

# Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales

Mayo de 2026



# Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales

Catálogo de publicaciones del MEFD: <https://libreria.educacion.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado (CPAGE): <https://cpage.mpr.gob.es/>

Título:

*Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales*



MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL  
Y DEPORTES  
Subdirección General de Formación Profesional

Edita:

© Instituto Nacional de las Cualificaciones, INCUAL

Paseo del Prado, 28, 1ª Planta - 28014 Madrid

Edición 2026

NIPO (papel): 164-26-005-8

e-NIPO: 164-25-012-9

Maquetación: Cristina Rico

## Contenido

El Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales (CNECP). Referencia normativa.....	7
Descriptor de niveles de competencia profesional.....	8
Familias profesionales.....	9
Listado de ECP por familia profesional y nivel .....	10
Actividades Físicas y Deportivas (AFD).....	12
Actividades y Competencias Transversales (ACT).....	20
Administración y Gestión (ADG).....	21
Agraria (AGA).....	23
Artes Gráficas (ARG).....	31
Artes y Artesanías (ART).....	35
Comercio y Marketing (COM).....	39
Edificación y Obra Civil (EOC).....	42
Electricidad y Electrónica (ELE).....	47
Energía y Agua (ENA).....	53
Fabricación Mecánica (FME).....	57
Hostelería y Turismo (HOT).....	61
Imagen Personal (IMP).....	65
Imagen y Sonido (IMS).....	68
Industrias Alimentarias (INA).....	71
Industrias Extractivas (IEX).....	76
Informática y Comunicaciones (IFC).....	79
Instalación y Mantenimiento (IMA).....	83
Inteligencia Artificial y Data (IAD).....	87
Madera, Mueble y Corcho (MAM).....	88
Marítimo Pesquera (MAP).....	91
Química (QUI).....	96
Sanidad (SAN).....	100
Seguridad Y Medio Ambiente (SEA).....	106
Servicios Socioculturales y a La Comunidad (SSC).....	112

## Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales

Textil, Confección y Piel (TCP).....	118
Transporte y Mantenimiento de Vehículos (TMV) .....	124
Vidrio y Cerámica (VIC).....	132

## El Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales (CNECP). Referencia normativa

**El Instituto Nacional de las Cualificaciones**, creado por Real Decreto 375/1999, de 5 de marzo, es responsable de definir, elaborar y mantener actualizado el Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales, así como de desarrollar el resto de las funciones que figuran en la disposición mencionada.

Los estándares de competencias profesionales no son títulos académicos ni constituyen un plan de formación, sino que son el conjunto detallado de elementos de competencia que describen el desempeño de las actividades y las tareas asociadas al ejercicio de una determinada actividad profesional con el estándar de calidad requerido. Son la unidad o elemento de referencia para diseñar, desarrollar y actualizar ofertas de formación profesional.

**Más información en el Real Decreto 69/2025**, de 4 de febrero, por el que se desarrollan los **elementos integrantes y los instrumentos de gestión del Sistema Nacional de Formación Profesional**, y se modifica el Real Decreto 375/1999, de 5 de marzo, por el que se crea el Instituto Nacional de las Cualificaciones.

**El Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales (CNECP)**, “es el instrumento del Sistema Nacional de Formación Profesional que ordena los estándares de competencias profesionales identificados en el sistema productivo español, en función de las competencias apropiadas y el estándar de calidad requerido para el ejercicio profesional, y que son susceptibles de reconocimiento y acreditación oficial.

La inclusión de los estándares de competencias profesionales en el Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales no supondrá regulación de ejercicio profesional ni afectará al contenido de las relaciones laborales”.

**Real Decreto 532/2025**, de 24 de junio, por el que se incluyen determinados estándares de competencias profesionales y se integran los **estándares de competencias profesionales derivados de las antiguas unidades de competencia** establecidas al amparo del Real Decreto 1128/2003, de 5 de septiembre, por el que se regula el Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales, en el Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales.

## Descriptores de niveles de competencia profesional

	CONOCIMIENTOS	CAPACIDADES	RESPONSABILIDAD Y AUTONOMÍA
<b>Nivel 1</b>	Requiere conocimientos de hechos, principios, procesos y conceptos generales en un campo de trabajo concreto.	<p>Despliega competencias predecibles y rutinarias en un conjunto reducido de actividades de trabajo, relativamente simples.</p> <p>Aplica técnicas contextualizadas, completamente definidas y vinculantes en procesos normalizados.</p> <p>Interviene en actividades colectivas, repetitivas y de comprobación inmediata, según pautas proporcionadas por un nivel superior o por un protocolo</p>	<p>Requiere supervisión directa de la ejecución de su trabajo en un contexto estructurado.</p> <p>Realiza trabajos formalizados y predefinidos sobre medios técnicos programados por un nivel superior.</p> <p>Cuenta con un margen muy estrecho de alternativas, limitadas estas a la elección de algunas variables menores.</p>
<b>Nivel 2</b>	Requiere conocimientos fácticos y teóricos en contextos amplios de un campo de trabajo concreto.	<p>Despliega competencias técnicas especializadas de cierta complejidad, no rutinarias.</p> <p>Aplica capacidades cognitivas y prácticas para utilizar información útil en el proceso en el que está involucrado, manejando instrumentos y técnicas propias.</p> <p>Gestiona con cierto grado de creatividad actividades con diferentes opciones y pocas variables de control de tipo técnico.</p>	<p>Requiere supervisión en cuanto a criterios de ejecución y resultados en el trabajo, pero cuenta con un cierto grado de autonomía en la ejecución de los procesos. Esta autogestión es conforme a consignas definidas para el puesto de trabajo generalmente previsibles, pero que podrían cambiar.</p> <p>En ciertos casos, supervisa el trabajo rutinario de otras personas, asumiendo ciertas responsabilidades por lo que respecta a la evaluación y la mejora de las actividades laborales.</p>
<b>Nivel 3</b>	Requiere amplios conocimientos especializados, fácticos y teóricos, en un campo de trabajo concreto, siendo consciente de los límites de esos conocimientos.	<p>Despliega competencias que permiten la intervención de diferentes técnicas o subfunciones en varios contextos, muchas de las cuales son complejas y no rutinarias.</p> <p>Aplica capacidades cognitivas para efectuar actividades y resolver problemas, seleccionando y aplicando métodos, herramientas, materiales e información.</p> <p>Gestiona procesos pendientes de definición total y formalización, utilizando técnicas organizativas, que demandan un mayor desarrollo o adaptación, y aplica las capacidades de interpretación y evaluación con el fin de maximizar los recursos técnicos y humanos.</p>	<p>Requiere supervisión en cuanto a criterios de ejecución y resultados, pero puede también supervisar escalas inferiores.</p> <p>Controla trabajos de carácter técnico y especializado en los que se producen cambios imprevisibles.</p> <p>Mantiene relaciones individuales, internas o externas, que requieren ciertas habilidades técnicas y de comunicación en el desempeño de actividades de trabajo, estudio o resolución de conflictos.</p> <p>Participa en el diseño o revisión de procesos o protocolos establecidos bajo dirección en cuanto a ideas, criterios de ejecución y revisión de resultados.</p>

## Familias profesionales

	Actividades Físicas y Deportivas (AFD)		Industrias Alimentarias (INA)
	Actividades y Competencias Transversales (ACT)		Industrias Extractivas (IEX)
	Administración y Gestión (ADG)		Informática y Comunicaciones (IFC)
	Agraria (AGA)		Instalación y Mantenimiento (IMA)
	Artes Gráficas (ARG)		Inteligencia Artificial y Data (IAD)
	Artes y Artesanías (ART)		Madera, Mueble y Corcho (MAM)
	Comercio y Marketing (COM)		Marítimo-Pesquera (MAP)
	Edificación y Obra Civil (EOC)		Química (QUI)
	Electricidad y Electrónica (ELE)		Sanidad (SAN)
	Energía y Agua (ENA)		Seguridad y Medio Ambiente (SEA)
	Fabricación Mecánica (FME)		Servicios Socioculturales y a la Comunidad (SSC)
	Hostelería y Turismo (HOT)		Textil, Confección y Piel (TCP)
	Imagen Personal (IMP)		Transporte y Mantenimiento de Vehículos (TMV)
	Imagen y Sonido (IMS)		Vidrio y Cerámica (VIC)

## Listado de ECP por familia profesional y nivel

<b>FAMILIA PROFESIONAL</b>	<b>NIVEL 1</b>	<b>NIVEL 2</b>	<b>NIVEL 3</b>	<b>TOTAL</b>
Actividades Físicas y Deportivas	3	123	29	155
Actividades y Competencias Transversales	1	3	2	6
Administración y Gestión	5	11	35	51
Agraria	22	94	79	195
Artes Gráficas	9	45	52	106
Artes y Artesanías	2	42	49	93
Comercio y Marketing	7	9	55	71
Edificación y Obra Civil	15	71	27	113
Electricidad y Electrónica	7	52	79	138
Energía y Agua	2	29	52	83
Fabricación Mecánica	2	38	66	106
Hostelería y Turismo	15	37	45	97
Imagen Personal	9	16	38	63
Imagen y Sonido	1	11	58	70
Industrias Alimentarias	5	55	27	87

<b>FAMILIA PROFESIONAL</b>	<b>NIVEL 1</b>	<b>NIVEL 2</b>	<b>NIVEL 3</b>	<b>TOTAL</b>
Industrias Extractivas	11	40	9	60
Informática y Comunicaciones	5	25	59	89
Instalación y Mantenimiento	3	33	44	80
Inteligencia Artificial y Data			5	5
Madera, Mueble y Corcho	14	29	16	59
Marítimo - Pesquera	25	59	33	117
Química	3	38	57	98
Sanidad	4	21	85	110
Seguridad y Medio Ambiente	4	45	54	103
Servicios Socioculturales y a la Comunidad	9	22	92	123
Textil, Confección y Piel	17	56	81	154
Transporte y Mantenimiento de Vehículos	18	68	64	150
Vidrio y Cerámica	14	19	15	48
<b>Total</b>	<b>232</b>	1.091	1.307	<b>2.630</b>



**AFD**  
Actividades  
Físicas y  
Deportivas



- 1 ECP1631\_1 Asistir a los usuarios en la instalación deportiva
- 2 ECP1632\_1 Preparar la instalación deportiva para el desarrollo de las actividades
- 3 ECP1633\_1 Desarrollar operaciones auxiliares preventivas y de inicio de la asistencia en caso de emergencia en la instalación deportiva
- 4 ECP0269\_2 Ejecutar técnicas específicas de natación con eficacia y seguridad
- 5 ECP0270\_2 Prevenir accidentes o situaciones de emergencia en instalaciones acuáticas, velando por la seguridad de los usuarios
- 6 ECP0271\_2 Rescatar personas en caso de accidente o situación de emergencia en instalaciones acuáticas
- 7 ECP0353\_2 Organizar itinerarios de bicicleta y vehículos de movilidad personal para su ejecución por zonas urbanas, rurales y naturales hasta media montaña
- 8 ECP0505\_2 Plantear itinerarios por baja, media montaña y terreno nevado tipo nórdico
- 9 ECP0506\_2 Ejecutar las técnicas de progresión en baja, media montaña y terreno nevado tipo nórdico
- 10 ECP0507\_2 Conducir a participantes por itinerarios de baja, media montaña y terreno nevado tipo nórdico
- 11 ECP0508\_2 Conducir bicicletas y vehículos de movilidad personal por zonas urbanas, rurales y naturales hasta media montaña
- 12 ECP0509\_2 Dinamizar a participantes en bicicleta y en vehículos de movilidad personal por itinerarios urbanos, rurales y naturales hasta media montaña
- 13 ECP0510\_2 Determinar y organizar itinerarios en aguas bravas
- 14 ECP0511\_2 Conducir piraguas en aguas bravas
- 15 ECP0512\_2 Conducir las embarcaciones propulsadas por aletas, tipo hidrotrineo, y las embarcaciones neumáticas en aguas bravas
- 16 ECP0513\_2 Guiar y dinamizar a personas en embarcaciones individuales y colectivas por itinerarios de aguas bravas
- 17 ECP0514\_2 Rescatar personas y/o material en caso de accidente o situaciones de emergencia que se produzcan durante la conducción en el medio fluvial
- 18 ECP1076\_2 Elaborar recorridos por barrancos
- 19 ECP1077\_2 Progresar con eficacia y seguridad por barrancos de cualquier tipología y dificultad

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 20 ECP1078\_2 Guiar y dinamizar a personas por itinerarios de barrancos
- 21 ECP1079\_2 Determinar y organizar itinerarios a caballo por terrenos variados
- 22 ECP1080\_2 Dominar las técnicas básicas de monta a caballo
- 23 ECP1081\_2 Guiar y dinamizar a personas por itinerarios a caballo
- 24 ECP1082\_2 Prevenir accidentes o situaciones de emergencia en espacios acuáticos naturales
- 25 ECP1083\_2 Rescatar a personas en caso de accidente o situaciones de emergencia en espacios acuáticos naturales
- 26 ECP1634\_2 Desplazarse con técnicas de esquí alpino y moto de nieve
- 27 ECP1635\_2 Acondicionar el dominio esquiable
- 28 ECP1636\_2 Rescatar accidentados en espacios esquiables, en transportes mecánicos por cable y en avalanchas
- 29 ECP1637\_2 Realizar intervenciones hiperbáricas utilizando un sistema de buceo autónomo (SBA) y/o un sistema semiautónomo (SBSA), respirando aire o nitrox hasta una presión máxima de cinco atmósferas
- 30 ECP1638\_2 Intervenir en la organización, velar por la seguridad y concretar itinerarios subacuáticos en operaciones de buceo deportivo
- 31 ECP1639\_2 Conducir a un equipo de buceadores deportivos durante una intervención hiperbárica hasta cinco atmósferas
- 32 ECP1640\_2 Progresar con seguridad en cavidades y travesías de clase cuatro de dificultad sin curso hídrico activo
- 33 ECP1641\_2 Progresar con seguridad en cavidades y travesías de clase cinco de dificultad con curso hídrico activo
- 34 ECP1642\_2 Elaborar recorridos por cavidades subterráneas de hasta clase cinco
- 35 ECP1643\_2 Guiar y dinamizar a personas por itinerarios de espeleología
- 36 ECP1644\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en espeleología, en cavidades de clase cuatro de dificultad sin curso hídrico activo
- 37 ECP1645\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de espeleología
- 38 ECP1646\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva hípica y ecuestre
- 39 ECP1647\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a jinetes/amazonas en eventos y competiciones de hípica y ecuestres
- 40 ECP1648\_2 Ejecutar habilidades y destrezas básicas relacionadas con las especialidades de natación con eficacia y seguridad
- 41 ECP1649\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación al medio acuático, la natación y sus especialidades

AFD  
Actividades  
Físicas y  
Deportivas





**AFD**  
 Actividades  
 Físicas y  
 Deportivas



- 42 ECP1650\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de natación y sus especialidades
- 43 ECP1651\_2 Ejecutar las técnicas de gobierno de embarcaciones a vela con aparejo libre con eficacia y seguridad
- 44 ECP1652\_2 Ejecutar las técnicas de gobierno de embarcaciones a vela con aparejo fijo con eficacia y seguridad
- 45 ECP1653\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva a la vela utilizando embarcaciones con aparejo libre y aparejo fijo
- 46 ECP1654\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de vela
- 47 ECP1655\_2 Ejecutar técnicas de judo e interactuar con un adversario “Uke” en situaciones de cooperación y oposición de combate y defensa personal, demostrando una maestría equivalente al cinturón negro primer Dan
- 48 ECP1656\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en judo y defensa personal
- 49 ECP1657\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de judo y deportes asociados
- 50 ECP1759\_2 Ejecutar habilidades y destrezas básicas aplicadas a la iniciación deportiva en la modalidad de salvamento y socorrismo en instalaciones acuáticas con eficacia y seguridad
- 51 ECP1760\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en la modalidad de salvamento y socorrismo en instalaciones acuáticas
- 52 ECP1761\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de la modalidad deportiva de salvamento y socorrismo en instalaciones acuáticas
- 53 ECP2026\_2 Ejecutar técnicas específicas de esgrima con eficacia y seguridad
- 54 ECP2027\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en esgrima
- 55 ECP2028\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de esgrima
- 56 ECP2029\_2 Ejecutar técnicas de golf disponiendo de un hándicap máximo de 44
- 57 ECP2030\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en golf

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 58 CP2031\_2 Dar apoyo logístico en el funcionamiento de la instalación de golf y organizativo en eventos sociales y competiciones de iniciación deportiva en golf
- 59 ECP2032\_2 Ejecutar las técnicas básicas de gobierno de embarcaciones de piragüismo, en aguas tranquilas, bravas hasta clase II, mar con vientos hasta fuerza III de escala Beaufort, con eficacia y seguridad
- 60 ECP2033\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en piragüismo, en aguas tranquilas, bravas hasta clase II, mar con vientos hasta fuerza III Beaufort, a menos de media milla de la costa y a un lugar de embarque y desembarque
- 61 ECP2034\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de piragüismo
- 62 ECP2035\_2 Ejecutar técnicas específicas de tenis, en situaciones cerradas y abiertas con eficacia y seguridad
- 63 ECP2036\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en tenis
- 64 ECP2037\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de tenis
- 65 ECP2235\_2 Ejecutar técnicas específicas de karate en situaciones individuales y de interacción con cooperación y oposición, demostrando una maestría equivalente al cinturón negro primer Dan
- 66 ECP2236\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en karate
- 67 ECP2237\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de karate
- 68 ECP2238\_2 Ejecutar técnicas específicas de rugby, en situaciones de cooperación y oposición con eficacia y seguridad
- 69 ECP2239\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en rugby
- 70 ECP2240\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de rugby
- 71 ECP2241\_2 Ejecutar técnicas específicas de taekwondo en situaciones individuales y de interacción con cooperación y oposición, demostrando una maestría equivalente al cinturón negro primer Dan
- 72 ECP2242\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en taekwondo
- 73 ECP2243\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones de taekwondo
- 74 ECP2266\_2 Acoger a los usuarios en parques de aventura en altura
- 75 ECP2267\_2 Dirigir a los usuarios en los desplazamientos con progresión horizontal y vertical en parques de aventura en altura

AFD  
Actividades  
Físicas y  
Deportivas





**AFD**  
 Actividades  
 Físicas y  
 Deportivas



- 76 ECP2268\_2 Velar por la integridad de los usuarios en actividades recreativas en parques de aventura en altura
- 77 ECP2269\_2 Ejecutar técnicas específicas de atletismo con eficacia y seguridad
- 78 ECP2270\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en atletismo
- 79 ECP2271\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones en atletismo
- 80 ECP2273\_2 Ejecutar acciones técnico-tácticas de iniciación deportiva en balonmano
- 81 ECP2274\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en balonmano
- 82 ECP2275\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento en eventos y competiciones de balonmano
- 83 ECP2360\_2 Ejecutar acciones técnico-tácticas de iniciación deportiva en baloncesto
- 84 ECP2361\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en baloncesto
- 85 ECP2362\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento en eventos y competiciones de baloncesto
- 86 ECP2363\_2 Escalar en libre como primero de cuerda sobre itinerarios de escalada deportiva de un largo de cuerda y una dificultad máxima de 6b e itinerarios semiequipados de dificultad máxima V+
- 87 ECP2364\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en escalada
- 88 ECP2365\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas en eventos y competiciones en escalada
- 89 ECP2419\_2 Ejecutar técnicas específicas de esquí alpino
- 90 ECP2420\_2 Concretar y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en esquí alpino
- 91 ECP2421\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas y de apoyo organizativo en actividades, eventos y competiciones de tipo social en esquí alpino
- 92 ECP2422\_2 Ejecutar técnicas específicas de esquí de fondo
- 93 ECP2423\_2 Concretar y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en esquí de fondo
- 94 ECP2424\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a fondistas y de apoyo organizativo en actividades, eventos y competiciones de tipo social en esquí de fondo
- 95 ECP2425\_2 Ejecutar las técnicas de Gimnasia Acrobática propias de la iniciación deportiva
- 96 ECP2426\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en Gimnasia Acrobática

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 97 ECP2427\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a gimnastas en eventos y competiciones de Gimnasia Acrobática
- 98 ECP2428\_2 Ejecutar las técnicas de Gimnasia Aeróbica propias de la iniciación deportiva
- 99 ECP2429\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en Gimnasia Aeróbica, a partir de una planificación de referencia
- 100 ECP2430\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a gimnastas en eventos y competiciones de Gimnasia Aeróbica
- 101 ECP2431\_2 Ejecutar las técnicas de Gimnasia Artística Femenina (GAF) propias de la iniciación deportiva
- 102 ECP2432\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en gimnasia artística femenina
- 103 ECP2433\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a gimnastas en eventos y competiciones de gimnasia artística femenina
- 104 ECP2434\_2 Diseñar la ejecución de técnicas de Gimnasia Artística Masculina (GAM)
- 105 ECP2435\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en Gimnasia Artística Masculina
- 106 ECP2436\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a gimnastas en eventos y competiciones de Gimnasia Artística Masculina
- 107 ECP2437\_2 Ejecutar las técnicas de Gimnasia Rítmica propias de la iniciación deportiva
- 108 ECP2438\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en gimnasia rítmica
- 109 ECP2439\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a gimnastas en eventos y competiciones de gimnasia rítmica
- 110 ECP2440\_2 Ejecutar las técnicas de Gimnasia Trampolín propias de la iniciación deportiva
- 111 ECP2441\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en Gimnasia Trampolín, a partir de una planificación de referencia
- 112 ECP2442\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a gimnastas en eventos y competiciones de Gimnasia Trampolín
- 113 ECP2443\_2 Ejecutar las habilidades técnicas de referencia del snowboard
- 114 ECP2444\_2 Concretar y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en snowboard
- 115 ECP2445\_2 Ejecutar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas y de apoyo organizativo en actividades, eventos y competiciones en snowboard
- 116 ECP2576\_2 Fomentar la inclusión de participantes con discapacidad y la práctica segura de participantes con necesidades especiales en grupos de práctica de actividad físico-deportiva y recreativa atendiendo a la diversidad

AFD  
Actividades  
Físicas y  
Deportivas





**AFD**  
 Actividades  
 Físicas y  
 Deportivas



- 117 ECP2684\_2 Dominar técnicas de desenvolvimiento en el medio natural
- 118 ECP2690\_2 Ejecutar los elementos técnico-tácticos propios de la iniciación en bádminton
- 119 ECP2691\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de iniciación deportiva en bádminton
- 120 ECP2692\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas y de apoyo organizativo en actividades, eventos sociales y competiciones en bádminton
- 121 ECP2775\_2 Ejecutar los elementos técnico-tácticos propios de la iniciación en triatlón
- 122 ECP2776\_2 Concretar, dirigir y dinamizar sesiones secuenciadas de triatlón en el nivel de iniciación
- 123 ECP2777\_2 Dinamizar acciones de promoción y acompañamiento a deportistas, en eventos y/o competiciones de triatlón
- 124 ECP2791\_2 Mitigar el riesgo de aludes en dominios esquiables
- 125 ECP2809\_2 Ejecutar ejercicios de acondicionamiento físico en Sala de Entrenamiento Polivalente (SEP)
- 126 ECP2811\_2 Garantizar el uso seguro de la Sala de Entrenamiento Polivalente (SEP)
  
- 127 ECP0273\_3 Determinar la condición física, biológica y motivacional del usuario
- 128 ECP1084\_3 Programar actividades de enseñanza y acondicionamiento físico básico relativas a actividades de natación
- 129 ECP1085\_3 Dirigir el aprendizaje y el acondicionamiento físico básico en actividades de natación
- 130 ECP1086\_3 Organizar y colaborar en competiciones no oficiales de nivel básico o social y eventos lúdico-deportivos en el medio acuático
- 131 ECP2366\_3 Diseñar coreografías con los ejercicios y técnicas con afinidad musical, destinadas a la mejora de la condición física y bienestar del usuario
- 132 ECP2367\_3 Programar las actividades coreografiadas colectivas de acondicionamiento físico, con ejercicios y técnicas con afinidad musical, de acuerdo a la programación general de referencia
- 133 ECP2276\_3 Dirigir programas y sesiones de actividades coreografiadas colectivas de acondicionamiento físico con soporte musical
- 134 ECP1096\_3 Organizar y desarrollar veladas y espectáculos con fines de animación
- 135 ECP1095\_3 Organizar y desarrollar actividades culturales con fines de animación turística y recreativa
- 136 ECP2574\_3 Programar y dinamizar eventos, actividades y juegos de animación físico-deportiva y recreativa en el medio terrestre

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 136 ECP2575\_3 Programar y dinamizar eventos, actividades y juegos de animación físico-deportiva y recreativa en el medio acuático
- 137 ECP1662\_3 Dinamizar actividades, deportes, competiciones y eventos físico-deportivos y recreativos para personas con discapacidad visual
- 138 ECP1661\_3 Dinamizar actividades, deportes, competiciones y eventos físico-deportivos y recreativos para personas con discapacidad física
- 139 ECP1660\_3 Dinamizar actividades, deportes, competiciones y eventos físico-deportivos y recreativos para personas con discapacidad intelectual
- 140 ECP1663\_3 Ejecutar habilidades motrices básicas en el medio acuático
- 141 ECP1665\_3 Dinamizar eventos y actividades de acondicionamiento físico en el medio acuático
- 142 ECP1664\_3 Programar eventos y actividades de acondicionamiento físico en el medio acuático
- 143 ECP2577\_3 Dinamizar actividades, deportes, competiciones y eventos físico-deportivos y recreativos para personas con discapacidad auditiva
- 144 ECP2038\_3 Ejecutar las técnicas del yoga
- 145 ECP2040\_3 Dirigir sesiones de yoga
- 146 ECP2039\_3 Programar actividades de yoga
- 147 ECP2694\_3 Ejecutar las técnicas del método pilates con aparatos
- 148 ECP2693\_3 Ejecutar las técnicas del método pilates-suelo
- 149 ECP2695\_3 Impartir sesiones del método pilates
- 150 ECP1762\_3 Planificar y organizar recursos humanos y materiales para prevenir, vigilar e intervenir ante accidentes en espacios acuáticos
- 151 ECP1764\_3 Dirigir equipos de socorrismo ante accidentes en espacios acuáticos
- 152 ECP1763\_3 Supervisar y evaluar los recursos humanos y materiales de socorrismo en espacios acuáticos
- 153 ECP0275\_3 Apoyar a la persona usuaria en la Sala de Entrenamiento Polivalente (SEP)
- 154 ECP2810\_3 Trasladar la programación de referencia diseñada por el centro a las personas usuarias de la Sala de Entrenamiento Polivalente (SEP)

AFD  
Actividades  
Físicas y  
Deportivas





**ACT**  
Actividades y  
Competencias  
Transversales



- 1 ECP0432\_1 Manipular cargas con carretillas elevadoras
- 2 ECP0272\_2 Asistir como primer interviniente en caso de accidente o situación de emergencia
- 3 ECP9996\_2 Comunicarse en una segunda lengua extranjera distinta del inglés con un nivel de usuario básico (A2), según el marco común europeo de referencia para las lenguas, en el ámbito profesional
- 4 ECP9998\_2 Comunicarse en lengua inglesa con un nivel de usuario básico (A2), según el marco común europeo de referencia para las lenguas, en el ámbito profesional
- 5 ECP9999\_3 Comunicarse en lengua inglesa con un nivel de usuario independiente (B1), según el marco común europeo de referencia para las lenguas, en el ámbito profesional
- 6 ECP9997\_3 Comunicarse en una segunda lengua extranjera distinta del inglés con un nivel de usuario independiente (B1), según el marco común europeo de referencia para las lenguas, en el ámbito profesional

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP0969\_1 Realizar operaciones auxiliares administrativas
- 2 ECP0970\_1 Realizar operaciones auxiliares de transmisión y recepción de información operativa
- 3 ECP0971\_1 Realizar operaciones auxiliares de reproducción y archivo
- 4 ECP0973\_1 Introducir datos y textos en terminales informáticos
- 5 ECP0974\_1 Realizar operaciones auxiliares de tratamiento de datos, textos y documentos
  
- 6 ECP0233\_2 Manejar aplicaciones ofimáticas en la gestión de la información y la documentación
- 7 ECP0975\_2 Gestionar la recepción de visitas y las comunicaciones
- 8 ECP0976\_2 Gestionar operaciones administrativas comerciales
- 9 ECP0978\_2 Gestionar operaciones administrativas de archivo
- 10 ECP0979\_2 Gestionar operaciones administrativas de tesorería
- 11 ECP0980\_2 Gestionar operaciones administrativas de recursos humanos
- 12 ECP0981\_2 Desarrollar registros contables
- 13 ECP1795\_2 Comercializar Productos de Inversión Basados en Seguros (IBIPs6)
- 14 ECP1797\_2 Gestionar los trámites de formalización y ejecución del contrato de seguro y reaseguro
- 15 ECP2180\_2 Realizar los trámites administrativos de contratación de seguros
- 16 ECP2181\_2 Tramitar los expedientes de siniestros
  
- 17 ECP0231\_3 Realizar la gestión contable y fiscal
- 18 ECP0232\_3 Prestar servicios de apoyo a la persona responsable de la auditoría de cuentas
- 19 ECP0234\_3 Gestionar actividades administrativas de las operaciones económicas y presupuestarias en las Administraciones Públicas
- 20 ECP0235\_3 Gestionar actividades administrativas de Recursos Humanos en las Administraciones Públicas
- 21 ECP0236\_3 Gestionar actividades administrativas de tramitación en las Administraciones Públicas
- 22 ECP0237\_3 Desarrollar la gestión y control administrativo de recursos humanos
- 23 ECP0238\_3 Desarrollar el apoyo administrativo en tareas de selección, formación y desarrollo de recursos humanos
- 24 ECP0498\_3 Determinar el estado económico-financiero de la organización
- 25 ECP0499\_3 Gestionar la información y contratación de los recursos financieros
- 26 ECP0500\_3 Gestionar la tesorería y su presupuesto
- 27 ECP0982\_3 Gestionar las comunicaciones de la dirección

**ADG**  
Administración  
y Gestión





**ADG**  
Administración  
y Gestión




- 28 ECP0983\_3 Gestionar actividades de asistencia a la dirección en materia de organización
- 29 ECP0986\_3 Elaborar documentación y presentaciones profesionales
- 30 ECP0987\_3 Administrar los sistemas de almacenamiento de la información
- 31 ECP0988\_3 Gestionar expedientes y documentación jurídica y empresarial ante Organismos y Administraciones Públicas
- 32 ECP0989\_3 Comercializar productos y servicios financieros
- 33 ECP0990\_3 Gestionar las operaciones de caja y otras tareas administrativas de productos y servicios financieros
- 34 ECP0991\_3 Gestionar la atención y tramitación de sugerencias, consultas, quejas y reclamaciones de la clientela de servicios financieros
- 35 ECP1783\_3 Gestionar la información de trascendencia tributaria de los contribuyentes
- 36 ECP1784\_3 Asistir al contribuyente en la gestión administrativa tributaria
- 37 ECP1785\_3 Gestionar actuaciones tributarias de depuración censal, notificaciones y emisión de certificados
- 38 ECP1786\_3 Gestionar actividades administrativas de los procedimientos de gestión, inspección y recaudación tributaria
- 39 ECP1787\_3 Gestionar actividades administrativas derivadas del procedimiento sancionador y de revisión
- 40 ECP1788\_3 Planificar iniciativas y actividades empresariales en pequeños negocios o microempresas
- 41 ECP1789\_3 Dirigir la actividad empresarial y los recursos de pequeños negocios o microempresas
- 42 ECP1790\_3 Comercializar productos y servicios en pequeños negocios o microempresas
- 43 ECP1791\_3 Realizar actividades administrativas y económico-financieras de pequeños negocios o microempresas
- 44 ECP1793\_3 Gestionar administrativa, económica y financieramente la actividad de mediación de seguros o reaseguros privados
- 45 ECP1794\_3 Comercializar seguros y reaseguros privados
- 46 ECP1796\_3 Atender técnicamente a la clientela de seguros
- 47 ECP1798\_3 Prestar asistencia a la clientela en la intermediación con las entidades aseguradoras en la tramitación del siniestro
- 48 ECP1799\_3 Dirigir y supervisar a la red de auxiliares externos de mediación de seguros y reaseguros
- 49 ECP2177\_3 Atender técnicamente a los distribuidores de seguros
- 50 ECP2178\_3 Gestionar la acción comercial en las entidades de seguros
- 51 ECP2179\_3 Supervisar y apoyar en la gestión de pólizas y siniestros

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3



- 1 ECP0517\_1 Realizar operaciones auxiliares para la preparación del terreno, siembra y plantación de cultivos agrícolas
- 2 ECP0518\_1 Realizar operaciones auxiliares para el riego, abonado y aplicación de tratamientos en cultivos agrícolas
- 3 ECP0519\_1 Realizar operaciones auxiliares en los cuidados culturales y de recolección de cultivos, y en el mantenimiento de las instalaciones en explotaciones agrícolas
- 4 ECP0520\_1 Realizar operaciones auxiliares para la producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería
- 5 ECP0521\_1 Realizar operaciones auxiliares para la instalación de jardines, parques y zonas verdes
- 6 ECP0522\_1 Realizar operaciones auxiliares para el mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes
- 7 ECP0712\_1 Realizar operaciones auxiliares de reproducción en ganadería
- 8 ECP0713\_1 Realizar operaciones auxiliares de manejo de la producción en explotaciones ganaderas
- 9 ECP0714\_1 Realizar el pastoreo del ganado
- 10 ECP0715\_1 Realizar operaciones auxiliares de mantenimiento de instalaciones y manejo de la maquinaria y equipos en explotaciones ganaderas
- 11 ECP1112\_1 Realizar operaciones auxiliares de mantenimiento de las instalaciones, maquinaria, equipos y herramientas de floristería
- 12 ECP1113\_1 Recepcionar y acondicionar materias primas y materiales de floristería
- 13 ECP1114\_1 Realizar trabajos auxiliares en la elaboración de composiciones con flores y plantas
- 14 ECP1115\_1 Atender y prestar servicios al público en floristería
- 15 ECP1290\_1 Realizar actividades auxiliares en aprovechamientos madereros
- 16 ECP1291\_1 Realizar operaciones de descorche
- 17 ECP1292\_1 Recolectar frutos, semillas, hongos, plantas y otros productos forestales comercializables
- 18 ECP1293\_1 Realizar actividades auxiliares de repoblación, corrección hidrológica, y de construcción y mantenimiento de forestales
- 19 ECP1294\_1 Realizar actividades auxiliares en tratamientos silvícolas
- 20 ECP1295\_1 Realizar actividades auxiliares en el control de agentes causantes de plagas y enfermedades a las plantas forestales
- 21 ECP2308\_1 Esquilar ovinos
- 22 ECP2409\_1 Realizar operaciones de resinado
  
- 23 ECP0524\_2 Realizar las operaciones de cultivo, recolección, transporte y almacenamiento de los cultivos herbáceos
- 24 ECP0004\_2 Realizar operaciones de producción en cerdas de renuevo, reproductores y cerdos lactantes

 **AGA**  
Agraria



- 25 ECP0005\_2 Realizar operaciones de producción en cerdos de cría y cebo
- 26 ECP0006\_2 Montar y mantener las instalaciones, maquinaria y equipos de la explotación ganadera
- 27 ECP0281\_2 Producir aves para reproducción y obtención de carne y huevos
- 28 ECP0282\_2 Producir conejos para reproducción, obtención de carne y otras producciones cunícolas
- 29 ECP0523\_2 Realizar las labores de preparación del terreno y de siembra y/o trasplante en cultivos herbáceos
- 30 ECP0525\_2 Controlar las plagas, enfermedades, malas hierbas y fisiopatías
- 31 ECP0526\_2 Manejar tractores y montar instalaciones agrarias, realizando su mantenimiento
- 32 ECP0527\_2 Realizar las labores de preparación del terreno y de plantación de cultivos leñosos (frutales de hueso y de pepita, vid, olivo y cítricos)
- 33 ECP0528\_2 Realizar las operaciones de cultivo, recolección, transporte y primer acondicionamiento de la cosecha de cultivos leñosos
- 34 ECP0529\_2 Realizar las labores de preparación del terreno y de siembra y/o trasplante en cultivos hortícolas y flor cortada
- 35 ECP0530\_2 Realizar las operaciones de cultivo, recolección, transporte y almacenamiento de los cultivos hortícolas y de flor cortada
- 36 ECP0531\_2 Instalar jardines de interior, exterior y zonas verdes
- 37 ECP0532\_2 Mantener y mejorar jardines de interior, exterior y zonas verdes
- 38 ECP0716\_2 Preparar el terreno e implantar cultivos en explotaciones ecológicas
- 39 ECP0717\_2 Manejar el suelo y realizar las labores culturales y de recolección en explotaciones ecológicas
- 40 ECP0718\_2 Controlar y manejar el estado sanitario del agroecosistema
- 41 ECP0719\_2 Realizar el manejo del ganado equino y los primeros auxilios
- 42 ECP0720\_2 Aplicar las operaciones de higiene, cuidados y mantenimiento físico del ganado equino
- 43 ECP0721\_2 Aplicar las operaciones de manejo del ganado equino durante su reproducción y cría
- 44 ECP0722\_2 Preparar al ganado equino para su presentación en exhibiciones y concursos
- 45 ECP0723\_2 Preparar el terreno e implantar pastos y cultivos herbáceos en explotaciones ganaderas ecológicas
- 46 ECP0724\_2 Realizar las labores de producción y de recolección de pastos y cultivos herbáceos para alimentación en ganadería ecológica
- 47 ECP0725\_2 Realizar operaciones de manejo racional del ganado en explotaciones ecológicas

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3



- 48 ECP0726\_2 Producir animales y productos animales ecológicos
- 49 ECP1116\_2 Realizar el apeo y procesado de árboles con motosierra
- 50 ECP1117\_2 Realizar el apeo y procesado de árboles con cosechadora forestal
- 51 ECP1118\_2 Realizar el desembosque y el tratamiento de los subproductos forestales
- 52 ECP1119\_2 Realizar trabajos en altura en los árboles
- 53 ECP1120\_2 Realizar trabajos de descorche
- 54 ECP1121\_2 Manejar tractores forestales y realizar su mantenimiento
- 55 ECP1122\_2 Desbravar potros
- 56 ECP1123\_2 Domar potros a la cuerda
- 57 ECP1124\_2 Realizar la monta inicial de potros
- 58 ECP1125\_2 Realizar operaciones de repoblación forestal y de corrección hidrológico-forestal
- 59 ECP1126\_2 Realizar tratamientos silvícolas
- 60 ECP1136\_2 Realizar las operaciones auxiliares de preparación y acabado del herrado de equinos
- 61 ECP1137\_2 Realizar el recorte del casco, forjado, adaptación y colocación de herraduras y otros complementos de herrado en equinos
- 62 ECP1468\_2 Coordinar las actividades propias de empresas de floristería
- 63 ECP1469\_2 Confeccionar composiciones florales
- 64 ECP1470\_2 Confeccionar composiciones con plantas naturales y/o artificiales
- 65 ECP1471\_2 Comercializar productos y servicios de la empresa de floristería
- 66 ECP1472\_2 Realizar trabajos de inventario de especies animales y vegetales del hábitat natural
- 67 ECP1473\_2 Realizar trabajos de repoblación de especies acuícolas continentales y de conservación y mejora de su hábitat
- 68 ECP1474\_2 Realizar trabajos de mantenimiento y mejora del hábitat de las especies cinegéticas
- 69 ECP1475\_2 Realizar trabajos de repoblación de especies cinegéticas
- 70 ECP1476\_2 Realizar operaciones de producción de ungulados cinegéticos
- 71 ECP1477\_2 Realizar operaciones de producción de aves cinegéticas
- 72 ECP1478\_2 Realizar operaciones de producción de lagomorfos cinegéticos
- 73 ECP1479\_2 Realizar operaciones de propagación de plantas en vivero
- 74 ECP1480\_2 Realizar operaciones de cultivo de plantas y tepes en vivero
- 75 ECP1481\_2 Realizar operaciones de producción de semillas
- 76 ECP1722\_2 Producir y cuidar animales en centros de experimentación



- 77 ECP1723\_2 Limpiar y mantener locales, áreas de estabulación, materiales y equipos de instalaciones dedicadas al alojamiento de animales de experimentación
- 78 ECP1724\_2 Manipular animales asociados a procedimientos que se realizan en centros de experimentación
- 79 ECP1725\_2 Prevenir riesgos laborales asociados al manejo de animales y productos tóxicos y peligrosos
- 80 ECP1800\_2 Determinar el tipo de explotación e instalar el colmenar
- 81 ECP1802\_2 Obtener y acondicionar los productos de las colmenas
- 82 ECP1803\_2 Realizar las operaciones de envasado y almacenamiento de miel y polen
- 83 ECP1804\_2 Operar con tractores agrícolas
- 84 ECP1805\_2 Operar con equipos de preparación del suelo
- 85 ECP1806\_2 Operar con maquinaria de siembra y plantación
- 86 ECP1807\_2 Operar con equipos de cuidados culturales en cultivos implantados (podas, control de adventicias, binas, aporcados, entre otras operaciones)
- 87 ECP1808\_2 Operar con maquinaria de aplicación de fertilizantes y productos fitosanitarios
- 88 ECP1809\_2 Operar con equipos de recolección, carga, descarga y transporte de productos agrarios
- 89 ECP1810\_2 Producir setas saprofitas de manera intensiva
- 90 ECP1811\_2 Producir plantas micorrizadas
- 91 ECP1812\_2 Producir hongos saprobios y micorrícicos de manera extensiva
- 92 ECP2062\_2 Mantener instalaciones y recintos para animales salvajes, controlando su estado de seguridad, calidad y limpieza
- 93 ECP2063\_2 Preparar y suministrar la alimentación de animales salvajes según especie, higiénicamente y siguiendo criterios del responsable facultativo
- 94 ECP2064\_2 Realizar el entrenamiento y enriquecimiento ambiental en animales salvajes, mejorando su bienestar y cuidado
- 95 ECP2065\_2 Inmovilizar y manipular animales salvajes para la aplicación de procedimientos, garantizando su bienestar y seguridad
- 96 ECP2306\_2 Realizar operaciones de producción en ganado ovino y caprino de reposición, reproductores y para obtención de leche y de lana y pieles
- 97 ECP2307\_2 Realizar operaciones de producción en rumiantes ovino y caprino de cebo
- 98 ECP2309\_2 Producir ganado bovino de renuevo, reproductores y lactantes para la obtención de leche
- 99 ECP2310\_2 Producir bovinos de recría y de cebo para la obtención de carne
- 100 ECP2311\_2 Realizar la poda e injerto de especies leñosas (frutales de hueso y de pepita, vid olivo y cítricos)

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

AGA  
Agraria



- 101 ECP2374\_2 Realizar operaciones de gestión en establecimientos para higiene y arreglos estéticos de animales de compañía
- 102 ECP2375\_2 Realizar cuidados higiénicos a animales de compañía
- 103 ECP2376\_2 Aplicar arreglos estéticos a animales de compañía
- 104 ECP2377\_2 Criar animales de compañía
- 105 ECP2378\_2 Vender animales de compañía
- 106 ECP2379\_2 Custodiar animales de compañía y otros animales en núcleos de cría, residencias y guarderías
- 107 ECP2596\_2 Realizar operaciones de cultivo de plantas leñosas y palmeras
- 108 ECP2597\_2 Realizar labores de mantenimiento en palmeras
- 109 ECP2598\_2 Producir palma blanca, dátiles, guarapo y otros aprovechamientos agrícolas de las palmeras
- 110 ECP2599\_2 Realizar operaciones de postcosecha, trasplante y transporte de palmeras
- 111 ECP2600\_2 Confeccionar composiciones con palma blanca y elaboraciones con otros subproductos de la palmera
- 112 ECP2696\_2 Reproducir insectos con estadios de ninfa
- 113 ECP2697\_2 Reproducir insectos con estadios larvarios
- 114 ECP2698\_2 Cebiar insectos con estadio de ninfa
- 115 ECP2699\_2 Cebiar insectos con estadios larvarios
- 116 ECP2700\_2 Tramitar la certificación de la producción ecológica de la finca
  
- 117 ECP0001\_3 Organizar el seguimiento del estado sanitario de plantas, suelos, locales e instalaciones agrarias
- 118 ECP0002\_3 Establecer las medidas de control fitosanitario
- 119 ECP0003\_3 Organizar la preparación y aplicación de productos fitosanitarios
- 120 ECP0007\_3 Gestionar y ejecutar la instalación de parques y jardines y la restauración del paisaje
- 121 ECP0008\_3 Gestionar y realizar la conservación de parques y jardines
- 122 ECP0009\_3 Gestionar la maquinaria, equipos e instalaciones de jardinería
- 123 ECP0533\_3 Controlar y organizar las actividades con sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes
- 124 ECP0534\_3 Controlar y organizar el destete y las actividades de recría de los potros
- 125 ECP0535\_3 Supervisar las tareas de doma básica y manejo de caballos para fines recreativos, de trabajo y deportivos, y en exhibiciones y/o concursos
- 126 ECP0536\_3 Gestionar las instalaciones, maquinaria, material y equipos de la explotación ganadera
- 127 ECP0727\_3 Realizar operaciones topográficas en trabajos de agricultura, jardinería y montes



**AGA**  
Agraria



- 128 ECP0728\_3 Gestionar las operaciones de repoblación forestal y de corrección hidrológico-forestal
- 129 ECP0729\_3 Gestionar los tratamientos silvícolas
- 130 ECP0730\_3 Gestionar la maquinaria, equipos e instalaciones de la explotación forestal
- 131 ECP1127\_3 Organizar y supervisar la instalación de césped en campos deportivos
- 132 ECP1128\_3 Organizar y supervisar el mantenimiento y recuperación de césped en campos deportivos
- 133 ECP1129\_3 Gestionar las labores de preparación del suelo y de implantación de cultivos
- 134 ECP1130\_3 Gestionar las operaciones de cultivo
- 135 ECP1131\_3 Gestionar las operaciones de recolección y conservación de productos agrícolas
- 136 ECP1132\_3 Gestionar la maquinaria, equipos e instalaciones de la empresa agrícola
- 137 ECP1133\_3 Gestionar y realizar la plantación de árboles y palmeras ornamentales
- 138 ECP1134\_3 Evaluar árboles y palmeras ornamentales
- 139 ECP1135\_3 Gestionar y realizar el mantenimiento y conservación de árboles y palmeras ornamentales
- 140 ECP1482\_3 Gestionar las actividades de floristería
- 141 ECP1483\_3 Realizar operaciones de diseño y confección de composiciones y ornamentaciones de arte floral
- 142 ECP1484\_3 Evaluar la introducción y promoción en el mercado de composiciones y ornamentaciones de arte floral
- 143 ECP1485\_3 Gestionar la comercialización y el servicio de atención al público en la empresa de floristería
- 144 ECP1486\_3 Organizar y supervisar las operaciones de inventario y seguimiento del hábitat natural
- 145 ECP1487\_3 Gestionar los aprovechamientos forestales madereros
- 146 ECP1488\_3 Gestionar los aprovechamientos forestales no madereros
- 147 ECP1489\_3 Gestionar la producción de ungulados cinegéticos
- 148 ECP1490\_3 Gestionar la producción de aves cinegéticas
- 149 ECP1491\_3 Gestionar la producción de lagomorfos cinegéticos
- 150 ECP1492\_3 Gestionar las operaciones de propagación de plantas en vivero
- 151 ECP1493\_3 Gestionar el cultivo de plantas y tepes en vivero
- 152 ECP1494\_3 Gestionar la producción de semillas
- 153 ECP1495\_3 Gestionar los procesos de reproducción, la producción de animales de renuevo, de reproductores y crías, y de leche
- 154 ECP1496\_3 Gestionar los procesos de producción de animales de recría y de cebo
- 155 ECP1497\_3 Gestionar los procesos de producción de aves y de huevos
- 156 ECP1498\_3 Gestionar los trabajos derivados de la planificación y seguimiento del hábitat acuícola continental

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 157 ECP1499\_3 Gestionar los trabajos derivados de la planificación del hábitat de las especies cinegéticas
- 158 ECP1500\_3 Gestionar las repoblaciones de especies cinegéticas
- 159 ECP1501\_3 Controlar las poblaciones de predadores de las especies acuícolas continentales y cinegéticas
- 160 ECP1585\_3 Atender a clientes y colaborar en la gestión de centros veterinarios
- 161 ECP1586\_3 Recoger muestras biológicas animales y realizar análisis de laboratorio
- 162 ECP1587\_3 Aplicar cuidados auxiliares de veterinaria en la consulta clínica
- 163 ECP1588\_3 Realizar labores de apoyo en el quirófano de centros veterinarios
- 164 ECP1589\_3 Atender la hospitalización de animales colaborando con el facultativo
- 165 ECP1590\_3 Asistir en los procedimientos de imagen para el diagnóstico en centros veterinarios
- 166 ECP1737\_3 Realizar procedimientos experimentales con animales
- 167 ECP1738\_3 Realizar técnicas de reproducción en animales utilizados en procedimientos experimentales
- 168 ECP1739\_3 Realizar procedimientos experimentales con órganos aislados, tejidos y células de animales
- 169 ECP1740\_3 Realizar análisis de biología molecular en muestras biológicas
- 170 ECP1814\_3 Gestionar el cultivo intensivo de setas saprofitas
- 171 ECP1815\_3 Gestionar las operaciones de micorrización y de producción de plantas micorrizadas
- 172 ECP1816\_3 Gestionar el cultivo extensivo de hongos saprobios y micorrícicos
- 173 ECP1817\_3 Gestionar la recolección de setas y trufas
- 174 ECP2066\_3 Realizar la gestión y el control documental de registros ganaderos y sanitarios
- 175 ECP2067\_3 Desarrollar programas de bioseguridad en explotaciones ganaderas
- 176 ECP2068\_3 Desarrollar programas sanitarios y tratamientos colectivos en animales de granja y producción
- 177 ECP2069\_3 Desarrollar programas de selección y mejora de especies animales y control de calidad de la producción en una explotación ganadera
- 178 ECP2070\_3 Recoger muestras biológicas, ambientales y de piensos y realizar análisis rápidos
- 179 ECP2071\_3 Asistir a la atención clínica veterinaria en animales de granja y producción
- 180 ECP2132\_3 Inspeccionar “ante mortem” los animales, controlando las operaciones de transporte, descarga, estabulación y conducción previas al sacrificio
- 181 ECP2133\_3 Inspeccionar “post mortem” canales y despojos
- 182 ECP2134\_3 Controlar la gestión de los subproductos de origen animal no destinados al consumo humano (SANDACH)
- 183 ECP2135\_3 Tomar muestras animales para procedimientos analíticos de control sanitario
- 184 ECP2136\_3 Controlar las condiciones de higiene y trazabilidad del despiece de carnes frescas

AGA  
Agraria





**AGA**  
Agraria



- 185 ECP2137\_3 Controlar las operaciones de higiene durante el sacrificio y las vinculadas al desarrollo de auditorías de buenas prácticas de higiene (BPH) y del sistema de análisis de peligros y puntos de control crítico (APPCC)
- 186 ECP2565\_3 Realizar los herrados ortopédicos y/o terapéuticos en equinos
- 187 ECP2566\_3 Realizar el recorte del casco equino para mantenerlo descalzo o Barefoot
- 188 ECP2601\_3 Desarrollar los protocolos de actuación y de gestión del centro de protección animal
- 189 ECP2602\_3 Tramitar la documentación de entrada y salida de animales del centro de protección, la del núcleo zoológico y la relativa a las inspecciones
- 190 ECP2603\_3 Realizar operaciones de prevención y el tratamiento de enfermedades y otras complicaciones de salud y en el control de natalidad en animales del centro de protección
- 191 ECP2604\_3 Garantizar la aplicación de los protocolos higiénico-sanitarios y de seguridad de los materiales y recintos del centro de protección de animales
- 192 ECP2605\_3 Proporcionar cuidados en centros de protección a animales recogidos
- 193 ECP2606\_3 Realizar operaciones de establecimiento de programas de gestión emocional en animales en centros de protección
- 194 ECP2782\_3 Gestionar la biodiversidad en los agrosistemas y el cierre de ciclos
- 195 ECP2790\_3 Gestionar de forma integrada la ganadería ecológica en los agroecosistemas

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

ARG  
Artes  
Gráficas



- 1 ECP1322\_1 Recepcionar y despachar encargos de reprografía
- 2 ECP1323\_1 Preparar los materiales y equipos y realizar la reproducción
- 3 ECP1324\_1 Realizar las operaciones de acabado en reprografía
- 4 ECP1349\_1 Realizar la impresión en tampografía
- 5 ECP1666\_1 Desarrollar actividades auxiliares en máquinas y equipos de producción en industrias gráficas
- 6 ECP1667\_1 Desarrollar actividades auxiliares con equipos informáticos y periféricos para la producción en industrias gráficas
- 7 ECP1668\_1 Desarrollar actividades de empaquetado, apilado y paletizado en industrias gráficas
- 8 ECP2138\_1 Desarrollar operaciones auxiliares de manipulados en la finalización de productos gráficos
- 9 ECP2139\_1 Desarrollar operaciones auxiliares de manipulados en industrias gráficas mediante máquinas
  
- 10 ECP0200\_2 Operar en el proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad y productividad
- 11 ECP0201\_2 Preparar las materias primas y productos intermedios para la impresión
- 12 ECP0202\_2 Determinar y ajustar los elementos de proceso de impresión offset
- 13 ECP0203\_2 Realizar la impresión offset
- 14 ECP0482\_2 Gestionar la información digital para la impresión del producto digital
- 15 ECP0483\_2 Ajustar los equipos y parámetros para realizar la impresión digital
- 16 ECP0687\_2 Elaborar e interpretar bocetos para obra gráfica
- 17 ECP0688\_2 Grabar en xilografía
- 18 ECP0689\_2 Grabar en calcografía
- 19 ECP0690\_2 Estampar en hueco y en relieve
- 20 ECP0691\_2 Preparar las materias primas y los productos auxiliares para la encuadernación
- 21 ECP0692\_2 Ajustar parámetros, sincronizar equipos y efectuar el corte de materiales gráficos
- 22 ECP0693\_2 Ajustar parámetros, nivelar elementos y realizar el plegado
- 23 ECP0694\_2 Preparar los elementos de troquelado en relación al soporte a transformar
- 24 ECP0695\_2 Ajustar los elementos del proceso y realizar el troquelado
- 25 ECP0920\_2 Realizar la imposición y filmación de los trabajos gráficos
- 26 ECP0921\_2 Obtener formas impresoras mediante sistemas digitales directos
- 27 ECP0922\_2 Obtener formas impresoras para offset, flexografía, serigrafía y tampografía por el método convencional
- 28 ECP0923\_2 Obtener la forma impresora para huecograbado
- 29 ECP0924\_2 Realizar matrices litográficas



ARG  
Artes  
Gráficas



- 30 ECP0925\_2 Estampar en litografía
- 31 ECP0926\_2 Ajustar parámetros, sincronizar equipos y efectuar la encuadernación con grapa
- 32 ECP0927\_2 Ajustar parámetros, nivelar elementos y realizar el alzado y cosido con hilo vegetal
- 33 ECP0928\_2 Digitalizar y realizar el tratamiento de imágenes mediante aplicaciones informáticas
- 34 ECP0929\_2 Digitalizar y tratar textos mediante aplicaciones informáticas
- 35 ECP0930\_2 Realizar la maquetación y/o compaginación de productos gráficos
- 36 ECP1335\_2 Preparar las materias primas y los productos auxiliares para la transformación de papel, cartón y otros materiales
- 37 ECP1336\_2 Operar en equipos e instalaciones auxiliares en el proceso de elaboración de cartón ondulado
- 38 ECP1337\_2 Realizar operaciones de elaboración de cartón ondulado
- 39 ECP1338\_2 Controlar mediante paneles electrónicos la elaboración de cartón ondulado
- 40 ECP1339\_2 Preparar las líneas de elaboración de envases, embalajes y artículos de papelería
- 41 ECP1340\_2 Elaborar envases, embalajes y artículos de papelería
- 42 ECP1341\_2 Fabricar artículos de papel y cartón para uso doméstico e higiénico
- 43 ECP1342\_2 Fabricar complejos de papel, cartón y otros materiales
- 44 ECP1343\_2 Realizar tratamientos superficiales en papeles, cartones y otros materiales
- 45 ECP1344\_2 Realizar el montaje de clichés y ajustar los elementos del proceso de impresión en flexografía
- 46 ECP1345\_2 Realizar la impresión en flexografía
- 47 ECP1346\_2 Ajustar los elementos del proceso de impresión en huecograbado
- 48 ECP1347\_2 Realizar la impresión en huecograbado
- 49 ECP1348\_2 Realizar la impresión en serigrafía
- 50 ECP1350\_2 Confeccionar y estampar tapas para encuadernación industrial
- 51 ECP1351\_2 Efectuar la encuadernación industrial en líneas de rústica y tapa dura
- 52 ECP2101\_2 Obtener fotolitos para serigrafía artística
- 53 ECP2102\_2 Obtener pantallas para serigrafía artística
- 54 ECP2103\_2 Estampar en serigrafía artística
  
- 55 ECP0204\_3 Planificar la producción a partir del análisis de las especificaciones de los originales
- 56 ECP0205\_3 Controlar la calidad del producto, a partir de las especificaciones editoriales
- 57 ECP0206\_3 Gestionar la fabricación del producto gráfico
- 58 ECP0696\_3 Desarrollar proyectos de productos gráficos

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 59 ECP0697\_3 Tratar imágenes y crear elementos gráficos con los parámetros de gestión del color adecuados
- 60 ECP0698\_3 Componer elementos gráficos, imágenes y textos según la teoría de la arquitectura tipográfica y la maquetación
- 61 ECP0699\_3 Preparar y verificar artes finales para su distribución
- 62 ECP0931\_3 Colaborar en la gestión y planificación de la edición
- 63 ECP0932\_3 Corregir los textos de forma estilística y ortotipográfica
- 64 ECP0933\_3 Organizar los contenidos de la obra
- 65 ECP0934\_3 Gestionar la contratación de derechos de autor
- 66 ECP0935\_3 Determinar las especificaciones de proyectos editoriales multimedia
- 67 ECP0936\_3 Diseñar el producto editorial multimedia
- 68 ECP0937\_3 Generar y publicar productos editoriales multimedia
- 69 ECP0938\_3 Gestionar y controlar la calidad del producto editorial multimedia
- 70 ECP1352\_3 Definir proyectos de encuadernación artística
- 71 ECP1353\_3 Realizar desarrollos grafico-plásticos de proyectos de encuadernación artística
- 72 ECP1354\_3 Seleccionar, preparar y tratar los materiales requeridos en proyectos de encuadernación artística
- 73 ECP1355\_3 Realizar y supervisar la construcción del libro y confeccionar los elementos de protección y contenedores
- 74 ECP1356\_3 Realizar la ornamentación artística de libro, elementos de protección y contenedores
- 75 ECP1669\_3 Planificar la fabricación de productos gráficos
- 76 ECP1670\_3 Determinar los materiales de producción en la industria gráfica
- 77 ECP1671\_3 Gestionar la ejecución y supervisión en los procesos de encuadernación industrial
- 78 ECP1672\_3 Gestionar la encuadernación en industrias gráficas
- 79 ECP1674\_3 Gestionar la reproducción de color en industrias gráficas
- 80 ECP1675\_3 Gestionar la planificación y supervisión en los procesos de impresión de industrias gráficas
- 81 ECP1676\_3 Gestionar actividades de impresión de industrias gráficas
- 82 ECP1678\_3 Gestionar la planificación y supervisión en los procesos de preimpresión de industrias gráficas
- 83 ECP1679\_3 Gestionar actividades de preimpresión en industrias gráficas
- 84 ECP1681\_3 Organizar y supervisar la producción en los procesos de transformados de papel, cartón y otros soportes gráficos
- 85 ECP1682\_3 Colaborar en la gestión de la calidad en los procesos de transformados de papel, cartón y otros soportes gráficos
- 86 ECP1683\_3 Colaborar en la gestión de la seguridad y de la protección ambiental en los procesos de transformados de papel, cartón y otros soportes gráficos

ARG  
Artes  
Gráficas





**ARG**  
Artes  
Gráficas



- 87 ECP2220\_3 Definir estructuralmente envases, embalajes y otros productos gráficos
- 88 ECP2221\_3 Desarrollar la estructura de envases, embalajes y otros productos gráficos
- 89 ECP2222\_3 Desarrollar las maquetas, muestras y prototipos de envases, embalajes y otros productos gráficos
- 90 ECP2223\_3 Gestionar actividades de comercialización y comunicación en proyectos de envases, embalajes y otros productos gráficos
- 91 ECP2224\_3 Definir proyectos de Grabado y Técnicas de Estampación
- 92 ECP2225\_3 Realizar desarrollos gráfico-plásticos de proyectos de Grabado y Técnicas de Estampación
- 93 ECP2226\_3 Supervisar y coordinar los procesos de creación, recuperación y duplicación de matrices de Obra Gráfica Original
- 94 ECP2227\_3 Crear el BAT y supervisar la estampación de Obra Gráfica Original
- 95 ECP2228\_3 Determinar y supervisar los tratamientos posteriores a la estampación y peritar la obra gráfica original
- 96 ECP2229\_3 Organizar y gestionar el taller o estudio gráfico
- 97 ECP2230\_3 Gestionar la planificación de proyectos de ilustración
- 98 ECP2231\_3 Elaborar el dossier para el proyecto de ilustración
- 99 ECP2232\_3 Desarrollar el bocetaje de las ilustraciones mediante técnicas gráfico-plásticas
- 100 ECP2233\_3 Elaborar los originales de ilustración
- 101 ECP2234\_3 Desarrollar las artes finales de la ilustración
- 102 ECP2446\_3 Elaborar estructuras de contenidos en sistemas gráficos de interacción
- 103 ECP2447\_3 Elaborar componentes de sistemas gráficos de interacción
- 104 ECP2448\_3 Elaborar prototipos de sistemas gráficos de interacción
- 105 ECP2449\_3 Evaluar sistemas gráficos de interacción
- 106 ECP2812\_3 Gestionar la protección medioambiental y la seguridad en industrias gráficas

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP1684\_1 Reproducir moldes a partir de matrices para la reproducción de piezas cerámicas artesanales
- 2 ECP1685\_1 Reproducir piezas cerámicas artesanales mediante moldes
- 3 ECP1686\_2 Definir el proceso de elaboración de productos de alfarería artesanal
- 4 ECP1687\_2 Elaborar piezas cerámicas artesanales mediante modelado manual
- 5 ECP1688\_2 Esmaltar productos cerámicos artesanales
- 6 ECP1689\_2 Cocer productos cerámicos artesanales
- 7 ECP1690\_2 Organizar la actividad profesional de un taller artesanal
- 8 ECP1691\_2 Planificar y determinar el proceso de decoración de vidrio mediante aplicaciones de color
- 9 ECP1692\_2 Realizar decoraciones artesanales sobre vidrio mediante aplicaciones de color con tratamiento térmico posterior
- 10 ECP1693\_2 Realizar decoraciones artesanales sobre vidrio mediante aplicaciones de color sin tratamiento térmico posterior
- 11 ECP1694\_2 Definir el proceso de elaboración de productos artesanales en vidrio
- 12 ECP1695\_2 Realizar composiciones vítreas y fundir vidrio
- 13 ECP1696\_2 Elaborar a partir de una masa vítrea fundida objetos artesanales de vidrio hueco mediante soplado
- 14 ECP1697\_2 Elaborar a partir de una masa vítrea fundida objetos artesanales de vidrio mediante colado
- 15 ECP1698\_2 Planificar el proceso de talla de elementos decorativos en madera
- 16 ECP1699\_2 Seleccionar y preparar las maderas y herramientas para realizar la talla de elementos escultóricos y decorativos en madera
- 17 ECP1700\_2 Elaborar elementos decorativos de talla en madera
- 18 ECP1702\_2 Tallar productos de vidrio conformado mediante muelas o ruedas
- 19 ECP1703\_2 Grabar productos de vidrio conformado mediante ruedas
- 20 ECP1704\_2 Grabar productos de vidrio conformado mediante punta de diamante
- 21 ECP1705\_2 Transformar de forma mecánica y química objetos de vidrio
- 22 ECP1717\_2 Realizar el primer molde para la elaboración de matrices artesanales de productos cerámicos
- 23 ECP1718\_2 Realizar matrices artesanales para la reproducción mediante moldes de productos cerámicos
- 24 ECP2041\_2 Planificar los procesos de elaboración, acabados y ornamentación de elementos y piezas de platería
- 25 ECP2042\_2 Elaborar elementos y piezas de platería
- 26 ECP2043\_2 Ornamentar elementos y piezas de platería
- 27 ECP2044\_2 Realizar acabados mecánicos y químicos de elementos y piezas de platería

ART  
Artes y  
Artesanías





- 28 ECP2045\_2 Recepcionar y diagnosticar piezas de joyería
- 29 ECP2046\_2 Reparar elementos de joyería
- 30 ECP2047\_2 Reponer material gemológico
- 31 ECP2107\_2 Detectar anomalías en instrumentos de viento
- 32 ECP2108\_2 Desmontar y preparar instrumentos de viento para su reparación y/o mantenimiento
- 33 ECP2109\_2 Sustituir muelles planos y de aguja en instrumentos de viento-madera
- 34 ECP2110\_2 Ajustar el mecanismo de instrumentos de viento-madera
- 35 ECP2111\_2 Montar mecanismos, asentar zapatillas y regular sistemas mecánicos de instrumentos de viento-madera
- 36 ECP2112\_2 Sustituir muelles en instrumentos de viento-metal
- 37 ECP2113\_2 Corregir holguras en mecanismos de instrumentos de viento-metal
- 38 ECP2114\_2 Realizar ajustes finales en mecanismos de instrumentos de viento-metal
- 39 ECP2115\_2 Reponer y montar elementos parciales de relojería fina
- 40 ECP2116\_2 Realizar el mantenimiento de relojería fina
- 41 ECP2244\_2 Definir el proceso de elaboración de obras de forja artesanal
- 42 ECP2245\_2 Elaborar piezas de obras de forja artesanal mediante técnicas de corte
- 43 ECP2246\_2 Conformar piezas de obras de forja artesanal mediante técnicas y procedimientos en caliente y en frío
- 44 ECP2247\_2 Realizar el montaje, repasado y protección de obras de forja artesanal
  
- 45 ECP1706\_3 Definir las condiciones escenográficas para la construcción de decorados de espectáculos en vivo, eventos y audiovisual
- 46 ECP1707\_3 Desarrollar el proyecto técnico constructivo de decorados para la escenografía de espectáculos en vivo, eventos y audiovisual
- 47 ECP1708\_3 Planificar y supervisar la construcción de decorados para la escenografía de espectáculos en vivo, eventos y audiovisual
- 48 ECP1709\_3 Realizar la construcción de estructuras y mecanismos de decorados para espectáculos en vivo, eventos y audiovisual
- 49 ECP1710\_3 Realizar ornamentos y efectuar los acabados de decorados para la escenografía de espectáculos en vivo, eventos y audiovisual
- 50 ECP1711\_3 Participar en el establecimiento del proyecto de la escenografía para el espectáculo en vivo

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 51 ECP1712\_3 Planificar y gestionar el proyecto de maquinaria para un evento o espectáculo en vivo en condiciones cambiantes de explotación, coordinando y supervisando su ejecución
- 52 ECP1713\_3 Realizar el montaje, desmontaje y mantenimiento de los equipos de maquinaria y los elementos escenográficos para un evento o espectáculo en vivo en condiciones cambiantes de explotación
- 53 ECP1714\_3 Servir ensayos y funciones, gestionando los equipos de maquinaria y los elementos escenográficos en condiciones cambiantes de explotación
- 54 ECP1715\_3 Desarrollar soluciones técnicas para la elaboración de matrices y moldes artesanales de productos cerámicos
- 55 ECP1716\_3 Realizar originales y prototipos para la elaboración de moldes artesanales de productos cerámicos
- 56 ECP1719\_3 Planificar y gestionar el proyecto de utilería para un evento o espectáculo en vivo en condiciones cambiantes de explotación, coordinando y supervisando su ejecución
- 57 ECP1720\_3 Realizar el montaje, desmontaje y mantenimiento de los equipos de utilería para un evento o espectáculo en vivo, en condiciones cambiantes de explotación
- 58 ECP1721\_3 Servir ensayos y funciones, gestionando los equipos y elementos de la utilería en condiciones cambiantes de explotación
- 59 ECP1853\_3 Desarrollar el proyecto de diseño y construcción artesanal de instrumentos musicales de cuerda
- 60 ECP1854\_3 Seleccionar y almacenar maderas para la construcción de instrumentos musicales artesanos
- 61 ECP1855\_3 Elaborar de forma artesanal los elementos y piezas de guitarras, bandurrias y/o laúdes españoles
- 62 ECP1856\_3 Ensamblar y montar de forma artesanal los elementos y piezas de guitarras, bandurrias y laúdes españoles
- 63 ECP1857\_3 Elaborar y aplicar de forma artesanal tintes y barnices para instrumentos musicales
- 64 ECP1858\_3 Elaborar y preparar moldes, soleras y utillaje para la construcción de instrumentos antiguos de cuerda pulsada
- 65 ECP1859\_3 Elaborar y ensamblar las piezas de vihuelas y/o guitarras antiguas
- 66 ECP1860\_3 Elaborar y ensamblar las piezas de laúdes antiguos y/o tiorbas
- 67 ECP1861\_3 Montar y acabar el instrumento antiguo de cuerda pulsada
- 68 ECP1862\_3 Elaborar de forma artesanal las piezas del instrumento musical de arco
- 69 ECP1863\_3 Ensamblar y montar de forma artesanal las piezas del instrumento musical de arco
- 70 ECP1864\_3 Construir de forma artesanal arcos de instrumentos musicales de cuerda
- 71 ECP1865\_3 Mantener y reparar arcos de instrumentos musicales de cuerda
- 72 ECP2117\_3 Evaluar el estado del piano
- 73 ECP2118\_3 Planificar la intervención para la afinación, armonización y regulación de pianos

ART  
Artes y  
Artesanías





**ART**  
Artes y  
Artesanías



- 74 ECP2119\_3 Sustituir las piezas o elementos del mecanismo del piano y prepararlo para su intervención
- 75 ECP2120\_3 Afinar pianos
- 76 ECP2121\_3 Armonizar pianos
- 77 ECP2122\_3 Determinar intervenciones de reparación y mantenimiento en instrumentos musicales de cuerda
- 78 ECP2123\_3 Mantener y ajustar instrumentos musicales de cuerda
- 79 ECP2124\_3 Reparar daños y anomalías no estructurales de instrumentos musicales de cuerda
- 80 ECP2125\_3 Reparar daños y anomalías estructurales de instrumentos musicales de cuerda
- 81 ECP2126\_3 Sustituir piezas de instrumentos musicales de cuerda
- 82 ECP2127\_3 Regular la mecánica y los pedales de pianos verticales y de cola
- 83 ECP2128\_3 Regular los apagadores de pianos verticales y de cola
- 84 ECP2129\_3 Regular el teclado de pianos verticales y de cola
- 85 ECP2130\_3 Reparar relojería mecánica fina
- 86 ECP2131\_3 Restaurar mecanismos de relojes de época, históricos y autómatas
- 87 ECP2248\_3 Establecer el proyecto técnico de exhibición de un espectáculo en vivo o evento en colaboración con el resto de responsables del mismo en situaciones cambiantes de explotación
- 88 ECP2249\_3 Planificar y coordinar la ejecución técnica del montaje, servicio a función y desmontaje de espectáculos en vivo o eventos en situaciones cambiantes de explotación
- 89 ECP2250\_3 Gestionar el almacenaje, mantenimiento y las condiciones de seguridad de los equipos e instalaciones técnicas del espectáculo en vivo o evento en situaciones cambiantes de explotación
- 90 ECP2701\_3 Gestionar la atención al cliente que solicita tasación de alhajas y/o gemas
- 91 ECP2702\_3 Aplicar técnicas instrumentales de análisis de alhajas y gemas
- 92 ECP2703\_3 Emitir valoraciones sobre alhajas y gemas
- 93 ECP2704\_3 Generar informes de tasación de alhajas y gemas

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP1325\_1 Realizar las operaciones auxiliares de recepción, colocación, mantenimiento y expedición de cargas en el almacén de forma integrada en el equipo
- 2 ECP1326\_1 Preparar pedidos de forma eficaz y eficiente, siguiendo procedimientos establecidos
- 3 ECP1327\_1 Realizar operaciones auxiliares de reposición, disposición y acondicionamiento de productos en el punto de venta
- 4 ECP1328\_1 Manipular y trasladar productos en la superficie comercial y en el reparto de proximidad, utilizando transpalés y carretillas de mano
- 5 ECP1329\_1 Proporcionar atención e información operativa, estructurada y protocolarizada al cliente
- 6 ECP2368\_1 Entregar y recoger productos a domicilio
- 7 ECP2369\_1 Efectuar las operaciones de cobro en el servicio de entrega y recogida a domicilio
  
- 8 ECP0239\_2 Realizar la venta de productos y/o servicios a través de los diferentes canales de comercialización
- 9 ECP0240\_2 Realizar las operaciones auxiliares a la venta
- 10 ECP0241\_2 Ejecutar las acciones del servicio de atención al cliente/consumidor/usuario
- 11 ECP0811\_2 Comercializar productos inmobiliarios
- 12 ECP0995\_2 Realizar trabajo de campo en encuestas y/o entrevistas
- 13 ECP1015\_2 Gestionar las operaciones del almacén
- 14 ECP2104\_2 Gestionar un pequeño comercio
- 15 ECP2105\_2 Dinamizar el punto de venta de un pequeño comercio
- 16 ECP2106\_2 Garantizar la capacidad de respuesta y abastecimiento del pequeño comercio
  
- 17 ECP0242\_3 Gestionar administrativamente las operaciones de importación/exportación o introducción/ expedición de mercancías
- 18 ECP0243\_3 Gestionar las operaciones de financiación para transacciones internacionales de mercancías y servicios
- 19 ECP0244\_3 Gestionar las operaciones de cobro y pago en las transacciones internacionales
- 20 ECP0245\_3 Gestionar quejas y reclamaciones en la atención a la clientela
- 21 ECP0246\_3 Gestionar información y documentación en materia de consumo
- 22 ECP0247\_3 Desarrollar planes de transporte de mercancías por carretera
- 23 ECP0248\_3 Planificar las operaciones de tráfico y explotación en empresas de transporte de mercancías por carretera
- 24 ECP0501\_3 Establecer la implantación de espacios comerciales
- 25 ECP0502\_3 Gestionar la implantación de productos y servicios en la superficie de venta
- 26 ECP0503\_3 Implantar las acciones promocionales en espacios comerciales

COM  
Comercio y  
Marketing





**COM**  
Comercio y  
Marketing



- 27 ECP0504\_3 Organizar el montaje de escaparates en el establecimiento comercial
- 28 ECP0810\_3 Concertar el encargo de intermediación inmobiliaria
- 29 ECP0993\_3 Preparar la información e instrumentos para la investigación de mercados
- 30 ECP0994\_3 Organizar la actividad de los encuestadores/entrevistadores
- 31 ECP0997\_3 Analizar la información recogida en la investigación de mercados
- 32 ECP0998\_3 Controlar actuaciones de consumo
- 33 ECP0999\_3 Planificar acciones de información y/o formación a consumidores en materia de consumo
- 34 ECP1000\_3 Definir estrategias comerciales
- 35 ECP1001\_3 Gestionar la fuerza de ventas
- 36 ECP1003\_3 Elaborar el plan de aprovisionamiento
- 37 ECP1004\_3 Controlar el plan de aprovisionamiento
- 38 ECP1005\_3 Gestionar la cadena logística
- 39 ECP1007\_3 Obtener datos para el sistema de información de mercados
- 40 ECP1008\_3 Realizar estudios de mercado y propuestas de acciones y herramientas del plan de marketing mix internacional
- 41 ECP1009\_3 Realizar operaciones de compraventa y negociación internacional de productos y/o servicios
- 42 ECP1012\_3 Gestionar la distribución urbana de mercancías
- 43 ECP1013\_3 Gestionar las operaciones de transporte y distribución de mercancías de larga distancia
- 44 ECP1014\_3 Organizar el almacén
- 45 ECP1701\_3 Asistir en la mediación y tramitación legal, fiscal y financiera de operaciones inmobiliarias
- 46 ECP2059\_3 Desarrollar planes de transporte de viajeros por carretera
- 47 ECP2060\_3 Coordinar las operaciones de transporte de viajeros por carretera
- 48 ECP2061\_3 Realizar la gestión administrativa y documental de operaciones de transporte por carretera
- 49 ECP2182\_3 Comercializar servicios de transporte por carretera
- 50 ECP2183\_3 Gestionar la actividad económico-financiera del transporte por carretera
- 51 ECP2184\_3 Gestionar las relaciones con clientes en operaciones de transporte por carretera
- 52 ECP2185\_3 Realizar informes de definición y seguimiento de las políticas y plan de marketing
- 53 ECP2186\_3 Gestionar el lanzamiento e implantación de productos y servicios en el mercado
- 54 ECP2187\_3 Gestionar eventos de marketing y comunicación
- 55 ECP2188\_3 Intervenir en la organización y seguimiento del plan de medios de comunicación
- 56 ECP2189\_3 Elaborar piezas de marketing y comunicación

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 57 ECP2380\_3 Gestionar una estrategia de contenido digital
- 58 ECP2381\_3 Gestionar la estrategia de comunicación basada en redes sociales
- 59 ECP2382\_3 Redactar los contenidos de los canales digitales
- 60 ECP2383\_3 Definir la estrategia de marketing digital
- 61 ECP2384\_3 Gestionar un plan de marketing digital
- 62 ECP2385\_3 Gestionar el posicionamiento orgánico en buscadores (SEO)
- 63 ECP2386\_3 Gestionar el posicionamiento en buscadores con medios de pago (SEM)
- 64 ECP2387\_3 Gestionar plataformas de comercio electrónico
- 65 ECP2388\_3 Administrar sistemas relacionales de gestión de clientes y/o usuarios (CRM)
- 66 ECP2450\_3 Gestionar diseños de eventos corporativos
- 67 ECP2451\_3 Coordinar acciones de la puesta en marcha de eventos corporativos
- 68 ECP2452\_3 Gestionar operaciones de cierre de eventos corporativos
- 69 ECP2705\_3 Gestionar el atraque o fondeo del buque y su operativa en puerto
- 70 ECP2706\_3 Gestionar la estancia del buque en el puerto
- 71 ECP2707\_3 Gestionar la operativa para la salida del buque de puerto

COM  
Comercio y  
Marketing



 **EOC**  
 Edificación  
 y Obra Civil



- 1 ECP0142\_1 Realizar operaciones auxiliares de construcción de fábricas para revestir
- 2 ECP0276\_1 Realizar operaciones auxiliares en obras de construcción
- 3 ECP0277\_1 Realizar operaciones auxiliares previas al hormigonado
- 4 ECP0278\_1 Poner en obra hormigones
- 5 ECP0869\_1 Elaborar pastas, morteros, adhesivos y hormigones
- 6 ECP0870\_1 Realizar operaciones auxiliares de construcción de faldones de cubiertas inclinadas
- 7 ECP0871\_1 Sanear y regularizar soportes para revestimiento en construcción
- 8 ECP0872\_1 Realizar enfoscados y guarnecidos “a buena vista”
- 9 ECP0873\_1 Aplicar imprimaciones y pinturas protectoras en construcción
- 10 ECP1320\_1 Realizar operaciones auxiliares de preparación de piezas y superficies en revestimientos con piezas rígidas
- 11 ECP1321\_1 Realizar operaciones auxiliares de ejecución de pavimentos continuos de hormigón y adoquinado
- 12 ECP1902\_1 Instalar pavimentos ligeros con apoyo continuo
- 13 ECP1903\_1 Realizar operaciones básicas en instalación de placa de yeso laminado
- 14 ECP1904\_1 Conformar ferralla elaborada con maquinaria semiautomática
- 15 ECP1926\_1 Realizar operaciones básicas de montaje de andamios tubulares
  
- 16 ECP0141\_2 Construir fábricas de albañilería para revestir
- 17 ECP0143\_2 Construir fábricas vistas
- 18 ECP1905\_2 Elaborar ferralla armada manualmente y puesta en obra
- 19 ECP1906\_2 Conformar ferralla elaborada con maquinaria automática
- 20 ECP1907\_2 Organizar trabajos de armaduras pasivas
- 21 ECP1908\_2 Montar estructura metálica ligera para cubiertas
- 22 ECP1909\_2 Construir tableros y coberturas con chapa conformada, paneles y placas
- 23 ECP1910\_2 Construir la cobertura con teja y pizarra
- 24 ECP1911\_2 Organizar trabajos de cubiertas e impermeabilizaciones
- 25 ECP1912\_2 Poner en obra encofrados verticales
- 26 ECP1913\_2 Poner en obra encofrados horizontales
- 27 ECP1914\_2 Poner en obra paneles no modulares de encofrado
- 28 ECP1915\_2 Poner en obra encofrados trepantes

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 29 ECP1916\_2 Organizar trabajos de puesta en obra de encofrados y hormigón
- 30 ECP1917\_2 Ejecutar las capas y elementos del sistema de impermeabilización complementarios de la membrana
- 31 ECP1918\_2 Impermeabilizar con membranas bituminosas
- 32 ECP1919\_2 Impermeabilizar con membranas sintéticas
- 33 ECP1920\_2 Instalar tabiques y trasdosados autoportantes de placa de yeso laminado
- 34 ECP1921\_2 Instalar sistemas de falsos techos
- 35 ECP1922\_2 Tratar juntas entre placas de yeso laminado
- 36 ECP1923\_2 Organizar trabajos de instalación de placa de yeso laminado y falsos techos
- 37 ECP1924\_2 Instalar pavimentos elevados registrables
- 38 ECP1925\_2 Instalar mamparas y empanelados técnicos desmontables
- 39 ECP1927\_2 Montar y desmontar andamios tubulares
- 40 ECP1928\_2 Organizar y supervisar el montaje de andamios tubulares
- 41 ECP1929\_2 Ejecutar pavimentos de urbanización
- 42 ECP1930\_2 Ejecutar elementos complementarios de pavimentos de urbanización
- 43 ECP1931\_2 Ejecutar tendidos de saneamiento e instalaciones, registros y cámaras
- 44 ECP1932\_2 Organizar trabajos de albañilería de urbanización
- 45 ECP1933\_2 Realizar revestimientos murales en papel, fibra de vidrio y vinílicos
- 46 ECP1934\_2 Realizar acabados decorativos de pintura en construcción
- 47 ECP1935\_2 Organizar trabajos de pintura en construcción
- 48 ECP1936\_2 Realizar acabados de pintura industrial en construcción
- 49 ECP1937\_2 Ejecutar pavimentos continuos de resinas
- 50 ECP1938\_2 Ejecutar recrecidos planos para revestimiento en construcción
- 51 ECP1939\_2 Revestir mediante mortero monocapa, revoco y enlucido
- 52 ECP1940\_2 Revestir mediante pastas y morteros especiales de aislamiento, impermeabilización y reparación
- 53 ECP1941\_2 Organizar trabajos de revestimientos continuos conglomerados y rígidos modulares en construcción
- 54 ECP1942\_2 Ejecutar alicatados y chapados
- 55 ECP1943\_2 Ejecutar solados con piezas rígidas
- 56 ECP2326\_2 Realizar operaciones de elevación y/o desplazamiento de cargas con grúas-torre
- 57 ECP2327\_2 Realizar las funciones de nivel básico para la prevención de riesgos en construcción
- 58 ECP2328\_2 Realizar operaciones de elevación y/o desplazamiento de cargas con grúas móviles autopropulsadas categoría A

**EOC**  
Edificación  
y Obra Civil





**EOC**  
Edificación  
y Obra Civil



- 59 ECP2329\_2 Organizar los trabajos de construcción de piedra en seco
- 60 ECP2330\_2 Levantar muros de contención, paredes y otros elementos inclinados de piedra natural con técnicas de construcción en seco
- 61 ECP2331\_2 Empedrar suelos, canalizaciones y otros elementos horizontales con piedra natural con técnicas de construcción en seco
- 62 ECP2332\_2 Conservar elementos constructivos realizados en piedra en seco
- 63 ECP2418\_2 Realizar operaciones de elevación y/o desplazamiento de cargas con grúas móviles autopropulsadas categoría B
- 64 ECP2453\_2 Realizar trabajos de aislamiento y/o protección por el interior mediante trasdosados, aislamiento de techos y suelos
- 65 ECP2454\_2 Realizar trabajos de aislamiento y/o protección por el interior mediante insuflado, inyectado, proyectado o soplado
- 66 ECP2455\_2 Realizar trabajos de aislamiento y/o protección por el exterior
- 67 ECP2456\_2 Proteger soportes o unidades de obra mediante pintura
- 68 ECP2457\_2 Proteger soportes o unidades de obra mediante sellado
- 69 ECP2458\_2 Proteger soportes o unidades de obra mediante recubrimientos, membranas o láminas
- 70 ECP2459\_2 Realizar operaciones arranque y carga de tierras en actividades de construcción y obras públicas
- 71 ECP2460\_2 Realizar operaciones extendido y nivelado de tierras en actividades de construcción y obras públicas
- 72 ECP2461\_2 Realizar operaciones de transporte de tierras en actividades de construcción y obras públicas
- 73 ECP2462\_2 Gestionar el montaje de sistemas de acceso y posicionamiento mediante cuerdas en trabajos temporales en altura
- 74 ECP2463\_2 Realizar trabajos temporales en altura con sistemas de acceso y de posicionamiento mediante cuerdas
- 75 ECP2464\_2 Realizar trabajos de construcción y/o adecuación funcional de acometidas subterráneas y redes de saneamiento horizontal de edificios
- 76 ECP2465\_2 Mantener acometidas y redes de saneamiento horizontal en edificios
- 77 ECP2607\_2 Realizar operaciones de manutención de cargas con carretilla todoterreno de alcance variable
- 78 ECP2708\_2 Montar vías, aparatos y equipos complementarios en infraestructuras ferroviarias
- 79 ECP2709\_2 Mantener vías y plataforma, aparatos de vía y equipos complementarios en infraestructuras ferroviarias

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 80 ECP2710\_2 Realizar operaciones con maquinaria para cimentaciones especiales y perforación en actividades de construcción
- 81 ECP2827\_2 Realizar operaciones de demolición y/o desmantelamiento manual en construcción
- 82 ECP2828\_2 Realizar operaciones de descontaminación en construcción
- 83 ECP2829\_2 Realizar operaciones con maquinarias de demolición por control directo en construcción
- 84 ECP2830\_2 Realizar operaciones con robots por control remoto en demolición en construcción
- 85 ECP2831\_2 Realizar operaciones con maquinarias de demolición con equipos de largo alcance en construcción
- 86 ECP2832\_2 Realizar operaciones con maquinaria complementaria de reciclaje y/o gestión de residuos de demolición en construcción
  
- 87 ECP0638\_3 Realizar representaciones de dibujos y planos de proyectos
- 88 ECP0639\_3 Desarrollar proyectos de edificación
- 89 ECP0640\_3 Representar instalaciones de edificios
- 90 ECP0641\_3 Representar proyectos de obras públicas
- 91 ECP0642\_3 Representar planes urbanísticos y proyectos de urbanización
- 92 ECP0874\_3 Realizar el seguimiento de la planificación de proyectos y obras en construcción
- 93 ECP0875\_3 Procesar el control de costes de proyectos y obras en construcción
- 94 ECP0876\_3 Gestionar sistemas de documentación de proyectos de obras de construcción
- 95 ECP0877\_3 Realizar trabajos de campo para levantamientos topográficos
- 96 ECP0878\_3 Realizar trabajos de gabinete para levantamientos topográficos
- 97 ECP0879\_3 Realizar replanteos de construcciones
- 98 ECP2140\_3 Realizar replanteos en unidades de obra
- 99 ECP2141\_3 Controlar la puesta en obra de hormigón y acero estructural
- 100 ECP2142\_3 Controlar la ejecución de cimentaciones y estructuras en obra civil
- 101 ECP2143\_3 Controlar la ejecución del movimiento de tierras en obra civil
- 102 ECP2144\_3 Controlar la ejecución de la obra civil en conducciones y canalizaciones de servicios
- 103 ECP2145\_3 Controlar la ejecución de firmes y elementos complementarios en obra civil
- 104 ECP2146\_3 Organizar el desarrollo de obras de construcción para su gestión
- 105 ECP2147\_3 Controlar la ejecución de cimentaciones y estructuras en edificación
- 106 ECP2148\_3 Controlar la ejecución de la envolvente en edificación
- 107 ECP2149\_3 Controlar la ejecución de las particiones, instalaciones y acabados en edificación

EOC  
Edificación  
y Obra Civil





**EOC**  
Edificación  
y Obra Civil



- 108 ECP2150\_3 Controlar las técnicas específicas de obras de rehabilitación en edificación
- 109 ECP2608\_3 Elaborar el proyecto de captura de imágenes para fotogrametría y reconstruir la geometría en el espacio de los haces perspectivos que las forman
- 110 ECP2609\_3 Obtener la información de objetos y/o entidades tridimensionales
- 111 ECP2610\_3 Obtener modelos tridimensionales vectoriales y/o numéricos de objetos y/o entidades con técnicas fotogramétricas
- 112 ECP2611\_3 Realizar transformaciones geométricas de coordenadas a imágenes y/o modelos vectoriales o numéricos
- 113 ECP2786\_3 Gestionar la información de proyectos colaborativos

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP0816\_1 Realizar operaciones auxiliares de montaje de instalaciones eléctricas de baja tensión y domóticas en edificios
- 2 ECP0817\_1 Realizar operaciones auxiliares de montaje de instalaciones de telecomunicaciones
- 3 ECP0818\_1 Ejecutar operaciones auxiliares de montaje de apoyos y soportes en redes eléctricas aéreas, subterráneas e instalaciones de alumbrado exterior
- 4 ECP0819\_1 Ejecutar operaciones auxiliares de tendido y tensado de conductores en redes eléctricas aéreas, subterráneas e instalaciones de alumbrado exterior
- 5 ECP1559\_1 Ejecutar operaciones auxiliares de ensamblado en el montaje de equipos eléctricos y electrónicos
- 6 ECP1560\_1 Ejecutar operaciones auxiliares de conexionado en el montaje de equipos eléctricos y electrónicos
- 7 ECP1561\_1 Ejecutar operaciones auxiliares en el mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos
  
- 8 ECP0118\_2 Instalar y mantener equipos electrónicos de audio
- 9 ECP0119\_2 Instalar y mantener equipos electrónicos de vídeo
- 10 ECP0120\_2 Montar y mantener instalaciones destinadas a la captación, adaptación y distribución de señales de radiodifusión sonora y televisión en edificios
- 11 ECP0121\_2 Montar y mantener instalaciones destinadas al acceso a servicios de telefonía y banda ancha en edificios
- 12 ECP0597\_2 Montar y mantener instalaciones de megafonía y/o sonorización de espacios
- 13 ECP0598\_2 Montar y mantener instalaciones de circuito cerrado de televisión
- 14 ECP0599\_2 Montar y mantener sistemas de telefonía con centralitas de baja capacidad
- 15 ECP0600\_2 Montar y mantener infraestructuras de redes locales de datos
- 16 ECP1177\_2 Montar y mantener redes eléctricas aéreas de alta tensión de segunda y tercera categoría
- 17 ECP1178\_2 Montar y mantener redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría
- 18 ECP1179\_2 Montar y mantener centros de transformación
- 19 ECP1269\_2 Montar equipos de electromedicina y sus instalaciones asociadas
- 20 ECP1270\_2 Mantener equipos de electromedicina y sus instalaciones asociadas
- 21 ECP1533\_2 Ejecutar operaciones de mantenimiento en subestaciones eléctricas
- 22 ECP1562\_2 Montar estaciones base de telefonía
- 23 ECP1563\_2 Mantener estaciones base de telefonía
- 24 ECP1564\_2 Montar sistemas de telecomunicación de red telefónica
- 25 ECP1565\_2 Mantener sistemas de telecomunicación de red telefónica
- 26 ECP1566\_2 Montar y mantener sistemas de producción audiovisual en estudios y unidades móviles

**ELE**  
Electricidad  
y Electrónica





**ELE**  
 Electricidad  
 y Electrónica



- 27 ECP1567\_2 Montar y mantener sistemas de transmisión para radio y televisión en instalaciones fijas y unidades móviles
- 28 ECP1818\_2 Instalar la infraestructura en sistemas domóticos e inmóticos
- 29 ECP1819\_2 Mantener la infraestructura de sistemas domóticos e inmóticos
- 30 ECP1975\_2 Mantener electrodomésticos de gama blanca
- 31 ECP1976\_2 Mantener electrodomésticos de gama comercial
- 32 ECP1977\_2 Mantener Pequeños Aparatos Electrodomésticos (PAE) y herramientas eléctricas
- 33 ECP1978\_2 Montar sistemas de automatización industrial
- 34 ECP1979\_2 Mantener sistemas de automatización industrial
- 35 ECP2264\_2 Montar líneas de alimentación en electrificación ferroviaria
- 36 ECP2265\_2 Mantener líneas de alimentación en electrificación ferroviaria
- 37 ECP2272\_2 Montar y mantener instalaciones destinadas a redes de gestión, control, seguridad y comunicación interior en edificios
- 38 ECP2333\_2 Efectuar operaciones de montaje en subestaciones de tracción y centros de autotransformación ferroviarios
- 39 ECP2334\_2 Efectuar operaciones de mantenimiento en subestaciones de tracción y centros de autotransformación ferroviarios
- 40 ECP2335\_2 Instalar sistemas de control-mando y señalización en infraestructuras ferroviarias
- 41 ECP2336\_2 Mantener sistemas de control-mando y señalización en infraestructuras ferroviarias
- 42 ECP2337\_2 Instalar sistemas de telecomunicaciones y servicios auxiliares en infraestructuras ferroviarias
- 43 ECP2338\_2 Mantener sistemas de telecomunicaciones y servicios auxiliares en infraestructuras ferroviarias
- 44 ECP2339\_2 Instalar y mantener equipos electrónicos multimedia
- 45 ECP2340\_2 Montar y mantener redes eléctricas de distribución en baja tensión e instalaciones de alumbrado exterior
- 46 ECP2341\_2 Montar y mantener instalaciones eléctricas de baja tensión en edificios destinados a viviendas, pública concurrencia, industrias o locales de características especiales
- 47 ECP2342\_2 Montar y mantener instalaciones eléctricas de baja tensión destinadas a piscinas, quirófanos, usos agrícolas, recarga de vehículos eléctricos u otras con fines especiales

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 48 ECP2343\_2 Montar y mantener instalaciones automatizadas en viviendas, locales comerciales y pequeña industria
- 49 ECP2344\_2 Montar y mantener receptores de alumbrado interior, dispositivos radiantes o de caldeo y equipos dedicados a la mejora de la calidad y eficiencia energética en instalaciones eléctricas de baja tensión
- 50 ECP2345\_2 Montar y mantener máquinas eléctricas y otros dispositivos destinados a la alimentación de instalaciones receptoras de baja tensión
- 51 ECP2466\_2 Preparar la instalación de dispositivos y sistemas conectados, IoT
- 52 ECP2467\_2 Instalar dispositivos y sistemas conectados, IoT
- 53 ECP2468\_2 Mantener y reparar dispositivos y sistemas conectados, IoT
- 54 ECP2559\_2 Realizar operaciones de montaje de centros de transformación
- 55 ECP2560\_2 Ejecutar operaciones de mantenimiento en centros de transformación
- 56 ECP2561\_2 Realizar operaciones de montaje de subestaciones eléctricas
- 57 ECP2562\_2 Efectuar operaciones de montaje de líneas aéreas de alta tensión
- 58 ECP2563\_2 Efectuar operaciones de montaje de líneas subterráneas de alta tensión
- 59 ECP2564\_2 Realizar operaciones de mantenimiento en líneas de alta tensión
- 60 ECP0829\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones eléctricas de baja tensión en el entorno de edificios
- 61 ECP1188\_3 Gestionar y organizar el montaje y mantenimiento de redes eléctricas aéreas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de intemperie
- 62 ECP1189\_3 Supervisar el montaje de redes eléctricas aéreas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de intemperie
- 63 ECP1190\_3 Supervisar el mantenimiento de redes eléctricas aéreas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de intemperie
- 64 ECP1191\_3 Gestionar y organizar el montaje y mantenimiento de las redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior
- 65 ECP1192\_3 Supervisar el montaje de las redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior
- 66 ECP1193\_3 Supervisar el mantenimiento de las redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior
- 67 ECP1271\_3 Gestionar el montaje de equipos de electromedicina y sus instalaciones asociadas

**ELE**  
Electricidad  
y Electrónica





- 68 ECP1272\_3 Supervisar el montaje de equipos de electromedicina y sus instalaciones asociadas
- 69 ECP1273\_3 Planificar el mantenimiento de equipos de electromedicina y sus instalaciones asociadas
- 70 ECP1274\_3 Supervisar el mantenimiento de equipos de electromedicina y sus instalaciones asociadas
- 71 ECP0826\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones de telecomunicación destinadas a la captación, adaptación y distribución de señales de radio y televisión en edificaciones
- 72 ECP0827\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones de telecomunicación destinadas a los servicios de telefonía y banda ancha en edificaciones
- 73 ECP0828\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones de redes destinadas a gestión, control, seguridad y comunicación interior en el ámbito de la infraestructura de telecomunicaciones en edificaciones u otras redes de área local
- 74 ECP0830\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones eléctricas de baja tensión en locales de características especiales e instalaciones con fines especiales
- 75 ECP1531\_3 Gestionar el montaje de subestaciones eléctricas
- 76 ECP1532\_3 Supervisar la operación y el mantenimiento de subestaciones eléctricas
- 77 ECP1571\_3 Gestionar y supervisar los procesos de montaje de estaciones base de telefonía
- 78 ECP1572\_3 Gestionar y supervisar los procesos de mantenimiento de estaciones base de telefonía
- 79 ECP1573\_3 Gestionar y supervisar los procesos de montaje de los sistemas de telecomunicación de red telefónica
- 80 ECP1574\_3 Gestionar y supervisar los procesos de mantenimiento de los sistemas de telecomunicación de red telefónica
- 81 ECP2612\_3 Gestionar y supervisar el montaje de líneas de alimentación en electrificación ferroviaria
- 82 ECP2613\_3 Gestionar y supervisar el mantenimiento de líneas de alimentación en electrificación ferroviaria
- 83 ECP2614\_3 Gestionar y supervisar el montaje de instalaciones de alta tensión en electrificación ferroviaria
- 84 ECP2615\_3 Gestionar y supervisar el mantenimiento de instalaciones de alta tensión en electrificación ferroviaria
- 85 ECP2616\_3 Gestionar y supervisar el montaje de sistemas de control-mando y señalización en infraestructuras ferroviarias
- 86 ECP2617\_3 Gestionar y supervisar el mantenimiento y operación de sistemas de control-mando y señalización en infraestructuras ferroviarias
- 87 ECP2618\_3 Gestionar y supervisar el montaje de sistemas de telecomunicaciones en infraestructuras ferroviarias
- 88 ECP2619\_3 Gestionar y supervisar el mantenimiento y operación de sistemas de telecomunicaciones en infraestructuras ferroviarias
- 89 ECP2711\_3 Prototipar circuitos o sistemas electrónicos

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 90 ECP2712\_3 Producir placas de circuitos o equipos electrónicos
- 91 ECP2713\_3 Desarrollar 'software'/'firmware' para dispositivos electrónicos programables
- 92 ECP2714\_3 Desarrollar circuitos o equipos electrónicos de potencia
- 93 ECP2716\_3 Configurar y programar proyectos de robótica colaborativa
- 94 ECP1180\_3 Gestionar los procesos de montaje de las instalaciones eléctricas en el entorno de edificios y con fines especiales
- 95 ECP1181\_3 Supervisar los procesos de montaje de las instalaciones eléctricas en el entorno de edificios y con fines especiales
- 96 ECP1182\_3 Gestionar los procesos de mantenimiento de las instalaciones eléctricas en el entorno de edificios y con fines especiales
- 97 ECP1183\_3 Supervisar los procesos de mantenimiento de las instalaciones eléctricas en el entorno de edificios y con fines especiales
- 98 ECP1184\_3 Gestionar el montaje de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios
- 99 ECP1185\_3 Supervisar el montaje de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios
- 100 ECP1186\_3 Gestionar el mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios
- 101 ECP1187\_3 Supervisar el mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios
- 102 ECP1219\_3 Implantar y mantener equipos y dispositivos en sistemas domóticos/inmóticos
- 103 ECP1220\_3 Implantar y mantener equipos y dispositivos en sistemas de control de accesos y presencia, y de videovigilancia
- 104 ECP1578\_3 Gestionar los procesos de montaje de sistemas de producción audiovisual en estudios y unidades móviles
- 105 ECP1579\_3 Supervisar los procesos de mantenimiento de sistemas de producción audiovisual en estudios y unidades móviles
- 106 ECP1580\_3 Gestionar los procesos de montaje de sistemas de transmisión para radio y televisión en instalaciones fijas y unidades móviles
- 107 ECP1581\_3 Supervisar los procesos de mantenimiento de sistemas de transmisión para radio y televisión en instalaciones fijas y unidades móviles
- 108 ECP2620\_3 Gestionar el montaje de centros de transformación
- 109 ECP2621\_3 Supervisar la operación y el mantenimiento de centros de transformación
- 110 ECP2715\_3 Desarrollar proyectos de robótica colaborativa
- 111 ECP2717\_3 Configurar y desarrollar sistemas de robots móviles autónomos
- 112 ECP2718\_3 Gestionar la seguridad y mantenimiento de proyectos de robótica colaborativa

**ELE**  
Electricidad  
y Electrónica



**ELE**  
 Electricidad  
 y Electrónica



- 113 ECP1275\_3 Gestionar los procesos de montaje y mantenimiento de redes eléctricas de baja tensión y alumbrado exterior
- 114 ECP1276\_3 Supervisar los procesos de montaje de redes eléctricas de baja tensión y alumbrado exterior
- 115 ECP1277\_3 Supervisar los procesos de mantenimiento de redes eléctricas de baja tensión y alumbrado exterior
- 116 ECP0831\_3 Desarrollar proyectos de redes eléctricas de baja tensión
- 117 ECP0832\_3 Desarrollar proyectos de redes eléctricas de alta tensión
- 118 ECP0833\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones eléctricas de centros de transformación
- 119 ECP0834\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones de alumbrado exterior
- 120 ECP2833\_3 Gestionar el montaje de líneas eléctricas aéreas de alta tensión
- 121 ECP2834\_3 Gestionar el montaje de líneas eléctricas subterráneas de alta tensión
- 122 ECP2835\_3 Supervisar las operaciones de mantenimiento de líneas eléctricas de alta tensión
- 123 ECP1575\_3 Gestionar el montaje de sistemas de automatización industrial
- 124 ECP1577\_3 Realizar la puesta en marcha de sistemas de automatización industrial
- 125 ECP1576\_3 Gestionar el mantenimiento de sistemas de automatización industrial
- 126 ECP1820\_3 Gestionar los procesos de montaje de sistemas domóticos e “inmóticos”
- 127 ECP1822\_3 Poner en marcha sistemas domóticos e “inmóticos”
- 128 ECP1821\_3 Gestionar los procesos de mantenimiento de sistemas domóticos e “inmóticos”
- 129 ECP1980\_3 Desarrollar proyectos de sistemas domóticos
- 130 ECP1982\_3 Desarrollar proyectos de integración de sistemas domóticos e “inmóticos” con redes de comunicación
- 131 ECP1981\_3 Desarrollar proyectos de sistemas “inmóticos”
- 132 ECP1824\_3 Mantener equipos de telecomunicación
- 133 ECP1826\_3 Mantener equipos de imagen y sonido
- 134 ECP1823\_3 Mantener equipos con circuitos de electrónica digital microprogramable
- 135 ECP1825\_3 Mantener equipos electrónicos de potencia y control
- 136 ECP1568\_3 Desarrollar proyectos de sistemas de control para procesos secuenciales en sistemas de automatización industrial
- 137 ECP1569\_3 Desarrollar proyectos de sistemas de medida y regulación en sistemas de automatización industrial
- 138 ECP1570\_3 Desarrollar proyectos de redes de comunicación en sistemas de automatización industrial

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP2050\_1 Realizar operaciones auxiliares en el montaje y mantenimiento de instalaciones energéticas de uso térmico
- 2 ECP2578\_1 Realizar operaciones auxiliares en el montaje y mantenimiento de instalaciones energéticas de uso eléctrico
  
- 3 ECP0601\_2 Replantear instalaciones solares térmicas
- 4 ECP0602\_2 Montar captadores, equipos y circuitos hidráulicos de instalaciones solares térmicas
- 5 ECP0603\_2 Montar circuitos y equipos eléctricos de instalaciones solares térmicas
- 6 ECP0604\_2 Poner en servicio instalaciones solares térmicas
- 7 ECP0605\_2 Mantener instalaciones solares térmicas
- 8 ECP0606\_2 Replantear redes de distribución de agua y saneamiento
- 9 ECP0607\_2 Montar redes de distribución de agua y saneamiento
- 10 ECP0608\_2 Poner en servicio y operar redes de distribución de agua y saneamiento
- 11 ECP0609\_2 Mantener redes de distribución de agua y saneamiento
- 12 ECP0610\_2 Replantear redes de gas
- 13 ECP0611\_2 Montar y mantener redes de gas en polietileno
- 14 ECP0612\_2 Montar y mantener redes de gas en acero
- 15 ECP0613\_2 Poner en servicio y operar redes de gas
- 16 ECP0614\_2 Prevenir riesgos en instalaciones de gas
- 17 ECP0835\_2 Replantear instalaciones solares fotovoltaicas
- 18 ECP0836\_2 Montar instalaciones solares fotovoltaicas
- 19 ECP0837\_2 Mantener instalaciones solares fotovoltaicas
- 20 ECP1201\_2 Operar en bloque de potencia y sistema de almacenamiento térmico en centrales termoeléctricas o solares termoeléctricas
- 21 ECP1522\_2 Montar instalaciones receptoras de gas
- 22 ECP1523\_2 Poner en servicio instalaciones receptoras de gas
- 23 ECP1524\_2 Poner en marcha aparatos a gas
- 24 ECP1525\_2 Mantener instalaciones receptoras y aparatos de gas
- 25 ECP1529\_2 Operar en centrales hidroeléctricas
- 26 ECP2389\_2 Efectuar la instalación y el mantenimiento de los sistemas de intercambio geotérmico en circuito cerrado, zona de captación

ENA  
Energía  
y Agua





- 27 ECP2390\_2 Efectuar la instalación y el mantenimiento de los sistemas de intercambio geotérmico del circuito cerrado, zona sala de máquinas
- 28 ECP2719\_2 Operar el campo solar en centrales solares termoeléctricas
- 29 ECP2720\_2 Operar el parque de biomasa en centrales de biomasa o híbridas
- 30 ECP2723\_2 Montar instalaciones de energía eólica
- 31 ECP2724\_2 Mantener instalaciones de energía eólica
  
- 32 ECP0615\_3 Gestionar la construcción y el montaje de instalaciones de energía eólica
- 33 ECP0616\_3 Gestionar la puesta en marcha y operación de los activos eólicos con el apoyo de los centros de control
- 34 ECP0617\_3 Gestionar el mantenimiento de instalaciones de energía eólica
- 35 ECP0838\_3 Colaborar en la planificación de la ejecución de obras de redes e instalaciones de abastecimiento y distribución de agua y saneamiento
- 36 ECP0839\_3 Controlar el desarrollo de obras de redes e instalaciones de abastecimiento y distribución de agua y saneamiento
- 37 ECP0840\_3 Supervisar la puesta en servicio de redes e instalaciones de abastecimiento y distribución de agua y saneamiento
- 38 ECP0841\_3 Organizar el mantenimiento de instalaciones de abastecimiento y distribución de agua y saneamiento
- 39 ECP0842\_3 Determinar la viabilidad de proyectos de instalaciones fototérmicas y/o fotovoltaicas
- 40 ECP0843\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones solares fotovoltaicas
- 41 ECP0844\_3 Desarrollar el montaje de instalaciones solares fotovoltaicas
- 42 ECP0845\_3 Organizar el mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas
- 43 ECP0846\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones solares térmicas
- 44 ECP0847\_3 Organizar el montaje de instalaciones solares térmicas
- 45 ECP0848\_3 Organizar el mantenimiento de instalaciones solares térmicas
- 46 ECP1194\_3 Evaluar la eficiencia energética de las instalaciones de edificios
- 47 ECP1195\_3 Colaborar en el proceso de certificación energética de edificios
- 48 ECP1196\_3 Gestionar el uso eficiente del agua en edificación
- 49 ECP1197\_3 Promover el uso eficiente de la energía
- 50 ECP1198\_3 Supervisar la operación en Centrales termoeléctricas de Ciclo Combinado (CCC)
- 51 ECP1199\_3 Operar Centrales termoeléctricas de Ciclo Combinado (CCC) desde el centro de control

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 52 ECP1202\_3 Colaborar en la planificación de la ejecución de redes de gas
- 53 ECP1203\_3 Controlar el desarrollo de obras de redes de gas
- 54 ECP1204\_3 Supervisar la puesta en servicio de redes de gas
- 55 ECP1205\_3 Organizar y supervisar el mantenimiento de redes de gas
- 56 ECP1206\_3 Gestionar la aplicación de las medidas de prevención de riesgos laborales y medioambientales en redes de gas
- 57 ECP1527\_3 Controlar en planta la operación y el mantenimiento de centrales hidroeléctricas
- 58 ECP1528\_3 Operar centrales hidroeléctricas desde el centro de control
- 59 ECP2204\_3 Diagnosticar redes e instalaciones de agua
- 60 ECP2205\_3 Mejorar la eficiencia energética en redes e instalaciones de agua
- 61 ECP2206\_3 Desarrollar proyectos de instalaciones de agua a pequeña escala
- 62 ECP2207\_3 Organizar el montaje y mantenimiento de instalaciones de agua a pequeña escala
- 63 ECP2208\_3 Promover el uso eficiente del agua
- 64 ECP2391\_3 Gestionar el montaje de instalaciones de intercambio geotérmico en circuito cerrado
- 65 ECP2392\_3 Gestionar la puesta en marcha y operación de los sistemas de intercambio geotérmico en circuito cerrado
- 66 ECP2393\_3 Gestionar el mantenimiento de las instalaciones de intercambio geotérmico en circuito cerrado
- 67 ECP2469\_3 Coordinar los procesos de una auditoría energética en un edificio o grupo de edificios, instalaciones u operaciones industriales o comerciales, transporte y servicios privados o públicos
- 68 ECP2470\_3 Realizar la toma de datos y mediciones de consumos energéticos en un edificio o grupo de edificios, instalaciones u operaciones industriales o comerciales, transporte y servicios privados o públicos
- 69 ECP2471\_3 Realizar el análisis de la situación energética del objeto auditado
- 70 ECP2472\_3 Determinar las propuestas de actuación de mejora de la eficiencia energética, su viabilidad e impacto en la reducción de consumos y emisiones de la organización
- 71 ECP2473\_3 Supervisar operaciones de suministro de GNL desde cisternas o contenedores a buques
- 72 ECP2474\_3 Supervisar operaciones de suministro de GNL desde instalación fija a buques
- 73 ECP2475\_3 Actuar en situaciones de emergencia en operaciones de suministro de GNL a buques
- 74 ECP2721\_3 Gestión de la operación en centrales solares termoeléctricas
- 75 ECP2722\_3 Operar centrales solares termoeléctricas desde el centro de control
- 76 ECP2836\_3 Organizar la logística de recepción, la alimentación y la descarga de materias primas en planta de biogás y/o biometano
- 77 ECP2837\_3 Monitorizar el proceso de digestión anaerobia

ENA  
Energía  
y Agua





**ENA**  
Energía  
y Agua



- 78 ECP2838\_3 Controlar los sistemas de valorización de biogás
- 79 ECP2839\_3 Gestionar el mantenimiento de las instalaciones, maquinaria y equipos en plantas de biogás y/o biometano
- 80 ECP2840\_3 Operar la generación de hidrógeno renovable
- 81 ECP2841\_3 Operar el almacenamiento y distribución de hidrógeno renovable
- 82 ECP2842\_3 Gestionar el montaje, puesta en marcha y mantenimiento de aplicaciones estacionarias de hidrógeno renovable
- 83 ECP2843\_3 Mantener aplicaciones móviles del hidrógeno renovable

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP0087\_1 Realizar operaciones básicas de fabricación
- 2 ECP0088\_1 Realizar operaciones básicas de montaje
- 3 ECP0089\_2 Determinar los procesos de mecanizado por arranque de viruta
- 4 ECP0090\_2 Preparar máquinas y sistemas para proceder al mecanizado por arranque de viruta
- 5 ECP0091\_2 Mecanizar los productos por arranque de viruta
- 6 ECP0092\_2 Determinar los procesos de mecanizado por abrasión, electroerosión y procedimientos especiales
- 7 ECP0093\_2 Preparar máquinas y sistemas para proceder al mecanizado por abrasión, electroerosión y procedimientos especiales
- 8 ECP0094\_2 Mecanizar los productos por abrasión, electroerosión y procedimientos especiales
- 9 ECP0095\_2 Determinar los procesos de mecanizado por corte y conformado
- 10 ECP0096\_2 Preparar máquinas y sistemas de corte y conformado relacionados con la pieza a fabricar
- 11 ECP0097\_2 Mecanizar los productos por corte y conformado y procedimientos de láser, plasma, oxicorte y chorro de agua
- 12 ECP0102\_2 Realizar tratamientos superficiales
- 13 ECP0103\_2 Pintar y realizar acabados
- 14 ECP0104\_2 Preparar los equipos e instalaciones de procesos automáticos de tratamientos térmicos y superficiales en productos metálicos
- 15 ECP0586\_2 Preparar equipos y realizar la fusión y colada
- 16 ECP0587\_2 Preparar máquinas e instalaciones de procesos automáticos de fundición
- 17 ECP0588\_2 Elaborar moldes y machos para el proceso de fundición
- 18 ECP1139\_2 Preparar, trazar y marcar chapas y perfiles metálicos
- 19 ECP1140\_2 Cortar, mecanizar y conformar chapas y perfiles
- 20 ECP1141\_2 Montar elementos y conjuntos de obras de calderería y estructuras metálicas
- 21 ECP1142\_2 Trazar y mecanizar tuberías
- 22 ECP1143\_2 Conformar y armar tuberías
- 23 ECP1144\_2 Montar instalaciones de tubería
- 24 ECP1263\_2 Montar, reparar y poner en marcha sistemas mecánicos
- 25 ECP1264\_2 Montar, reparar y poner en marcha sistemas neumáticos, hidráulicos, eléctricos y electrónicos de bienes de equipo y maquinaria industrial
- 26 ECP1265\_2 Realizar operaciones de mecanizado y unión en procesos de montaje de bienes de equipo y maquinaria industrial
- 27 ECP1266\_2 Realizar tratamientos térmicos en productos metálicos
- 28 ECP1850\_2 Montar estructuras de aeronaves

FME  
Fabricación  
Mecánica





- 29 ECP1851\_2 Sellar elementos estructurales de aeronaves
- 30 ECP2312\_2 Realizar las operaciones previas de preparación al soldeo con electrodo
- 31 ECP2313\_2 Ejecutar las operaciones de soldeo por arco bajo gas protector con electrodo consumible, soldeo “MIG/MAG”
- 32 ECP2314\_2 Realizar las operaciones de comprobación y mejora postsoldo al soldeo con electrodo
- 33 ECP2315\_2 Ejecutar las operaciones de soldeo por arco bajo gas protector con electrodo no consumible, soldeo “TIG”
- 34 ECP2316\_2 Ejecutar las operaciones de soldeo por arco con electrodo revestido
- 35 ECP2725\_2 Preparar cables y elementos de identificación de mazos y centrales eléctricas aeronáuticas
- 36 ECP2726\_2 Fabricar mazos eléctricos aeronáuticos
- 37 ECP2727\_2 Fabricar centrales eléctricas aeronáuticas
- 38 ECP2728\_2 Comprobar mazos y centrales eléctricas aeronáuticas
- 39 ECP2814\_2 Montar sistemas y equipos eléctricos, electrónicos y aviónicos de aeronaves
- 40 ECP2815\_2 Montar sistemas y equipos mecánicos y de fluidos de aeronaves
  
- 41 “ECP1152\_3 Organizar la fabricación y ejecución de los procesos de trazado, corte, mecanizado y conformado en construcciones metálicas”
- 42 ECP0105\_3 Diseñar productos de fabricación mecánica
- 43 ECP0106\_3 Automatizar los productos de fabricación mecánica
- 44 ECP0107\_3 Elaborar la documentación técnica de los productos de fabricación mecánica
- 45 ECP0108\_3 Diseñar útiles para el procesado de chapa
- 46 ECP0109\_3 Automatizar los procesos operativos de los útiles de procesado de chapa
- 47 ECP0110\_3 Elaborar la documentación técnica del útil
- 48 ECP0111\_3 Diseñar moldes y modelos para el proceso de fundición o forja
- 49 ECP0112\_3 Automatizar los procesos operativos del molde
- 50 ECP0113\_3 Elaborar la documentación técnica del molde o modelo
- 51 ECP0589\_3 Definir procesos operacionales de fundición
- 52 ECP0590\_3 Definir procesos operacionales de pulvimetalurgia
- 53 ECP0591\_3 Programar sistemas automatizados en fabricación mecánica
- 54 ECP0592\_3 Supervisar la producción en fabricación mecánica

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 55 ECP0593\_3 Definir procesos de mecanizado en fabricación mecánica
- 56 ECP0594\_3 Definir procesos de conformado en fabricación mecánica
- 57 ECP0595\_3 Definir procesos de montaje en fabricación mecánica
- 58 ECP0596\_3 Programar el Control Numérico Computerizado (CNC) en máquinas o sistemas de mecanizado y conformado mecánico
- 59 ECP0812\_3 Diseñar los elementos de estructuras en la construcción y reparación naval
- 60 ECP0813\_3 Diseñar las maniobras en construcción y reparación naval
- 61 ECP0814\_3 Diseñar los elementos de armamento en la construcción y reparación naval
- 62 ECP0815\_3 Desarrollar la documentación técnica de construcción y reparación naval
- 63 ECP1145\_3 Definir productos de calderería
- 64 ECP1146\_3 Definir productos de estructuras metálicas
- 65 ECP1147\_3 Realizar cálculos y planes de prueba en calderería y estructuras metálicas
- 66 ECP1148\_3 Elaborar la documentación técnica de los productos de construcciones metálicas
- 67 ECP1149\_3 Diseñar esquemas de tubería industrial
- 68 ECP1150\_3 Diseñar instalaciones de tubería industrial
- 69 ECP1151\_3 Planificar la fabricación y ejecución de construcciones metálicas
- 70 ECP1153\_3 Organizar la fabricación y ejecución de los procesos de unión y montaje de construcciones metálicas
- 71 ECP1267\_3 Programar y controlar la producción en fabricación mecánica
- 72 ECP1268\_3 Aprovisionar los procesos productivos de fabricación mecánica.
- 73 ECP1845\_3 Fabricar elementos aeroespaciales de material compuesto por moldeo manual
- 74 ECP1846\_3 Fabricar elementos aeroespaciales de material compuesto por moldeo automático
- 75 ECP1847\_3 Curar elementos aeroespaciales de material compuesto
- 76 ECP1848\_3 Mecanizar elementos aeroespaciales de material compuesto
- 77 ECP1849\_3 Verificar elementos aeroespaciales de material compuesto
- 78 ECP2151\_3 Elaborar moldes para la obtención de piezas poliméricas y de metales ligeros
- 79 ECP2152\_3 Planificar la fabricación de moldes para la obtención de piezas poliméricas y de metales ligeros
- 80 ECP2153\_3 Elaborar componentes de moldes para la obtención de piezas poliméricas y de metales ligeros
- 81 ECP2154\_3 Mantener la funcionalidad y los componentes de los moldes en el proceso de fabricación
- 82 ECP2155\_3 Diseñar troqueles para la obtención de piezas de chapa metálica
- 83 ECP2156\_3 Planificar la fabricación de troqueles para la obtención de piezas de chapa metálica

**FME**  
Fabricación  
Mecánica





- 84 ECP2157\_3 Elaborar componentes de troqueles para la obtención de piezas de chapa metálica
- 85 ECP2158\_3 Ajustar, montar y verificar la funcionalidad y los componentes de troqueles
- 86 ECP2159\_3 Planificar la producción de piezas mecanizadas por decoletaje
- 87 ECP2160\_3 Programar máquinas de CNC para el mecanizado por decoletaje
- 88 ECP2161\_3 Preparar máquinas para el mecanizado por decoletaje
- 89 ECP2162\_3 Gestionar y supervisar el mantenimiento de máquinas de mecanizado por decoletaje
- 90 ECP2163\_3 Supervisar la producción de piezas mecanizadas por decoletaje
- 91 ECP2164\_3 Adaptar los planos de fabricación para el mecanizado a alta velocidad y alto rendimiento.
- 92 ECP2165\_3 Diseñar utillajes de amarre de pieza para el mecanizado a alta velocidad y alto rendimiento
- 93 ECP2166\_3 Planificar el mecanizado a alta velocidad y alto rendimiento
- 94 ECP2167\_3 Mecanizar a alta velocidad y alto rendimiento
- 95 ECP2622\_3 Aplicar tecnologías de fabricación aditiva.
- 96 ECP2623\_3 Confeccionar estructuras aligeradas, realizando optimizaciones vinculadas con el proceso de topologización estructural en fabricación aditiva.
- 97 ECP2624\_3 Realizar procesos de modelado, laminado e impresión 3D
- 98 ECP2625\_3 Realizar procesos de escaneado y reparación de mallas 3D
- 99 ECP2626\_3 Aplicar técnicas de post procesado en procesos de fabricación aditiva.
- 100 ECP2627\_3 Realizar el mantenimiento de maquinaria de fabricación aditiva
- 101 ECP2778\_3 Verificar estructuras aeronáuticas en el proceso de fabricación y mantenimiento
- 102 ECP2779\_3 Verificar la fabricación eléctrica aeronáutica
- 103 ECP2780\_3 Verificar materiales compuestos en la fabricación aeronáutica
- 104 ECP2781\_3 Verificar sistemas fluidos de aeronaves
- 105 ECP2794\_3 Mantener la funcionalidad y los componentes de las matrices en el proceso de fabricación
- 106 ECP2813\_3 Realizar acciones correctivas sobre elementos aeroespaciales de material compuesto

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP0255\_1 Desarrollar actividades auxiliares de aprovisionamiento, preelaboración y conservaciones culinarias
- 2 ECP0256\_1 Desarrollar actividades auxiliares en la elaboración culinaria
- 3 ECP0257\_1 Desarrollar actividades auxiliares en el servicio de alimentos y bebidas
- 4 ECP0258\_1 Desarrollar actividades auxiliares de aprovisionamiento, elaboración y presentación de bebidas y comidas rápidas
- 5 ECP0706\_1 Preparar y poner a punto habitaciones, zonas nobles y áreas comunes
- 6 ECP0707\_1 Realizar las actividades de lavado de ropa propias de establecimientos de alojamiento
- 7 ECP0708\_1 Realizar las actividades de planchado y arreglo de ropa, propias de establecimientos de alojamiento
- 8 ECP1089\_1 Desarrollar operaciones auxiliares de aprovisionamiento, montaje, envasado y carga para servicios de catering
- 9 ECP1090\_1 Desarrollar operaciones de recepción y lavado de mercancías procedentes de servicios de catering
- 10 ECP1333\_1 Desarrollar actividades de aprovisionamiento y conservación en obradores de pastelería/repostería
- 11 ECP1334\_1 Desarrollar actividades de elaboración en obradores de pastelería/repostería
- 12 ECP1765\_1 Desarrollar actividades de admisión y control de clientes en establecimientos de juegos colectivos de dinero y azar de salas de bingo
- 13 ECP1766\_1 Desarrollar actividades de venta de cartones en establecimientos de juegos colectivos de dinero y azar
- 14 ECP1767\_1 Desarrollar actividades de locución de números y pago de premios en establecimientos de juegos colectivos de dinero y azar
- 15 ECP1768\_1 Comunicarse en establecimientos de juegos colectivos de dinero y azar
  
- 16 ECP0259\_2 Desarrollar operaciones de definición de ofertas gastronómicas, aprovisionamiento externo y control de consumos en cocina
- 17 ECP0260\_2 Desarrollar operaciones de preelaboración y conservación de materias primas en cocina
- 18 ECP0306\_2 Desarrollar operaciones de elaboración de masas, cremas, rellenos y otros productos base en pastelería/repostería
- 19 ECP0709\_2 Desarrollar operaciones de definición de productos, aprovisionamiento y control de consumos en pastelería/repostería
- 20 ECP0710\_2 Desarrollar operaciones de elaboración y presentación de productos de pastelería/repostería
- 21 ECP0711\_2 Actuar bajo normas de seguridad, higiene y protección medioambiental en hostelería
- 22 ECP1043\_2 Gestionar el servicio de recepción e información en refugios y albergues de montaña
- 23 ECP1044\_2 Organizar el servicio de restauración en refugios y albergues de montaña
- 24 ECP1048\_2 Servir vinos y prestar información básica sobre los mismos

HOT  
Hostelería  
y Turismo





**HOT**  
 Hostelería  
 y Turismo



- 25 ECP1054\_2 Disponer todo tipo de servicios especiales en restauración
- 26 ECP1769\_2 Desarrollar actividades complementarias de juegos de mesa en casinos
- 27 ECP1770\_2 Conducir el juego de Black Jack
- 28 ECP1771\_2 Conducir el juego de Póquer sin descarte
- 29 ECP1772\_2 Conducir los juegos de Punto y banca y mini Punto y banca
- 30 ECP1773\_2 Conducir los juegos de la Ruleta americana y Ruleta francesa
- 31 ECP1774\_2 Supervisar el desarrollo de juegos de mesa en casinos
- 32 ECP1801\_2 Realizar las operaciones de manejo del colmenar
- 33 ECP1813\_2 Recolectar hongos comestibles
- 34 ECP2190\_2 Desarrollar servicios de gestión y comercialización de refugios y albergues de montaña
- 35 ECP2191\_2 Ejecutar técnicas de mantenimiento de las instalaciones, sistemas y equipos en refugios y albergues de montaña
- 36 ECP2192\_2 Ejecutar actividades de vigilancia y comunicación en refugios y albergues de montaña
- 37 ECP2193\_2 Progresar por terreno de montaña en actividades de servicio a refugios y albergues de montaña
- 38 ECP2196\_2 Asistir a viajeros en emergencias ferroviarias
- 39 ECP2277\_2 Adaptar las posibilidades del establecimiento de alojamiento en el entorno rural al plan turístico local o comarcal, a su demanda y a sus planes de desarrollo
- 40 ECP2278\_2 Efectuar operaciones de acogida, información y atención al cliente en establecimientos dedicados al alojamiento en el entorno rural-natural
- 41 ECP2279\_2 Asegurar el mantenimiento en condiciones de uso de accesos, espacios, instalaciones y de la dotación básica de establecimientos dedicados al alojamiento en el entorno rural-natural
- 42 ECP2298\_2 Desarrollar el proceso del servicio de alimentos y bebidas en barra y mesa
- 43 ECP2299\_2 Preparar y servir bebidas distintas a vinos
- 44 ECP2300\_2 Confeccionar elaboraciones culinarias sencillas y elaborar platos a la vista del cliente
- 45 ECP2394\_2 Prestar servicios de acogida, acompañamiento y asistencia a la organización de eventos
- 46 ECP2395\_2 Prestar servicios de apoyo en acciones de marketing, publicidad, promoción y venta en eventos
- 47 ECP2628\_2 Desarrollar servicios de turismo marineró en tierra
- 48 ECP2629\_2 Desarrollar servicios de pesca-turismo en embarcaciones
- 49 ECP2687\_2 Conducir el juego de Póquer de círculo
- 50 ECP2729\_2 Desarrollar actividades de corte y loncheado de jamón y paleta curados

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 51 ECP2730\_2 Desarrollar servicios de cata de jamón y paleta curados
- 52 ECP2816\_2 Desarrollar técnicas culinarias y presentación de ofertas gastronómicas en cocina
- 53 ECP0263\_3 Participar en el desarrollo de acciones comerciales y reservas
- 54 ECP0264\_3 Realizar las actividades propias de la recepción
- 55 ECP0265\_3 Gestionar departamentos del área de alojamiento
- 56 ECP0268\_3 Gestionar unidades de información y distribución turísticas
- 57 ECP1055\_3 Operar viajes combinados, excursiones y traslados en turismo
- 58 ECP1056\_3 Gestionar servicios de hostelería y turismo en la realización de eventos
- 59 ECP1064\_3 Gestionar procesos de aprovisionamiento en restauración
- 60 ECP1067\_3 Definir y organizar los procesos del departamento de pisos y prestar atención al cliente
- 61 ECP1068\_3 Supervisar los procesos del departamento de pisos
- 62 ECP1074\_3 Gestionar información turística
- 63 ECP1075\_3 Crear, promocionar y gestionar servicios y productos turísticos locales
- 64 ECP1098\_3 Definir y planificar procesos de servicio en restauración
- 65 ECP1103\_3 Supervisar y desarrollar procesos de servicio en restauración
- 66 ECP1104\_3 Gestionar y dirigir departamentos de servicio de restauración
- 67 ECP1106\_3 Catar vinos y otras bebidas propias de establecimientos de restauración y/o dedicados al comercio de productos delicatosen
- 68 ECP1107\_3 Diseñar ofertas de vinos y de otras bebidas propias de establecimientos de restauración y/o dedicados al comercio de productos delicatosen
- 69 ECP1108\_3 Realizar análisis sensorial de productos selectos propios de sumillería y diseñar sus ofertas
- 70 ECP1109\_3 Gestionar el funcionamiento de bodegas de conservación y maduración de vinos para restauración y asesorar en su puesta en marcha
- 71 ECP1110\_3 Realizar los procesos de servicio especializado de vinos y de otras bebidas
- 72 ECP1775\_3 Gestionar actividades de preelaboración, elaboración, conservación y regeneración de masas, cremas y rellenos
- 73 ECP1776\_3 Gestionar actividades de preelaboración, elaboración, conservación y regeneración de helados y semifríos
- 74 ECP1777\_3 Gestionar actividades de preelaboración, elaboración y conservación de productos de confitería y chocolates
- 75 ECP1778\_3 Gestionar el acabado y presentación de productos de pastelería/repostería

HOT  
Hostelería  
y Turismo





**HOT**  
Hostelería  
y Turismo



- 76 ECP1779\_3 Gestionar actividades de aprovisionamiento en pastelería/repostería
- 77 ECP1780\_3 Desarrollar la comercialización de productos de pastelería/repostería
- 78 ECP1781\_3 Administrar un establecimiento de pastelería/repostería
- 79 ECP1782\_3 Ejecutar la gestión económico-financiera de establecimientos de pastelería/repostería
- 80 ECP2280\_3 Diseñar ofertas gastronómicas en términos de menús, cartas o análogos
- 81 ECP2281\_3 Gestionar unidades de producción culinaria
- 82 ECP2282\_3 Dirigir los procesos de elaboración y presentación de los platos que componen la oferta gastronómica del establecimiento
- 83 ECP2283\_3 Prevenir riesgos laborales y garantizar la higiene, la seguridad alimentaria y la protección medioambiental en las actividades de hostelería
- 84 ECP2301\_3 Asesorar sobre vinos y otras bebidas
- 85 ECP2476\_3 Desarrollar servicios de apiturismo
- 86 ECP2477\_3 Desarrollar la operativa de asistencia al pasaje en el embarque y desembarque en transporte marítimo y fluvial
- 87 ECP2478\_3 Acoger al pasaje durante trayectos marítimos y fluviales
- 88 ECP2479\_3 Avistar fauna en espacios naturales
- 89 ECP2480\_3 Observar flora autóctona en espacios naturales
- 90 ECP2481\_3 Interpretar el medio abiótico en espacios naturales
- 91 ECP2482\_3 Desarrollar servicios de experiencias enoturísticas
- 92 ECP2483\_3 Desarrollar servicios de micoturismo
- 93 ECP2567\_3 Gestionar la venta y desarrollo económico-administrativo de productos turísticos en agencia de viajes
- 94 ECP2579\_3 Prestar servicios de guía, acompañamiento y asistencia en actividades vinculadas a la divulgación del patrimonio y Bienes de Interés Cultural en entornos urbanos a turistas
- 95 ECP2580\_3 Prestar servicios de guía, acompañamiento y asistencia en actividades vinculadas a la divulgación del patrimonio y Bienes de Interés Cultural en parques, jardines y entornos naturales urbanos a turistas
- 96 ECP2668\_3 Prestar servicios de atención a viajeros en estaciones ferroviarias
- 97 ECP2669\_3 Desarrollar operativa de embarque y desembarque de viajeros en transporte ferroviario

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

IMP  
Imagen  
Personal



- 1 ECP0058\_1 Preparar los equipos y lavar y acondicionar el cabello y cuero cabelludo
- 2 ECP0059\_1 Realizar montajes para cambios de forma e inicio del peinado
- 3 ECP0060\_1 Realizar operaciones auxiliares de coloración capilar
- 4 ECP0343\_1 Realizar procesos de preparación personal, del centro de belleza y control de almacén
- 5 ECP0344\_1 Realizar técnicas para el embellecimiento de las uñas
- 6 ECP0346\_1 Realizar operaciones auxiliares de maquillaje
- 7 ECP2581\_1 Realizar técnicas de recepción y atención al cliente en salones de peluquería y estética
- 8 ECP2582\_1 Preparar el entorno de trabajo en peluquería y realizar procesos de control de almacén
- 9 ECP2583\_1 Realizar técnicas de depilación por procedimientos mecánicos
  
- 10 ECP0064\_2 Acondicionar instalaciones en materia de seguridad e higiene para la realización de procesos de micropigmentación, tatuaje y perforación corporal
- 11 ECP0065\_2 Mejorar la armonía del rostro con estilos de maquillaje social
- 12 ECP0066\_2 Maquillar para medios escénicos y producciones audiovisuales
- 13 ECP0347\_2 Realizar protocolos normalizados de trabajo, preparación del entorno profesional y cuidados estéticos capilares
- 14 ECP0348\_2 Realizar cambios de coloración total o parcial en el cabello y pelo del rostro
- 15 ECP0349\_2 Realizar cambios de forma temporal en el cabello, peinarlo y/o recogerlo
- 16 ECP0350\_2 Realizar cambios de forma permanente en el cabello
- 17 ECP0352\_2 Vender productos y servicios para la imagen personal
- 18 ECP0354\_2 Atender al cliente del servicio estético de higiene, depilación y maquillaje
- 19 ECP0355\_2 Aplicar técnicas estéticas de higiene e hidratación facial y corporal
- 20 ECP0358\_2 Aplicar técnicas de escultura de uñas en manos y pies
- 21 ECP2297\_2 Depilar por procedimientos mecánicos y decolorar el vello
- 22 ECP2673\_2 Elaborar diseños de tatuaje
- 23 ECP2685\_2 Realizar técnicas de corte del cabello
- 24 ECP2686\_2 Realizar técnicas de barbería
- 25 ECP2826\_2 Aplicar técnicas estéticas de manicura y pedicura
  
- 26 ECP0063\_3 Realizar masajes manuales y/o mecánicos con fines estéticos
- 27 ECP0790\_3 Realizar el drenaje linfático manual y/o mecánico con fines estéticos



**IMP**  
Imagen  
Personal



- 28 ECP0789\_3 Realizar el diagnóstico estético y diseñar protocolos integrando técnicas de masaje, drenaje linfático y sensoriales con fines estéticos
- 29 ECP0791\_3 Realizar técnicas de masaje por presión con fines estéticos
- 30 ECP0792\_3 Asociar técnicas sensoriales a masajes con fines estéticos
- 31 ECP1251\_3 Asesorar sobre cambios en la imagen personal mediante la indumentaria y los complementos
- 32 ECP1253\_3 Asesorar en técnicas de comunicación relacionadas con la imagen personal
- 33 ECP1250\_3 Asesorar sobre cambios en su imagen personal mediante cuidados estéticos
- 34 ECP1249\_3 Asesorar sobre cambios en su imagen personal mediante el cuidado y transformación estética del cabello y pelo facial
- 35 ECP1248\_3 Realizar el estudio de la imagen personal para proponer proyectos de cambio personalizados
- 36 ECP1252\_3 Asesorar en las actuaciones de protocolo, usos sociales y etiqueta relacionados con la imagen personal
- 37 ECP1259\_3 Realizar la caracterización de personajes y los efectos especiales de maquillaje
- 38 ECP1258\_3 Aplicar técnicas de peluquería clásicas y avanzadas para caracterización
- 39 ECP1257\_3 Elaborar posticería para su aplicación en caracterización
- 40 ECP1256\_3 Elaborar prótesis faciales y corporales para su aplicación en caracterización
- 41 ECP2795\_3 Gestionar proyectos de caracterización de personajes
- 42 ECP2674\_3 Preparar sesiones de tatuaje
- 43 ECP2670\_3 Preparar sesiones de micropigmentación
- 44 ECP2672\_3 Realizar procesos de modificación de micropigmentación mediante procedimientos electromecánicos y manuales
- 45 ECP2671\_3 Realizar procesos de micropigmentación mediante procedimientos electromecánicos y manuales
- 46 ECP2676\_3 Realizar procesos de modificación de tatuaje
- 47 ECP2677\_3 Realizar procesos de perforación corporal con fines estéticos
- 48 ECP2675\_3 Realizar procesos de implantación de tatuaje
- 49 ECP0793\_3 Asesorar a las personas usuarias y producciones de medios escénicos, audiovisuales o de moda/fotografía sobre el cuidado y transformación estética del cabello y pelo del rostro
- 50 ECP0795\_3 Gestionar las actividades desarrolladas en empresas de imagen personal
- 51 ECP0794\_3 Realizar protocolos técnicos y peinados para peluquerías y producciones audiovisuales, escénicas y de moda/fotografía
- 52 ECP1261\_3 Realizar el diagnóstico y la prescripción de tratamientos capilares estéticos

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 53 ECP1262\_3 Aplicar tratamientos capilares estéticos
- 54 ECP1260\_3 Organizar los servicios hidrotermales
- 55 ECP0061\_3 Aplicar servicios hidrotermales
- 56 ECP0062\_3 Aplicar cosmética termal en los servicios hidrotermales
- 57 ECP2796\_3 Elaborar protocolos normalizados sobre trabajos de estética y/o hidrotermales
- 58 ECP0798\_3 Integrar técnicas cosmetológicas, manuales y con aparatología en los tratamientos estéticos
- 59 ECP0797\_3 Aplicar técnicas estéticas con aparatología
- 60 ECP0796\_3 Efectuar el diagnóstico estético facial y/o corporal y consiguiente propuesta de tratamiento estético
- 61 ECP0580\_3 Aplicar técnicas de bronceado artificial
- 62 ECP0581\_3 Efectuar la depilación permanente, la definitiva y la supervisión de la depilación mecánica
- 63 ECP2819\_3 Aplicar técnicas cosmetológicas y manuales propias de los tratamientos estéticos

**IMP**  
Imagen  
Personal





- 1 ECP1396ECP1401\_1 Montar productos fotográficos
- 2 ECP1396\_2 Preparar la infraestructura y colaborar en la programación y promoción de sesiones de animación musical y visual en vivo y en directo
- 3 ECP1397\_2 Realizar sesiones de animación musical en vivo y en directo integrando elementos luminotécnicos, escénicos y visuales
- 4 ECP1398\_2 Realizar sesiones de animación visual en vivo integrando elementos luminotécnicos, escénicos y musicales
- 5 ECP1399\_2 Procesar películas fotosensibles expuestas
- 6 ECP1400\_2 Obtener copias en papel a partir de película negativa o positiva
- 7 ECP1402\_2 Instalar, montar, desmontar y mantener el equipamiento en producciones de sonido
- 8 ECP1403\_2 Colaborar en operaciones de mezcla directa, edición y grabación en producciones de sonido
- 9 ECP1404\_2 Ubicar y direccionar la microfonía en producciones de sonido
- 10 ECP2802\_2 Desarrollar el montaje y mantenimiento de elevación y suspensión de equipos y de movimiento de cargas (Rigging) en eventos
- 11 ECP2803\_2 Desarrollar el desmontaje de elevación y suspensión de equipos y de movimiento de cargas (Rigging) en eventos
- 12 ECP2820\_2 Imprimir imágenes digitalmente
- 13 ECP0207\_3 Organizar la producción de proyectos de televisión
- 14 ECP0208\_3 Gestionar los recursos de producción en televisión
- 15 ECP0209\_3 Controlar y verificar los procesos de trabajo del producto televisivo
- 16 ECP0210\_3 Participar en la elaboración de la iluminación de un espectáculo en vivo, manteniéndola y reproduciéndola en distintas situaciones de explotación
- 17 ECP0211\_3 Gestionar, coordinar, supervisar y realizar el montaje, desmontaje y mantenimiento de los equipos de iluminación para un espectáculo en vivo
- 18 ECP0212\_3 Servir ensayos y funciones
- 19 ECP0213\_3 Elaborar el proyecto de animación 2D y/o 3D
- 20 ECP0214\_3 Modelar los elementos gráficos que conforman la animación 3D
- 21 ECP0215\_3 Generar animaciones 2D y/o 3D completas a partir de modelos y escenarios

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 22 ECP0216\_3 Coordinar el desarrollo de las necesidades de realización de una producción televisiva, del espacio escénico y de la puesta en escena en las distintas localizaciones
- 23 ECP0217\_3 Asistir en el control de realización de una producción televisiva mediante el control de medios técnicos y humanos
- 24 ECP0218\_3 Participar en la post-producción de productos televisivos
- 25 ECP0700\_3 Determinar los recursos necesarios para el desarrollo de proyectos audiovisuales
- 26 ECP0701\_3 Coordinar los recursos humanos, técnicos y artísticos para el rodaje/grabación
- 27 ECP0702\_3 Gestionar el rodaje/grabación de proyectos audiovisuales
- 28 ECP0703\_3 Organizar la producción de proyectos cinematográficos y de obras audiovisuales
- 29 ECP0704\_3 Gestionar los recursos de producción de proyectos cinematográficos y de obras audiovisuales
- 30 ECP0705\_3 Supervisar los procesos de trabajo de la producción cinematográfica y de obras audiovisuales
- 31 ECP0919\_3 Unificar los procesos finales de montaje/edición y postproducción de productos audiovisuales
- 32 ECP0939\_3 Desarrollar el plan de captación y registro de proyectos audiovisuales
- 33 ECP0940\_3 Verificar la operatividad de los recursos de captación y registro en proyectos audiovisuales
- 34 ECP0941\_3 Iluminar producciones audiovisuales
- 35 ECP0942\_3 Captar imágenes en proyectos audiovisuales
- 36 ECP0943\_3 Definir proyectos audiovisuales multimedia interactivos
- 37 ECP0944\_3 Generar y adaptar los contenidos audiovisuales multimedia propios y externos
- 38 ECP0945\_3 Integrar los elementos y las fuentes mediante herramientas de autor y de edición
- 39 ECP0946\_3 Realizar los procesos de evaluación del prototipo, control de calidad y documentación del producto audiovisual multimedia interactivo
- 40 ECP0947\_3 Planificar el proceso de montaje y postproducción de productos audiovisuales
- 41 ECP0948\_3 Preparar los materiales para el montaje de productos audiovisuales
- 42 ECP0949\_3 Editar/montar productos audiovisuales
- 43 ECP1405\_3 Organizar y gestionar la preproducción de proyectos de espectáculos en vivo y eventos
- 44 ECP1406\_3 Gestionar la producción y la representación de espectáculos en vivo y eventos
- 45 ECP1407\_3 Evaluar los resultados de proyectos de espectáculos en vivo y eventos
- 46 ECP1408\_3 Definir y planificar proyectos de sonido
- 47 ECP1409\_3 Supervisar los procesos de instalación y mantenimiento del sistema de sonido
- 48 ECP1410\_3 Supervisar el ajuste de los equipos y la captación del sonido, según la calidad requerida en el proyecto, para su grabación o emisión

IMS  
Imagen y  
Sonido





**IMS**  
Imagen y  
Sonido



- 49 ECP1411\_3 Realizar la postproducción de proyectos de sonido
- 50 ECP1412\_3 Verificar y ajustar el sistema de sonorización
- 51 ECP1413\_3 Controlar el sonido en artes escénicas, espectáculos musicales y eventos
- 52 ECP1414\_3 Organizar y gestionar los procesos de producción del laboratorio de imagen
- 53 ECP1415\_3 Gestionar y supervisar los procesos de revelado de material fotosensible, digitalización, revelado digital y tratamiento de la imagen digital
- 54 ECP1416\_3 Gestionar y supervisar los procesos de positivado, impresión y acabado fotográfico
- 55 ECP1417\_3 Diseñar, organizar y gestionar proyectos fotográficos
- 56 ECP1418\_3 Supervisar y realizar la escenografía, iluminación, captación, registro y valoración de la calidad de las imágenes fotográficas
- 57 ECP1419\_3 Garantizar los procesos de entrega, archivo y conservación de imágenes y materiales fotográficos
- 58 ECP1420\_3 Determinar las necesidades técnicas y artísticas y planificar los ensayos de espectáculos en vivo y eventos
- 59 ECP1421\_3 Regir y supervisar los procesos técnicos y artísticos en la preparación y desarrollo de los ensayos de espectáculos en vivo y eventos
- 60 ECP1422\_3 Regir y supervisar los procesos técnicos y artísticos en la ejecución de espectáculos en vivo y eventos, en local estable y en gira
- 61 ECP2484\_3 Audiodescribir programas grabados de contenido audiovisual
- 62 ECP2485\_3 Audiodescribir obras audiovisuales, eventos y espectáculos en vivo
- 63 ECP2486\_3 Integrar locución, autoría y audionavegación de archivos digitales que contienen grabaciones de
- 64 ECP2487\_3 Subtitular programas grabados de contenido audiovisual
- 65 ECP2488\_3 Subtitular obras audiovisuales, eventos y espectáculos en vivo
- 66 ECP2489\_3 Integrar subtítulo, autoría y audionavegación de archivos digitales que contienen grabaciones de obras audiovisuales, eventos y espectáculos en vivo
- 67 ECP2801\_3 Gestionar proyectos de elevación y suspensión de equipos y de movimiento de cargas (Rigging) para eventos
- 68 ECP2804\_3 Desarrollar proyectos técnicos de vídeo para su ejecución en espectáculos en vivo
- 69 ECP2805\_3 Montar sistemas de vídeo para espectáculos en vivo
- 70 ECP2806\_3 Programar la ejecución en directo de contenidos de vídeo obras audiovisuales, eventos y espectáculos en vivo

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP0543\_1 Realizar tareas de apoyo a la recepción y preparación de las materias primas
- 2 ECP0544\_1 Realizar tareas de apoyo a la elaboración, tratamiento y conservación de productos alimentarios
- 3 ECP0545\_1 Manejar equipos e instalaciones para el envasado, acondicionado y empaquetado de productos alimentarios, siguiendo instrucciones de trabajo de carácter normalizado y dependiente
- 4 ECP0546\_1 Realizar operaciones de limpieza y de higiene general en equipos e instalaciones y de apoyo a la protección ambiental en la industria alimentaria, según las instrucciones recibidas
- 5 ECP0547\_1 Ayudar en el mantenimiento operativo de máquinas e instalaciones de la industria alimentaria, siguiendo los procedimientos establecidos
  
- 6 ECP0027\_2 Realizar y conducir las operaciones de recepción, almacenamiento y tratamientos previos de la leche, y de otras materias primas lácteas
- 7 ECP0028\_2 Controlar y conducir los procesos de elaboración de quesos
- 8 ECP0029\_2 Conducir los procesos de extracción y realizar las operaciones de refinado y corrección de aceites de oliva
- 9 ECP0030\_2 Controlar el proceso de trasiego y almacenamiento de aceite de oliva en bodega
- 10 ECP0031\_2 Realizar las operaciones de valoración, sacrificio y faenado de los animales y canales y la aplicación y seguimiento de la trazabilidad
- 11 ECP0032\_2 Despiezar la canal y acondicionar la carne para su distribución y comercialización en carnicería para uso industrial
- 12 ECP0033\_2 Controlar la recepción, almacenamiento y expedición de canales y piezas
- 13 ECP0034\_2 Elaborar masas y productos básicos de panadería y bollería
- 14 ECP0035\_2 Confeccionar elaboraciones complementarias, composición, decoración y envasado de los productos de panadería y bollería
- 15 ECP0292\_2 Realizar el acondicionamiento y exposición de productos hortofrutícolas (frutas hortalizas, setas y legumbres)
- 16 ECP0295\_2 Efectuar la recepción, el control de calidad, el almacenamiento y expedición de las materias cárnicas, primas y auxiliares
- 17 ECP0296\_2 Acondicionar la carne
- 18 ECP0297\_2 Elaborar derivados cárnicos y valorar escandallos
- 19 ECP0298\_2 Elaborar derivados cárnicos a nivel industrial
- 20 ECP0299\_2 Verificar y conducir las operaciones de elaboración de azúcar
- 21 ECP0300\_2 Realizar las operaciones auxiliares para la obtención de azúcar y el tratamiento de subproductos
- 22 ECP0301\_2 Verificar y conducir las operaciones de envasado del azúcar
- 23 ECP0302\_2 Conducir y controlar las operaciones de elaboración de leches de consumo, evaporadas, en polvo, condensadas y de nata, mantequilla, helados y similares

INA  
Industrias  
Alimentarias





- 24 ECP0303\_2 Conducir y controlar las operaciones de elaboración de postres lácteos, yogures y leches fermentadas
- 25 ECP0304\_2 Conducir y controlar las operaciones de envasado y acondicionamiento de productos lácteos
- 26 ECP0305\_2 Controlar el aprovisionamiento, el almacenamiento y la expedición de las materias primas y auxiliares y de los productos terminados y preparar los equipos y el utillaje a utilizar en los procesos de elaboración
- 27 ECP0307\_2 Realizar operaciones de elaboración de productos de confitería, chocolatería, galletería y otras elaboraciones
- 28 ECP0308\_2 Realizar el acabado y decoración de los productos de pastelería y confitería
- 29 ECP0309\_2 Realizar el envasado y la presentación de los productos de pastelería y confitería
- 30 ECP0311\_2 Controlar y preparar las materias primas y realizar las operaciones de malteado
- 31 ECP0312\_2 Realizar el proceso de elaboración del mosto siguiendo los procedimientos establecidos
- 32 ECP0313\_2 Conducir los procesos de fermentación, maduración, filtración y acabado de la cerveza
- 33 ECP0314\_2 Controlar el proceso de envasado y acondicionamiento de bebidas
- 34 ECP0315\_2 Efectuar la recepción, el control de calidad, el almacenamiento y la expedición de productos de la pesca y de la acuicultura
- 35 ECP0316\_2 Acondicionar los productos de la pesca y de la acuicultura
- 36 ECP0317\_2 Exender productos de la pesca y de la acuicultura
- 37 ECP0318\_2 Obtener productos de la pesca y de la acuicultura en conserva, semiconservas y salazones
- 38 ECP0319\_2 Obtener derivados de productos de la pesca y de la acuicultura: masas, pastas, congelados y platos cocinados o precocinados
- 39 ECP0548\_2 Controlar la materia prima y preparar las instalaciones y la maquinaria de bodega
- 40 ECP0549\_2 Controlar las fermentaciones y el acabado de los vinos
- 41 ECP0550\_2 Realizar vinificaciones especiales
- 42 ECP0551\_2 Conducir el proceso de destilación y elaborar aguardientes y licores
- 43 ECP0552\_2 Realizar y controlar las actividades de recepción, tratamiento, almacenamiento y preparación de semillas y materias primas de la industria del aceite
- 44 ECP0553\_2 Realizar y controlar las operaciones correspondientes en la línea de extracción de aceites de semillas
- 45 ECP0554\_2 Realizar y controlar las operaciones correspondientes en la línea de elaboración de grasas y margarinas
- 46 ECP0555\_2 Realizar y controlar las operaciones de envasado y embalaje de aceites de semillas y grasas

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3



- 47 ECP0754\_2 Organizar la recepción y almacenamiento de materias primas, ingredientes y material de acondicionamiento para la alimentación animal y controlar la expedición de los productos finales
- 48 ECP0755\_2 Elaborar productos húmedos para la alimentación animal, en condiciones que garanticen la máxima calidad y seguridad alimentaria
- 49 ECP0756\_2 Elaborar alimentos y piensos secos, así como premezclas medicamentosas y vitamínico- minerales para la alimentación animal
- 50 ECP0757\_2 Recepcionar y controlar las materias primas y auxiliares necesarias para el proceso productivo de refrescos y aguas de bebida envasadas y realizar el almacenamiento y la expedición de los productos acabados
- 51 ECP0758\_2 Realizar los tratamientos físicos y físico-químicos de las materias primas, para adaptarlos a las condiciones específicas de la producción de refrescos y de aguas de bebida
- 52 ECP0759\_2 Preparar las mezclas de bases y concentrados para la obtención de los diferentes productos que intervienen en la elaboración de refrescos
- 53 ECP0760\_2 Recepcionar, almacenar y expedir materias primas, materias auxiliares y productos terminados en la industria de productos de tueste y aperitivos extrusionados
- 54 ECP0761\_2 Realizar las operaciones de procesado de frutos secos
- 55 ECP0762\_2 Realizar las operaciones del proceso de elaboración de productos extrusionados con destino a aperitivos, desayunos y golosinas
- 56 ECP0763\_2 Realizar el proceso de tueste del café y sucedáneos y las operaciones de envasado
- 57 ECP0764\_2 Elaborar cafés solubles, café descafeinado y sucedáneos de cafés solubles
- 58 ECP2568\_2 Efectuar la recepción y el control de calidad de productos hortofrutícolas (frutas hortalizas, setas y legumbres) y materias auxiliares
- 59 ECP2569\_2 Efectuar el almacenamiento de productos hortofrutícolas frescos (frutas, hortalizas, setas y legumbres), y expedición de otros productos vegetales
- 60 ECP2584\_2 Conducir la aplicación de los tratamientos finales de conservas vegetales, zumos y platos cocinados
  
- 61 ECP0037\_3 Supervisar la producción vitícola y programar los procesos de vinificación
- 62 ECP0038\_3 Controlar la producción de vino mediante análisis organolépticos, microbiológicos y físico-químicos
- 63 ECP0039\_3 Coordinar y supervisar los métodos de estabilización y crianza de vinos
- 64 ECP0040\_3 Programar la puesta a punto de instalaciones y maquinaria vitivinícola
- 65 ECP0556\_3 Gestionar los aprovisionamientos, el almacén y las expediciones en la industria alimentaria y realizar actividades de apoyo a la comercialización
- 66 ECP0557\_3 Programar y gestionar la producción en la industria alimentaria



**INA**  
Industrias  
Alimentarias



- 67 ECP0558\_3 Cooperar en la implantación y desarrollo del plan de calidad y gestión ambiental en la industria alimentaria
- 68 ECP0559\_3 Desarrollar los procesos y determinar los procedimientos operativos para la producción de conservas y jugos vegetales
- 69 ECP0560\_3 Controlar la fabricación de conservas y jugos vegetales y sus sistemas automáticos de producción.
- 70 ECP0561\_3 Aplicar técnicas de control analítico y sensorial del proceso de elaboración de conservas y jugos vegetales
- 71 ECP0562\_3 Desarrollar los procesos y determinar los procedimientos operativos para la producción de derivados de cereales y de dulces
- 72 ECP0563\_3 Controlar la elaboración de derivados de cereales y de dulces y sus sistemas automáticos de producción
- 73 ECP0564\_3 Aplicar técnicas de control analítico y sensorial del proceso de elaboración de derivados de cereales y de dulces
- 74 ECP0565\_3 Desarrollar los procesos y determinar los procedimientos operativos para la elaboración de productos derivados de la pesca y de la acuicultura
- 75 ECP0566\_3 Controlar la elaboración de productos derivados de la pesca y de la acuicultura y sus sistemas automáticos de producción
- 76 ECP0567\_3 Aplicar técnicas de control analítico y sensorial del proceso de elaboración de productos derivados de la pesca y de la acuicultura
- 77 ECP0568\_3 Desarrollar los procesos y determinar los procedimientos operativos para la producción de aceites de oliva, aceites de semillas y de grasas comestibles
- 78 ECP0569\_3 Controlar la elaboración de aceite de oliva, de aceites de semillas y de grasas comestibles y sus sistemas automáticos de producción
- 79 ECP0570\_3 Aplicar técnicas de control analítico y sensorial del proceso de elaboración de aceite de oliva, de aceites de semillas y de grasas comestibles
- 80 ECP0571\_3 Desarrollar los procesos y determinar los procedimientos operativos para la elaboración de leches de consumo y de productos lácteos
- 81 ECP0572\_3 Controlar la elaboración de leches de consumo y de productos lácteos y sus sistemas automáticos de producción
- 82 ECP0573\_3 Aplicar técnicas de control analítico y sensorial del proceso de elaboración de leches de consumo y de productos lácteos

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 83 ECP0765\_3 Desarrollar los procesos y determinar los procedimientos operativos para el sacrificio, faenado y despiece de animales de abasto, así como para la elaboración de productos y preparados cárnicos
- 84 ECP0766\_3 Controlar la elaboración de productos y preparados cárnicos y sus sistemas automáticos de producción, así como el sacrificio, faenado y despiece de los animales
- 85 ECP0767\_3 Aplicar técnicas de control analítico y sensorial del proceso de elaboración de productos y preparados cárnicos
- 86 ECP0768\_3 Desarrollar los procesos y controlar la elaboración de destilados, mostos concentrados, vinagre y otros productos derivados
- 87 ECP0769\_3 Aplicar la legislación de productos vitivinícolas y sus derivados y gestionar los libros registro

**INA**  
Industrias  
Alimentarias





**IEX**  
Industrias  
Extractivas



- 1 ECP0637\_1 Manipular cargas con puentes-grúa y polipastos
- 2 ECP0854\_1 Realizar operaciones auxiliares en excavaciones y carga subterráneas y a cielo abierto
- 3 ECP0855\_1 Realizar operaciones auxiliares en voladuras en excavaciones subterráneas y a cielo abierto
- 4 ECP0856\_1 Realizar operaciones auxiliares en sostenimiento en excavaciones subterráneas y a cielo abierto
- 5 ECP0857\_1 Realizar operaciones auxiliares en transporte en excavaciones subterráneas y a cielo abierto
- 6 ECP0858\_1 Prevenir riesgos en excavaciones subterráneas y a cielo abierto
- 7 ECP0859\_1 Manipular bloques, bolos y rachones de piedra natural
- 8 ECP0860\_1 Manipular productos, consumibles y maquinaria en plantas o talleres de elaboración de la piedra natural y tratamiento y beneficio de minerales y rocas
- 9 ECP1317\_1 Realizar operaciones auxiliares en el montaje y mantenimiento de instalaciones y equipos fijos en excavaciones y plantas
- 10 ECP1318\_1 Realizar operaciones auxiliares en el montaje y mantenimiento de equipos y maquinaria en excavaciones subterráneas y a cielo abierto
- 11 ECP1319\_1 Realizar operaciones básicas de corte, conformado y soldadura en procesos de montaje y mantenimiento mecánico
- 12 ECP0414\_2 Preparar los equipos para realizar el sondeo
- 13 ECP0415\_2 Realizar sondeos
- 14 ECP0416\_2 Recoger testigos, tomar muestras y realizar ensayos y mediciones geotécnicas e hidrogeológicas
- 15 ECP0417\_2 Realizar la perforación subterránea
- 16 ECP0419\_2 Realizar el sostenimiento con cuadros, cerchas y anclajes
- 17 ECP0420\_2 Realizar proyecciones de hormigones
- 18 ECP0421\_2 Operar y controlar plantas de tratamiento de minerales, rocas y otros materiales
- 19 ECP0422\_2 Triturar, moler y micronizar los minerales, rocas y otros materiales
- 20 ECP0423\_2 Clasificar minerales, rocas y otros materiales por tamaños
- 21 ECP0424\_2 Concentrar minerales
- 22 ECP0425\_2 Efectuar el arranque de bloques de piedra natural
- 23 ECP0427\_2 Realizar el conformado de bloques de piedra natural
- 24 ECP0634\_2 Cortar el bloque de piedra natural
- 25 ECP0635\_2 Preparar y realizar los tratamientos superficiales en la piedra natural
- 26 ECP0636\_2 Elaborar productos finales en piedra natural

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

IEX  
Industrias  
Extractivas



- 27 ECP0861\_2 Realizar el transporte con vagones sobre vía en excavaciones subterráneas
- 28 ECP0862\_2 Realizar el transporte con medios continuos
- 29 ECP0863\_2 Realizar el transporte con sistemas de tracción por cable
- 30 ECP0864\_2 Prevenir riesgos en excavaciones subterráneas
- 31 ECP1372\_2 Realizar dibujos, modelos y presupuestos de obras de artesanía en piedra natural
- 32 ECP1373\_2 Elaborar de forma artesanal obras en piedra natural
- 33 ECP1374\_2 Mantener y, en su caso, restaurar obras en piedra natural
- 34 ECP1375\_2 Colocar mampostería, sillería y perpiaño
- 35 ECP1376\_2 Colocar elementos singulares de piedra natural
- 36 ECP1377\_2 Montar fachadas transventiladas
- 37 ECP1378\_2 Realizar la perforación a cielo abierto
- 38 ECP1379\_2 Realizar la estabilización de taludes en excavaciones a cielo abierto
- 39 ECP1380\_2 Colaborar en la prevención de riesgos en excavaciones a cielo abierto
- 40 ECP1381\_2 Realizar la excavación con minador
- 41 ECP1382\_2 Realizar la excavación con la rozadora o el cepillo
- 42 ECP1383\_2 Realizar la carga con pala cargadora de interior o escráper
- 43 ECP1384\_2 Realizar espacios subterráneos con equipos de perforación y escariado: Raise Boring
- 44 ECP1385\_2 Realizar espacios subterráneos con equipos de perforación dirigida
- 45 ECP1386\_2 Realizar espacios subterráneos con microtuneladoras
- 46 ECP1387\_2 Montar y mantener instalaciones de servicios generales en excavaciones y plantas
- 47 ECP1388\_2 Montar y mantener máquinas y equipos semimóviles en excavaciones subterráneas y a cielo abierto
- 48 ECP1389\_2 Montar y mantener cintas transportadoras y transportadores blindados
- 49 ECP1390\_2 Montar y mantener sistemas y equipos de transporte de graneles neumáticos e hidráulicos
- 50 ECP2585\_2 Realizar voladuras subterráneas y a cielo abierto
- 51 ECP2586\_2 Realizar las funciones de nivel básico para la prevención de riesgos laborales en el sector de las industrias extractivas
  
- 52 ECP0865\_3 Representar elementos y/o conjuntos en piedra natural
- 53 ECP0866\_3 Elaborar el estudio de viabilidad y valoración económica de proyectos en piedra natural
- 54 ECP0867\_3 Supervisar la fabricación de elementos de piedra natural
- 55 ECP0868\_3 Supervisar la colocación de elementos y/o conjuntos de piedra natural
- 56 ECP1391\_3 Evaluar daños para propuestas de obras de restauración en piedra natural



**IEX**  
Industrias  
Extractivas



- 57 ECP1392\_3 Desarrollar la documentación técnica para obras de restauración en piedra natural
- 58 ECP1393\_3 Realizar el seguimiento de la ejecución de obras de restauración en piedra natural
- 59 ECP1394\_3 Realizar la excavación con tuneladoras de suelos
- 60 ECP1395\_3 Realizar la excavación con tuneladoras de roca

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP1207\_1 Realizar operaciones auxiliares de montaje de sistemas microinformáticos
- 2 ECP1208\_1 Realizar operaciones auxiliares de mantenimiento de sistemas microinformáticos
- 3 ECP1209\_1 Realizar operaciones auxiliares con tecnologías de la información y la comunicación
- 4 ECP2741\_1 Operaciones auxiliares de manejo de información, creación de contenidos y comunicación usando medios digitales
- 5 ECP2742\_1 Operaciones auxiliares de seguridad y de resolución de problemas 'hardware'
  
- 6 ECP0219\_2 Gestionar el 'software' de base en sistemas microinformáticos
- 7 ECP0220\_2 Instalar dispositivos de comunicaciones en redes locales
- 8 ECP0221\_2 Gestionar aplicaciones en sistemas microinformáticos
- 9 ECP0222\_2 Dar soporte al usuario de equipos microinformáticos
- 10 ECP0950\_2 Crear páginas web
- 11 ECP0951\_2 Integrar componentes "software" en páginas web
- 12 ECP0952\_2 Publicar páginas web
- 13 ECP0953\_2 Montar equipos microinformáticos
- 14 ECP0954\_2 Mantener equipamiento microinformático
- 15 ECP0955\_2 Mantener los procesos de comunicaciones en redes locales
- 16 ECP0957\_2 Mantener el subsistema físico en sistemas informáticos
- 17 ECP0958\_2 Mantener el "software" de base y las aplicaciones en sistemas informáticos
- 18 ECP0959\_2 Configurar la ciberseguridad en equipos finales
- 19 ECP0961\_2 Configurar y mantener servicios en equipos privados de conmutación telefónica
- 20 ECP1210\_2 Poner en servicio y mantener redes inalámbricas de área local y metropolitanas
- 21 ECP1211\_2 Poner en servicio equipos de radiocomunicaciones de redes fijas y móviles
- 22 ECP1212\_2 Mantener equipos de radiocomunicaciones de redes fijas y móviles
- 23 ECP2490\_2 Aplicar tecnologías habilitadoras digitales para la gestión de dispositivos y datos en el entorno profesional
- 24 ECP2491\_2 Aplicar tecnologías habilitadoras digitales para la gestión de contenidos en el entorno profesional
- 25 ECP2688\_2 Interconectar redes privadas y públicas
- 26 ECP2748\_2 Realizar operaciones con tecnologías habilitadoras digitales en entornos IT
- 27 ECP2749\_2 Realizar operaciones con tecnologías habilitadoras digitales en entornos OT
- 28 ECP2797\_2 Configurar la seguridad en redes de comunicaciones y sistemas de correo electrónico

IFC  
Informática y  
Comunicaciones





**IFC**  
 Informática y  
 Comunicaciones



- 29 ECP2798\_2 Responder ante eventos de ciberseguridad
- 30 ECP2817\_2 Aplicar estilos gráficos a páginas web
- 31 ECP0223\_3 Configurar y explotar sistemas informáticos
- 32 ECP0224\_3 Instalar y administrar sistemas gestores de bases de datos
- 33 ECP0225\_3 Configurar y gestionar bases de datos relacionales
- 34 ECP0226\_3 Programar bases de datos relacionales
- 35 ECP0227\_3 Desarrollar componentes ‘software’ en lenguajes de programación orientados a objetos
- 36 ECP0228\_3 Diseñar la infraestructura de red telemática
- 37 ECP0229\_3 Coordinar la implantación de la infraestructura de red telemática
- 38 ECP0230\_3 Administrar la infraestructura de red telemática
- 39 ECP0484\_3 Administrar los dispositivos “hardware” de un sistema informático
- 40 ECP0485\_3 Gestionar el “software” de un sistema informático
- 41 ECP0486\_3 ASEGURAR EQUIPOS INFORMÁTICOS
- 42 ECP0487\_3 Auditar redes de comunicación y sistemas informáticos
- 43 ECP0488\_3 Gestionar incidentes de ciberseguridad
- 44 ECP0489\_3 Implementar sistemas seguros de acceso y transmisión de datos
- 45 ECP0490\_3 Gestionar servicios en el sistema informático
- 46 ECP0491\_3 Desarrollar elementos “software” en el entorno cliente
- 47 ECP0492\_3 Desarrollar elementos “software” en el entorno servidor
- 48 ECP0493\_3 Entregar aplicaciones web
- 49 ECP0494\_3 Desarrollar componentes software en lenguajes de programación estructurada
- 50 ECP0495\_3 Instalar, configurar y administrar el software para gestionar un entorno web
- 51 ECP0496\_3 Instalar, configurar y administrar servicios de mensajería electrónica
- 52 ECP0497\_3 Instalar, configurar y administrar servicios de transferencia de archivos y multimedia
- 53 ECP0962\_3 Integrar servicios de voz, datos y multimedia
- 54 ECP0963\_3 Proveer servicios de comunicaciones a usuarios
- 55 ECP0964\_3 Crear elementos ‘software’ para la gestión del sistema y sus recursos
- 56 ECP0965\_3 Desarrollar elementos ‘software’ con métodos y tecnologías orientados a componentes
- 57 ECP0966\_3 Consultar y extraer información de distintas plataformas de almacenamiento de datos
- 58 ECP0967\_3 Crear y gestionar repositorios de contenidos

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

IFC  
Informática y  
Comunicaciones



- 59 ECP0968\_3 Administrar el sistema de gestión de información
- 60 ECP1213\_3 Implantar sistemas de Planificación de Recursos Empresariales (ERP) y de Gestión de Relaciones con Clientes (CRM)
- 61 ECP1214\_3 Administrar sistemas de Planificación de Recursos Empresariales (ERP) y de Gestión de Relaciones con Clientes (CRM)
- 62 ECP1215\_3 Ampliar las funcionalidades de los sistemas de Planificación de Recursos Empresariales (ERP) y de Gestión de Relaciones con Clientes (CRM)
- 63 ECP1216\_3 Monitorizar el estado y la disponibilidad de la red de comunicaciones y de los servicios implementados
- 64 ECP1217\_3 Realizar operaciones de configuración y de control de la red de comunicaciones
- 65 ECP1218\_3 Gestionar la calidad de los servicios soportados y aplicaciones de usuario sobre la red de comunicaciones
- 66 ECP1221\_3 Gestionar la implementación y el mantenimiento de redes inalámbricas
- 67 ECP1222\_3 Gestionar la puesta en servicio de sistemas de radiocomunicaciones
- 68 ECP1223\_3 Gestionar el mantenimiento de sistemas de radiocomunicaciones
- 69 ECP2318\_3 Instalar, configurar y administrar la capa de virtualización de los sistemas y redes sobre los que se ofrece el servicio
- 70 ECP2492\_3 Procesar los datos para su uso en sistemas de Inteligencia Artificial basados en aprendizaje automático
- 71 ECP2630\_3 Preparar herramientas de desarrollo de productos que utilicen tecnologías descentralizadas Blockchain
- 72 ECP2631\_3 Programar Contratos Inteligentes ('Smart Contracts')
- 73 ECP2632\_3 Desarrollar interfaces de usuario 'frontend' para interacción con redes descentralizadas basadas en Blockchain
- 74 ECP2633\_3 Desplegar Contratos Inteligentes ('Smart Contracts') sobre nodos de red DLT, Blockchain
- 75 ECP2731\_3 Preparar entornos de desarrollo para sistemas interactivos 2D y 3D
- 76 ECP2732\_3 Elaborar la programación de sistemas interactivos 2D y 3D
- 77 ECP2733\_3 Programar interfaces de usuario en sistemas interactivos 2D y 3D
- 78 ECP2734\_3 Integrar elementos en sistemas interactivos 2D y 3D funcionales
- 79 ECP2735\_3 Gestionar recursos y servicios en la nube
- 80 ECP2736\_3 Gestionar recursos de red y comunicaciones en la nube
- 81 ECP2737\_3 Administrar recursos de computación en entornos de nube
- 82 ECP2738\_3 Gestionar recursos de almacenamiento y de bases de datos en la nube
- 83 ECP2739\_3 Desplegar servicios administrados en la nube
- 84 ECP2740\_3 Automatizar despliegues en la nube



**IFC**  
Informática y  
Comunicaciones



- 85 ECP2743\_3 Preparar el entorno de despliegue en contenedores
- 86 ECP2744\_3 Desplegar la plataforma de ejecución de contenedores
- 87 ECP2745\_3 Definir el flujo de procesos (“pipeline”) del desarrollador en integración continua
- 88 ECP2746\_3 Definir el flujo de procesos (“pipeline”) de despliegue continuo de contenedores
- 89 ECP2747\_3 Mantener el sistema de contenedores desplegado

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP1154\_1 Realizar operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de tuberías y accesorios de fontanería
- 2 ECP1155\_1 Realizar operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de aparatos sanitarios y grifería
- 3 ECP2587\_1 Realizar operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos y sistemas complementarios de fontanería
- 4 ECP0116\_2 Montar y mantener maquinaria y equipo mecánico
- 5 ECP0117\_2 Mantener sistemas mecánicos hidráulicos y neumáticos de líneas de producción automatizadas
- 6 ECP1877\_2 Instalar ascensores y otros equipos fijos de elevación y transporte
- 7 ECP1878\_2 Mantener ascensores y otros equipos fijos de elevación y transporte
- 8 ECP1879\_2 Marcar piezas de recubrimiento y soportación para sistemas de aislamiento térmico y acústico en instalaciones industriales y navales
- 9 ECP1880\_2 Realizar operaciones de corte, mecanizado y conformado de piezas metálicas para sistemas de aislamiento térmico y acústico en instalaciones industriales y navales
- 10 ECP1881\_2 Montar sistemas de aislamiento térmico y acústico en instalaciones industriales y navales
- 11 ECP2396\_2 Realizar el mantenimiento eléctrico, mecánico, neumático e hidráulico de instalaciones de transporte por cable
- 12 ECP2397\_2 Conducir instalaciones de transporte por cable
- 13 ECP2410\_2 Desarrollar la documentación técnica para el montaje y la legalización de instalaciones frigoríficas
- 14 ECP2411\_2 Montar tuberías, aislamientos, componentes y partes mecánicas de instalaciones frigoríficas
- 15 ECP2412\_2 Montar los componentes eléctricos, electromecánicos, electrónicos y control de instalaciones frigoríficas
- 16 ECP2413\_2 Realizar operaciones de manipulación, carga, recuperación y reciclaje de fluidos refrigerantes, así como el mantenimiento de los equipos utilizados
- 17 ECP2414\_2 Puesta en marcha y reconversión de las instalaciones frigoríficas
- 18 ECP2415\_2 Realizar el mantenimiento, desmantelamiento y detección de fugas de las instalaciones frigoríficas
- 19 ECP2498\_2 Instalar sistemas de detección y alarma de incendio, control de humos y calor y su señalización
- 20 ECP2499\_2 Instalar sistemas de abastecimiento de agua, extinción de incendio basados en agua a baja presión, espuma física, medios manuales y su señalización
- 21 ECP2500\_2 Instalar sistemas de extinción por agua nebulizada, agentes gaseosos, aerosoles condensados y polvo y su señalización
- 22 ECP2501\_2 Mantener sistemas de detección, alarma de incendios, control de humos y calor y su señalización
- 23 ECP2502\_2 Mantener sistemas de abastecimiento de agua, extinción de incendio basados en agua a baja presión, espuma física, medios manuales y su señalización

IMA  
Instalación y  
Mantenimiento





**IMA**  
Instalación y  
Mantenimiento



- 24 ECP2503\_2 Mantener sistemas de extinción por agua nebulizada, agentes gaseosos, polvo, aerosoles condensados y su señalización
- 25 ECP2504\_2 Instalar redes de conductos de climatización y ventilación-extracción
- 26 ECP2505\_2 Mantener redes de conductos de climatización y ventilación-extracción
- 27 ECP2506\_2 Realizar operaciones de montaje y mantenimiento de instalaciones de suministro y/o evacuación de aguas en edificios
- 28 ECP2507\_2 Realizar operaciones de montaje y mantenimiento de equipos de depuración y tratamiento de aguas en edificios
- 29 ECP2508\_2 Realizar operaciones de montaje y mantenimiento de aparatos sanitarios, griferías y equipos complementarios de regulación para suministro y/o evacuación de aguas en edificios
- 30 ECP2509\_2 Realizar operaciones de montaje y mantenimiento de equipos de reutilización y aprovechamiento de aguas grises y/o pluviales en edificios
- 31 ECP2678\_2 Montar instalaciones térmicas en edificios
- 32 ECP2679\_2 Mantener instalaciones térmicas en edificios
- 33 ECP2680\_2 Manipular equipos y componentes con refrigerantes de instalaciones térmicas en edificios
- 34 ECP2849\_2 Realizar la instalación de sistemas de cierre en inmuebles
- 35 ECP2850\_2 Realizar la apertura de vehículos, programación y/o codificación de llaves y sistemas inmovilizadores
- 36 ECP2851\_2 Realizar las operaciones de instalación, mantenimiento y apertura de cajas fuertes
  
- 37 ECP1161\_3 Caracterizar las instalaciones eléctricas y electrónicas auxiliares de instalaciones térmicas o frigoríficas
- 38 ECP1162\_3 Desarrollar la documentación gráfica de instalaciones térmicas, frigoríficas y de fluidos
- 39 ECP1167\_3 Caracterizar las instalaciones frigoríficas
- 40 ECP1168\_3 Planificar el montaje y protocolos de pruebas de instalaciones frigoríficas
- 41 ECP1169\_3 Supervisar el montaje de instalaciones térmicas y/o frigoríficas
- 42 ECP1170\_3 Planificar el mantenimiento de instalaciones térmicas y/o frigoríficas
- 43 ECP1175\_3 Supervisar el mantenimiento de instalaciones frigoríficas
- 44 ECP1176\_3 Supervisar la puesta en marcha de instalaciones frigoríficas
- 45 ECP1278\_3 Caracterizar las instalaciones de fluidos
- 46 ECP1279\_3 Caracterizar las instalaciones eléctricas y electrónicas auxiliares de instalaciones de fluidos
- 47 ECP1281\_3 Planificar el montaje y protocolos de pruebas de instalaciones de fluidos
- 48 ECP1282\_3 Supervisar la instalación en planta de maquinaria, equipo industrial y líneas automatizadas

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

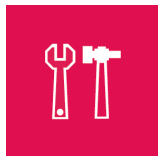
- 49 ECP1283\_3 Planificar el mantenimiento de instalaciones de maquinaria, equipo industrial y líneas automatizadas
- 50 ECP1284\_3 Supervisar, y ejecutar en su caso, el mantenimiento de instalaciones de maquinaria, equipo industrial y líneas automatizadas
- 51 ECP1285\_3 Desarrollar la puesta en marcha de instalaciones de maquinaria, equipo industrial y líneas automatizadas
- 52 ECP1286\_3 Supervisar el montaje de instalaciones de fluidos
- 53 ECP1287\_3 Planificar el mantenimiento de instalaciones de fluidos
- 54 ECP1288\_3 Supervisar el mantenimiento de instalaciones de fluidos
- 55 ECP1289\_3 Supervisar la puesta en marcha de instalaciones de fluidos
- 56 ECP1882\_3 Caracterizar los sistemas mecánicos y estructurales de las instalaciones de manutención, elevación y transporte
- 57 ECP1883\_3 Caracterizar los sistemas neumáticos e hidráulicos de las instalaciones de manutención, elevación y transporte
- 58 ECP1884\_3 Caracterizar los sistemas eléctricos, electrónicos, y de automatización y monitorización, de las instalaciones de manutención, elevación y transporte
- 59 ECP1885\_3 Desarrollar la documentación gráfica de los sistemas que componen las instalaciones de manutención, elevación y transporte
- 60 ECP1886\_3 Planificar el montaje, protocolos de pruebas de puesta en marcha y mantenimiento de las instalaciones de manutención, elevación y transporte
- 61 ECP1887\_3 Gestionar la instalación de sistemas de aislamiento térmico y acústico en instalaciones industriales y navales
- 62 ECP1888\_3 Supervisar la fabricación y trazado de piezas de recubrimiento y soportación para sistemas de aislamiento térmico y acústico en instalaciones industriales y navales
- 63 ECP2634\_3 Gestionar proyectos de construcción con metodología de trabajo colaborativa
- 64 ECP2635\_3 Obtener modelos de proyectos de arquitectura y estructuras en 3D
- 65 ECP2636\_3 Obtener modelos de instalaciones mecánicas y sostenibilidad en proyectos 3D
- 66 ECP2637\_3 Obtener modelos de instalaciones eléctricas y comunicaciones en proyectos 3D
- 67 ECP2638\_3 Realizar la planificación y gestión económica de proyectos de construcción con metodología de trabajo colaborativa
- 68 ECP2639\_3 Integrar metrología e instrumentación inteligente en procesos productivos
- 69 ECP2640\_3 Desarrollar estrategias de integración del mantenimiento industrial
- 70 ECP2641\_3 Establecer la seguridad en el mantenimiento industrial
- 71 ECP2642\_3 Monitorizar máquinas, sistemas y equipos para el mantenimiento industrial
- 72 ECP2643\_3 Establecer sistemas avanzados de ayuda a la gestión del mantenimiento industrial

IMA  
Instalación y  
Mantenimiento





**IMA**  
Instalación y  
Mantenimiento



- 73 ECP2645\_3 Caracterizar procesos productivos inteligentes
- 74 ECP2646\_3 Integrar entornos conectados a red e internet de las cosas
- 75 ECP2647\_3 Realizar el modelo virtual de procesos productivos y/o máquinas
- 76 ECP2750\_3 Caracterizar las instalaciones térmicas
- 77 ECP2751\_3 Planificar el montaje y protocolos de pruebas de instalaciones térmicas
- 78 ECP2752\_3 Supervisar la puesta en marcha de instalaciones térmicas
- 79 ECP2753\_3 Supervisar el mantenimiento de instalaciones térmicas
- 80 ECP2818\_3 Instalar sistemas de aislamiento térmico y acústico en instalaciones industriales y navales

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP2493\_3 Entrenar modelos en sistemas de Inteligencia Artificial basados en aprendizaje automático
- 2 ECP2494\_3 Instalar y mantener sistemas de Inteligencia Artificial basados en aprendizaje automático
- 3 ECP2495\_3 Desplegar sistemas de Inteligencia Artificial basados en aprendizaje automático
- 4 ECP2496\_3 Explotar servicios de procesamiento y analítica de datos en plataformas disponibles en línea
- 5 ECP2497\_3 Desarrollar componentes software específicos para sistemas de Inteligencia Artificial basados en aprendizaje automático

IAD  
Inteligencia  
Artificial y Data





**MAM**  
 Madera,  
 Mueble y  
 Corcho



- 1 ECP0157\_1 Fabricar tapones y discos naturales de corcho
- 2 ECP0158\_1 Fabricar tapones de corcho aglomerado
- 3 ECP0159\_1 Terminar los tapones de corcho
- 4 ECP0162\_1 Realizar operaciones auxiliares de mecanizado de madera y derivados
- 5 ECP0167\_1 Efectuar la aplicación de productos de acabado superficial con medios mecánico-manuales en carpintería y mueble
- 6 ECP0173\_1 Realizar actividades de ajuste y embalado de productos y elementos de carpintería y mueble
- 7 ECP0675\_1 Preparar el corcho
- 8 ECP0676\_1 Fabricar triturados de corcho, aglomerado compuesto de corcho y sus manufacturas
- 9 ECP0677\_1 Fabricar productos derivados de corcho natural y aglomerado compuesto
- 10 ECP0680\_1 Elaborar tableros contrachapados, curvados y rechapados
- 11 ECP0683\_1 Acabar y recubrir tableros de partículas y fibras
- 12 ECP0880\_1 Preparar los equipos y medios de aplicación de barnices y lacas en elementos de carpintería y mueble
- 13 ECP0881\_1 Acondicionar la superficie para la aplicación del producto final y controlar el secado en productos de carpintería y mueble
- 14 ECP0882\_1 Efectuar operaciones auxiliares de montaje e instalación de elementos de carpintería y mueble
- 15 ECP0160\_2 Preparar máquinas y equipos de mecanizado manuales y semiautomáticos de carpintería y mueble
- 16 ECP0161\_2 Preparar máquinas y equipos industriales automatizados de carpintería y mueble
- 17 ECP0163\_2 Planificar el acopio de materiales, máquinas y herramientas en la instalación de mobiliario
- 18 ECP0164\_2 Fijar el mobiliario e instalaciones complementarias
- 19 ECP0165\_2 Realizar operaciones de ajuste y acabado en la instalación de mobiliario
- 20 ECP0166\_2 Preparar el soporte y poner a punto los productos y equipos para la aplicación del acabado
- 21 ECP0168\_2 Realizar el tintado, acabados especiales y decorativos
- 22 ECP0169\_2 Efectuar la recepción, clasificado y preparación de la madera en rollo
- 23 ECP0170\_2 Realizar el despiece de la madera en rollo y clasificar la madera aserrada
- 24 ECP0171\_2 Gestionar la recepción, clasificación y almacenaje de componentes de carpintería y mueble
- 25 ECP0172\_2 Montar muebles y elementos de carpintería
- 26 ECP0678\_2 Obtener chapa a partir de la madera en rollo
- 27 ECP0679\_2 Obtener chapeados decorativos a partir de la chapa

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 28 ECP0681\_2 Preparar las partículas y las fibras de madera
- 29 ECP0682\_2 Elaborar tableros de partículas y fibras
- 30 ECP0684\_2 Aplicar tratamientos térmicos u otros métodos físicos sobre la madera y derivados en planta industrial
- 31 ECP0883\_2 Tomar datos y efectuar cálculos para la instalación de elementos de carpintería
- 32 ECP0884\_2 Efectuar instalaciones de puertas y ventanas de madera
- 33 ECP0885\_2 Efectuar instalaciones de revestimientos de madera y similares
- 34 ECP0886\_2 Efectuar instalaciones de estructuras de madera
- 35 ECP1357\_2 Interpretar documentación técnica, preparar equipos y recepcionar el material para construcciones de madera
- 36 ECP1358\_2 Disponer los recursos humanos, técnicos y las instalaciones complementarias en las distintas fases del montaje de construcciones de madera
- 37 ECP1359\_2 Realizar los procesos de montaje e instalación de construcciones de madera
- 38 ECP2321\_2 Aplicar tratamientos preventivos o curativos con medios, artículos tratados, precursores, productos químicos y productos biocidas sobre la madera y derivados en planta industrial
- 39 ECP2398\_2 Ajustar y adaptar programas para centros de control numérico (CNC) para el mecanizado de piezas de madera y derivados
- 40 ECP2399\_2 Preparar centros de control numérico (CNC) para el mecanizado de piezas de madera y derivados
- 41 ECP2400\_2 Fabricar productos de madera y derivados con centros de control numérico (CNC)
- 42 ECP2401\_2 Preparar el mueble a tapizar
- 43 ECP2402\_2 Tapizar el mueble
  
- 44 ECP0174\_3 Definir y desarrollar productos de carpintería y mueble
- 45 ECP0175\_3 Desarrollar y ajustar la documentación técnica
- 46 ECP0176\_3 Controlar y dirigir la realización de prototipos de carpintería y mueble
- 47 ECP1361\_3 Gestionar el almacén y los aprovisionamientos en la industria de fabricación de mobiliario y elementos de carpintería
- 48 ECP1362\_3 Organizar la producción en industrias de fabricación de mobiliario y elementos de carpintería
- 49 ECP1363\_3 Supervisar la producción en industrias de fabricación de mobiliario y elementos de carpintería
- 50 ECP1364\_3 Participar en el mantenimiento de los sistemas de gestión de la calidad, medioambiente, prevención y salud laboral en madera, corcho y mueble
- 51 ECP1365\_3 Gestionar el parque de madera y corcho

**MAM**  
Madera,  
Mueble y  
Corcho





**MAM**  
Madera,  
Mueble y  
Corcho



- 52 ECP1366\_3 Controlar los procesos de fabricación en las industrias de la madera aserrada
- 53 ECP1367\_3 Controlar los procesos de fabricación en la industria del corcho
- 54 ECP1368\_3 Controlar los procesos de fabricación en las industrias del tablero y madera laminada encolada
- 55 ECP1369\_3 Desarrollar proyectos de instalación de carpintería y amueblamiento en viviendas, establecimientos comerciales, espacios expositivos y públicos
- 56 ECP1370\_3 Supervisar el aprovisionamiento y fabricación de elementos para la instalación de carpintería y mobiliario
- 57 ECP1371\_3 Coordinar y supervisar el montaje de instalaciones de carpintería y mobiliario
- 58 ECP2319\_3 Programar la maquinaria de Control Numérico Computerizado (CNC) en industrias de fabricación de mobiliario y elementos de carpintería
- 59 ECP2416\_3 Controlar la aplicación de tratamiento preventivo de la madera y derivados en planta industrial

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 1 ECP0010\_1 Contribuir a las operaciones de cubierta en una embarcación pesquera
- 2 ECP0011\_1 Realizar las guardias de navegación y gobierno del buque
- 3 ECP0012\_1 Realizar las actividades extractivas de la pesca con palangre, arrastre y cerco
- 4 ECP0541\_1 Controlar los parámetros de funcionamiento de la máquina propulsora y de los equipos e instalaciones auxiliares del buque
- 5 ECP0731\_1 Realizar operaciones auxiliares de mantenimiento del motor principal del buque y sus sistemas, y las guardias en la cámara de máquinas
- 6 ECP0732\_1 Realizar operaciones básicas de mantenimiento de máquinas auxiliares y elementos y equipos del buque a flote y en seco
- 7 ECP0733\_1 Actuar en emergencias marítimas y aplicar las normas de seguridad en el trabajo
- 8 ECP0734\_1 Realizar las actividades extractivas de la pesca y marisqueo a flote con artes menores y de enmalle, nasas y equipos de marisqueo
- 9 ECP0740\_1 Comprobar los parámetros de funcionamiento de la máquina propulsora y de los equipos e instalaciones auxiliares del buque
- 10 ECP1296\_1 Colaborar en las maniobras de carga, descarga y traslado del buque en puerto
- 11 ECP1297\_1 Efectuar trabajos de arranche, mantenimiento, manipulación y reparación de los elementos pesqueros, durante la estancia del buque en puerto
- 12 ECP1298\_1 Colaborar en el mantenimiento y arranchado de un buque de pesca
- 13 ECP1299\_1 Realizar intervenciones hiperbáricas hasta la presión absoluta restringida establecida en la normativa aplicable de buceo profesional respirando aire con circuito abierto
- 14 ECP1300\_1 Mantener las poblaciones e instalaciones acuícolas sumergidas
- 15 ECP1301\_1 Recolectar recursos subacuáticos
- 16 ECP1302\_1 Realizar actividades de cultivo de plancton
- 17 ECP1303\_1 Realizar actividades de reproducción e incubación de especies acuícolas
- 18 ECP1304\_1 Realizar actividades de cultivo de larvas, postlarvas, semillas y alevines
- 19 ECP1305\_1 Desarrollar actividades de engorde de peces, crustáceos y cefalópodos en instalaciones flotantes y sumergidas
- 20 ECP1306\_1 Ejecutar actividades de engorde de peces y crustáceos en instalaciones en tierra
- 21 ECP1307\_1 Realizar actividades de engorde de moluscos bivalvos en sistemas suspendidos y en parques
- 22 ECP1308\_1 Realizar las operaciones de amarre y desamarre de buques en puerto

MAP  
Marítimo-  
Pesquera





- 23 ECP1309\_1 Realizar las operaciones de amarre, conexión/desconexión de mangueras y desamarre de buques a monoboyas
- 24 ECP1889\_1 Realizar las actividades de extracción y preparación para la venta de crustáceos adheridos a las rocas en zonas de alta exposición al oleaje
- 25 ECP1899\_1 Comprobar la posición del buque y establecer comunicaciones marítimas
- 26
- 27 ECP0013\_2 Confeccionar y montar artes y aparejos de pesca
- 28 ECP0014\_2 Mantener artes y aparejos de pesca
- 29 ECP0015\_2 Manipular y procesar los productos de la pesca y de la acuicultura
- 30 ECP0016\_2 Envasar y conservar los productos de la pesca y de la acuicultura
- 31 ECP0017\_2 Cultivar fitoplancton
- 32 ECP0018\_2 Cultivar zooplancton
- 33 ECP0019\_2 Engordar especies acuícolas en jaulas
- 34 ECP0020\_2 Engordar especies acuícolas en instalaciones en tierra
- 35 ECP0021\_2 Realizar intervenciones hiperbáricas hasta la presión absoluta que permita la normativa aplicable respirando aire y mezclas binarias de oxígeno y nitrógeno con circuito abierto
- 36 ECP0022\_2 Realizar en superficie trabajos en equipos de buceo, instalaciones de suministro y cámaras hiperbáricas
- 37 ECP0023\_2 Realizar trabajos subacuáticos de reparación, salvamento y reflotamiento de buques, artefactos flotantes y elementos sumergidos
- 38 ECP0024\_2 Realizar trabajos subacuáticos de corte térmico y soldadura
- 39 ECP0025\_2 Realizar trabajos subacuáticos de construcción, reforma y reparación de obras hidráulicas
- 40 ECP0026\_2 Ejecutar voladuras especiales bajo el agua
- 41 ECP0283\_2 Engordar moluscos bivalvos en sistemas suspendidos
- 42 ECP0284\_2 Cultivar moluscos bivalvos en parque
- 43 ECP0285\_2 Reproducir e incubar especies acuícolas
- 44 ECP0286\_2 Cultivar larvas
- 45 ECP0287\_2 Cultivar postlarvas, semillas y alevines
- 46 ECP0537\_2 Obtener el despacho del buque y arrancarlo a son de mar
- 47 ECP0538\_2 Organizar y realizar las operaciones de maniobra y carga del buque
- 48 ECP0539\_2 Efectuar la navegación del buque
- 49 ECP0540\_2 Organizar y controlar la seguridad, lucha contra incendios y las emergencias a bordo

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

MAP  
Marítimo-  
Pesquera



- 50 ECP0542\_2 Organizar y realizar las operaciones extractivas y de conservación de la pesca
- 51 ECP0735\_2 Realizar el despacho del buque y gestión de licencias de pesca
- 52 ECP0736\_2 Realizar las operaciones de maniobra y carga del buque
- 53 ECP0737\_2 Realizar las operaciones de navegación del buque
- 54 ECP0738\_2 Realizar las operaciones extractivas y de conservación de la pesca
- 55 ECP0739\_2 Realizar las operaciones en casos de emergencias en la mar
- 56 ECP0753\_2 Comunicarse en inglés con un nivel de usuario independiente en actividades marítimo-pesqueras
- 57 ECP0808\_2 Comunicarse en inglés a nivel de usuario independiente, en el ámbito del mantenimiento naval, seguridad, supervivencia y asistencia sanitaria a bordo
- 58 ECP1620\_2 Organizar el montaje y el mantenimiento de las instalaciones, maquinaria y equipos de una empresa acuícola
- 59 ECP1621\_2 Comprobar el funcionamiento de las instalaciones, maquinaria y equipos de una empresa acuícola
- 60 ECP1622\_2 Realizar las operaciones de mantenimiento de las instalaciones, maquinaria y equipos de una empresa acuícola
- 61 ECP1623\_2 Salvar y rescatar personas en ambientes hiperbáricos
- 62 ECP1626\_2 Aplicar las técnicas para la realización de operaciones de inspección, medición y toma de imágenes en ambiente subacuático
- 63 ECP1890\_2 Efectuar los trabajos de limpieza y preparación de la maquinaria del parque de pesca
- 64 ECP1891\_2 Efectuar las labores de mantenimiento de los equipos que componen la instalación frigorífica del parque de pesca
- 65 ECP1892\_2 Mantener y reparar los equipos mecánicos del parque de pesca actuando según las normas de seguridad y emergencia
- 66 ECP1893\_2 Realizar las operaciones de carga y descarga del buque mediante el sistema de bombas
- 67 ECP1894\_2 Distribuir y efectuar las operaciones de mantenimiento, maniobras de cubierta y pesca, montaje y reparación de artes y aparejos, y manipulación de las capturas
- 68 ECP1895\_2 Distribuir y ejecutar los trabajos del parque de pesca y estiba de las capturas
- 69 ECP1944\_2 Organizar las actividades administrativas del buque para su despacho
- 70 ECP1945\_2 Organizar y realizar las operaciones de carga, estiba y maniobra del buque
- 71 ECP1946\_2 Controlar la navegación y el rumbo del buque
- 72 ECP1947\_2 Organizar y realizar las operaciones extractivas y de elaboración y conservación de las capturas
- 73 ECP1948\_2 Organizar la seguridad, supervivencia y la asistencia sanitaria a bordo
- 74 ECP1949\_2 Verificar y mantener los parámetros de funcionamiento de la planta propulsora del buque y sus máquinas auxiliares
- 75 ECP1950\_2 Realizar operaciones de mantenimiento de equipos y elementos inherentes a la situación del buque en seco
- 76 ECP1951\_2 Manejar y mantener en el buque los sistemas automáticos de control



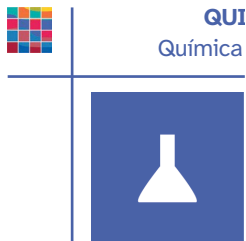
- 77 ECP1952\_2 Manejar y mantener las instalaciones eléctricas del buque
- 78 ECP1953\_2 Manejar y mantener las instalaciones y equipos frigoríficos y de climatización del buque
- 79 ECP1954\_2 Desarrollar actividades relacionadas con la seguridad, supervivencia y asistencia sanitaria a bordo
- 80 ECP1955\_2 Manipular mercancías con medios mecánicos en las operaciones portuarias de carga, estiba, descarga, desestiba y transbordo
- 81 ECP1956\_2 Manipular mercancías con medios manuales en las operaciones portuarias de carga, estiba, descarga, desestiba y transbordo
- 82 ECP1957\_2 Manipular mercancías peligrosas en las operaciones portuarias de carga, estiba, descarga, desestiba y transbordo
- 83 ECP2048\_2 Realizar operaciones auxiliares de mantenimiento, conservación y control de dotación de embarcaciones a motor y motos náuticas destinadas al socorrismo acuático
- 84 ECP2049\_2 Ejecutar técnicas específicas de gobierno de embarcaciones a motor y motos náuticas destinadas al socorrismo acuático
- 85 ECP2320\_2 Realizar intervenciones hiperbáricas con campana húmeda de buceo
  
- 86 ECP0288\_3 Participar en la organización y realizar la vigilancia de las condiciones del local, instalaciones, equipos y personal de lonja
- 87 ECP0289\_3 Controlar la procedencia del producto recepcionado en lonja, asegurando la trazabilidad, adecuación de las tallas y su estado higiénico sanitario
- 88 ECP0290\_3 Supervisar la recepción, clasificación, etiquetado y exposición del producto en lonja
- 89 ECP0741\_3 Coordinar y gestionar la producción de las áreas del criadero en acuicultura
- 90 ECP0742\_3 Prevenir y controlar las medidas de protección sanitaria y patologías en el criadero de acuicultura
- 91 ECP0743\_3 Supervisar controles físico-químicos y ambientales relacionados con el criadero de acuicultura
- 92 ECP0744\_3 Coordinar y gestionar la producción en las fases del engorde en acuicultura
- 93 ECP0745\_3 Planificar la prevención y el control de las patologías durante el engorde de especies acuícolas
- 94 ECP0746\_3 Supervisar los controles medioambientales en el proceso del engorde acuícola
- 95 ECP0747\_3 Planificar y gestionar la administración del buque para el transporte y la pesca
- 96 ECP0748\_3 Planificar y dirigir las maniobras del buque y determinar la estabilidad y el asiento

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 97 ECP0749\_3 Planificar y dirigir la navegación
- 98 ECP0750\_3 Planificar y dirigir las operaciones extractivas, de producción y conservación de la pesca
- 99 ECP0751\_3 Planificar y controlar las situaciones de emergencia
- 100 ECP0752\_3 Organizar y aplicar la asistencia sanitaria reconociendo los cuadros médicos que se presenten
- 101 ECP1624\_3 Realizar intervenciones hiperbáricas a gran profundidad y a saturación, empleando mezclas respirables hasta la presión absoluta que permita las normas de seguridad
- 102 ECP1625\_3 Efectuar trabajos de inspección, localización y ensayos no destructivos en ambientes hiperbáricos
- 103 ECP1627\_3 Realizar intervenciones en el medio natural sumergido protegiendo el medio biológico
- 104 ECP1628\_3 Realizar intervenciones subacuáticas de inspección, prospección, excavación y protección del patrimonio arqueológico bajo la supervisión de un arqueólogo
- 105 ECP1629\_3 Controlar el mantenimiento de un complejo o sistema hiperbárico
- 106 ECP1630\_3 Supervisar operaciones hiperbáricas
- 107 ECP1896\_3 Gestionar la documentación del buque y de su actividad pesquera durante el viaje y/o marea
- 108 ECP1897\_3 Gestionar la documentación vinculada con el buque como elemento estructural y su seguridad en puerto
- 109 ECP1898\_3 Gestionar la documentación relacionada con la pesca como actividad comercial en puerto
- 110 ECP1900\_3 Comprobar, registrar e informar las actividades pesqueras de un buque, en un caladero determinado
- 111 ECP1901\_3 Controlar las capturas del buque y el cumplimiento de la normativa pesquera en la zona sometida a regulación
- 112 ECP1958\_3 Controlar el funcionamiento y supervisar el mantenimiento del motor propulsor del buque y sus servicios auxiliares
- 113 ECP1959\_3 Controlar el funcionamiento y supervisar el mantenimiento de las máquinas y sistemas auxiliares de la planta propulsora, y de los elementos inherentes a la situación del buque en seco
- 114 ECP1960\_3 Controlar el funcionamiento y supervisar el mantenimiento de los sistemas automáticos de control en el buque
- 115 ECP1961\_3 Controlar el funcionamiento y supervisar el mantenimiento de las instalaciones eléctricas y electrónicas del buque
- 116 ECP1962\_3 Controlar el funcionamiento y supervisar el mantenimiento de las instalaciones y equipos frigoríficos y de climatización del buque
- 117 ECP1963\_3 Gestionar el mantenimiento de la planta propulsora, máquinas y equipos auxiliares del buque
- 118 ECP2417\_3 Realizar inmersiones con campana seca de buceo o torreta de inmersión

MAP  
Marítimo-  
Pesquera





- 1 ECP1310\_1 Realizar operaciones de limpieza y desinfección de materiales, equipos e instalaciones en las que se empleen productos químicos
- 2 ECP1311\_1 Realizar operaciones de almacén de productos químicos y relacionados
- 3 ECP1312\_1 Realizar operaciones auxiliares elementales en laboratorio y en los procesos de la industria química y afines
- 4 ECP0041\_2 Conducir máquinas de papel y cartón
- 5 ECP0042\_2 Acabar papeles y cartones planos
- 6 ECP0043\_2 Operar y mantener servicios auxiliares para el proceso papelerero
- 7 ECP0044\_2 Realizar el control del proceso pastero papelerero
- 8 ECP0045\_2 Realizar operaciones de proceso químico
- 9 ECP0046\_2 Preparar y acondicionar máquinas, equipos e instalaciones de planta química
- 10 ECP0047\_2 Realizar el control local en planta química
- 11 ECP0048\_2 Actuar bajo normas de correcta fabricación, seguridad y medioambientales
- 12 ECP0320\_2 Preparar equipos e instalaciones de energía y servicios auxiliares
- 13 ECP0321\_2 Operar equipos e instalaciones de producción y distribución de energía y servicios auxiliares
- 14 ECP0322\_2 Realizar el control en instalaciones de energía y servicios auxiliares
- 15 ECP0325\_2 Elaborar mezclas de caucho y látex
- 16 ECP0326\_2 Preparar máquinas e instalaciones para la transformación de polímeros
- 17 ECP0327\_2 Realizar operaciones de transformación de caucho y látex
- 18 ECP0328\_2 Realizar operaciones auxiliares y de acabado de los transformados de caucho y látex
- 19 ECP0329\_2 Acondicionar los materiales termoplásticos para su transformación
- 20 ECP0330\_2 Realizar las operaciones de transformación de termoplásticos
- 21 ECP0331\_2 Realizar las operaciones de acabado de los transformados poliméricos
- 22 ECP0332\_2 Conducir la transformación de materiales compuestos de matriz polimérica y termoestables
- 23 ECP0333\_2 Construir y acondicionar modelos y moldes para polímeros termoestables
- 24 ECP0770\_2 Recepcionar, almacenar y preparar materias primas para la obtención de pastas celulósicas
- 25 ECP0771\_2 Conducir equipos de fabricación de pastas mecánicas y similares.
- 26 ECP0772\_2 Conducir equipos de fabricación de pastas químicas y semiquímicas.
- 27 ECP0773\_2 Tratar y suministrar líquidos y gases en el proceso de fabricación de pastas celulósicas

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

QUI  
Química



- 28 ECP0774\_2 Operar equipos de preparación de pastas vírgenes o recicladas
- 29 ECP0775\_2 Preparar y dosificar aditivos
- 30 ECP0776\_2 Conducir equipos de recuperación de lejías negras
- 31 ECP0777\_2 Operar instalaciones de producción y recuperación de energía
- 32 ECP1534\_2 Preparar instalaciones auxiliares de logística en la industria química
- 33 ECP1535\_2 Realizar las operaciones de carga, descarga, almacenamiento y envasado de productos químicos
- 34 ECP1536\_2 Revisar las operaciones de control de calidad en la recepción y expedición de productos químicos
- 35 ECP2284\_2 Preparar materiales para el proceso de fabricación industrial, elaboración y acondicionado, de productos farmacéuticos y afines
- 36 ECP2285\_2 Preparar áreas, locales y equipos para el proceso de fabricación industrial, elaboración y acondicionado, de productos farmacéuticos y afines
- 37 ECP2286\_2 Elaborar un lote de un producto farmacéutico o afín, a nivel industrial
- 38 ECP2287\_2 Realizar el acondicionamiento y envasado final de un lote de producto farmacéutico o afín, a nivel industrial
- 39 ECP2754\_2 Preparar mezclas pirotécnicas
- 40 ECP2755\_2 Fabricar componentes pirotécnicos
- 41 ECP2756\_2 Montar artículos pirotécnicos
  
- 42 ECP0052\_3 Organizar y gestionar la actividad del laboratorio aplicando los procedimientos y normas específicas
- 43 ECP0053\_3 Organizar el plan de muestreo y realizar la toma de muestras
- 44 ECP0054\_3 Realizar ensayos microbiológicos, informando de los resultados
- 45 ECP0055\_3 Realizar ensayos biotecnológicos, informando de los resultados
- 46 ECP0334\_3 Organizar la fabricación de productos farmacéuticos y afines
- 47 ECP0335\_3 Verificar la conformidad de equipos, instalaciones y condiciones del proceso de obtención de productos farmacéuticos y afines
- 48 ECP0336\_3 Supervisar el acondicionamiento de productos farmacéuticos y afines
- 49 ECP0338\_3 Controlar el cumplimiento de las normas de seguridad y medioambientales del sector químico
- 50 ECP0339\_3 Supervisar la fabricación de productos farmacéuticos y afines
- 51 ECP0341\_3 Realizar análisis por métodos químicos, evaluando e informando de los resultados
- 52 ECP0342\_3 Aplicar técnicas instrumentales para el análisis químico, evaluando e informando de los resultados
- 53 ECP0574\_3 Organizar las operaciones de la planta química
- 54 ECP0575\_3 Verificar el acondicionamiento de instalaciones de proceso químico, de energía y auxiliares



**QUI**  
Química



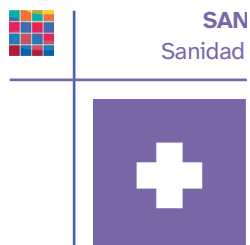
- 55 ECP0576\_3 Coordinar los procesos químicos y de instalaciones de energía y auxiliares
- 56 ECP0577\_3 Supervisar los sistemas de control básico
- 57 ECP0578\_3 Supervisar y operar los sistemas de control avanzado y de optimización
- 58 ECP0579\_3 Supervisar el adecuado cumplimiento de las normas de seguridad y ambientales del proceso químico
- 59 ECP0778\_3 Organizar la producción en industrias de transformación de polímeros
- 60 ECP0779\_3 Coordinar y controlar la elaboración y transformación de mezclas de caucho y látex
- 61 ECP0780\_3 Participar en el diseño, verificación y optimización de moldes y utillajes para la transformación de polímeros
- 62 ECP0781\_3 Verificar el estado y funcionamiento de máquinas e instalaciones del proceso de transformación de polímeros y de sus servicios auxiliares
- 63 ECP0782\_3 Coordinar y controlar las operaciones complementarias, de acabado y la calidad de materiales y productos de caucho
- 64 ECP0783\_3 Coordinar y controlar la transformación de termoestables y materiales compuestos de matriz polimérica
- 65 ECP0784\_3 Diseñar y construir moldes y modelos de resina para la transformación de termoestables y materiales compuestos de matriz polimérica
- 66 ECP0785\_3 Coordinar y controlar las operaciones complementarias, de acabado y la calidad de materiales y productos de termoplásticos y termoestables
- 67 ECP0786\_3 Coordinar y controlar la transformación de materiales termoplásticos
- 68 ECP0787\_3 Verificar la formulación y preparación de mezclas de productos químicos
- 69 ECP0788\_3 Coordinar y controlar el acondicionado y almacenamiento de productos químicos
- 70 ECP1537\_3 Manejar datos biotecnológicos y herramientas bioinformáticas
- 71 ECP1538\_3 Realizar ensayos y análisis biotecnológicos a nivel molecular en genómica, proteómica y metabolómica
- 72 ECP1539\_3 Realizar procedimientos biotecnológicos a nivel celular en microorganismos, células animales, vegetales y humanas
- 73 ECP1540\_3 Desarrollar productos de base biotecnológica mediante el empleo de organismos transgénicos
- 74 ECP1541\_3 Supervisar las normas de seguridad y ambientales en el sector químico
- 75 ECP1542\_3 Realizar operaciones de análisis físicos y fisicoquímicos pastero-papeleros
- 76 ECP1543\_3 Realizar operaciones de análisis químicos pastero-papeleros
- 77 ECP1544\_3 Realizar operaciones de análisis micrográficos y biológicos pastero-papeleros

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 78 ECP1545\_3 Analizar la defectología asociada a los procesos de fabricación de materiales
- 79 ECP1546\_3 Supervisar ensayos no destructivos mediante métodos superficiales y subsuperficiales
- 80 ECP1547\_3 Supervisar ensayos no destructivos mediante el método de ultrasonidos
- 81 ECP1548\_3 Supervisar ensayos no destructivos mediante el método de radiología industrial
- 82 ECP1549\_3 Supervisar ensayos no destructivos mediante el método de corrientes inducidas
- 83 ECP1551\_3 Organizar la producción del proceso pastero-papelero
- 84 ECP1552\_3 Controlar el proceso de fabricación de pastas papeleras
- 85 ECP1553\_3 Controlar el proceso de fabricación de papel y cartón
- 86 ECP1554\_3 Controlar los acabados de papel y cartón
- 87 ECP1555\_3 Supervisar los equipos y las operaciones auxiliares del proceso pastero-papelero
- 88 ECP1556\_3 Garantizar la calidad en la obtención de pastas, en la fabricación de papel y cartón, y en sus acabados
- 89 ECP1557\_3 Organizar el proceso de fabricación de productos de base biológica o el desarrollo de servicios biotecnológicos
- 90 ECP1558\_3 Garantizar la calidad del proceso de obtención de productos y servicios biotecnológicos
- 91 ECP2197\_3 Analizar las propiedades y los procesos de transformación de los materiales y productos caracterizados mediante ensayos destructivos
- 92 ECP2198\_3 Organizar la calibración, verificación y mantenimiento de equipos y ensayos metrológicos en el campo de los ensayos destructivos
- 93 ECP2199\_3 Organizar ensayos de materiales y productos en la máquina universal
- 94 ECP2200\_3 Organizar ensayos metalográficos, de dureza, impacto y otros mecánicos superficiales en materiales, productos y uniones soldadas
- 95 ECP2201\_3 Organizar ensayos de caracterización óptica, electromagnética, reológica y granulométrica en materiales y productos
- 96 ECP2202\_3 Organizar ensayos ambientales y térmicos en materiales y productos en el campo de los ensayos destructivos
- 97 ECP2317\_3 Realizar ensayos físicos y fisicoquímicos
- 98 ECP2570\_3 Controlar la calidad en la fabricación de productos farmacéuticos y afines.

QUI  
Química





- 1 ECP0069\_1 Mantener preventivamente el vehículo sanitario y controlar la dotación material del mismo
- 2 ECP2251\_1 Ordenar y trasladar los documentos, materiales y equipos de un centro sanitario y proporcionar la información demandada
- 3 ECP2252\_1 Trasladar y colaborar en la movilización de pacientes, “éxitus”, amputaciones y fetos tanto en el acceso como en las unidades de hospitalización de un centro sanitario, bajo la supervisión del personal responsable
- 4 ECP2253\_1 Trasladar y colaborar en la movilización e inmovilización de los pacientes en unidades especiales, bajo la supervisión del personal responsable
- 5 ECP0070\_2 Prestar al paciente soporte vital básico y apoyo al soporte vital avanzado
- 6 ECP0071\_2 Trasladar al paciente al centro sanitario útil
- 7 ECP0072\_2 Aplicar técnicas de apoyo psicológico y social en situaciones de crisis
- 8 ECP0360\_2 Colaborar en la organización y el desarrollo de la logística sanitaria en escenarios con múltiples víctimas y catástrofes, asegurando el abastecimiento y la gestión de recursos y apoyando las labores de coordinación en situaciones de crisis
- 9 ECP0361\_2 Prestar atención sanitaria inicial a múltiples víctimas
- 10 ECP0362\_2 Colaborar en la preparación y en la ejecución de planes de emergencias y de dispositivos de riesgo previsible de coordinación en situaciones de crisis
- 11 ECP0363\_2 Gestionar las existencias, las muestras de ensayos clínicos y la documentación en oficinas de farmacia, establecimientos de parafarmacia, servicios de farmacia, entidades de distribución y centros sociosanitarios
- 12 ECP0364\_2 Realizar operaciones de dispensación de medicamentos, nutriciones parenterales, mezclas intravenosas y fórmulas magistrales en oficinas de farmacia y servicios de farmacia
- 13 ECP0365\_2 Realizar operaciones de dispensación y/o venta de productos parafarmacéuticos en oficinas de farmacia, establecimientos de parafarmacia y servicios de farmacia
- 14 ECP0366\_2 Realizar operaciones de elaboración de fórmulas magistrales, preparados oficinales, cosméticos, nutriciones parenterales, mezclas intravenosas, muestras de ensayos clínicos, medicamentos citostáticos y otros peligrosos en laboratorios de farmacia
- 15 ECP0367\_2 Realizar operaciones de análisis clínicos en las oficinas de farmacia y de farmacocinética en los servicios de farmacia hospitalaria
- 16 ECP0368\_2 Realizar operaciones de promoción de la salud, prevención de enfermedades y educación sanitaria en oficinas de farmacia, establecimientos de parafarmacia y servicios de farmacia

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

SAN  
Sanidad



- 17 ECP1607\_2 Aplicar técnicas estéticas para la presentación o exposición del cadáver
- 18 ECP1726\_2 Ejecutar operaciones de organización en el departamento de productos de ayudas técnicas y de atención domiciliaria del establecimiento de ortopedia
- 19 ECP1727\_2 Dispensar, adaptar y mantener productos de ayudas técnicas fabricadas en serie, colaborando con el profesional cualificado
- 20 ECP1728\_2 Elaborar, dispensar y mantener productos de ayudas técnicas fabricadas a medida, colaborando con el responsable técnico y/o profesional cualificado
- 21 ECP1729\_2 Dispensar y mantener órtesis y prótesis en la atención domiciliaria, colaborando con el responsable técnico y/o profesional cualificado
- 22 ECP2254\_2 Preparar los materiales de la consulta, unidad y servicio, y procesar la información sanitaria
- 23 ECP2255\_2 Realizar actividades de acondicionamiento higiénico del paciente/usuario o de la paciente/ usuaria y su entorno, así como del material e instrumental sanitario
- 24 ECP2256\_2 Aplicar cuidados auxiliares sanitarios especializados
- 25 ECP2257\_2 Prestar apoyo emocional al paciente/usuario o a la paciente/usuaria e intervenir en programas y actividades de educación para la salud
  
- 26 ECP0369\_3 Gestionar una unidad de un laboratorio de análisis clínicos
- 27 ECP0370\_3 Realizar los procedimientos de las fases preanalítica y postanalítica en el laboratorio clínico
- 28 ECP0371\_3 Realizar análisis de bioquímica clínica en muestras biológicas humanas
- 29 ECP0372\_3 Realizar análisis microbiológicos e identificar parásitos en muestras biológicas humanas
- 30 ECP0373\_3 Realizar análisis hematológicos y genéticos en muestras biológicas humanas y procedimientos para obtener hemoderivados
- 31 ECP0374\_3 Realizar técnicas inmunológicas de aplicación en las distintas áreas del laboratorio de análisis clínicos
- 32 ECP0375\_3 Gestionar una unidad de un laboratorio de anatomía patológica y citología
- 33 ECP0376\_3 Colaborar en la realización de necropsias clínicas o médico legales, bajo la supervisión del facultativo
- 34 ECP0377\_3 Realizar el procesamiento integral y los complementarios del material biológico para su estudio por el patólogo
- 35 ECP0378\_3 Realizar la selección y aproximación diagnóstica de citologías ginecológicas, bajo la supervisión del facultativo
- 36 ECP0379\_3 Realizar la selección y aproximación diagnóstica de citologías de líquidos y secreciones corporales, improntas y muestras no ginecológicas obtenidas por punción, bajo la supervisión del facultativo
- 37 ECP0380\_3 Realizar el registro fotográfico de piezas y preparaciones a nivel macroscópico, microscópico y ultramicroscópico, bajo la supervisión del facultativo



SAN  
Sanidad



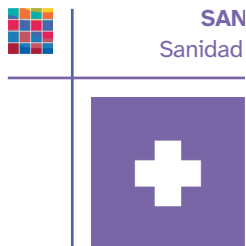
- 38 ECP0381\_3 Aplicar técnicas de inmunohistoquímica, inmunofluorescencia y biología molecular, bajo la supervisión del facultativo
- 39 ECP0382\_3 Gestionar un gabinete audioprotésico
- 40 ECP0383\_3 Analizar las características anatomosensoriales auditivas
- 41 ECP0384\_3 Seleccionar y adaptar prótesis auditivas
- 42 ECP0385\_3 Elaborar adaptadores anatómicos, protectores y prótesis auditivas
- 43 ECP0386\_3 Reparar prótesis auditivas
- 44 ECP0387\_3 Medir niveles sonoros y recomendar protecciones contra el ruido
- 45 ECP0388\_3 Gestionar una unidad de radioterapia
- 46 ECP0389\_3 Operar con la dosimetría en radioterapia, aplicando los fundamentos fisicomatemáticos en el uso de las radiaciones ionizantes
- 47 ECP0390\_3 Utilizar las radiaciones ionizantes de acuerdo a las características anatómicas y fisiopatológicas de las enfermedades
- 48 ECP0391\_3 Asistir al paciente durante su estancia en la unidad de radioterapia
- 49 ECP0392\_3 Aplicar tratamientos de teleterapia: cobaltoterapia, aceleradores de partículas y RX de baja y media energía
- 50 ECP0393\_3 Colaborar con el facultativo en la preparación y en la aplicación de los tratamientos con braquiterapia
- 51 ECP0394\_3 Realizar los procedimientos de protección radiológica hospitalaria, bajo la supervisión del facultativo
- 52 ECP0395\_3 Gestionar un establecimiento ortoprotésico organizando los procesos generales y los sistemas de control sanitario
- 53 ECP0396\_3 Valorar las características anatómicas, biomecánicas y patológicas del segmento tributario de tratamiento ortoprotésico, adecuando el producto a las necesidades del paciente o usuario, ajustándose a la prescripción
- 54 ECP0397\_3 Fabricar piezas básicas de productos ortoprotésicos, aplicando diferentes técnicas de tratamiento, mecanizado y unión de materiales para obtener productos idóneos estructuralmente
- 55 ECP0398\_3 Proyectar, elaborar y adaptar ortesis
- 56 ECP0399\_3 Proyectar, elaborar y adaptar prótesis externas
- 57 ECP0400\_3 Proyectar, elaborar y adaptar ayudas técnicas para la vida diaria

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 58 ECP1591\_3 Gestionar el área de trabajo en un gabinete bucodental
- 59 ECP1592\_3 Identificar las características anatómicas, fisiológicas y patológicas del aparato estomatognático para su valoración y registro
- 60 ECP1593\_3 Explorar el estado de salud bucodental de los pacientes/usuarios de los servicios de salud con fines epidemiológicos e intervenir mediante actuaciones directas
- 61 ECP1594\_3 Evaluar la salud bucodental de las personas y de la comunidad mediante actividades de vigilancia epidemiológica
- 62 ECP1595\_3 Fomentar la salud bucodental de las personas y de la comunidad mediante actividades de educación sanitaria y promoción de la salud
- 63 ECP1596\_3 Realizar las técnicas odontológicas propias, delegadas o de ayuda dentro del equipo de salud bucodental
- 64 ECP1605\_3 Aplicar técnicas de conservación transitoria o embalsamamiento del cadáver con productos biocidas
- 65 ECP1606\_3 Realizar restauraciones y reconstrucciones en cadáveres
- 66 ECP1608\_3 Realizar extracciones de tejidos, prótesis, marcapasos y otros dispositivos contaminantes del cadáver
- 67 ECP1609\_3 Manejar las técnicas y habilidades relacionales para prestar el servicio de tanatopraxia
- 68 ECP1730\_3 Gestionar procesos de las fases preanalítica y postanalítica en laboratorios forenses
- 69 ECP1731\_3 Realizar análisis químico-toxicológicos en muestras forenses
- 70 ECP1732\_3 Realizar análisis biológicos y genéticos en muestras forenses
- 71 ECP1733\_3 Realizar análisis criminalísticos en muestras forenses
- 72 ECP1734\_3 Realizar análisis de toxicidad y ecotoxicidad en muestras forenses
- 73 ECP1735\_3 Realizar preparaciones histológicas y citológicas de muestras forenses
- 74 ECP1736\_3 Gestionar la calidad y seguridad en laboratorios forenses
- 75 ECP2072\_3 Gestionar los archivos de documentación e historias clínicas
- 76 ECP2073\_3 Desarrollar y normalizar el tratamiento documental y el sistema de información clínico-asistencial
- 77 ECP2074\_3 Extraer los términos clínicos y de procedimientos diagnósticos y/o terapéuticos de la documentación clínica
- 78 ECP2075\_3 Codificar los datos clínicos y no clínicos extraídos de la documentación sanitaria
- 79 ECP2076\_3 Realizar procedimientos administrativo-clínicos en la gestión de pacientes de atención primaria y atención especializada
- 80 ECP2077\_3 Explotar datos clínicos y no clínicos para el sistema de información clínico-asistencial, el control de calidad y la investigación

SAN  
Sanidad



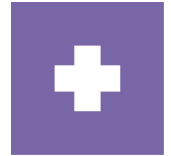


- 81 ECP2078\_3 Gestionar el área técnica de trabajo en una unidad de radiodiagnóstico y/o de medicina nuclear
- 82 ECP2079\_3 Preparar al paciente de acuerdo a las características anatomofisiológicas y patológicas, en función de la prescripción, para la obtención de imágenes
- 83 ECP2080\_3 Obtener imágenes médicas utilizando equipos de radiografía simple, radiografía con contraste y radiología intervencionista
- 84 ECP2081\_3 Obtener imágenes médicas utilizando equipos de tomografía computarizada (TAC) y colaborar en exploraciones ecográficas (ECO)
- 85 ECP2082\_3 Obtener imágenes médicas utilizando equipos de resonancia magnética (RM)
- 86 ECP2083\_3 Obtener imágenes médicas y estudios funcionales utilizando equipos de medicina nuclear: gammagrafía simple y tomografía de emisión de fotón único (SPECT y SPECT-TAC)
- 87 ECP2084\_3 Obtener registros de imagen metabólica / molecular del cuerpo humano con fines diagnósticos, utilizando equipos detectores de emisión de positrones (PET y PET-TAC)
- 88 ECP2085\_3 Colaborar en la aplicación de tratamientos radiometabólicos y en la obtención de resultados por radioinmunoanálisis (RIA) en medicina nuclear
- 89 ECP2086\_3 Aplicar normas de radioprotección en unidades de radiodiagnóstico y medicina nuclear
- 90 ECP2087\_3 Gestionar un centro, instalación o laboratorio de prótesis dental y organizar los procesos de diseño, preparación, elaboración, fabricación y reparación de prótesis dentofaciales, aparatos de ortodoncia y férulas oclusales
- 91 ECP2088\_3 Interpretar las prescripciones facultativas, definir el producto, programar, preparar y controlar la fabricación y/o reparación de prótesis dentofaciales, aparatos de ortodoncia y férulas oclusales
- 92 ECP2089\_3 Diseñar, preparar, elaborar, fabricar y reparar prótesis completas removibles de resina
- 93 ECP2090\_3 Diseñar, preparar, elaborar, fabricar y reparar aparatos de ortodoncia y férulas oclusales
- 94 ECP2091\_3 Diseñar, preparar, elaborar, fabricar y reparar restauraciones y estructuras metálicas para la elaboración de prótesis dentales de metal-cerámica y/o metal-resina fijas
- 95 ECP2092\_3 Diseñar, preparar, elaborar, fabricar y reparar prótesis parciales removibles metálicas, de resina y mixtas
- 96 ECP2093\_3 Diseñar, preparar, elaborar, fabricar y reparar recubrimientos estéticos y restauraciones de cerámica o resina, con o sin metal
- 97 ECP2094\_3 Diseñar, preparar, elaborar, fabricar y reparar prótesis dentales sobre implantes
- 98 ECP2510\_3 Preparar materiales, reactivos, equipos e instalaciones del laboratorio de cultivos celulares
- 99 ECP2511\_3 Gestionar el laboratorio de cultivos celulares

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 100 ECP2512\_3 Obtener, mantener, expandir y preservar cultivos celulares
- 101 ECP2513\_3 Aplicar técnicas en cultivos celulares especializados
- 102 ECP2514\_3 Aplicar técnicas complementarias en cultivos celulares

**SAN**  
Sanidad





SEA  
 Seguridad  
 y Medio  
 Ambiente



- 1 ECP1313\_1 Realizar labores de limpieza en espacios abiertos
- 2 ECP1314\_1 Realizar labores de limpieza en instalaciones y equipamientos industriales
- 3 ECP2370\_1 Efectuar operaciones de acopio de residuos
- 4 ECP2371\_1 Efectuar la clasificación y almacenamiento inicial de residuos
- 5 ECP0073\_2 Operar los procesos de tratamiento y depuración del agua
- 6 ECP0074\_2 Realizar las operaciones de mantenimiento de equipos e instalaciones de plantas de tratamiento o depuración del agua
- 7 ECP0076\_2 Efectuar la recogida y tratamiento de los residuos domésticos
- 8 ECP0077\_2 Efectuar la recogida y tratamiento de los residuos peligrosos
- 9 ECP0080\_2 Efectuar la vigilancia y protección de bienes y personas en espacios delimitados y del transporte de fondos y objetos valiosos
- 10 ECP0081\_2 Efectuar el acompañamiento, defensa y protección de persona o grupos concretos
- 11 ECP0082\_2 Efectuar la vigilancia y protección de fábricas, depósitos y transporte de explosivos, armas, cartuchería y sustancias peligrosas
- 12 ECP0405\_2 Efectuar la vigilancia y protección de personas, bienes, instalaciones agroforestales, industriales o comerciales en fincas rústicas
- 13 ECP0406\_2 Efectuar la vigilancia, protección y conservación de los aspectos del régimen cinegético en fincas de caza y espacios de pesca fluvial
- 14 ECP0407\_2 Efectuar la vigilancia y protección de los establecimientos de acuicultura y zonas marítimas con fines pesqueros
- 15 ECP0582\_2 Desarrollar las funciones militares relacionadas con la operatividad de las Fuerzas Armadas
- 16 ECP0583\_2 Aplicar las técnicas de uso y conservación del armamento militar reglamentario en las Fuerzas Armadas
- 17 ECP0584\_2 Desarrollar procedimientos de seguridad para la protección y defensa de las personas, bienes e instalaciones en las Fuerzas Armadas
- 18 ECP0585\_2 Desarrollar cometidos operativos y de seguridad en las Fuerzas Armadas
- 19 ECP1742\_2 Intervenir en el comportamiento canino
- 20 ECP1743\_2 Realizar labores de cuidados e higiene canina
- 21 ECP1744\_2 Realizar labores de primeros auxilios aplicados a perros

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 22 ECP1745\_2 Realizar operaciones y actividades de vigilancia e inspección en medio hiperbárico y acuático o su entorno
- 23 ECP1746\_2 Buscar y recuperar personas u objetos desaparecidos en ambientes hiperbáricos
- 24 ECP1964\_2 Ejecutar operaciones de apertura y mantenimiento de infraestructuras preventivas, de vigilancia y detección, y actuaciones de sensibilización dentro del marco de los incendios forestales
- 25 ECP1965\_2 Ejecutar operaciones de extinción de incendios forestales
- 26 ECP1966\_2 Realizar operaciones de apoyo en contingencias en el medio natural y rural
- 27 ECP2288\_2 Realizar las operaciones de prevención, extinción de incendios y emergencia
- 28 ECP2289\_2 Realizar las operaciones de rescate de personas y animales en peligro
- 29 ECP2290\_2 Realizar las operaciones de prevención y las acciones de contención en sucesos descontrolados de origen natural y tecnológico
- 30 ECP2291\_2 Realizar las operaciones de valoración del nivel de prevención de riesgo de incendio de las instalaciones, edificaciones y de las actividades que se desarrollan en su interior
- 31 ECP2305\_2 Efectuar la recogida y tratamiento de los residuos comerciales e industriales
- 32 ECP2515\_2 Aplicar medios, artículos tratados, precursores y productos químicos, desinfectantes o alguicidas en espacios/equipos, no destinados a la aplicación directa a personas o animales ni en contacto directo con alimentos o piensos
- 33 ECP2516\_2 Aplicar medios, artículos tratados, precursores y productos químicos y desinfectantes en la higiene veterinaria o en la aplicación directa sobre piel intacta del animal
- 34 ECP2517\_2 Aplicar medios, artículos tratados, precursores, productos químicos y desinfectantes en materiales en contacto con alimentos o piensos
- 35 ECP2518\_2 Llevar a cabo operaciones de preparación y traslado de utensilios, equipos, productos, precursores de productos biocidas y artículos tratados empleados en los servicios de control de organismos nocivos
- 36 ECP2519\_2 Realizar las funciones de nivel básico para la prevención de riesgos laborales
- 37 ECP2520\_2 Aplicar medios, artículos tratados, precursores, productos químicos y productos biocidas protectores de la madera y sus derivados
- 38 ECP2521\_2 Realizar el tratamiento térmico u otros procedimientos físicos sobre la madera y sus derivados
- 39 ECP2522\_2 Realizar los procesos de limpieza, mantenimiento de equipos y tratamiento del agua de vasos de piscinas y otras instalaciones acuáticas
- 40 ECP2588\_2 Realizar las operaciones de recopilación de datos y toma de muestras para el control de plagas/ organismos nocivos

SEA  
Seguridad  
y Medio  
Ambiente





- 41 ECP2589\_2 Aplicar tratamientos biocidas para el control de plagas/organismos nocivos
- 42 ECP2590\_2 Aplicar métodos físicos para el control de plagas/organismos nocivos
- 43 ECP2591\_2 Realizar las operaciones de acondicionamiento, conservación y limpieza de las instalaciones susceptibles de proliferación y dispersión de Legionella y otros posibles organismos nocivos
- 44 ECP2592\_2 Realizar las operaciones de desinfección en las instalaciones susceptibles de proliferación y dispersión de Legionella y otros posibles organismos nocivos
- 45 ECP2593\_2 Realizar las operaciones de mantenimiento higiénico-sanitario, revisión y control de las instalaciones susceptibles de proliferación y dispersión de Legionella y otros posibles organismos nocivos
- 46 ECP2681\_2 Realizar operaciones de identificación de especies de aves perjudiciales para la actividad humana, caracterización de su hábitat y zonas de colonización
- 47 ECP2682\_2 Aplicar procedimientos físicos para el control de aves perjudiciales para la actividad humana
- 48 ECP2683\_2 Aplicar tratamientos biocidas para el control de especies de aves perjudiciales para la actividad humana
- 49 ECP2757\_2 Ejecutar técnicas de defensa personal
  
- 50 ECP0083\_3 Controlar y vigilar los espacios naturales y su uso público
- 51 ECP0084\_3 Controlar los aprovechamientos de los recursos forestales y minerales
- 52 ECP0085\_3 Controlar el aprovechamiento de los recursos cinegéticos y piscícolas
- 53 ECP0086\_3 Vigilar y colaborar en las operaciones de restauración, mantenimiento, ordenación y defensa de los recursos naturales
- 54 ECP0408\_3 Gestionar la prevención de riesgos laborales
- 55 ECP0409\_3 Evaluar y controlar los riesgos derivados de las condiciones de seguridad
- 56 ECP0410\_3 Evaluar y controlar los riesgos físicos relacionados con el ambiente de trabajo
- 57 ECP0411\_3 Evaluar y controlar los riesgos químicos y biológicos relacionados con el ambiente de trabajo
- 58 ECP0412\_3 Evaluar y controlar los riesgos ergonómicos y psicosociales relacionados con el trabajo
- 59 ECP0413\_3 Actuar en situaciones de emergencia en el entorno de trabajo
- 60 ECP0799\_3 Realizar la gestión documental de los procesos de control de organismos nocivos
- 61 ECP0800\_3 Establecer el plan de gestión de organismos nocivos y supervisar su ejecución
- 62 ECP0801\_3 Organizar el almacenamiento, transporte de biocidas, productos y medios

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 63 ECP0802\_3 Adoptar las medidas de prevención de riesgos laborales y ambientales en la prestación de servicios de control de organismos nocivos
- 64 ECP0803\_3 Guiar grupos de personas por el entorno ambiental y sus representaciones
- 65 ECP0804\_3 Informar sobre el medio ambiente y sus valores
- 66 ECP0805\_3 Realizar la valoración de la influencia recíproca de las actividades humanas y el medio socio-natural
- 67 ECP0806\_3 Desarrollar programas de educación ambiental y facilitar procesos participativos
- 68 ECP1597\_3 Gestionar una unidad de salud ambiental
- 69 ECP1598\_3 Realizar operaciones técnicas de prevención y control de los riesgos medioambientales para la salud de la población, asociados al uso y consumo del agua
- 70 ECP1599\_3 Realizar operaciones técnicas de prevención y control de los riesgos medioambientales para la salud de la población, asociados a la producción y gestión de residuos sólidos
- 71 ECP1600\_3 Realizar operaciones técnicas de prevención y control de los riesgos medioambientales para la salud de la población asociados al medio construido
- 72 ECP1601\_3 Realizar operaciones técnicas de prevención y control de los riesgos medioambientales para la salud de la población, asociados a los alimentos
- 73 ECP1602\_3 Realizar operaciones técnicas de prevención y control de los riesgos medioambientales para la salud de la población, asociados a la calidad del aire
- 74 ECP1603\_3 Realizar operaciones técnicas de prevención y control integral de vectores, en el contexto de salud pública, incluida la gestión del uso de productos químicos biocidas y fitosanitarios
- 75 ECP1604\_3 Promover la salud de la población a través de actividades de educación en salud pública y medioambiental
- 76 ECP1613\_3 Operar con equipos de medida y/o muestreo de contaminantes atmosféricos
- 77 ECP1614\_3 Recopilar y mantener actualizada la normativa, y la documentación generada internamente, asociadas a contaminación atmosférica
- 78 ECP1615\_3 Realizar las operaciones de toma de muestras, medición y evaluación de resultados de la contaminación atmosférica en medidas discretas y calibración de Sistemas Automáticos de Medida ("SAM")
- 79 ECP1616\_3 Operar en las instalaciones de depuración y/o control de emisiones a la atmósfera
- 80 ECP1617\_3 Operar con equipos de medida de ruido y vibraciones, e instrumentación auxiliar
- 81 ECP1618\_3 Realizar las operaciones previas y de toma de datos de ruido y vibraciones
- 82 ECP1619\_3 Realizar las operaciones previas y de toma de datos para la determinación del aislamiento acústico
- 83 ECP1750\_3 Realizar operaciones de planificación, organización y dirección en situaciones acuáticas de emergencia en aguas continentales o interiores no marítimas

SEA  
Seguridad  
y Medio  
Ambiente





- 84 ECP1751\_3 Realizar operaciones de planificación de protección civil en emergencias
- 85 ECP1752\_3 Realizar operaciones de determinación del catálogo de riesgos de protección civil en emergencias
- 86 ECP1753\_3 Promover la prevención y autoprotección corporativa y ciudadana de protección civil en emergencias
- 87 ECP1754\_3 Realizar operaciones de protección civil en emergencias en el transcurso de la emergencia
- 88 ECP1755\_3 Realizar operaciones destinadas a la rehabilitación de zonas afectadas por catástrofes
- 89 ECP1756\_3 Instruir perros para operaciones de seguridad y defensa
- 90 ECP1757\_3 Instruir perros para búsqueda y detección de víctimas en operaciones de rescate
- 91 ECP1758\_3 Instruir perros para operaciones de búsqueda y detección de sustancias olorosas
- 92 ECP1967\_3 Coordinar los recursos humanos y materiales de la unidad de intervención, en la lucha contra incendios forestales y apoyo a contingencias en el medio natural y rural
- 93 ECP1968\_3 Coordinar las operaciones de prevención, vigilancia, detección y extinción de las unidades de intervención en incendios forestales
- 94 ECP1969\_3 Coordinar las unidades de intervención en operaciones de apoyo a los organismos responsables en contingencias en el medio natural y rural
- 95 ECP1971\_3 Gestionar la documentación normativa relativa al Sistema de Gestión Ambiental de la organización (SGA)
- 96 ECP1972\_3 Documentar los aspectos ambientales de la organización
- 97 ECP1973\_3 Ejecutar la puesta en marcha y mantenimiento del Sistema de Gestión Ambiental (SGA)
- 98 ECP1974\_3 Evaluar los riesgos ambientales para la prevención de accidentes
- 99 ECP2168\_3 Gestionar el sistema de atención de llamadas de demanda de emergencia
- 100 ECP2169\_3 Aplicar protocolos y planes operativos a cada tipo de demanda de emergencia
- 101 ECP2170\_3 Realizar la gestión de la respuesta a la demanda de emergencia
- 102 ECP2171\_3 Realizar las operaciones administrativas del centro de coordinación de emergencias
- 103 ECP2758\_3 Gestionar situaciones ante agresiones injustas
- 104 ECP2759\_3 Programar acciones de instrucción en defensa personal
- 105 ECP2760\_3 Dinamizar sesiones de defensa personal
- 106 ECP2799\_3 Desarrollar actuaciones relacionadas con el uso, recuperación y valorización de recursos de la organización según modelos de economía circular

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 107 ECP2844\_3 Ejecutar técnicas de progresión y rescate en alta montaña y avalanchas
- 108 ECP2845\_3 Ejecutar técnicas de progresión y rescate en barrancos
- 109 ECP2846\_3 Ejecutar técnicas de progresión y rescate en cavidades y travesías
- 110 ECP2847\_3 Ejecutar técnicas de progresión y rescate en paredes de montaña
- 111 ECP2848\_3 Efectuar operaciones de rescate en montaña con medios aéreos

**SEA**  
Seguridad  
y Medio  
Ambiente





**SSC**  
 Servicios  
 Socioculturales  
 y a la  
 Comunidad



- 1 ECP0972\_1 Realizar la limpieza de suelos, paredes y techos en edificios y locales
- 2 ECP0996\_1 Llevar a cabo la limpieza del mobiliario ubicado en el interior de los espacios a intervenir
- 3 ECP1087\_1 Realizar la limpieza de cristales en edificios y locales
- 4 ECP1088\_1 Realizar la limpieza y tratamiento de superficies en edificios y locales utilizando maquinaria
- 5 ECP1330\_1 Realizar la limpieza de domicilios
- 6 ECP1331\_1 Realizar la gestión, manipulación, preparación y conservación de los alimentos en el domicilio
- 7 ECP1332\_1 Realizar el proceso de lavado, planchado, organizado y cosido manual de prendas de vestir y ropa de hogar, y acondicionamiento de camas, en el domicilio
- 8 ECP2006\_1 Realizar trabajos de inhumación, exhumación y reducción de restos cadavéricos, restos humanos y/o cenizas
- 9 ECP2007\_1 Realizar labores de limpieza de cementerios
  
- 10 ECP1018\_2 Facilitar la atención residencial en las actividades sociosanitarias en instituciones sociales
- 11 ECP1423\_2 Gestionar las llamadas y alarmas entrantes en el servicio de teleasistencia
- 12 ECP1424\_2 Gestionar las llamadas salientes del servicio de teleasistencia
- 13 ECP1425\_2 Aplicar herramientas telemáticas y habilidades sociales para la prestación del servicio de teleasistencia
- 14 ECP1741\_2 Adiestrar al perro con técnicas de adiestramiento de base
- 15 ECP1866\_2 Dinamizar actividades en el tiempo libre educativo y en otros ámbitos de la educación no formal
- 16 ECP1867\_2 Intervenir en procesos grupales en el marco del tiempo libre educativo y otros ámbitos de la educación no formal
- 17 ECP1868\_2 Aplicar técnicas y recursos educativos de animación en el tiempo libre y otros ámbitos de la educación no formal
- 18 ECP2008\_2 Atender e informar en la demanda de prestación de servicios funerarios y realizar las operaciones de cobro
- 19 ECP2009\_2 Organizar las prestaciones de servicios funerarios
- 20 ECP2010\_2 Organizar los actos de protocolo funerario y actividades de asistencia a la persona solicitante, familiares y/o personas usuarias
- 21 ECP2011\_2 Realizar trabajos de transporte, manipulación y exposición del féretro

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 22 ECP2012\_2 Realizar trabajos de conducción y mantenimiento básico de vehículos de transporte funerario
- 23 ECP2013\_2 Realizar trabajos de cremación y mantenimiento de hornos crematorios
- 24 ECP2014\_2 Realizar las operaciones de mantenimiento de las instalaciones y maquinaria funeraria
- 25 ECP2015\_2 Realizar operaciones de almacenamiento vinculadas a las actividades funerarias
- 26 ECP2259\_2 Desarrollar las intervenciones de atención personal
- 27 ECP2260\_2 Realizar intervenciones de apoyo psico-físico y socio-emocional a personas en situación de dependencia y/o con discapacidad
- 28 ECP2261\_2 Realizar intervenciones de apoyo a las actividades básicas de la vida diaria (abvd) a personas en situación de dependencia y/o con discapacidad
- 29 ECP2262\_2 Realizar intervenciones de apoyo a las actividades instrumentales de la vida diaria a personas en situación de dependencia y/o con discapacidad
- 30 ECP2807\_2 Atender las necesidades de alimentación, higiene personal, vestido, autonomía y acompañamiento de la persona cuidada menor no dependiente
- 31 ECP2808\_2 Atender a personas adultas no dependientes con necesidades de cuidados en alimentación, medicación, higiene personal e interacción social, en su entorno cotidiano
- 32 ECP0252\_3 Programar, organizar y evaluar las intervenciones de integración social
- 33 ECP0253\_3 Desarrollar las intervenciones dirigidas al entrenamiento y a la adquisición de habilidades de autonomía personal y social
- 34 ECP0254\_3 Establecer, adaptar y aplicar sistemas alternativos de comunicación
- 35 ECP1020\_3 Construir relaciones sostenibles con agentes comunitarios
- 36 ECP1021\_3 Promover la participación ciudadana en los proyectos y recursos comunitarios
- 37 ECP1022\_3 Dinamizar la planificación, desarrollo y evaluación de intervenciones y proyectos comunitarios y de participación ciudadana
- 38 ECP1023\_3 Dinamizar la creación y el desarrollo del tejido asociativo
- 39 ECP1024\_3 Establecer estrategias de comunicación y difusión de proyectos y actuaciones comunitarias
- 40 ECP1026\_3 Incorporar la perspectiva de género en los proyectos de intervención social ECP1038\_3 Revisar las características y necesidades del contexto social de la intervención
- 41 ECP1027\_3 Establecer y mantener relaciones fluidas con la comunidad educativa y coordinarse con las familias, el equipo educativo y con otros profesionales
- 42 ECP1028\_3 Programar, organizar, realizar y evaluar procesos de intervención educativa de centro y de grupo de niños y niñas

**SSC**  
Servicios  
Socioculturales  
y a la  
Comunidad





**SSC**  
Servicios  
Socioculturales  
y a la  
Comunidad



- 43 ECP1029\_3 Desarrollar programas de adquisición y entrenamiento en hábitos de autonomía y salud, y programas de intervención en situaciones de riesgo
- 44 ECP1030\_3 Promover e implementar situaciones de juego como eje de la actividad y del desarrollo infantil
- 45 ECP1031\_3 Desarrollar los recursos expresivos y comunicativos del niño y la niña como medio de crecimiento personal y social
- 46 ECP1032\_3 Desarrollar acciones para favorecer la exploración del entorno a través del contacto con los objetos, y las relaciones del niño o niña con sus iguales y con las personas adultas
- 47 ECP1033\_3 Definir, secuenciar y evaluar aprendizajes, interpretándolos en el contexto del desarrollo infantil de cero a seis años
- 48 ECP1034\_3 Gestionar la información sobre los recursos sociolaborales y formativos y colaborar en el análisis de puestos de trabajo para la inserción sociolaboral de personas con discapacidad
- 49 ECP1035\_3 Realizar las intervenciones dirigidas al entrenamiento para la adquisición y desarrollo de habilidades sociolaborales en las personas con discapacidad
- 50 ECP1036\_3 Apoyar en el proceso de inserción sociolaboral de personas con discapacidad
- 51 ECP1037\_3 Efectuar el seguimiento de la inserción sociolaboral con la empresa, el usuario y su entorno personal
- 52 ECP1039\_3 Prevenir la escalada de conflictividad entre personas y colectivos sociales
- 53 ECP1040\_3 Implementar procesos de gestión de conflictos en el marco de la mediación
- 54 ECP1041\_3 Realizar la valoración de la mediación como una vía de gestión de conflictos y promoción de la convivencia social
- 55 ECP1091\_3 Gestionar departamentos de animación turística
- 56 ECP1092\_3 Diseñar, promocionar y evaluar proyectos de animación turística
- 57 ECP1093\_3 Crear y dinamizar grupos en situaciones de ocio
- 58 ECP1094\_3 Organizar y desarrollar actividades lúdicas y físico-recreativas en animación turística
- 59 ECP1426\_3 Acompañar al alumnado con necesidades educativas especiales (ACNEE) en los desplazamientos internos y externos del centro educativo
- 60 ECP1427\_3 Ejecutar los programas educativos del alumnado con necesidades educativas especiales (ACNEE) en un contexto escolar

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 61 ECP1428\_3 Implementar los programas de autonomía e higiene personal en el aseo del alumnado con necesidades educativas especiales (ACNEE)
- 62 ECP1429\_3 Atender en la actividad de recreo al alumnado con necesidades educativas especiales (ACNEE), en el desarrollo tanto de los programas de autonomía social como en los programas de actividades lúdicas
- 63 ECP1430\_3 Atender al alumnado con necesidades educativas especiales (ACNEE) en el comedor escolar, en la implementación de los programas de hábitos de alimentación
- 64 ECP1431\_3 Gestionar actividades culturales
- 65 ECP1432\_3 Programar y dinamizar proyectos culturales con las redes asociativas culturales, cívicas y sociales
- 66 ECP1433\_3 Desarrollar acciones de innovación, digitalización, comunicación, marketing cultural y participación social
- 67 ECP1434\_3 Planear la organización del trabajo de limpieza y la gestión de los profesionales
- 68 ECP1435\_3 Supervisar los trabajos de limpieza
- 69 ECP1436\_3 Gestionar el material de limpieza y su almacenaje
- 70 ECP1437\_3 Utilizar una de las lenguas de signos españolas
- 71 ECP1438\_3 Utilizar los sistemas y recursos de apoyo a la comunicación específicos de las personas sordociegas y las técnicas de guía vidente
- 72 ECP1439\_3 Realizar operaciones de desarrollo de programas educativos y formativos para personas sordociegas
- 73 ECP1440\_3 Realizar intervenciones dirigidas a paliar situaciones de aislamiento en las personas sordociegas
- 74 ECP1441\_3 Facilitar la interacción de la persona sordociega con su entorno para la realización de gestiones
- 75 ECP1442\_3 Programar acciones formativas para el empleo
- 76 ECP1443\_3 Gestionar los materiales, medios y recursos didácticos para el desarrollo de contenidos formativos
- 77 ECP1444\_3 Impartir acciones formativas para el empleo
- 78 ECP1445\_3 Evaluar el proceso de enseñanza-aprendizaje en las acciones formativas para el empleo
- 79 ECP1446\_3 Facilitar información y orientación laboral
- 80 ECP1447\_3 Sensibilizar a personas, colectivos e instituciones sobre la comunidad sorda
- 81 ECP1448\_3 Gestionar la información sobre recursos sociocomunitarios para la realización de intervenciones socioeducativas con personas con discapacidad
- 82 ECP1449\_3 Planificar el apoyo a personas con discapacidad en la realización de actividades programadas
- 83 ECP1450\_3 Desarrollar procesos de inclusión de personas con discapacidad en espacios de ocio y tiempo libre
- 84 ECP1451\_3 Organizar el entrenamiento en estrategias cognitivas básicas y alfabetización digital para personas con discapacidad

**SSC**  
Servicios  
Socioculturales  
y a la  
Comunidad





**SSC**  
Servicios  
Socioculturales  
y a la  
Comunidad



- 85 ECP1452\_3 Proporcionar recursos y apoyos a las personas con discapacidad y a sus familias
- 86 ECP1453\_3 Promover y mantener canales de comunicación en el entorno de intervención, incorporando la perspectiva de género
- 87 ECP1454\_3 Favorecer la participación de las mujeres y la creación de redes estables que, desde la perspectiva de género, impulsen el cambio de actitudes en la sociedad y el “empoderamiento” de las mujeres
- 88 ECP1582\_3 Detectar e informar a organizaciones, empresas, mujeres y agentes del entorno de intervención sobre relaciones laborales y la creación, acceso y permanencia del empleo en condiciones de igualdad efectiva de mujeres y hombres
- 89 ECP1583\_3 Participar en la detección, análisis, implementación y evaluación de proyectos para la igualdad efectiva de mujeres y hombres
- 90 ECP1584\_3 Detectar, prevenir y acompañar en el proceso de atención a situaciones de violencia ejercida contra las mujeres
- 91 ECP1869\_3 Coordinar la planificación, gestión y evaluación de proyectos de tiempo libre educativo y en otros ámbitos de la educación no formal
- 92 ECP1870\_3 Liderar equipos de personal monitor en proyectos de tiempo libre educativo y otros ámbitos de educación no formal
- 93 ECP1871\_3 Planificar el proceso de enseñanza-aprendizaje en las escuelas particulares de conductores y en los distintos ámbitos relacionados con la formación vial
- 94 ECP1872\_3 Impartir la formación requerida para la conducción de vehículos y su posterior evaluación
- 95 ECP1873\_3 Organizar la programación, impartición y evaluación de actividades de sensibilización, reeducación y formación en el ámbito de la seguridad vial
- 96 ECP1874\_3 Establecer servicios de información de interés para la juventud
- 97 ECP1875\_3 Atender las necesidades de información y orientación de las personas jóvenes
- 98 ECP1876\_3 Organizar acciones socioeducativas dirigidas a jóvenes en el marco de la educación no formal
- 99 ECP2016\_3 Gestionar la cría, selección, estimulación y socialización de cachorros para su adiestramiento como perros de asistencia
- 100 ECP2017\_3 Adiestrar para vincular perros guía para personas con discapacidad visual
- 101 ECP2018\_3 Adiestrar para vincular perros señal para personas con pérdida auditiva
- 102 ECP2019\_3 Adiestrar para vincular perros de aviso para personas con enfermedades crónicas que producen situaciones de riesgo
- 103 ECP2020\_3 Adiestrar para vincular perros de servicio para personas con discapacidad física
- 104 ECP2021\_3 Adiestrar para vincular perros para personas con trastornos del espectro del autismo

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 105 ECP2023\_3 Mantener los fondos de la colección de la biblioteca
- 106 ECP2024\_3 Efectuar el servicio de acceso al documento
- 107 ECP2025\_3 Desarrollar actividades de extensión cultural y bibliotecaria
- 108 ECP2523\_3 Atender las necesidades de protección, educación y desarrollo de la infancia y la juventud
- 109 ECP2524\_3 Desarrollar acciones de orientación en la adquisición de habilidades personales y sociales en la infancia y juventud
- 110 ECP2525\_3 Fomentar la emancipación y la vida independiente a la población juvenil en situación de vulnerabilidad social o en riesgo de exclusión social
- 111 ECP2526\_3 Gestionar la información sobre el bien patrimonial y la tipología del visitante
- 112 ECP2527\_3 Valorar el potencial interpretativo del bien patrimonial
- 113 ECP2528\_3 Gestionar los usos y los medios interpretativos del recurso patrimonial
- 114 ECP2529\_3 Efectuar la implementación y ejecución de servicios y actividades interpretativas del recurso patrimonial atendidas por personal
- 115 ECP2571\_3 Supervisar la atención sociosanitaria a la persona usuaria
- 116 ECP2572\_3 Promover herramientas de coordinación y gestión de atención sociosanitaria dirigidas a la persona usuaria
- 117 ECP2573\_3 Supervisar recursos organizativos vinculados a prestaciones socioemocionales y rehabilitantes
- 118 ECP2594\_3 Informar al usuario de la biblioteca
- 119 ECP2595\_3 Formar al usuario de la biblioteca
- 120 ECP2689\_3 Tutorizar acciones formativas para el empleo
- 121 ECP2800\_3 Realizar la elaboración, desarrollo e implementación de materiales y dinámicas para la inclusión educativa y sociosanitaria de las personas sordas

**SSC**  
Servicios  
Socioculturales  
y a la  
Comunidad





**TCP**  
 Textil,  
 Confección  
 y Piel



- 1 ECP0428\_1 Atender al cliente y realizar el aprovisionamiento para procesos de tapizado
- 2 ECP0429\_1 Realizar el desguarnecido, preparación y montado del tapizado en mobiliario
- 3 ECP0430\_1 Realizar el enmarcado, guarnecido y entelado de paredes, y tapizado de paneles murales
- 4 ECP0434\_1 Recepcionar, clasificar y preparar la ropa para su limpieza
- 5 ECP0435\_1 Realizar el lavado acuoso de ropa
- 6 ECP0436\_1 Realizar el lavado en seco de ropa
- 7 ECP0437\_1 Realizar el secado, planchado y embolsado de ropa
- 8 ECP0438\_1 Realizar el aprovisionamiento y atender al cliente para la reparación de calzado
- 9 ECP0439\_1 Realizar la reparación en artículos de marroquinería
- 10 ECP0440\_1 Realizar la reparación del calzado
- 11 ECP1225\_1 Preparar materiales, herramientas, máquinas y equipos de confección
- 12 ECP1232\_1 Atender al cliente y seleccionar materiales y productos para procesos de guarnicionería
- 13 ECP1233\_1 Realizar o reparar artículos de guarnicionería
- 14 ECP2292\_1 Realizar operaciones básicas de distribución de materiales y limpieza de máquinas en procesos textiles, de confección y piel
- 15 ECP2346\_1 Realizar operaciones de cosido y unión de piezas
- 16 ECP2347\_1 Realizar actividades auxiliares de confección
- 17 ECP2355\_1 Realizar operaciones de bordado
  
- 18 ECP0180\_2 Reconocer materias y productos en procesos textiles
- 19 ECP0181\_2 Preparar las máquinas y realizar la producción de hilatura
- 20 ECP0182\_2 Preparar las máquinas y realizar la producción de telas no tejidas
- 21 ECP0185\_2 Realizar operaciones de preparación de fibras de origen natural y producción de hilatura de forma manual
- 22 ECP0186\_2 Realizar operaciones de preparación del telar de bajo lizo y de producción de tejidos de forma manual
- 23 ECP0187\_2 Realizar operaciones de preparación del telar de alto lizo y de producción de tejidos de forma manual
- 24 ECP0188\_2 Preparar disoluciones para los tratamientos de ennoblecimiento de materias textiles
- 25 ECP0189\_2 Preparar materias textiles para los tratamientos de ennoblecimiento

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 26 ECP0190\_2 Tintar materias textiles
- 27 ECP0191\_2 Preparar productos para el proceso de curtición de las pieles
- 28 ECP0192\_2 Preparar pieles para su tintura
- 29 ECP0193\_2 Aplicar la tintura y engrase de las pieles
- 30 ECP0194\_2 Clasificar pieles en curso y teñidas
- 31 ECP0195\_2 Reconocer materias primas y productos de confección, calzado y marroquinería
- 32 ECP0441\_2 Determinar materias primas, procesos de confección y productos de peletería
- 33 ECP0442\_2 Cortar pieles para su uso en peletería
- 34 ECP0443\_2 Ensamblar componentes de prendas y artículos de peletería
- 35 ECP0444\_2 Mejorar la presentación final de prendas y artículos de peletería con operaciones de acabado
- 36 ECP0445\_2 Clasificar pieles en bruto para su ribera y curtición
- 37 ECP0446\_2 Aplicar procesos físico-químicos de ribera y curtición
- 38 ECP0447\_2 Aplicar procesos mecánicos de ribera y curtición
- 39 ECP0450\_2 Montar artículos de marroquinería y su acabado
- 40 ECP0451\_2 Montar calzado por otros sistemas distintos al inyectado y vulcanizado y su acabado
- 41 ECP0452\_2 Montar calzado por inyectado y vulcanizado y su acabado
- 42 ECP0887\_2 Preparar pieles para su acabado
- 43 ECP0888\_2 Aplicar operaciones de acabado de las pieles
- 44 ECP0889\_2 Clasificar las pieles acabadas
- 45 ECP0890\_2 Realizar operaciones de aprestos sobre láminas textiles
- 46 ECP0891\_2 Realizar operaciones de acabados de láminas textiles
- 47 ECP0892\_2 Realizar pruebas de laboratorio y ensayos de formulaciones de estampación textil
- 48 ECP0893\_2 Realizar operaciones de estampaciones textiles plana, rotativa, por sublimación y por transferencia
- 49 ECP1236\_2 Mejorar la presentación final de prendas y artículos de confección a medida y/o semimedida con operaciones de acabado
- 50 ECP1237\_2 Atender a la clientela en los servicios de realización de prendas a medida y/o semimedida
- 51 ECP1240\_2 Preparar y teñir manualmente fibras textiles naturales
- 52 ECP1502\_2 Seleccionar materias primas, productos manufacturados, herramientas y máquinas de fabricación de calzado a medida y ortopédico
- 53 ECP1503\_2 Adaptar hormas base para fabricar calzado a medida y ortopédico
- 54 ECP1504\_2 Fabricar calzado a medida y ortopédico

**TCP**  
Textil,  
Confección  
y Piel





**TCP**  
 Textil,  
 Confección  
 y Piel



- 55 ECP1505\_2 Adaptar y/o fabricar calzado para el espectáculo
- 56 ECP2293\_2 Preparar el proceso de tejeduría de calada
- 57 ECP2294\_2 Producir tejidos de calada
- 58 ECP2295\_2 Producir tejidos de punto por trama
- 59 ECP2296\_2 Producir tejidos de punto por urdimbre
- 60 ECP2348\_2 Realizar el estudio de marcadas
- 61 ECP2349\_2 Realizar operaciones de extendido
- 62 ECP2350\_2 Realizar operaciones de corte
- 63 ECP2351\_2 Realizar operaciones complementarias al corte
- 64 ECP2352\_2 Realizar operaciones previas al cortado en calzado y marroquinería
- 65 ECP2353\_2 Realizar operaciones de corte en calzado y marroquinería
- 66 ECP2354\_2 Realizar operaciones de figurado, timbrado, numerado y clasificado en calzado y marroquinería
- 67 ECP2356\_2 Gestionar el proceso de bordado
- 68 ECP2530\_2 Transformar láminas textiles mediante tufting
- 69 ECP2531\_2 Realizar transformaciones de acolchado
- 70 ECP2532\_2 Realizar bordados industriales con cabezales
- 71 ECP2533\_2 Realizar bordados industriales con máquina vertical
- 72 ECP2821\_2 Definir prendas y artículos de peletería
- 73 ECP2822\_2 Aplicar operaciones de corte y ensamblado a mano y/o a máquina en la confección a medida y/o semimedida
- 74 ECP0453\_3 Analizar materias primas, productos y procesos textiles
- 75 ECP0454\_3 Realizar el diseño técnico de tejidos de punto asegurando su viabilidad
- 76 ECP0455\_3 Adaptar el proceso y definir los procedimientos de fabricación de tejidos de punto por trama
- 77 ECP0456\_3 Adaptar el proceso y definir los procedimientos de fabricación de tejidos de punto por urdimbre
- 78 ECP0457\_3 Realizar el diseño técnico de tejidos de calada asegurando su viabilidad
- 79 ECP0458\_3 Adaptar el proceso y definir los procedimientos de fabricación de tejidos de calada por lizos, jacquard y especiales
- 80 ECP0459\_3 Adaptar el proceso y definir los procedimientos de fabricación de hilos simples y de fantasía
- 81 ECP0460\_3 Organizar y programar la producción de tejidos de punto
- 82 ECP0461\_3 Gestionar la calidad de la producción de tejeduría de punto

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 83 ECP0462\_3 Supervisar y controlar la producción en tejeduría de punto por trama
- 84 ECP0463\_3 Supervisar y controlar la producción en tejeduría de punto por urdimbre
- 85 ECP0464\_3 Organizar y programar la producción en ennoblecimiento textil
- 86 ECP0465\_3 Gestionar la calidad y el control medioambiental en ennoblecimiento textil
- 87 ECP0466\_3 Supervisar y controlar la producción en preparación y blanqueo
- 88 ECP0467\_3 Supervisar y controlar la producción en tintura y estampación
- 89 ECP0468\_3 Supervisar y controlar la producción en aprestos y acabados
- 90 ECP0469\_3 Organizar y programar la producción de hilatura, telas no tejidas y tejeduría de calada
- 91 ECP0470\_3 Gestionar la calidad de la hilatura, telas no tejidas y tejeduría de calada
- 92 ECP0471\_3 Supervisar y controlar la producción de hilatura
- 93 ECP0472\_3 Supervisar y controlar la producción en telas no tejidas
- 94 ECP0473\_3 Supervisar y controlar la producción de tejeduría de calada
- 95 ECP0474\_3 Analizar materias primas, productos y procesos de confección, calzado y marroquinería
- 96 ECP0475\_3 Organizar la producción en confección, calzado y marroquinería
- 97 ECP0476\_3 Asegurar la gestión de la calidad de la producción en confección, calzado y marroquinería
- 98 ECP0477\_3 Controlar la producción en confección
- 99 ECP0478\_3 Controlar la producción en calzado y/o marroquinería
- 100 ECP0479\_3 Desarrollar productos de confección, calzado y marroquinería
- 101 ECP0480\_3 Desarrollar prototipos de confección, calzado y marroquinería
- 102 ECP0481\_3 Preparar la documentación y fichas técnicas de productos de confección, calzado y marroquinería
- 103 ECP0900\_3 Realizar el diseño técnico de estampados textiles asegurando su viabilidad
- 104 ECP0901\_3 Adaptar los procedimientos de preparación, tintura, aprestos y acabados a los requerimientos del diseño
- 105 ECP0902\_3 Adaptar los procedimientos para la realización de estampados textiles
- 106 ECP0903\_3 Analizar pieles y cueros, productos y procesos curtientes
- 107 ECP0904\_3 Organizar y programar la producción en tenerías
- 108 ECP0905\_3 Gestionar la calidad y el control ambiental en tenerías
- 109 ECP0906\_3 Supervisar y controlar los procesos de ribera, curtición, tintura y engrase
- 110 ECP0907\_3 Supervisar y controlar los procesos de acabado de pieles
- 111 ECP0908\_3 Reconocer bienes culturales en textil y piel para colaborar en su conservación preventiva y documentación
- 112 ECP0909\_3 Identificar y mantener las condiciones de preservación de bienes culturales, según el plan de conservación preventiva

TCP  
Textil,  
Confección  
y Piel





**TCP**  
Textil,  
Confección  
y Piel



- 113 ECP0910\_3 Diseñar, elaborar y adaptar soportes para exponer bienes culturales en textil y piel
- 114 ECP0911\_3 Diseñar, elaborar y adaptar soportes, rellenos y medios de protección para almacenar o embalar bienes culturales en textil y piel
- 115 ECP0912\_3 Definir productos en textil y piel
- 116 ECP0913\_3 Desarrollar el modelaje de prendas sobre maniquí físico y/o virtual
- 117 ECP0916\_3 Despiezar patrones ajustados al diseño de los modelos de calzado y auxiliares
- 118 ECP0917\_3 Despiezar patrones para artículos de marroquinería, guarnicionería y complementos
- 119 ECP0918\_3 Industrializar patrones de calzado y de artículos de marroquinería
- 120 ECP1238\_3 Colaborar en el reconocimiento y documentación relacionados con la conservación de tapices y alfombras antiguos y actuales
- 121 ECP1239\_3 Colaborar en la conservación y limpieza manual de tapices y alfombras
- 122 ECP1241\_3 Colaborar en la restauración de tapices y alfombras de acuerdo con la normativa vigente sobre protección de bienes culturales
- 123 ECP1242\_3 Gestionar la información sobre innovación en el campo de los textiles de aplicación técnica
- 124 ECP1243\_3 Desarrollar materiales textiles de aplicación técnica
- 125 ECP1244\_3 Validar la calidad de los procesos y productos textiles de aplicación técnica
- 126 ECP1245\_3 Realizar el diseño técnico de colecciones de pieles
- 127 ECP1246\_3 Adaptar los procesos de preparación, tintura y acabado de pieles a los requerimientos del diseño
- 128 ECP1247\_3 Adaptar, según diseño, los procedimientos de grabación y estampado de pieles
- 129 ECP1506\_3 Elaborar el proyecto de vestuario de la sección de sastrería para el espectáculo en vivo
- 130 ECP1507\_3 Gestionar el proceso de montaje y desmontaje del vestuario de un espectáculo en vivo
- 131 ECP1508\_3 Mantener en estado de uso el vestuario del espectáculo en vivo
- 132 ECP1509\_3 Asistir el servicio a ensayos y funciones en la sección de sastrería
- 133 ECP1510\_3 Organizar los procesos y técnicas de elaboración de artículos de sombrerería
- 134 ECP1511\_3 Preparar las medidas, materiales, equipos y hormas de artículos de sombrerería
- 135 ECP1512\_3 Crear artículos de sombrerería por conformado, patronaje, entre otras
- 136 ECP1513\_3 Buscar información sobre los cambios en la silueta, usos y costumbres de la indumentaria
- 137 ECP1514\_3 Gestionar recursos para la realización de vestuario a medida y/o semimedida
- 138 ECP1516\_3 Organizar los procesos de corte, confección, pruebas y acabados de vestuario a medida y/o semimedida
- 139 ECP1517\_3 Documentar la historia y evolución del vestir para su aplicación en proyectos de realización de vestuario para el espectáculo

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 140 ECP1518\_3 Planificar el desarrollo del proyecto de realización de vestuario para el espectáculo
- 141 ECP1520\_3 Ejecutar los procesos de corte, ensamblaje, pruebas y acabados de vestuario para el espectáculo
- 142 ECP1521\_3 Transformar materiales textiles y no textiles para su aplicación en la realización de vestuario para el espectáculo
- 143 ECP2056\_3 Asegurar la gestión de la calidad en productos y procesos de textil y piel
- 144 ECP2057\_3 Supervisar los ensayos necesarios para el control de calidad de productos textiles y artículos confeccionados
- 145 ECP2058\_3 Supervisar los ensayos necesarios para el control de calidad de productos de piel, calzado y marroquinería
- 146 ECP2173\_3 Colaborar en la planificación y supervisión de la externalización de la fabricación de productos en textil, piel y confección.
- 147 ECP2174\_3 Asistir en la gestión de la logística asociada a la externalización del abastecimiento y distribución de productos en textil, piel y confección
- 148 ECP2175\_3 Colaborar en los procesos de negociación y ejecución de las operaciones de compraventa nacional e internacional de productos en textil, piel y confección
- 149 ECP2357\_3 Trazar patrones físicos de modelos de confección
- 150 ECP2358\_3 Escalar patrones
- 151 ECP2359\_3 Trazar patrones por medios informáticos
- 152 ECP2823\_3 Gestionar los fondos del vestuario del espectáculo en vivo
- 153 ECP2824\_3 Crear tocados y adornos de aplicación en artículos de sombrerería
- 154 ECP2825\_3 Restaurar artículos de sombrerería para garantizar su conservación

TCP  
Textil,  
Confección  
y Piel





**TMV**  
 Transporte y  
 Mantenimiento  
 de Vehículos



- 1 ECP0620\_1 Efectuar operaciones de mecanizado básico
- 2 ECP0621\_1 Desmontar, montar y sustituir elementos amovibles simples de un vehículo
- 3 ECP0622\_1 Realizar operaciones auxiliares de preparación de superficies
- 4 ECP0623\_1 Desmontar, montar y sustituir elementos mecánicos simples del vehículo
- 5 ECP0624\_1 Desmontar, montar y sustituir elementos eléctricos simples del vehículo
- 6 ECP1315\_1 Realizar operaciones auxiliares de mantenimiento y servicios de la aeronave en línea o hangar
- 7 ECP1316\_1 Realizar operaciones auxiliares de mantenimiento y servicios de accesorios de la aeronave en talleres
- 8 ECP1455\_1 Realizar actividades auxiliares de protección y embellecimiento de superficies de embarcaciones deportivas y de recreo
- 9 ECP1456\_1 Realizar actividades de reparación de elementos de madera de embarcaciones deportivas y de recreo
- 10 ECP1457\_1 Realizar actividades auxiliares de reparación de elementos de plástico reforzado con fibra de embarcaciones deportivas y de recreo
- 11 ECP1458\_1 Realizar operaciones auxiliares en el mantenimiento de la planta propulsora, máquinas y equipos de embarcaciones deportivas y de recreo
- 12 ECP1459\_1 Realizar operaciones auxiliares en el mantenimiento de los sistemas eléctricos y electrónicos de embarcaciones deportivas y de recreo
- 13 ECP1460\_1 Realizar operaciones auxiliares en el mantenimiento de aparejos de embarcaciones deportivas y de recreo
- 14 ECP2209\_1 Desarrollar actividades auxiliares de asistencia a pasajeros y tripulaciones en aeropuertos
- 15 ECP2210\_1 Desarrollar actividades auxiliares con equipajes en aeropuertos
- 16 ECP2211\_1 Desarrollar actividades auxiliares con mercancías en la terminal de carga aérea
- 17 ECP2212\_1 Desarrollar actividades auxiliares de asistencia a la aeronave
- 18 ECP2403\_1 Efectuar operaciones auxiliares de mantenimiento de bicicletas y vehículos de movilidad urbana o personal
- 19 ECP0122\_2 Realizar la preparación, protección e igualación de superficie de vehículos
- 20 ECP0123\_2 Efectuar el embellecimiento de superficies

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 21 ECP0124\_2 Sustituir elementos fijos del vehículo total o parcialmente
- 22 ECP0125\_2 Reparar la estructura del vehículo
- 23 ECP0126\_2 Realizar el conformado de elementos metálicos y reformas de importancia
- 24 ECP0127\_2 Sustituir y/o reparar elementos amovibles de un vehículo
- 25 ECP0128\_2 Realizar la reparación de elementos metálicos y sintéticos
- 26 ECP0129\_2 Sustituir y/o reparar elementos fijos no estructurales del vehículo total o parcialmente
- 27 ECP0130\_2 Mantener los sistemas de dirección y suspensión
- 28 ECP0131\_2 Mantener los sistemas de transmisión y frenos
- 29 ECP0132\_2 Mantener el motor térmico del vehículo
- 30 ECP0133\_2 Mantener los sistemas auxiliares del motor térmico del vehículo
- 31 ECP0625\_2 Realizar la personalización y decoración de superficies
- 32 ECP0626\_2 Mantener los sistemas de almacenamiento de alta/baja tensión, carga y arranque de vehículos
- 33 ECP0627\_2 Mantener los sistemas eléctricos en vehículos
- 34 ECP0628\_2 Mantener los sistemas de ayuda a la conducción, confortabilidad y protección de personas en vehículos
- 35 ECP0629\_2 Mantener motores diésel y sistemas auxiliares
- 36 ECP0630\_2 Mantener sistemas de suspensión y frenos de material rodante ferroviario
- 37 ECP0631\_2 Mantener sistemas de transmisión, apoyo, rodaje y elementos de acoplamiento de material rodante ferroviario
- 38 ECP0849\_2 Mantener los sistemas de dirección y suspensión de maquinaria agrícola, de industrias extractivas y de edificación y obra civil
- 39 ECP0850\_2 Mantener los sistemas de transmisión y frenos de maquinaria agrícola, de industrias extractivas y de edificación y obra civil
- 40 ECP0851\_2 Montar y mantener los sistemas de accionamiento de equipos y aperos de maquinaria agrícola, de industrias extractivas y de edificación y obra civil
- 41 ECP0852\_2 Montar y mantener equipos y aperos de maquinaria agrícola, de industrias extractivas y de edificación y obra civil
- 42 ECP0853\_2 Mantener los sistemas eléctricos, de seguridad y confortabilidad, de maquinaria agrícola, de industrias extractivas y de edificación y obra civil
- 43 ECP1461\_2 Comprobar el mantenimiento de primer nivel en vehículos de transporte por carretera
- 44 ECP1462\_2 Realizar la conducción de vehículos de transporte por carretera
- 45 ECP1463\_2 Planificar servicios en vehículos de transporte por carretera
- 46 ECP1464\_2 Prestar servicios de atención a viajeros en vehículos por carretera

**TMV**  
Transporte y  
Mantenimiento  
de Vehículos





**TMV**  
Transporte y  
Mantenimiento  
de Vehículos



- 47 ECP1465\_2 Gestionar procesos de carga y descarga de mercancías en vehículos de transporte por carretera
- 48 ECP1466\_2 Realizar la conducción de vehículos ligeros y las operaciones relacionadas con la prestación del servicio de transporte
- 49 ECP1827\_2 Mantener la jarcia firme y de labor de embarcaciones deportivas y de recreo
- 50 ECP1828\_2 Mantener los mástiles y la arboladura de embarcaciones deportivas y de recreo
- 51 ECP1829\_2 Mantener sistemas de control y elementos auxiliares de la jarcia firme y de labor de embarcaciones deportivas y de recreo
- 52 ECP1830\_2 Mantener elementos textiles auxiliares y velas de embarcaciones deportivas y de recreo
- 53 ECP1831\_2 Instalar y mantener los sistemas de generación, acumulación y motores eléctricos de embarcaciones deportivas y de recreo
- 54 ECP1832\_2 Instalar y mantener sistemas de distribución y circuitos de corriente eléctrica de embarcaciones deportivas y de recreo
- 55 ECP1833\_2 Instalar y mantener sistemas electrónicos de navegación e instrumentación de embarcaciones deportivas y de recreo
- 56 ECP1834\_2 Instalar y mantener sistemas eléctricos de comunicaciones, socorro y seguridad marítima de embarcaciones deportivas y de recreo
- 57 ECP1835\_2 Mantener los sistemas de propulsión, gobierno y equipos auxiliares de embarcaciones deportivas y de recreo
- 58 ECP1836\_2 Mantener los sistemas de abastecimiento de fluidos y servicios de agua de embarcaciones deportivas y de recreo
- 59 ECP1837\_2 Mantener los sistemas de frío y climatización de embarcaciones deportivas y de recreo
- 60 ECP1838\_2 Reconstruir cascos y cubiertas de madera de embarcaciones deportivas y de recreo
- 61 ECP1839\_2 Reparar elementos estructurales de madera de embarcaciones deportivas y de recreo
- 62 ECP1840\_2 Mantener y modificar elementos interiores de madera de embarcaciones deportivas y de recreo
- 63 ECP1841\_2 Preparar superficies relacionadas con las operaciones de acabado de embarcaciones deportivas y de recreo
- 64 ECP1842\_2 Realizar operaciones de acabado de superficies de la obra muerta, cubierta, superestructuras y arboladura de embarcaciones deportivas y de recreo
- 65 ECP1843\_2 Reparar elementos de plástico reforzado con fibra de embarcaciones deportivas y de recreo
- 66 ECP1844\_2 Fabricar piezas y estructuras de plástico reforzado con fibra de embarcaciones deportivas y de recreo

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 67 ECP2003\_2 Prestar primeros auxilios en medios de transporte de pasajeros
- 68 ECP2005\_2 Ofertar a pasajeros servicios propios de medios de transporte
- 69 ECP2213\_2 Prestar servicios de atención a pasajeros y otros usuarios de aeropuertos
- 70 ECP2214\_2 Desarrollar la operativa de gestión documental de mercancías en la terminal de carga aérea
- 71 ECP2215\_2 Asistir a la aeronave en rampa
- 72 ECP2216\_2 Desarrollar operativa de despacho y vigilancia de vuelos
- 73 ECP2322\_2 Mantener el sistema de tracción en material rodante ferroviario
- 74 ECP2323\_2 Mantener los sistemas eléctrico-electrónicos de servicios auxiliares de baja tensión en material rodante ferroviario
- 75 ECP2324\_2 Mantener sistemas eléctrico-electrónicos de confortabilidad y sistemas multimedia e infoentretenimiento en material rodante ferroviario
- 76 ECP2325\_2 Mantener los sistemas de control, mando y señalización de material rodante ferroviario
- 77 ECP2404\_2 Efectuar operaciones de mantenimiento bicicletas y de vehículos de movilidad urbana o personal
- 78 ECP2408\_2 Mantener los sistemas de climatización en vehículos
- 79 ECP2648\_2 Preparar el puesto de trabajo de mantenimiento de vehículos híbridos y eléctricos
- 80 ECP2649\_2 Mantener sistemas de propulsión en vehículos híbridos y eléctricos
- 81 ECP2650\_2 Mantener los sistemas eléctricos de alto voltaje, baterías y recarga en vehículos híbridos y eléctricos
- 82 ECP2651\_2 Mantener los sistemas de transmisión de fuerzas y gestión térmica en vehículos híbridos y eléctricos
- 83 ECP2764\_2 Mantener el sistema eléctrico de la motocicleta, ciclomotor, triciclo y cuadriciclo
- 84 ECP2765\_2 Mantener los sistemas de suspensión, frenos, dirección y chasis de la motocicleta, ciclomotor, triciclo y cuadriciclo
- 85 ECP2766\_2 Mantener el motor, sistemas de alimentación y de transmisión de la motocicleta, ciclomotor, triciclo y cuadriciclo
- 86 ECP2767\_2 Mantener y decorar la carrocería en la motocicleta, ciclomotor, triciclo y cuadriciclo
  
- 87 ECP0134\_3 Planificar los procesos de reparación de elementos amovibles y fijos no estructurales, controlando la ejecución de los mismos
- 88 ECP0135\_3 Planificar los procesos de reparación y modificación de estructuras de vehículos, controlando la ejecución de los mismos
- 89 ECP0136\_3 Planificar los procesos de protección, preparación y embellecimiento de superficies, controlando la ejecución de los mismos
- 90 ECP0137\_3 Gestionar el mantenimiento de vehículos y la logística asociada, atendiendo a criterios de eficacia, seguridad y calidad

**TMV**  
Transporte y  
Mantenimiento  
de Vehículos





**TMV**  
 Transporte y  
 Mantenimiento  
 de Vehículos



- 91 ECP0138\_3 Planificar los procesos de reparación de los sistemas eléctricos y electrónicos, del sistema de asistencia a la conducción (ADAS) y del confort en vehículos
- 92 ECP0139\_3 Planificar operaciones de mantenimiento, diagnóstico y reparación en los sistemas de transmisión de fuerza y trenes de rodaje en vehículos
- 93 ECP0140\_3 Planificar las operaciones de mantenimiento, diagnóstico y reparación de los motores térmicos y sus sistemas auxiliares en vehículos
- 94 ECP1990\_3 Supervisar las operaciones de preparación, protección y embellecimiento de superficies de embarcaciones deportivas y de recreo
- 95 ECP1991\_3 Supervisar la reparación de elementos de madera de embarcaciones deportivas y de recreo
- 96 ECP1992\_3 Supervisar la reparación de elementos de plástico reforzado con fibras y resinas epoxi de embarcaciones deportivas y de recreo
- 97 ECP1993\_3 Gestionar el mantenimiento de embarcaciones deportivas y de recreo
- 98 ECP1994\_3 Supervisar el mantenimiento de la arboladura, jarcia y elementos auxiliares de embarcaciones deportivas y de recreo
- 99 ECP1995\_3 Supervisar la confección y el mantenimiento de velas y elementos textiles auxiliares de embarcaciones deportivas y de recreo
- 100 ECP1996\_3 Supervisar el mantenimiento de los sistemas de propulsión, gobierno y equipos auxiliares de las embarcaciones deportivas y de recreo
- 101 ECP1997\_3 Supervisar el mantenimiento de los sistemas y equipos de generación, acumulación y consumo de energía eléctrica de embarcaciones deportivas y de recreo
- 102 ECP1998\_3 Supervisar el mantenimiento de los sistemas electrónicos de embarcaciones deportivas y de recreo
- 103 ECP1999\_3 Supervisar el mantenimiento de los sistemas de frío y climatización, y de servicio de fluidos de embarcaciones deportivas y de recreo
- 104 ECP2000\_3 Desarrollar la operativa de constitución de tripulación, embarque y desembarque de pasajeros en transporte aéreo
- 105 ECP2001\_3 Desarrollar la operativa de emergencia relacionada con la seguridad de los pasajeros en transporte aéreo
- 106 ECP2002\_3 Aplicar los procedimientos de supervivencia en caso de incidente y/o accidente en transporte aéreo

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 107 ECP2004\_3 Actuar frente a incidencias imputables a factores humanos de la tripulación que puedan afectar a la seguridad del vuelo
- 108 ECP2535\_3 Mantener/reparar las hélices y sus sistemas de indicación
- 109 ECP2536\_3 Mantener/reparar los componentes del sistema de combustible y sistemas auxiliares de aviones con motor de pistón
- 110 ECP2537\_3 Mantener/reparar los sistemas hidráulicos, neumáticos y aire acondicionado en aeronaves con motor de pistón
- 111 ECP2538\_3 Mantener/reparar los mandos de vuelo y tren de aterrizaje de aviones con motor de pistón
- 112 ECP2539\_3 Mantener/reparar la estructura y la célula de aeronaves
- 113 ECP2540\_3 Mantener los sistemas eléctricos, de aviónica y a bordo de las aeronaves
- 114 ECP2541\_3 Mantener las instalaciones y los sistemas eléctricos, electrónicos y aviónicos de la aeronave en el hangar
- 115 ECP2542\_3 Mantener las instalaciones y equipos eléctricos, electrónicos y aviónicos dedicados al entretenimiento y mobiliario de cabina de pasaje de la aeronave en el hangar
- 116 ECP2543\_3 Mantener la aeronave en línea
- 117 ECP2544\_3 Mantener/Reparar los computadores y equipos eléctricos/electrónicos y de aviónica en talleres de componentes
- 118 ECP2545\_3 Instalar componentes y elementos de la aeronave en los procesos de fabricación y ensamblaje de los sistemas eléctricos, electrónicos y de aviónica
- 119 ECP2546\_3 Mantener los equipos y las instalaciones eléctricas, electrónicas y aviónicas de los simuladores de vuelo
- 120 ECP2547\_3 Mantener/reparar los motores de aviones con turbina de gas y sus sistemas auxiliares
- 121 ECP2548\_3 Mantener/reparar la Unidad de Potencia Auxiliar (APU) y componentes del sistema de combustible de los aviones con motor de turbina
- 122 ECP2549\_3 Mantener/reparar los sistemas hidráulicos y neumáticos y aire acondicionado de aviones con motor de turbina
- 123 ECP2550\_3 Mantener/reparar los mandos de vuelo y tren de aterrizaje de aviones con motor de turbina
- 124 ECP2551\_3 Mantener/reparar los sistemas de oxígeno, elementos del mobiliario, aguas y protección contra hielo y lluvia de aviones con motor de turbina
- 125 ECP2552\_3 Mantener los sistemas eléctricos, de aviónica y a bordo de aviones con motor de turbina
- 126 ECP2553\_3 Mantener/reparar palas, rotores y sistemas de indicación de helicópteros
- 127 ECP2554\_3 Mantener/reparar los componentes del sistema de combustible y sistemas auxiliares de helicópteros con motor de pistón

**TMV**  
Transporte y  
Mantenimiento  
de Vehículos



 **TMV**  
 Transporte y  
 Mantenimiento  
 de Vehículos



- 128 ECP2555\_3 Mantener/ reparar los mandos de vuelo y tren de aterrizaje de helicópteros
- 129 ECP2556\_3 Mantener/ reparar los motores de helicópteros con turbina de gas
- 130 ECP2557\_3 Mantener/ reparar la Unidad de Potencia Auxiliar (APU), componentes del sistema de combustible y sistemas auxiliares de helicópteros con motor de turbina
- 131 ECP2558\_3 Mantener/ reparar los sistemas hidráulicos y neumáticos y aire acondicionado de helicópteros con motor de turbina
- ECP2534\_3 Mantener/ reparar los motores de pistón de aeronaves y sus sistemas de indicación
- 132 ECP2652\_3 Realizar la planificación, gestión y supervisión del mantenimiento de sistemas eléctricos, electrónicos e informáticos del material rodante ferroviario
- 133 ECP2653\_3 Diagnosticar averías y disfunciones en los sistemas de los grupos funcionales de alimentación de corriente principal y tracción eléctrica del material rodante ferroviario
- 134 ECP2654\_3 Diagnosticar averías y disfunciones en los sistemas de los grupos funcionales de control
- 135 ECP2655\_3 Diagnosticar averías y disfunciones en los sistemas del grupo funcional de corriente de control y servicios auxiliares del material rodante ferroviario
- 136 ECP2656\_3 Realizar la planificación, gestión y supervisión del mantenimiento de sistemas mecánicos, dinámicos, neumáticos e hidráulicos y de climatización del material rodante ferroviario
- 137 ECP2657\_3 Diagnosticar averías y disfunciones en motores térmicos de combustión ferroviarios
- 138 ECP2658\_3 Diagnosticar averías y disfunciones de los sistemas dinámicos del material rodante ferroviario
- 139 ECP2659\_3 Diagnosticar averías y disfunciones del funcionamiento en el sistema de freno y neumática auxiliar del material rodante ferroviario
- 140 ECP2660\_3 Diagnosticar averías y disfunciones en los sistemas de climatización de vehículos ferroviarios
- 141 ECP2661\_3 Coordinar los procesos de estiba para el tráfico de mercancías por carretera
- 142 ECP2662\_3 Inspeccionar en carretera la carga estibada
- 143 ECP2663\_3 Determinar las causas de mala estiba en transporte por carretera
- 144 ECP2664\_3 Supervisar la seguridad en vehículos híbridos y eléctricos
- 145 ECP2665\_3 Supervisar la tracción híbrida y eléctrica en vehículos híbridos y eléctricos
- 146 ECP2666\_3 Supervisar el mantenimiento de los sistemas de alto voltaje, almacenamiento y recarga eléctrica en vehículos híbridos y eléctricos
- 147 ECP2667\_3 Supervisar los sistemas de transmisión, freno regenerativo y control térmico en vehículos híbridos y eléctricos

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 148 ECP2792\_3 Gestionar el diagnóstico de anomalías en el funcionamiento de vehículos en estaciones de Inspección Técnica de Vehículos (ITV)
- 149 ECP2793\_3 Peritar siniestros de automóviles y automatización de los sistemas embarcados y de servicios secundarios del material rodante ferroviario

**TMV**  
Transporte y  
Mantenimiento  
de Vehículos





VIC  
Vidrio y  
Cerámica



- 1 ECP0144\_1 Realizar operaciones auxiliares de mecanizado en productos de vidrio
- 2 ECP0145\_1 Realizar operaciones auxiliares de decoración mediante aplicaciones superficiales en productos de vidrio
- 3 ECP0146\_1 Realizar operaciones auxiliares en termofundido y termoformado de vidrio
- 4 ECP0147\_1 Realizar operaciones auxiliares en la elaboración de vidrieras
- 5 ECP0643\_1 Realizar operaciones auxiliares para conformar, manual o semiautomáticamente, productos de vidrio mediante soplado a caña
- 6 ECP0644\_1 Realizar operaciones auxiliares para conformar, manual o semiautomáticamente, productos de vidrio mediante colado, prensado y centrifugado
- 7 ECP0645\_1 Realizar operaciones auxiliares para elaborar, manual o semiautomáticamente, productos de vidrio mediante el moldeo de tubos de vidrio
- 8 ECP0646\_1 Operar con equipos automáticos de preparación de pastas cerámicas
- 9 ECP0647\_1 Operar con equipos automáticos de preparación de fritas, pigmentos y vidriados cerámicos y engobes
- 10 ECP0648\_1 Operar con equipos automáticos de fabricación de productos cerámicos conformados
- 11 ECP0649\_1 Conformar productos cerámicos mediante colado y reproducir moldes
- 12 ECP0650\_1 Conformar productos cerámicos mediante moldeo manual o semiautomático a partir de masas plásticas
- 13 ECP0651\_1 Realizar la aplicación manual de esmaltes y decoraciones en productos cerámicos
- 14 ECP0652\_1 Realizar operaciones de carga, cocción y descarga de hornos para la fabricación manual o semiautomática de productos cerámicos
- 15 ECP0148\_2 Realizar ensayos de control de materiales y procesos cerámicos
- 16 ECP0149\_2 Realizar ensayos normalizados de control de productos cerámicos
- 17 ECP0150\_2 Realizar ensayos de desarrollo de productos
- 18 ECP0151\_2 Realizar la fusión y conformación automática del vidrio
- 19 ECP0152\_2 Elaborar vidrios templados, curvados o laminados
- 20 ECP0153\_2 Elaborar doble acristalamiento
- 21 ECP0154\_2 Realizar tratamientos superficiales sobre productos de vidrio
- 22 ECP0653\_2 Fabricar fritas cerámicas
- 23 ECP0654\_2 Fabricar pigmentos cerámicos

Verde: Nivel 1  
Rojo: Nivel 2  
Azul: Nivel 3

- 24 ECP0655\_2 Fabricar esmaltes cerámicos en granilla, engobes, pellets y polvos micronizados
- 25 ECP0656\_2 Preparar esmaltes y engobes cerámicos en barbotina y tintas vitrificables
- 26 ECP0657\_2 Fabricar pastas cerámicas
- 27 ECP0658\_2 Fabricar baldosas cerámicas
- 28 ECP0659\_2 Fabricar productos de barro cocido para la construcción
- 29 ECP0660\_2 Fabricar porcelana sanitaria y artículos cerámicos para el hogar, la decoración y aplicaciones técnicas
- 30 ECP0661\_2 Preparar esmaltes cerámicos en barbotina y tintas vitrificables
- 31 ECP2053\_2 Realizar ensayos de control de productos de vidrio para acristalamientos en construcción y automoción
- 32 ECP2054\_2 Realizar ensayos de control de productos de vidrio para aplicaciones técnicas, iluminación, envases y artículos para el hogar
- 33 ECP2055\_2 Preparar equipos y proveer materiales para el control en productos de vidrio
  
- 34 ECP0155\_3 Proponer y desarrollar composiciones de pastas
- 35 ECP0156\_3 Proponer y desarrollar composiciones de fritas, esmaltes y pigmentos cerámicos
- 36 ECP0662\_3 Organizar y gestionar la fabricación de fritas, pigmentos y esmaltes cerámicos
- 37 ECP0663\_3 Controlar los procesos de fabricación de fritas, pigmentos y esmaltes cerámicos.
- 38 ECP0664\_3 Participar en la programación de la producción en industrias de proceso
- 39 ECP0665\_3 Participar en la elaboración y mantenimiento de los sistemas de gestión de la calidad y medioambiental en industrias de proceso
- 40 ECP0666\_3 Organizar y gestionar la fabricación de pastas cerámicas
- 41 ECP0667\_3 Organizar y gestionar la fabricación de productos cerámicos conformados
- 42 ECP0668\_3 Controlar los procesos de fabricación de pastas y de productos cerámicos conformados
- 43 ECP0669\_3 Organizar y gestionar la dosificación, homogeneización y fusión de mezclas vitrificables
- 44 ECP0670\_3 Organizar y gestionar la conformación de vidrio fundido
- 45 ECP0671\_3 Controlar los procesos de fabricación de productos de vidrio
- 46 ECP0672\_3 Organizar y gestionar la producción en industrias de transformación de vidrio plano para acristalamientos y automoción
- 47 ECP0673\_3 Organizar y gestionar la producción en industrias de transformación de vidrio hueco, tubo de vidrio y vidrio ornamental
- 48 ECP0674\_3 Controlar los procesos de transformación de productos de vidrio

VIC  
Vidrio y  
Cerámica





INCUAL



Librería Educación