3161 Comunicación y Ciencias Sociales I	6	
3163 Ciencias Aplicadas I	4	
9990 Tutoría	1	
3005 Atención al cliente		2
3108 Mecanizados manuales y aplicaciones superficiales		5
3109 Termoformado, fusing y vidrieras		6
3110 Mecanizados manuales y semiautomáticos con vidrio fundido y tubos de vidrio		5
3160 Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo		2
3162 Comunicación y Ciencias Sociales II		5
3164 Ciencias Aplicadas II		4
9990 Tutoría		1

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA

25/09/2024

VERIFICACIÓN

Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9

PÁG. 160/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Posicionamiento en Buscadores (SEO/SEM) y Comunicación en Redes Sociales** Horas **720**

Familia Profesional: **Comercio y Marketing** Grado **Superior**

Módulos profesionales	H. anu	1º
Comunicación en redes sociales.	120	4
Estrategia digital básica	120	4
Gestión del posicionamiento y la comunicación online	120	4
Posicionamiento de pago en buscadores (SEM)	210	7
Posicionamiento orgánico en buscadores (SEO)	150	5

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 161/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de Operación** Horas **720**

Familia Profesional: **Electricidad y Electrónica** Grado **Superior**

Módulos profesionales

Análisis Forense en Ciberseguridad Industrial	6
Ciberseguridad en Proyectos Industriales	3
Redes de Comunicaciones Industriales Seguras	5
Seguridad Integral	6
Sistemas de Control Industrial Seguros	4

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 162/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Implementacion de Redes 5g	Horas	300
Familia Profesional:	Electricidad y Electrónica	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Implementación de redes 5G.	7
Mantenimiento de infraestructuras y redes 5G.	3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 163/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL


Ciclo formativo: **Instalación y Mantenimiento de Sistemas Conectados a Internet (Lot)** Horas **360**

Familia Profesional: **Electricidad y Electrónica** Grado **Medio**

Módulos profesionales

Instalación de dispositivos y sistemas conectados, IoT.	7
Mantenimiento de dispositivos y sistemas conectados, IoT.	5

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 164/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Robótica Colaborativa	Horas	400
Familia Profesional:	Electricidad y Electrónica	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Configuración y Programación.	6
Robótica Colaborativa.	3
Robots Móviles Autónomos.	3
Seguridad y Mantenimiento.	2

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 165/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Sistemas de Señalización y Telecomunicaciones Ferroviarias** Horas **600**

Familia Profesional: **Electricidad y Electrónica** Grado **Superior**

Módulos profesionales

Infraestructura de sistemas de señalización y seguridad ferroviaria.	5
Normativa de señalización y seguridad ferroviaria.	4
Sistemas de control y gestión del tráfico ferroviario.	5
Sistemas de telecomunicaciones ferroviarias.	6

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 166/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL


Ciclo formativo: Auditoría energética	Horas	420
Familia Profesional: Energía y Agua	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Análisis de la Situación Energética de Edificios e Instalaciones.	3
Evaluación de la Mejora Energética de Edificios e Instalaciones.	4
Procesos de una Auditoría Energética.	3
Toma de Datos y Mediciones de Consumos Energéticos.	4

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 167/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Fabricación Aditiva	Horas	600
Familia Profesional: Fabricación Mecánica	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Diseño de estructuras aligeradas y optimización topológica en fabricación.	3
Escaneado y reparación de mallas 3D.	2
Manejo, reparación y costos de la fabricación aditiva.	3
Modelado, laminado e impresión 3D.	7
Post procesado.	2
Tecnologías de fabricación aditiva	3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 168/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Panadería y Bollería Artesanales	Horas	600
Familia Profesional:	Hostelería y Turismo	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Bollería Artesanal y Hojaldres	5
Cata y Maridaje de Productos de Panificación	2
Masas Madre de Cultivo y Prefermentos	4
Panes Artesanos de Cereales Tradicionales, Especiales y Pseudocereales	5
Tecnología del Frío Aplicada a la Panadería Artesanal	4

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 169/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL


Ciclo formativo:	Audiodescripción y Subtitulación	Horas	500
Familia Profesional:	Imagen y Sonido	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Audiodescripción de Obras Audiovisuales, Eventos y Espectáculos en Vivo.	7
Locución, Autoría y Audionavegación	3
Subtitulación de Obras Audiovisuales, Eventos y Espectáculos en Vivo	7

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 170/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de la Información** Horas **720**

Familia Profesional: **Informática y Comunicaciones** Grado **Superior**

Módulos profesionales

Análisis Forense Informático	4
Bastionado de Redes y Sistemas	5
Hacking Ético	4
Incidentes de Ciberseguridad	5
Normativa de Ciberseguridad	2
Puesta en Producción Segura	4

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 171/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Desarrollo de Videojuegos y Realidad Virtual	Horas	600
Familia Profesional:	Informática y Comunicaciones	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Diseño gráfico 2D y 3D	4
Diseño, gestión, publicación y producción.	5
Programación en red e inteligencia artificial	3
Programación y motores de videojuegos	5
Realidad virtual y realidad aumentada.	3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRM4GG6EL9	PÁG. 172/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL


Ciclo formativo:	Inteligencia Artificial y Big Data	Horas	600
Familia Profesional:	Informática y Comunicaciones	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Big Data aplicado.	4
Modelos de Inteligencia Artificial.	3
Programación de Inteligencia Artificial.	7
Sistemas de aprendizaje automático.	3
Sistemas de Big Data.	3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 173/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL


Ciclo formativo:	Digitalización del Mantenimiento Industrial	Horas	600
Familia Profesional:	Instalación y Mantenimiento	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Estrategias del Mantenimiento Industrial	5
Metrología e Instrumentación Inteligente	3
Monitorización de Maquinaria, Sistemas y Equipos	3
Seguridad en el Mantenimiento Industrial	4
Sistemas Avanzados de Ayuda al Mantenimiento	5

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 174/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL


Ciclo formativo: Fabricación Inteligente	Horas	600
Familia Profesional: Instalación y Mantenimiento	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Entornos Conectados a Red e Internet de las Cosas	4
Metrología e Instrumentación Inteligente	4
Procesos Productivos Inteligentes	8
Virtualización de Máquinas y Procesos Productivos	4

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 175/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL


Ciclo formativo:	Modelado de la Información de la Construcción (BIM)	Horas	600
Familia Profesional:	Instalación y Mantenimiento	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Control, gestión y presupuestos.	3
Metodología BIM.	3
Modelos de arquitectura y estructuras	5
Modelos de instalaciones eléctricas y comunicaciones.	4
Modelos de instalaciones mecánicas y sostenibilidad.	5

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024	
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 176/181	

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: Cultivos Celulares	Horas	600
Familia Profesional: Química	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Aplicaciones de Cultivos celulares	4
Cultivos Celulares	5
Laboratorio de Cultivos Celulares	3
Normas de Calidad y Regulación Aplicables a Cultivos celulares	3
Técnicas Complementarias en Cultivos Celulares	5

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 177/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Aeronaves Pilotadas de Forma Remota-Drones	Horas	500
Familia Profesional:	Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Superior

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Aplicaciones Profesionales	1
Configuración y Control	3
Electrónica y Sistemas.	3
Legislación y Procedimientos de Aplicación	1
Mantenimiento y Pruebas	4
Partes y componentes.	2
Sistemas aéreos no tripulados.	3

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 178/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Mantenimiento avanzado de sistemas de material rodante ferroviario** Horas **650**

Familia Profesional: **Transporte y Mantenimiento de Vehículos** Grado **Superior**

Módulos profesionales

Arquitectura del bogie.	2
Gestión y logística del mantenimiento de material rodante ferroviario.	3
Motores térmicos de combustión ferroviarios.	4
Sistemas de frenado ferroviario y neumática auxiliar.	5
Sistemas embarcados en vehículos ferroviarios.	4
Tracción eléctrica ferroviaria.	4

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 179/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo:	Mantenimiento de Vehículos Híbridos y Eléctricos	Horas	650
Familia Profesional:	Transporte y Mantenimiento de Vehículos	Grado	Medio

DISTRIBUCIÓN HORARIA

Módulos profesionales

Seguridad en vehículos híbridos y eléctricos.	5
Sistemas de propulsión en vehículos híbridos y eléctricos	6
Sistemas eléctricos de alto voltaje, baterías y recarga.	6
Transmisión de fuerzas y gestión térmica.	5

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 180/181



DISTRIBUCIÓN HORARIA DE GRADOS E DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Ciclo formativo: **Mantenimiento y Seguridad en Sistemas de Vehículos Híbridos y Eléctricos** Horas **650**

Familia Profesional: **Transporte y Mantenimiento de Vehículos** Grado **Superior**

Módulos profesionales

Seguridad en vehículos con sistemas de alto voltaje.	5
Sistemas de alto voltaje, almacenamiento y recarga eléctrica.	6
Sistemas de transmisión, freno regenerativo y control térmico.	5
Tracción eléctrica e híbrida en vehículos.	6

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR	MARIA DE LOS ANGELES RODRIGUEZ PERALTA	25/09/2024
VERIFICACIÓN	Pk2jmFX255MN4ZG2NSUWXRm4GG6EL9	PÁG. 181/181

