

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ELEM0311	Montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial	ELEM	1	20
COMV0108	Actividades de venta	COMT	2	135
FCOM01	Manipulador de alimentos	FCOM	3	190
AGAO0108	Actividades auxiliares en viveros, jardines y centros de jardinería	AGAJ	4	58
AGAX0208	Actividades auxiliares en agricultura	AGAU	5	72
FCOO07	Formación en competencias personales para el empleo	FCOO	6	134
HOTR0508	Servicios de bar y cafetería	HOTR	7	69
COMT0411	Gestión comercial de ventas	COMT	8	74
SSCE0110	Docencia de la formación profesional para el empleo	SSCE	9	93
ELEE0109	Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión	ELEE	10	57
ELEL01	Automatismo con control programable	ELEL	11	117
AGAU0108	Agricultura ecológica	AGAU	12	13
HOTR0109	Operaciones básicas de pastelería	HOTR	13	82
AGAU0110	Producción de semillas y plantas en vivero	AGAU	14	164
SEAG0109	Interpretación y educación ambiental	SEAG	15	105
ENAE0108	Montaje y mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas	ENAE	16	40
TMVI06EXP	Formación preparatoria obtención c + e	TMVI	17	399
AFDA0112	Guía por barrancos secos o acuáticos	AFDA	18	442
AFDA0611	Guía por itinerarios de baja y media montaña	AFDA	19	439

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
SSCE05	Inglés c1	SSCE	20	152
FMEE0208	Montaje y puesta en marcha de bienes de equipo y maquinaria industrial	FMEE	21	34
ARGD02	Diseño y modificación de planos en 2d y 3d	ARGD	22	252
ADGD0308	Actividades de gestión administrativa	ADGD	23	3
ENAE0208	Montaje y mantenimiento de instalaciones solares térmicas	ENAE	24	140
SSCE03	Inglés b1	SSCE	25	132
SEAG0110	Servicios para el control de plagas	SEAG	26	43
INAH0209	Enotecnia	INAH	27	625
SSCE04	Inglés b2	SSCE	28	99
FCOS02	Básico de prevención de riesgos laborales	FCOS	29	1
IEXD0108	Elaboración de la piedra natural	IEXD	30	786
SEAG02	Modelos de negocio en la economía circular	SEAG	31	25
INAH03	Productos de calidad diferenciada	INAH	32	6
ADGG01	Sap logística de producción	ADGG	33	14
COML0110	Actividades auxiliares de almacén	COML	34	129
HOTR0108	Operaciones básicas de cocina	HOTR	35	11
AGAU0208	Gestión de la producción agrícola	AGAU	36	18
HOTR0208	Operaciones básicas de restaurante y bar	HOTR	37	33
COMT0110	Atención al cliente, consumidor o usuario	COMT	38	52

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
HOTR0409	Gestión de procesos de servicio en restauración	HOTR	39	17
IFCT56	Excel avanzado y power bi	IFCT	40	563
AFDA0211	Animación físico-deportiva y recreativa	AFDA	41	178
HOTR0408	Cocina	HOTR	42	2
COMM03	Gestión de la ciberseguridad en pymes. Comercio electrónico seguro	COMM	43	165
SSCB0110	Dinamización, programación y desarrollo de acciones culturales	SSCB	44	37
INAD01	Seguridad e higiene en la industria alimentaria	INAD	45	4
IFCD43	Desarrollo de proyectos de comercio electrónico con woocommerce y prestashop	IFCD	46	225
TMVI05EXP	Formación preparatoria obtención c + cap	TMVI	47	198
IEXD02EXP	Programación y manejo de máquinas de control numérico para la industria de la piedra y derivados	IEXD	48	795
COMM0110	Marketing y compraventa internacional	COMM	49	141
IMAQ0108	Mantenimiento y montaje mecánico de equipo industrial	IMAQ	50	48
ADGD0208	Gestión integrada de recursos humanos	ADGD	51	5
IMAR0408	Montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas	IMAR	52	98
IMAR13	Montaje y mantenimiento de instalaciones de geotermia y energía solar aplicadas a la climatización	IMAR	53	168
AFDP0209	Socorrismo en espacios acuáticos naturales	AFDP	54	364
INAD0108	Operaciones auxiliares de elaboración en la industria alimentaria	INAD	55	50
SSCE14	Francés b1	SSCE	56	266
SSCS0208	Atención sociosanitaria a personas dependientes en instituciones sociales	SSCG	57	9

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
INAV0109	Fabricación de conservas vegetales	INAV	58	66
IEXD0308	Operaciones auxiliares en plantas de elaboración de piedra natural y de tratamiento y beneficio de minerales y rocas.	IEXD	59	162
SSCB0209	Dinamización de actividades de tiempo libre educativo infantil y juvenil	SSCB	60	114
IMAR12	Montaje y mantenimiento de instalaciones de aerotermia aplicadas a la climatización	IMAR	61	174
COML0209	Organización del transporte y la distribución	COML	62	23
INAI0108	Carnicería y elaboración de productos cárnicos	INAI	63	12
COMT07	Gestión básica del almacén	COMT	64	171
COMT08	Planificación del aprovisionamiento y gestión de stocks	COMT	65	21
EOCB0108	Fabricas de albañilería	EOCB	66	45
IFCT81	Lopdgd-d-reglamento de protección de datos para profesionales de las tic	IFCT	67	85
SSCE0112	Atención al alumnado con necesidades educativas especiales (acnee) en centros educativos	SSCE	68	245
AGAH0108	Horticultura y floricultura	AGAU	69	29
ELEM0210	Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial	ELEM	70	153
SSCB0211	Dirección y coordinación de actividades de tiempo libre educativo infantil y juvenil	SSCB	71	159
IFCD49	Tratamiento de imágenes para web y móvil	IFCD	72	157
IFCT0109	Seguridad informática	IFCT	73	46
AGAU0111	Manejo y mantenimiento de maquinaria agrícola	AGAU	74	8
TMVG0110	Planificación y control del área de electromecánica	TMVG	75	167
SSCE02	Inglés a2	SSCE	76	272

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IEXM0309	Tratamiento y beneficio de minerales, rocas y otros materiales	IEXM	77	714
TMVC44	Transporte de mercancías por carretera (cap)	TMVC	78	116
SSCE0111	Promoción e intervención socioeducativa con personas con discapacidad	SSCE	79	177
IFCI17	Técnico en software ofimático	IFCI	80	121
EOCH0108	Operaciones de hormigón	EOCE	81	104
FCOI02	Alfabetización informática: informática e internet	FCOI	82	195
IEXD0109	Diseño y coordinación de proyectos en piedra natural	IEXD	83	549
HOTR0308	Operaciones básicas de catering	HOTR	84	39
IFCT45	Competencias digitales básicas	IFCT	85	122
ADGG0208	Actividades administrativas en la relación con el cliente	ADGG	86	90
ADGG0308	Asistencia documental y de gestión en despachos y oficinas	ADGG	87	109
COMT09	Psicología aplicada a las ventas	COMT	88	303
IEXD0409	Colocación de piedra natural	IEXD	89	221
EOCO07	Aplicación de la economía circular a la construcción	EOCO	90	16
ADGD01	Técnicas de calidad y mejora continua en la excelencia empresarial	ADGD	91	7
TMVI03	Formación integral para conductores profesionales de mercancías por carretera	TMVI	92	236
IFCD60	Comunicación e interacción social en entornos tic	IFCD	93	143
COMT06	Comportamiento del consumidor y responsabilidad social del marketing en el comercio	COMT	94	185
IMAI0108	Operaciones de fontanería y calefacción-climatización doméstica	IMAI	95	15

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IMAR09	Acondicionamiento y control de la calidad del aire en recintos ocupados por personas	IMAR	96	19
AGAJ0109	Gestión y mantenimiento de árboles y palmeras ornamentales	AGAJ	97	84
IFCT0610	Administración y programación en sistemas de planificación de recursos empresariales y de gestión de relaciones con clientes	IFCT	98	127
HOTI0108	Promoción turística local e información al visitante	HOTT	99	83
FCOO12	Competencias para el desarrollo de los recursos humanos de la empresa	FCOO	100	161
AGAO0208	Instalación y mantenimiento de jardines y zonas verdes	AGAJ	101	172
HOTR0210	Dirección y producción en pastelería	HOTR	102	145
HOTR0309	Dirección en restauración	HOTR	103	36
FMEL53	Constructor-soldador de estructuras metálicas de acero	FMEL	104	87
IMAR0208	Montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización y ventilación-extracción	IMAR	105	67
COMM01	Ciberseguridad y reglamento general de protección de datos (rgpd) aplicado al comercio electrónico	COMM	106	24
IMSV0209	Desarrollo de productos audiovisuales multimedia interactivos	IMSV	107	70
COMM0112	Gestión de marketing y comunicación	COMM	108	26
IMAM20	Instalador de automatismos	IMAM	109	170
COMM02	Analítica web	COMM	110	27
EOCB0311	Pintura industrial en construcción	EOCB	111	293
EOCM90	Operador de retro-pala	EOCM	112	275
AGAJ0110	Actividades de floristería	AGAJ	113	139
TMVI11	Prevención de riesgos laborales in itinere y en misión	TMVI	114	187

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
FMEC0110	Soldadura con electrodo revestido y tig	FMEC	115	61
FMEC0210	Soldadura oxigás y soldadura mig/mag	FMEC	116	78
AGAC0108	Cultivos herbáceos	AGAU	117	44
AGAF0108	Fruticultura	AGAU	118	30
COMM04	Introducción a la inteligencia artificial aplicada al marketing	COMM	119	22
ELEM0110	Desarrollo de proyectos de sistemas de automatización industrial	ELEM	120	316
COMM07	Business-to-business(b2b)transacciones comerciales	COMM	121	151
TMVG0409	Mantenimiento del motor y sus sistemas auxiliares	TMVG	122	106
SSCE15	Francés b2	SSCE	123	289
COMT01	Comercio y moda en españa	COMT	124	487
ELER11	Mantenimiento de instalaciones automatizadas controladas por autómatas programables	ELER	125	160
INAI0208	Sacrificio, faenado y despiece de animales	INAI	126	240
ELEQ0311	Mantenimiento de equipos electrónicos	ELEQ	127	68
COML06	Últimas tecnologías de trazabilidad de productos y servicios	COML	128	96
AGAU01	Olivicultura de precisión	AGAU	129	38
FCOO10	Prevención de enfermedades transmisibles en el ámbito de la formación profesional	FCOO	130	246
SEAD01DCP	Prevención de riesgos laborales para personas con discapacidad	SEAD	131	53
SEAD0211	Prevención de incendios y mantenimiento	SEAD	132	32
TMVO14EXP	Usos profesionales de rpas (drones). Procedimientos, autorizaciones y aplicaciones en entornos profesionales aeronáutico, agrícola, industrial y medioambiental	TMVO	133	582



ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
AGAU02	Nuevas variedades de olivo adaptadas al olivar en seto	AGAU	134	60
SSCM0108	Limpieza de superficies y mobiliario en edificios y locales	SSCI	135	47
COML0109	Tráfico de mercancías por carretera	COML	136	137
EOCB0208	Operaciones auxiliares de albañilería de fábricas y cubiertas	EOCB	137	125
FMEC0108	Fabricación y montaje de instalaciones de tubería industrial	FMEC	138	300
FMEC10	Calderero tubero	FMEC	139	219
EOCB0310	Revestimientos con piezas rígidas por adherencia en construcción	EOCB	140	301
IMPP0108	Cuidados estéticos de manos y pies	IMPE	141	347
IMPP0208	Servicios estéticos de higiene, depilación y maquillaje	IMPE	142	324
FCOV07	Comunicación en lenguas extranjeras (francés) n2	FCOV	143	311
AGAU0112	Producción y recolección de setas y trufas	AGAU	144	182
AGAU0210	Gestión de la producción de semillas y plantas en vivero	AGAU	145	188
AGAU0211	Gestión de la producción y recolección de setas y trufas	AGAU	146	163
INAJ0110	Industrias de productos de la pesca y de la acuicultura	INAJ	147	548
EOCO0108	Representación de proyectos de edificación	EOCO	148	229
IMAQ0208	Planificación, gestión y realización del mantenimiento y supervisión del montaje de maquinaria, equipo industrial y líneas automatizadas de producción.	IMAQ	149	115
COMT0210	Gestión administrativa y financiera del comercio internacional	COMT	150	42
COML07	Sistemas de planificación de rutas en los diferentes sectores del transporte	COML	151	353
IFCT79	Configuración de redes	IFCT	152	59

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ENAA0112	Gestión del uso eficiente del agua	ENAA	153	443
COML0211	Gestión comercial y financiera del transporte por carretera	COML	154	285
IEXD0209	Obras de artesanía y restauración en piedra natural	IEXD	155	789
COMT0211	Actividades auxiliares de comercio	COMT	156	128
SEAG0209	Limpieza en espacios abiertos e instalaciones industriales	SEAG	157	476
IFCT36	Excel avanzado	IFCT	158	513
TMVI0208	Conducción de vehículos pesados de transporte de mercancías por carretera	TMVI	159	28
AFDA0109	Guía por itinerarios en bicicleta	AFDA	160	556
AFDA0209	Guía por itinerarios ecuestres en el medio natural	AFDA	161	463
AFDA0212	Guía de espeleología	AFDA	162	538
FMEC02	Reparación y soldadura de contenedores de metal y de plástico	FMEC	163	216
EOCO04	Arquitectura tradicional bioclimática	EOCO	164	91
INAQ0108	Operaciones auxiliares de mantenimiento y transporte interno en la industria alimentaria	INAD	165	100
IFCD46	Desarrollo web con asp.Net y c#	IFCD	166	357
COMM06	Marketing estratégico digital	COMM	167	217
HOTA0208	Gestión de pisos y limpieza en alojamientos	HOTA	168	97
FMEC0208	Diseño de calderería y estructuras metálicas	FMEC	169	215
IFCT0309	Montaje y reparación de sistemas microinformáticos	IFCT	170	150
IFCT0509	Administración de servicios de internet	IFCT	171	80

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IFCT0510	Gestión de sistemas informáticos	IFCT	172	76
HOTA0108	Operaciones básicas de pisos en alojamientos	HOTA	173	62
FMEM03	Mecanización con torno cnc	FMEM	174	689
FMEM05	Programación cad-cam con mastercam	FMEM	175	671
FMEM12	Mecanización con fresadora cnc	FMEM	176	629
COMM01PTF	Experiencia del cliente digital	COMM	177	65
IFCT46	Competencias digitales avanzadas	IFCT	178	203
HOTA0308	Recepción en alojamientos	HOTA	179	49
TMVO0109	Operaciones auxiliares de mantenimiento aeronáutico	TMVO	180	133
TMVO0112	Operaciones auxiliares de asistencia a pasajeros, equipajes, mercancías y aeronaves en aeropuertos	TMVO	181	94
ENAA01	Uso eficiente del agua en el diseño y control del riego de jardines y zonas verdes	ENAA	182	144
MAPU0108	Engorde de peces, crustáceos y cefalópodos	MAPU	183	778
MAPU0110	Producción en criadero de acuicultura	MAPU	184	653
MAPU0209	Actividades de engorde de especies acuícolas	MAPU	185	654
SEAG0210	Operación de estaciones de tratamiento de aguas	SEAG	186	461
TMVO13EXP	Pilotaje de drones avanzado	TMVO	187	543
ELEM04	Mantenimiento remoto de instalaciones automatizadas	ELEM	188	110
IFCT0108	Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de sistemas microinformáticos	IFCT	189	64
EOCO0109	Control de proyectos y obras de construcción	EOCO	190	381

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
SSCI0212	Actividades funerarias y de mantenimiento en cementerios	SSCI	191	261
EOCO03	Desarrollo de proyectos con metodología bim-allplan	EOCO	192	73
TCPF0212	Confección de vestuario a medida en textil y piel	TCPF	193	564
IFCT0409	Implantación y gestión de elementos informáticos en sistemas domóticos/inmóticos, de control de accesos y presencia, y de videovigilancia.	IFCT	194	103
IFCT37	Herramientas web 2.0	IFCT	195	205
IFCT77	Herramientas colaborativas de trabajo en línea	IFCT	196	208
HOTR0110	Dirección y producción en cocina	HOTR	197	55
IMAR0108	Montaje y mantenimiento de instalaciones frigoríficas	IMAR	198	35
TMVG0109	Operaciones auxiliares de mantenimiento en electromecánica de vehículos	TMVG	199	79
TMVL0109	Operaciones auxiliares de mantenimiento de carrocerías de vehículos	TMVL	200	222
IFCT78	Administración de sistemas linux	IFCT	201	89
SSCE01DCP	Inglés elemental para personas con discapacidad auditiva	SSCE	202	119
IFCD0210	Desarrollo de aplicaciones con tecnologías web	IFCD	203	86
IMPE0108	Servicios auxiliares de estética	IMPE	204	574
IMAR10	Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas y sus instrucciones técnicas complementarias	IMAR	205	489
IMPQ0108	Servicios auxiliares de peluquería	IMPQ	206	840
IMPQ0208	Peluquería	IMPQ	207	435
COMM05	Metodologías ágiles en marketing para el diseño de nuevos productos	COMM	208	81
IMPE0111	Asesoría integral de imagen personal	IMPE	209	179

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ADGD0108	Gestión contable y gestión administrativa para auditoría	ADGD	210	54
EOCB0209	Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización	EOCB	211	199
INAJ0109	Pescadería y elaboración de productos de la pesca y acuicultura	INAJ	212	88
COMM0111	Asistencia a la investigación de mercados	COMM	213	255
COMM20	Ruso básico en actividades de venta y turismo	COMM	214	201
HOTG0208	Venta de productos y servicios turísticos	HOTT	215	138
AFDA01	Monitorización y entrenamiento de vela con embarcaciones de aparejo fijo	AFDA	216	197
IMSV01	Diseño de aplicaciones web e integración de productos audiovisuales multimedia interactivos en aplicaciones web	IMSV	217	111
IMSV06	Herramientas de video y animación con photoshop y after effects	IMSV	218	126
ADGD02	Gestión fiscal	ADGD	219	306
FCOI01	Alfabetización informática: internet	FCOI	220	183
COML0309	Organización y gestión de almacenes	COML	221	10
IFCD45	Laravel (php framework)	IFCD	222	432
ADGF01	Ingles financiero	ADGF	223	214
FCOV05	Comunicación en lenguas extranjeras (inglés) n2	FCOV	224	362
ADGD03	Gestión de la transparencia en el sector publico y privado	ADGD	225	274
COML04	Diseño de sistemas de aprovisionamiento en un entorno lean	COML	226	231
IFCT01	Analista de big data y científico de datos	IFCT	227	354
AGAO0308M	Jardinería y restauración del paisaje	AGAJ	228	368

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ARGG0110	Diseño de productos gráficos	ARGG	229	142
AGAU02DCP	Actividades auxiliares en agricultura ecológica para personas con discapacidad	AGAU	230	373
AGAU03DCP	Actividades auxiliares agrícolas para personas con discapacidad	AGAU	231	267
SEAG0211	Gestión ambiental	SEAG	232	113
COMP0108	Implantación y animación de espacios comerciales	COMM	233	253
SSCE09	Alemán b2	SSCE	234	244
SSCG0209	Mediación comunitaria	SSCG	235	149
HOTG0108	Creación y gestión de viajes combinados y eventos	HOTT	236	156
INAD0210	Elaboración de productos para la alimentación animal	INAD	237	131
ADGG0508	Operaciones de grabación y tratamiento de datos y documentos	ADGG	238	223
EOCJ0311	Operaciones básicas de revestimientos ligeros y técnicos en construcción	EOCJ	239	254
EOCO05	Tecnologías y sistemas a implementar en smart-cities	EOCO	240	120
EOCO06	Diagnostico y evaluación de edificios saludables	EOCO	241	108
ELEE0209	Montaje y mantenimiento de redes eléctricas de alta tensión de segunda y tercera categoría y centros de transformación	ELEE	242	414
EOCB0109	Operaciones auxiliares de revestimientos continuos en construcción	EOCB	243	180
ELEM03	Monitorización remota de instalaciones industriales	ELEM	244	277
FMEE0108	Operaciones auxiliares de fabricación mecánica	FMEE	245	130
ADGG0408	Operaciones auxiliares de servicios administrativos y generales	ADGG	246	107
TCPF0109	Arreglos y adaptaciones de prendas y artículos en textil y piel	TCPF	247	451

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
INAF0108	Panadería y bollería	INAF	248	75
SSCG01	Atención sociosanitaria a personas dependientes con alzheimer u otras demencias en instituciones sociales	SSCG	249	51
AFDA0210	Acondicionamiento físico en sala de entrenamiento polivalente	AFDA	250	154
TCPF0312	Control de calidad de productos en textil y piel	TCPF	251	511
ELES02	Instalación e integración de sistemas iot en edificios inteligentes	ELES	252	228
INAD0110	Fabricación de productos de cafés y sucedáneos de café	INAD	253	243
IMPE0209	Maquillaje integral	IMPE	254	173
TMVI0112	Conducción profesional de vehículos turismos y furgonetas	TMVI	255	101
AGAJ0108	Actividades auxiliares en floristería	AGAJ	256	339
TMVG0209	Mantenimiento de los sistemas eléctricos y electrónicos de vehículos	TMVG	257	31
FCOV22	Comunicación en lengua castellana n2	FCOV	258	804
FCOV23	Competencia matemática n2	FCOV	259	847
FCOV27	Competencias clave nivel 2 para certificados de profesionalidad sin idiomas: comunicación en lengua castellana y competencia matemática	FCOV	260	577
AGAJ0308	Gestión de la instalación y mantenimiento de céspedes en campos deportivos	AGAJ	261	283
IFCD44	Desarrollo de software con metodologías ágiles: scrum	IFCD	262	232
EOCM20	Operador de maquinaria de explanación	EOCM	263	369
TMVG05	Comprobación y diagnóstico del vehículo eléctrico	TMVG	264	313
IFCD48	Programación de redes neuronales-machine learning	IFCD	265	288
FCOV09	Comunicación en lenguas extranjeras (alemán) n2	FCOV	266	343

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
SEAG0111	Control de la contaminación atmosférica	SEAG	267	329
SSCS0108	Atención sociosanitaria a personas en el domicilio	SSCG	268	41
TMVU0110	Operaciones auxiliares de mantenimiento de sistemas y equipos de embarcaciones deportivas y de recreo.	TMVU	269	233
AGAR0211	Gestión de los aprovechamientos cinegético-piscícolas	AGAR	270	330
EOCB0210	Revestimientos con pastas y morteros en construcción	EOCB	271	319
SSCE08	Alemán b1	SSCE	272	226
ADGD0210	Creación y gestión de microempresas	ADGD	273	71
ADGD04	Mediación en asuntos civiles y mercantiles	ADGD	274	196
COML0111	Tráfico de viajeros por carretera	COML	275	169
IFCD0112	Programación con lenguajes orientados a objetos y bases de datos relacionales	IFCD	276	292
INAD0109	Elaboración de azúcar	INAD	277	320
INAD0310	Fabricación de productos de tueste y de aperitivos extrusionados	INAD	278	307
ELEE0108	Operaciones auxiliares de montaje de redes eléctricas	ELEE	279	194
EOCJ0110	Instalación de placa de yeso laminado y falsos techos	EOCJ	280	249
ADGD0110	Asistencia en la gestión de los procedimientos tributarios	ADGD	281	193
AFDA0110	Acondicionamiento físico en grupo con soporte musical	AFDA	282	286
AFDA0111	Fitness acuático e hidrocinesia	AFDA	283	279
IFCD47	Programación con sql y bases de datos relacionales	IFCD	284	429
ADGG0108	Asistencia a la dirección	ADGG	285	147

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
TMVG06	Estructura y funcionamiento del vehículo eléctrico	TMVG	286	338
IFCT80	Creación de prototipos de iot con raspberry	IFCT	287	256
EOCB0110	Pintura decorativa en construcción	EOCB	288	210
IFCD0111	Programación en lenguajes estructurados de aplicaciones de gestión	IFCD	289	56
INAH01	Nuevas soluciones de packaging en vinos	INAH	290	230
INAH0310	Elaboración de refrescos y aguas de bebida envasadas	INAH	291	242
ADGN0210	Mediación de seguros y reaseguros privados y actividades auxiliares	ADGN	292	696
TCPN0112	Blanqueo y tintura de materias textiles	TCPN	293	448
ADGG02DCP	Actividades auxiliares administrativas para personas con discapacidad intelectual	ADGG	294	209
ADGG03DCP	Operaciones de grabación y tratamiento de datos y documentos para personas con discapacidad intelectual	ADGG	295	295
SSCE12	Francés a1	SSCE	296	452
IMAR11	Configuración y mantenimiento de instalaciones con bombas de calor	IMAR	297	227
TMVG03	Mantenimiento básico de vehículos híbridos y eléctricos	TMVG	298	102
MAMD0209	Trabajos de carpintería y mueble	MAMD	299	189
FMEM0109	Gestión de la producción en fabricación mecánica	FMEM	300	658
TCPN0812	Gestión de la producción y calidad de hilatura, telas no tejidas y tejeduría	TCPN	301	850
MAPN0310	Amarre de puerto y monoboyas	MAPN	302	259
TMVU01	Operaciones auxiliares en varadero	TMVU	303	155
TMVU02	Retractilado de embarcaciones	TMVU	304	175

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ARGT0211	Operaciones auxiliares en industrias gráficas	ARGT	305	377
IFCT0110	Operación de redes departamentales	IFCT	306	421
COML0210	Gestión y control del aprovisionamiento	COML	307	118
ADGN0110	Gestión comercial y técnica de seguros y reaseguros privados	ADGN	308	314
EOCB01	Bioconstrucción	EOCB	309	332
HOTR0509	Repostería	HOTR	310	95
FCOV10	Comunicación en lenguas extranjeras (alemán) n3	FCOV	311	460
IMPE0109	Bronceado, maquillaje y depilación avanzada	IMPE	312	376
IMPE0210	Tratamientos estéticos	IMPE	313	341
IMPE0211	Caracterización de personajes	IMPE	314	375
IMPP0308	Hidrotermal	IMPE	315	401
SSCB0109	Dinamización comunitaria	SSCB	316	238
TCPF0712	Patronaje de artículos de confección en textil y piel	TCPF	317	422
TMVG0210	Mantenimiento de sistemas de rodaje y transmisión de maquinaria agrícola, de industrias extractivas y edificación y obra civil, sus equipos y aperos.	TMVG	318	136
IMSV29	Cinema 4d para grafistas, ilustradores y diseñadores	IMSV	319	400
HOTR01DCP	Actividades auxiliares de cocina para personas con discapacidad intelectual	HOTR	320	200
HOTR28DCP	Operaciones auxiliares de pastelería para personas con discapacidad	HOTR	321	191
HOTR29DCP	Operaciones auxiliares de restauración para personas con discapacidad	HOTR	322	218
IMAI0208	Planificación, gestión y realización del mantenimiento y supervisión del montaje de redes y sistemas de distribución de fluidos.	IMAI	323	234

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IFCT0410	Administración y diseño de redes departamentales	IFCT	324	213
IFCT84	Soluciones blockchain open sorche empresariales	IFCT	325	333
MAPN0210	Actividades en pesca en palangre, arrastre y cerco, y en transporte marítimo	MAPN	326	462
COML05	Logística integral y logística inversa en la cadena de suministro de una empresa	COML	327	271
COML08	Procesos de externalización de la cadena de suministro de productos y servicios	COML	328	302
ADGN0208	Comercialización y administración de productos y servicios financieros	ADGN	329	251
SANT0208	Transporte sanitario	SANT	330	264
AGAR0108	Aprovechamientos forestales	AGAR	331	312
AGAR0208	Repoblaciones forestales y tratamientos silvícolas	AGAR	332	258
MAMS0108	Instalación de elementos de carpintería	MAMB	333	370
AGAX0108	Actividades auxiliares en ganadería	AGAN	334	112
INAH02	Elaboración de productos bio en la industria de bebidas	INAH	335	436
INAH04	Normativa de gestión de residuos en la industria alimentaria de bebidas	INAH	336	383
INAH05	Control microbiológico en la elaboración de vinos de calidad	INAH	337	408
ENAE0508	Organización y proyectos de instalaciones solares fotovoltaicas	ENAE	338	212
INAK0109	Obtención de aceites de oliva	INAK	339	176
MAMD0109	Aplicación de barnices y lacas en elementos de carpintería y mueble	MAMD	340	371
ELEE0110	Desarrollo de proyectos de instalaciones eléctricas en el entorno de edificios y con fines especiales	ELEE	341	181
SSCG0111	Gestión de llamadas de teleasistencia	SSCG	342	237

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
EOCE0111	Armaduras pasivas para hormigón	EOCE	343	257
ADGN01	Estrategia de planificación financiera familiar e inversión	ADGN	344	309
ADGN0108	Financiación de empresas	ADGN	345	124
ADGN02	Gestión del crédito inmobiliario	ADGN	346	310
COMT0111	Gestión comercial inmobiliaria	COMT	347	430
TMVO0212	Asistencia a pasajeros, tripulaciones, aeronaves y mercancías en aeropuertos	TMVO	348	278
SSCE06	Alemán a1	SSCE	349	492
SSCE07	Alemán a2	SSCE	350	298
SSCE13	Francés a2	SSCE	351	643
SSCE22	Tutorización en teleformación	SSCE	352	318
SSCE24	Nuevas tecnologías interactivas en aula	SSCE	353	348
TCPF0612	Ensamblaje de materiales	TCPF	354	509
ELEM02	Ciberseguridad en instalaciones industriales	ELEM	355	211
AFDA0311	Instrucción en yoga	AFDA	356	749
IMAR0508	Desarrollo de proyectos de instalaciones caloríficas	IMAR	357	265
HOTT0112	Atención a pasajeros en transporte ferroviario	HOTT	358	361
IFCT38	Community manager, herramientas, analítica e informes	IFCT	359	484
IFCT39	Posicionamiento web y marketing digital en buscadores	IFCT	360	335
EOCJ0111	Impermeabilización mediante membranas formadas con láminas	EOCJ	361	315

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
FMEH0409	Mecanizado por abrasión, electroerosión y procedimientos especiales	FMEH	362	224
SSCE20	Competencias digitales para formadores y tutores según el “marco común de competencia digital docente-digcomp”	SSCE	363	392
EOCB0211	Pavimentos y albañilería de urbanización	EOCB	364	325
COML01	Marketing digital & e-commerce para la automoción	COML	365	415
COML02	Transformación logística en un entorno de industria 4.0	COML	366	387
COML02DCP	Actividades auxiliares de almacén para personas con discapacidad intelectual	COML	367	464
HOTA42DCP	Actividades auxiliares de limpieza en alojamientos turísticos para personas con discapacidad	HOTA	368	404
TCPC04	Aseguramiento de la calidad en empresas de calzado	TCPC	369	471
TMVI07EXP	Formación preparatoria obtención d + cap	TMVI	370	444
IFCD0110	Confección y publicación de páginas web	IFCD	371	77
SSCE0212	Promoción para la igualdad efectiva de mujeres y hombres	SSCE	372	352
FCOV08	Comunicación en lenguas extranjeras (francés) n3	FCOV	373	374
QUIA0108	Ensayos físicos y fisicoquímicos	QUIA	374	380
IFCT0209	Sistemas microinformáticos	IFCT	375	276
IFCT0210	Operación de sistemas informáticos	IFCT	376	158
IFCT06	Iniciación a los sistemas de datos abiertos - open data	IFCT	377	393
IFCT0609	Programación de sistemas informáticos	IFCT	378	186
EOCJ0211	Instalación de sistemas técnicos de pavimentos, empanelados y mamparas	EOCJ	379	294
ENAC0108	Eficiencia energética de edificios	ENAC	380	239

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
TMVG0310	Mantenimiento del motor y de los sistemas eléctricos, de seguridad y confortabilidad de maquinaria agrícola, de industrias extractivas y de edificación y obra civil.	TMVG	381	344
COMM02PTF	Marketing digital y search engine	COMM	382	291
COMM03PTF	Analítica de datos.Big data	COMM	383	166
COMM04PTF	Inteligencia competitiva en la web	COMM	384	396
COMM10	Chino básico en actividades de venta y turismo	COMM	385	235
FMEC0309	Diseño en la industria naval	FMEC	386	504
IMSV0109	Montaje y postproducción de audiovisuales	IMSV	387	474
EOCE0211	Encofrados	EOCE	388	340
TMVC43	Transporte de viajeros por carretera (cap)	TMVC	389	297
QUIL0108	Análisis químico	QUIA	390	453
QUIO0212	Control del producto pastero-papelero	QUIO	391	776
QUIT0110	Organización y control de la transformación de polímeros termoestables y sus compuestos	QUIT	392	770
QUIT0409	Organización y control de la transformación de caucho	QUIT	393	823
QUIT0509	Organización y control de la transformación de polímeros termoplásticos	QUIT	394	721
HOTU0109	Alojamiento rural	HOTU	395	327
AGAJ0208	Arte floral y gestión de las actividades de floristería	AGAJ	396	530
TCPN0312	Operaciones auxiliares de lavandería industrial y de proximidad	TCPN	397	431
ELEE0210	Desarrollo de proyectos de redes eléctricas de baja y alta tensión	ELEE	398	281
ELEE0310	Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en el entorno de edificios	ELEE	399	321

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ELEE0510	Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría y centros de transformación de interior.	ELEE	400	296
ELEE0610	Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de redes eléctricas de baja tensión y alumbrado exterior.	ELEE	401	345
AGAN0312	Cuidados de animales salvajes, de zoológicos y acuarios	AGAN	402	305
IFCD59	Programación web con .Net	IFCD	403	407
FMEC0109	Producción en construcciones metálicas	FMEC	404	410
EOCO0208	Representación de proyectos de obra civil	EOCO	405	349
IMSV34	Operación de cámara e iluminación	IMSV	406	457
TCPF0412	Asistencia técnica en la logística de los procesos de externalización de la producción textil, piel y confección	TCPF	407	546
MAMB0210	Montaje e instalación de construcciones de madera	MAMB	408	304
TMVL0309	Mantenimiento de estructuras de carrocerías de vehículos	TMVL	409	477
ELEM0411	Mantenimiento de electrodomésticos	ELEM	410	382
ADGG01DCP	Actividades básicas de atención al cliente para personas con discapacidad	ADGG	411	262
QUIE0308	Operaciones auxiliares y de almacén en industrias y laboratorios químicos	QUIE	412	359
TMVI0108	Conducción de autobuses	TMVI	413	326
EOCO0112	Control de ejecución de obras de edificación	EOCO	414	273
EOCO0212	Control de ejecución de obras civiles	EOCO	415	437
SSCG0112	Promoción y participación de la comunidad sorda	SSCG	416	426
INAD03EXP	Venta y gestión sección frutería	INAD	417	836
TMVU0212	Mantenimiento e instalación de sistemas eléctricos y electrónicos de embarcaciones deportivas y de recreo	TMVU	418	438

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ELES0109	Montaje y mantenimiento de instalaciones de megafonía, sonorización de locales y circuito cerrado de televisión.	ELES	419	397
INAF0109	Pastelería y confitería	INAF	420	282
IFCM0310	Gestión de redes de voz y datos	IFCM	421	360
ENAE0408	Gestión del montaje y mantenimiento de parques eólicos	ENAE	422	290
IMAQ0210	Desarrollo de proyectos de instalaciones de manutención, elevación y transporte	IMAQ	423	287
IMSV0208	Asistencia a la producción en televisión	IMSV	424	495
IMSV0308	Cámara de cine, vídeo y televisión	IMSV	425	469
IMSV28	Captura de sonido para cine y televisión	IMSV	426	533
IMSV30	Control de sonido y realización radiofónica	IMSV	427	517
IMSV35	Podcast y radio online	IMSV	428	535
IMSV37	Sistemas inalámbricos en entornos audiovisuales	IMSV	429	525
IMSV38	Técnicas de sonido	IMSV	430	394
INAH0109	Elaboración de vinos y licores	INAH	431	342
ELES0110	Desarrollo de proyectos de infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios.	ELES	432	390
TMVB0111	Mantenimiento de los sistemas mecánicos de material rodante ferroviario	TMVB	433	260
IMAR0109	Desarrollo de proyectos de instalaciones de climatización y ventilación-extracción	IMAR	434	269
IMAR0308	Desarrollo de proyectos de redes y sistemas de distribución de fluidos	IMAR	435	366
IMAR0409	Planificación, gestión y realización del mantenimiento y supervisión del montaje de instalaciones de climatización y ventilación-extracción.	IMAR	436	351
HOTJ0110	Actividades para el juego en mesas de casinos	HOTJ	437	726

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
HOTJ0111	Operaciones para el juego en establecimientos de bingo	HOTJ	438	729
COMT0311	Control y formación en consumo	COMT	439	455
SEAG0108	Gestión de residuos urbanos e industriales	SEAG	440	270
ELES0111	Montaje y mantenimiento de equipamiento de red y estaciones base de telefonía	ELES	441	248
MAPN0111	Pesca local	MAPN	442	867
MAPN0312	Manipulación y conservación en pesca y acuicultura	MAPN	443	942
MAPN0410	Operaciones en transporte marítimo y pesca de bajura	MAPN	444	811
MAPN0412	Operaciones de bombeo para carga y descarga del buque	MAPN	445	824
AFDA0511	Operaciones auxiliares en la organización de actividades y funcionamiento de instalaciones deportivas	AFDA	446	403
ARGN0109	Producción editorial	ARGN	447	785
TMVG0309	Mantenimiento de sistemas de transmisión de fuerza y trenes de rodaje de vehículos automóviles	TMVG	448	350
TMVG04	Diagnóstico y comprobación de sistemas anticontaminantes del automóvil con motor de gasolina	TMVG	449	263
AGAR0309	Actividades auxiliares en conservación y mejora de montes	AGAR	450	250
IMAI0210	Gestión y supervisión del montaje y el mantenimiento de sistemas de aislamiento térmico, acústico y contra el fuego.	IMAI	451	440
TMVL0209	Mantenimiento de elementos no estructurales de carrocerías de vehículos	TMVL	452	395
MAPN0612	Mantenimiento de los equipos de un parque de pesca y de la instalación frigorífica	MAPN	453	334
TMVU0112	Mantenimiento de la planta propulsora, máquinas y equipos auxiliares de embarcaciones deportivas y de recreo	TMVU	454	418
IFCT02	Administración de bases de datos ibm db2 para sistemas distribuidos	IFCT	455	547
IFCT02PTF	Gestión de proyectos con metodologías ágiles	IFCT	456	652

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IFCT03	Administración aix (ibm unix) para power system	IFCT	457	627
IFCT0310	Administración de bases de datos	IFCT	458	467
IFCT03PTF	Realización de proyectos con arduino	IFCT	459	657
IFCT04	Administrador del ibm tivoli storage manager	IFCT	460	558
IFCT05	Administración del ibm websphere commerce	IFCT	461	659
IFCT07	Administración y gestión de business intelligent y data warehouse con ibm	IFCT	462	579
IFCT08	Administración del ibm websphere portal server y creación de portales web.	IFCT	463	628
IFCT09	Administración del ibm websphere application server	IFCT	464	630
IFCT10	Arquitecto de cloud	IFCT	465	631
IFCT12	Desarrollador sap abap	IFCT	466	587
IFCT13	Consultor oficial sap recursos humanos (hr)	IFCT	467	588
IFCT16	Mcsa windows server 2012	IFCT	468	672
IFCT17	Microsoft certified solutions developer (mcsd): web applications	IFCT	469	675
IFCT19	Ingeniero de sistemas “red hat linux”	IFCT	470	676
IFCT21	Usuario final sap erp- área económico financiero	IFCT	471	584
IFCT22	Usuario final sap erp área logística	IFCT	472	586
IFCT25	Mcsa sql server	IFCT	473	681
IFCT26	Fundamentos de la gestión de infraestructuras tic (microsoft)	IFCT	474	634
IFCT27	Introducción a las bases de datos microsoft sql server	IFCT	475	637



ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IFCT31	Seguridad en sistemas informáticos con ibm	IFCT	476	686
IFCT34	Administrador big data cloudera	IFCT	477	613
IFCT35	Analista de datos big data cloudera	IFCT	478	528
IFCT44	Red hat openstack	IFCT	479	694
IFCT47	Arquitecto de soluciones amazon web services y administrador de sysops	IFCT	480	697
IFCT48	Programador java se profesional e iot	IFCT	481	545
IFCT49	Desarrollador java ee front end multiplataforma	IFCT	482	711
IFCT50	Desarrollo de aplicaciones oracle developer pl/sql	IFCT	483	713
IFCT51	Desarrollador aplicaciones móviles y bots inteligentes con oracle cloud developer	IFCT	484	715
IFCT52	Administración oracle autonomous database y machine learning	IFCT	485	544
IFCT53	Consultor oracle cloud business intelligence y data integrator	IFCT	486	669
IFCT54	Oracle big data cloud ingeniero	IFCT	487	589
IFCT55	Oracle big data cloud analista	IFCT	488	624
IFCT57	Reparación de móviles	IFCT	489	539
IFCT58	Usuario sap s4hana área financiera	IFCT	490	722
IFCT59	Usuario sap s4hana logística	IFCT	491	723
IFCT60	Consultor sap s4hana contabilidad financiera	IFCT	492	727
IFCT61	Consultor sap s4hana contabilidad analítica	IFCT	493	730
IFCT62	Escritorios virtuales con vmware	IFCT	494	734

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IFCT63	Científico de datos cloudera	IFCT	495	735
IFCT64	Administrador mongodb y atlas	IFCT	496	737
IFCT65	Administrador de bases de datos sql server	IFCT	497	740
IFCT66	Especialista en seguridad ec council	IFCT	498	742
IFCT67	Administrador experto de microsoft 365	IFCT	499	743
IFCT68	Ethical hacker ec council	IFCT	500	744
IFCT69	Consultor funcional de crm con dynamics 365	IFCT	501	745
IFCT70	Administración de sistemas cloud microsoft	IFCT	502	748
IFCT71	Arquitecto de drones	IFCT	503	701
IFCT72	Automatización y gestión de sistemas red hat	IFCT	504	751
IFCT73	Todos hacemos la información digital accesible	IFCT	505	710
IFCT74	Big data aws	IFCT	506	662
IFCT75	Arquitecto aws	IFCT	507	756
IFCT76	Administrador sysops/devops aws	IFCT	508	758
IFCT82	Sap-módulo mm, gestión de materiales-nivel usuario	IFCT	509	717
IFCT83	Sap-módulo sd, ventas y distribución-nivel usuario	IFCT	510	719
COMT0112	Actividades de gestión del pequeño comercio	COMT	511	454
COMT01DCP	Actividades básicas de comercio para personas con discapacidad	COMT	512	594
COMT02	Gestión del punto de venta de moda	COMT	513	596

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
COMT03	Producto y tecnología textil	COMT	514	597
COMT04	Asesoramiento de imagen en el sector textil	COMT	515	600
COMT05	Visual merchandising y escaparatismo en el sector retail	COMT	516	519
SSCE01	Inglés a1	SSCE	517	280
SSCE0109	Información juvenil	SSCE	518	514
SSCE05DCP	Habilidades personales y sociales para la comunidad de las personas con discapacidad	SSCE	519	337
SSCE06DCP	Habilidades personales y sociales para la autonomía de las personas con discapacidad	SSCE	520	503
SSCE07DCP	Habilidades personales y sociales para el empleo de las personas con discapacidad	SSCE	521	512
SSCE10	Alemán c1	SSCE	522	591
SSCE11	Portugués a1	SSCE	523	561
SSCE16	Portugués a2	SSCE	524	565
SSCE21	Tutorización de la formación práctica en centros de trabajo	SSCE	525	500
SSCE23	Administración y gestión de plataformas lms moodle	SSCE	526	496
ARGG0212	Ilustración	ARGG	527	685
AGAG0208	Producción cunícula intensiva	AGAN	528	466
AGAP0108	Producción porcina de reproducción y cría	AGAN	529	328
AGAP0208	Producción porcina de recría y cebo	AGAN	530	378
IFCD06	Desarrollo de aplicaciones web con php y mysql	IFCD	531	526
SANT0108	Atención sanitaria a múltiples víctimas y catástrofes	SANT	532	317

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
FMEC01	Carpintería de cerramientos de aluminio y pvc	FMEC	533	123
AFDA0310	Actividades de natación	AFDA	534	647
AFDA0411	Animación físico-deportiva y recreativa para personas con discapacidad	AFDA	535	550
IEXM0109	Operaciones auxiliares en excavaciones subterráneas y a cielo abierto	IEXM	536	356
ARGI0109	Impresión en offset	ARGI	537	712
ARGI0112	Gestión de la producción en procesos de impresión	ARGI	538	809
ARGI0209	Impresión digital	ARGI	539	704
ARGN0110	Desarrollo de productos editoriales multimedia	ARGN	540	741
FMEA0111	Montaje de estructuras e instalación de sistemas y equipos de aeronaves	FMEA	541	241
SSCI0412	Operaciones en servicios funerarios	SSCI	542	379
IMAI0110	Instalación y mantenimiento de sistemas de aislamiento térmico, acústico y protección pasiva contra el fuego.	IMAI	543	416
IMAI03EXP	Montaje, mantenimiento y reparación de instalaciones de bebidas carbónicas	IMAI	544	601
IMAI05CCC	Operador de mantenimiento de mina	IMAI	545	537
ARGC0112	Gestión de la producción en encuadernación industrial	ARGC	546	888
ARGP0110	Tratamiento y maquetación de elementos gráficos en preimpresión	ARGP	547	706
ARGP0112	Gestión de la producción en procesos de preimpresión	ARGP	548	894
MAPU0210	Gestión de la producción de engorde en acuicultura	MAPU	549	819
TCPP0512	Gestión de la producción y calidad de tejeduría de punto	TCPP	550	902
MAPN0109	Actividades auxiliares y de apoyo al buque en puerto	MAPN	551	456

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
SEAG0212	Mantenimiento higiénico-sanitario de instalaciones susceptibles de proliferación de microorganismos nocivos y su diseminación por aerosolización	SEAG	552	516
IEXM0110	Excavación subterránea mecanizada de arranque selectivo	IEXM	553	428
TMVI01	Investigación y reconstrucción de accidentes de tráfico	TMVI	554	569
TMVI09	Técnicas de conducción eficiente	TMVI	555	515
TMVI10	Conducción con coche híbrido y eléctrico	TMVI	556	536
TMVI12	Sistema de ayuda a la conducción - adas	TMVI	557	606
EOCB0111	Cubiertas inclinadas	EOCB	558	502
ELEE0410	Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de redes eléctricas aéreas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de intemperie.	ELEE	559	409
IFCM0110	Operación en sistemas de comunicaciones de voz y datos	IFCM	560	406
AGAG0108	Producción avícola intensiva	AGAN	561	388
AGAN0108	Ganadería ecológica	AGAN	562	420
AGAN0109	Cuidados y manejo del caballo	AGAN	563	284
AGAN0110	Doma básica del caballo	AGAN	564	372
AGAN0111	Cuidados y mantenimiento de animales utilizados para investigación y otros fines científicos	AGAN	565	485
AGAN0112	Asistencia en los controles sanitarios en mataderos, establecimientos de manipulación de caza y salas de despiece	AGAN	566	459
AGAN01PTF	Utilización de la inseminación artificial en el proceso reproductivo del ganado equino	AGAN	567	486
AGAN0208	Cría de caballos	AGAN	568	367
AGAN0210	Herrado de equinos	AGAN	569	413
AGAN0211	Apicultura	AGAN	570	417

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
AGAN0212	Realización de procedimientos experimentales con animales para investigación y otros fines científicos	AGAN	571	402
AGAN02PTF	Gestión actual de la reproducción porcina	AGAN	572	490
AGAN0311	Gestión de la producción ganadera	AGAN	573	365
AGAN03PTF	Manejo de sementales equinos	AGAN	574	494
AGAN0411	Producción de animales cinegéticos	AGAN	575	358
AGAN04PTF	Procedimientos actualizados de tratamientos sanitarios en colmenas	AGAN	576	478
AGAN0511	Gestión de la producción de animales cinegéticos	AGAN	577	475
AGAN05PTF	Protocolos actuales de manejo en el transporte animal	AGAN	578	481
AGAN06PTF	Tendencias terapéuticas en herrado de equinos	AGAN	579	499
IFCD01	Administración de bases de datos oracle	IFCD	580	607
IFCD02	Administración de business intelligence y datawarehousing	IFCD	581	576
IFCD0211	Sistemas de gestión de información	IFCD	582	446
IFCD03	Administración de sistemas solaris y oracle linux con shellscript	IFCD	583	698
IFCD04	Desarrollo de aplicaciones java: componentes web y aplicaciones de base de datos (jsp y jpa)	IFCD	584	540
IFCD05	Desarrollo de aplicaciones móviles java me	IFCD	585	501
IFCD07	Desarrollo de aplicaciones web java: webservices con j2ee	IFCD	586	705
IFCD08	Desarrollo de aplicaciones web sobre oracle database	IFCD	587	708
IFCD09	Programación orientada a objetos con java	IFCD	588	598
IFCD10	Virtualización, computación en la nube y alta disponibilidad con oracle solaris	IFCD	589	663

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IFCD11	Administración y desarrollo de servidor de aplicaciones “red hat jboss”	IFCD	590	635
IFCD12	Administrador servidor de aplicaciones oracle weblogic	IFCD	591	716
IFCD13	Administrador técnico de sistemas oracle	IFCD	592	650
IFCD14	Desarrollo de aplicaciones empresariales java j2ee 7 (oracle)	IFCD	593	720
IFCD15	Programación java se 8(oracle)	IFCD	594	665
IFCD16	Administración avanzada de oracle database: alta disponibilidad en la nube	IFCD	595	618
IFCD17	Fundamentos y administración de oracle database	IFCD	596	668
IFCD20	Implementación de soluciones microsoft azures en infraestructuras ti	IFCD	597	765
IFCD21	Desarrollo de soluciones microsoft azure	IFCD	598	768
IFCD23	Big data developer con cloudera apache hadoop	IFCD	599	518
IFCD25	Desarrollador spark big data cloudera	IFCD	600	747
IFCD26	Cms y e-commerce	IFCD	601	527
IFCD28	Desarrollo de videojuegos y realidad virtual con unity 3d	IFCD	602	604
IFCD29	Uso seguro de internet y habilidades en colaboración en línea	IFCD	603	572
IFCD30	Consultor sap abap hana	IFCD	604	688
IFCD31	Desarrollo con mean para web y cloud (full stack)	IFCD	605	690
IFCD32	Programación en python	IFCD	606	599
IFCD33	Symphony (framework para php)	IFCD	607	782
IFCD34	Interfaces y experiencia de usuario (ui y ux)	IFCD	608	739

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IFCD35	Flutter y dart	IFCD	609	648
IFCD36	Devops en arquitectura de microservicios con red hat	IFCD	610	792
IFCD37	Desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles	IFCD	611	522
IFCD38	Desarrollador web y cloud microsoft	IFCD	612	692
IFCD39	Desarrollador aws	IFCD	613	801
IFCD40	Diseño de videojuegos y conceptualización	IFCD	614	796
IFCD41	Escultura digital (con zbrush)	IFCD	615	803
IFCD42	Modelado poligonal, texturizado y animación	IFCD	616	674
IFCD50	Desarrollo de aplicaciones híbridas con android, ios y progressive web apps (pwa)	IFCD	617	687
IFCD51	Desarrollo de aplicaciones para dispositivos android	IFCD	618	661
IFCD52	Desarrollo de aplicaciones para dispositivos ios	IFCD	619	620
IFCD53	Desarrollo en java con framework spring	IFCD	620	815
IFCD54	Desarrollo web back end	IFCD	621	816
IFCD55	Desarrollo web front end	IFCD	622	817
IFCD56	Introducción a la programación mobile	IFCD	623	821
IFCD57	Programación para videojuegos en unity	IFCD	624	842
IFCD61	Android mobile developer	IFCD	625	673
IFCD62	Java back end web developer	IFCD	626	825
IFCD63	Open sorche back end web developer	IFCD	627	826

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IFCD64	Gestión de proyectos de implementación de crm	IFCD	628	829
IFCD65	Front end web developer	IFCD	629	831
IFCD66	Data scientist	IFCD	630	833
IFCD67	Cloud developer	IFCD	631	835
SANT01	Básico de densitometría	SANT	632	559
SANT01PTF	Actualización en técnicas en enfermería y ayuda odontológica	SANT	633	473
SANT02	Iniciación a la resonancia magnética	SANT	634	610
SANT03	Iniciación a la tomografía computarizada	SANT	635	612
SANT04	Básico de mamografía	SANT	636	615
SANT05	Patología del queratocono y tratamiento con lentes de contacto	SANT	637	616
ARGI0309	Reprografía	ARGI	638	363
AFDP0109	Socorrismo en instalaciones acuáticas	AFDP	639	445
ENAS0110	Montaje, puesta en servicio, mantenimiento, inspección y revisión de instalaciones receptoras y aparatos de gas.	ENAS	640	660
ARTB0112	Reposición, montaje y mantenimiento de elementos de relojería fina	ARTB	641	447
ARTB0211	Reparación de joyería	ARTB	642	323
ARTR0112	Restauración y reparación de relojes de época, históricos y autómatas	ARTR	643	449
EOCM82	Operador de grúa torre	EOCM	644	202
IEXM0509	Operaciones en instalaciones de transporte subterráneas en industrias extractivas	IEXM	645	412
MAPN0712	Operaciones portuarias de carga, estiba, descarga, desestiba y transbordo	MAPN	646	470

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
SEAD0112	Vigilancia, seguridad privada y protección de personas	SEAD	647	571
SEAD0212	Vigilancia, seguridad privada y protección de explosivos	SEAD	648	693
TCPN0109	Operaciones auxiliares de ennoblecimiento textil	TCPN	649	759
INAH0110	Industrias derivadas de la uva y del vino	INAH	650	767
INAH06	Sistemas de gestión de la producción y elaboración de vinos de calidad	INAH	651	555
INAI0109	Industrias cárnicas	INAI	652	566
ELEQ0111	Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos	ELEQ	653	220
ELEQ0211	Reparación de equipos electrónicos de audio y video	ELEQ	654	552
INAK0110	Industrias del aceite y grasas comestibles	INAK	655	639
INAK0209	Obtención de aceites de semillas y grasas	INAK	656	508
AGAJ02DCP	Actividades auxiliares en viveros, jardines y centros de jardinería para personas con discapacidad intelectual	AGAJ	657	645
EOCB04PTF	Herramientas de internet en construcción	EOCB	658	609
ELEE01	Redes eléctricas inteligentes	ELEE	659	423
IFCM0111	Mantenimiento de segundo nivel en sistemas de radiocomunicaciones	IFCM	660	458
IFCM0210	Mantenimiento de primer nivel en sistemas de radiocomunicaciones	IFCM	661	567
IFCM0410	Gestión y supervisión de alarmas en redes de comunicaciones	IFCM	662	633
SSCB0111	Prestación de servicios bibliotecarios	SSCB	663	557
SSCB09PTF	Dinámicas de educación en igualdad en actividades de ocio y tiempo libre	SSCB	664	521
SSCB10PTF	Lenguaje de signos aplicado a las actividades de ocio y tiempo libre	SSCB	665	553

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
SANP0108	Tanatopraxia	SANP	666	532
FMEC0209	Diseño de tubería industrial	FMEC	667	441
FMEC07EXP	Carpintería de aluminio	FMEC	668	479
FMEC20	Técnico en calderería	FMEC	669	491
FMEL13	Calorifugador	FMEL	670	679
IMAQ0110	Instalación y mantenimiento de ascensores y otros equipos fijos de elevación y transporte	IMAQ	671	331
SSCG0109	Inserción laboral de personas con discapacidad	SSCG	672	523
SSCG0211	Mediación entre la persona sordociega y la comunidad	SSCG	673	682
AFDP0111	Balizamiento de pistas, señalización y socorrismo en espacios esquiables	AFDP	674	930
AFDP0211	Coordinación de servicios de socorrismo en instalaciones y espacios naturales acuáticos	AFDP	675	771
TCPF0110	Operaciones auxiliares de guarnicionería	TCPF	676	707
TCPF0111	Operaciones auxiliares de curtidos	TCPF	677	783
TCPF0112	Corte, montado y acabado en peletería	TCPF	678	724
TCPF0209	Operaciones auxiliares de tapizado de mobiliario y mural	TCPF	679	595
TCPF0309	Cortinaje y complementos de decoración	TCPF	680	702
TCPF0512	Corte de materiales	TCPF	681	626
TCPF0812	Gestión de sastrería del espectáculo en vivo	TCPF	682	864
TCPF0912	Realización de vestuario para el espectáculo	TCPF	683	865
TCPF10EXP	Operaciones de tapizado de muebles	TCPF	684	798

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
EOCE0109	Levantamientos y replanteos	EOCE	685	391
ELEM01	Montaje y regulación de variadores de frecuencia para el control de motores	ELEM	686	641
ELEM0111	Montaje y mantenimiento de sistemas domóticos e inmóticos	ELEM	687	541
ELEM0211	Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas domóticos e inmóticos	ELEM	688	736
ELEM05	Instalación y mantenimiento de robots colaborativos “cobots”	ELEM	689	192
ELEM0511	Desarrollo de proyectos de sistemas domóticos e inmóticos	ELEM	690	585
ELEM06PTF	Comunicaciones industriales	ELEM	691	781
ELEM07PTF	Iniciación al control y regulación de procesos industriales mediante microcontrolador programable	ELEM	692	524
ELEM08PTF	Iniciación a la visión artificial para el control de instalaciones industriales	ELEM	693	820
TMVL0609	Planificación y control del área de carrocería	TMVL	694	649
INAE0110	Industrias lácteas	INAE	695	619
IMAR0209	Desarrollo de proyectos de instalaciones frigoríficas	IMAR	696	427
IMAR0309	Planificación, gestión y realización del mantenimiento y supervisión del montaje de instalaciones frigoríficas.	IMAR	697	411
IMAR0509	Planificación, gestión y realización del mantenimiento y supervisión del montaje de instalaciones caloríficas.	IMAR	698	488
INAV0110	Industrias de conservas y jugos vegetales	INAV	699	876
HOTU0111	Guarda de refugios y albergues de montaña	HOTU	700	728
IMSV0108	Asistencia a la producción cinematográfica y de obras audiovisuales	IMSV	701	666
IMSV10	Operaciones con cámara de video y televisión	IMSV	702	772
IMSV17	Técnicas y sistemas de control para eventos audiovisuales	IMSV	703	940

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ELEQ0108	Instalación y mantenimiento de sistemas de electromedicina	ELEQ	704	683
ELEQ0208	Gestión y supervisión de la instalación y mantenimiento de sistemas de electromedicina	ELEQ	705	761
EOCJ0109	Montaje de andamios tubulares	EOCJ	706	405
FMEH0109	Mecanizado por arranque de viruta	FMEH	707	308
FMEH0110	Tratamientos térmicos en fabricación mecánica	FMEH	708	520
FMEH0209	Mecanizado por corte y conformado	FMEH	709	542
FMEH0309	Tratamientos superficiales	FMEH	710	818
FMEH03CCC	Montador de vehículos y elementos mecánicos	FMEH	711	841
FMEM01	Industria 4.0 En el sector de la automoción	FMEM	712	845
FMEM0111	Fabricación por decoletaje	FMEM	713	493
FMEM02	Managers de automoción 4.0:Estrategia y conocimiento de la transformación digital	FMEM	714	917
FMEM0209	Producción en mecanizado, conformado y montaje mecánico	FMEM	715	398
FMEM0211	Fabricación por mecanizado a alta velocidad y alto rendimiento	FMEM	716	602
FMEM0309	Diseño de útiles de procesado de chapa	FMEM	717	664
FMEM0311	Fabricación de troqueles para la producción de piezas de chapa metálica	FMEM	718	424
FMEM04	Diseño de piezas de inyección de plástico para el sector de automoción con catia v5	FMEM	719	827
FMEM0409	Diseño de moldes y modelos para fundición o forja	FMEM	720	605
FMEM0411	Fabricación de moldes para la producción de piezas poliméricas y de aleaciones ligeras	FMEM	721	480
FMEM06	Programación del brazo robótico fanuc-nivel inicial	FMEM	722	746

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
FMEM07	Programación del brazo robótico fanuc-nivel avanzado	FMEM	723	883
FMEM08	Diseño 3d y 2d en catia v5	FMEM	724	684
FMEM09	Diseño avanzado 3d y 2d en catia v5	FMEM	725	828
FMEM11	Mecanizado en 2,5 y 3 ejes con siemens nx	FMEM	726	928
ENAC01	Almacenamiento de energía eléctrica	ENAC	727	725
ENAC02	Gestión de la demanda energética	ENAC	728	611
ENAC03	Herramientas para la certificación energética de edificios	ENAC	729	773
ENAC04	Introducción a la generación distribuida e instalaciones de autoconsumo fotovoltaico	ENAC	730	733
ENAC05	Gestión energética en edificación	ENAC	731	562
EOCO01	Fotogrametría con rps para edificación y obra civil	EOCO	732	750
EOCO02	Pilotaje de rps profesional en edificación y obra civil (licencia multirrotor de 0 a 5 kg mtow)	EOCO	733	793
EOCO03PTF	Herramientas de revit para proyectos de arquitectura	EOCO	734	797
EOCO04PTF	Cálculo de diseño de instalaciones cypecad	EOCO	735	800
ELES0108	Montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicaciones en edificios	ELES	736	336
ELES0209	Montaje y mantenimiento de sistemas de telefonía e infraestructuras de redes locales de datos	ELES	737	468
INAF0110	Industrias de derivados de cereales y de dulces	INAF	738	873
MAMD0110	Organización y gestión de la producción en industrias del mueble y de carpintería	MAMD	739	863
MAMD0210	Planificación y gestión de la fabricación en industrias de madera y corcho	MAMD	740	812
ENAE01	Montaje y mantenimiento de parques eólicos	ENAE	741	425

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ENAE0111	Operaciones básicas en el montaje y mantenimiento de instalaciones de energías renovables	ENAE	742	450
ENAE02	Tecnologías de las energías renovables	ENAE	743	384
ENAE0308	Organización y proyectos de instalaciones solares térmicas	ENAE	744	507
ENAE30	Técnico de sistemas de energías renovables	ENAE	745	355
ENAL0108	Gestión de la operación en centrales termoeléctricas	ENAL	746	700
ENAL0110	Gestión de la operación en centrales hidroeléctricas	ENAL	747	703
ENAL0210	Gestión del montaje y mantenimiento de subestaciones eléctricas	ENAL	748	578
AGAR0209	Actividades auxiliares en aprovechamientos forestales	AGAR	749	419
IMST01	Flujo de trabajo con lightroom cc/classic (avanzado)	IMST	750	995
IMST0109	Producción fotográfica	IMST	751	807
IMST02	Flujo de trabajo de fotógrafo profesional	IMST	752	939
IMST0210	Producción en laboratorio de imagen	IMST	753	878
IMST03	Fotografía de producto	IMST	754	899
IMST04	Fotografía social de bodas	IMST	755	999
IMST05	Iluminación de estudio en fotografía social	IMST	756	1002
IMSV26	Adobe premiere cc y el lenguaje cinematográfico	IMSV	757	959
IMSV27	Anuncio publicitario, del story a la pantalla	IMSV	758	813
IMSV31	Drones en la producción audiovisual	IMSV	759	465
ENAS0108	Montaje y mantenimiento de redes de gas	ENAS	760	554

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IEXD0309	Desarrollo y supervisión de obras de restauración en piedra natural	IEXD	761	844
IEXM0609	Operaciones auxiliares en el montaje y mantenimiento mecánico de instalaciones y equipos de excavaciones y plantas.	IEXM	762	498
IEXM0709	Montaje y mantenimiento mecánico de instalaciones y equipos semimóviles en excavaciones y plantas.	IEXM	763	433
IMSE0109	Luminotecnia para el espectáculo en vivo	IMSE	764	529
IMSE0111	Animación musical y visual en vivo y en directo	IMSE	765	621
INAE0109	Quesería	INAE	766	483
INAE0209	Elaboración de leches de consumo y productos lácteos	INAE	767	434
QUIA0110	Organización y control de ensayos no destructivos	QUIA	768	534
SEAD0511	Coordinación de operaciones en incendios forestales y apoyo a contingencias en el medio natural y rural	SEAD	769	386
TCPN0212	Aprestos y acabados de materias y artículos textiles	TCPN	770	955
TMVB0211	Mantenimiento de sistemas eléctricos y electrónicos de material rodante ferroviario	TMVB	771	853
TMVU0211	Operaciones de mantenimiento de elementos de madera de embarcaciones deportivas y de recreo	TMVU	772	614
VICF0111	Organización de la fabricación de fritas, esmaltes y pigmentos cerámicos	VICF	773	964
VICF0211	Organización de la fabricación de productos cerámicos	VICF	774	943
VICF0411	Control de materiales, procesos y productos en laboratorio cerámico	VICF	775	953
VICI0112	Ensayos de calidad en industrias del vidrio	VICI	776	918
VICI0212	Organización de la fabricación en la transformación de productos de vidrio	VICI	777	1010
IMPE0110	Masajes estéticos y técnicas sensoriales asociadas	IMPE	778	895
INAH0210	Elaboración de cerveza	INAH	779	915

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
IMAR04	Curso complementario sobre manipulación de equipos con sistemas frigoríficos de cualquier carga de refrigerantes fluorados	IMAR	780	784
IMAR05	Curso básico sobre manipulación de equipos con sistemas frigoríficos de cualquier carga de refrigerantes fluorados	IMAR	781	859
IMAR05PTF	Tecnologías frigoríficas para la reducción del impacto ambiental	IMAR	782	832
IMAR06	Curso complementario sobre manipulación de equipos con sistemas frigoríficos de carga menor de 3 kg de refrigerantes fluorados	IMAR	783	862
IMAR06PTF	Mejora de la eficiencia energética de las instalaciones frigoríficas	IMAR	784	787
IMAR08	Aplicaciones frigoríficas en los procesos de producción y conservación de productos alimentarios	IMAR	785	640
INAI02EXP	Venta y gestión sección carnicería	INAI	786	570
INAI03EXP	Venta y gestión sección charcutería	INAI	787	644
INAI03PTF	Nuevas tendencias en preparados cárnicos	INAI	788	937
IMPQ0109	Peluquería técnico-artística	IMPQ	789	667
IMPQ0308	Tratamientos capilares estéticos	IMPQ	790	936
SSCI0109	Empleo doméstico	SSCI	791	617
SSCI0112	Instrucción de perros de asistencia	SSCI	792	583
SSCI01DCP	Actividades auxiliares de limpieza de inmuebles y superficies para personas con discapacidad	SSCI	793	802
SSCI0209	Gestión y organización de equipos de limpieza	SSCI	794	299
SSCI0312	Atención al cliente y organización de actos de protocolo en servicios funerarios	SSCI	795	762
EOCQ01PTF	Simuladores en construcción para formadores de maquinaria	EOCQ	796	695
ARGG01	Impresión de proyectos de diseño	ARGG	797	753
ARGG0112	Diseño estructural de envases y embalajes de papel, cartón y otros soportes gráficos	ARGG	798	921

ANEXO 4 ESPECIALIDADES FORMATIVAS ESTUDIADAS COMO RESPUESTA A LAS NECESIDADES DETECTADAS

CÓDIGO	ESPECIALIDAD FORMATIVA	ÁREA	ORDEN ALMERÍA	ORDEN ANDALUCÍA
ARGG04EXP	Diseño, modelado e impresión 3d	ARGG	799	385
ELES01	Instalación de redes 5g	ELES	800	551
ELES0208	Operaciones auxiliares de montaje de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios.	ELES	801	678
ELES0210	Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios.	ELES	802	790
ELES0211	Montaje y mantenimiento de sistemas de producción audiovisual y de radiodifusión	ELES	803	638
ELES0311	Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de producción audiovisual y de radiodifusión.	ELES	804	805