

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

**Familia Profesional: (FME) FABRICACIÓN MECÁNICA**

**Area Profesional: FMEA CONSTRUCCIONES AERONÁUTICAS**

Cod. Esp.: FMEA0001 Denominación: MONTADORES DE ESTRUCTURAS AERONÁUTICAS Esp. con U.C.: NO  
Horas: 110 Nivel: 3 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME183)	TÉCNICAS Y MATERIALES PARA LA ELABORACIÓN DE ESTRUCTURAS AERONÁUTICAS	29/12/2022		60		
2	(FME184)	AJUSTE DE SISTEMAS Y DISEÑO EN MONTAJE DE ACUERDO CON LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS AERONÁUTICOS	29/12/2022		25		
3	(FME185)	APRIETES TORCOMÉTRICOS Y LA PREVENCIÓN DE RIESGOS FRENTE A MATERIALES COMPUESTOS	29/12/2022		25		

Cod. Esp.: FMEA0002 Denominación: DISEÑO AERONÁUTICO CON CAD/CAE AVANZADO Esp. con U.C.: NO  
Horas: 550 Nivel: 3 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME295)	CONOCIMIENTOS TECNICOS DE AERONÁUTICA	21/07/2023		76		
2	(FME296)	HERRAMIENTAS CAD/CAE BÁSICAS	21/07/2023		150		
3	(FME297)	HERRAMIENTAS CAD/CAE AVANZADAS	21/07/2023		138		
4	(FME298)	MATERIALES Y ENSAYOS	21/07/2023		186		

Cod. Esp.: FMEA0003 Denominación: FABRICACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS AERONÁUTICOS Esp. con U.C.: NO  
Horas: 290 Nivel: 2 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME307)	MATERIALES, CALIDAD Y PROCESO PRODUCTIVO AERONÁUTICO.	09/08/2023		40		
2	(FME308)	FABRICACIÓN DE PIEZAS ELEMENTALES Y DE CONJUNTOS DE MATERIALES COMPUESTOS	09/08/2023		100		
3	(FME309)	CURADO Y DESMOLDEO DE PIEZAS DE MATERIAL COMPUESTO	09/08/2023		30		
4	(FME310)	MECANIZADO DE PIEZAS DE MATERIAL COMPUESTO	09/08/2023		60		

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEA0003** Denominación: **FABRICACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS AERONÁUTICOS** Esp. con U.C.: **NO**  
 Horas: **290** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**5 (FME311) VERIFICACIÓN DE PIEZAS DE MATERIAL COMPUESTO 09/08/2023 60**

Cod. Esp.: **FMEA001PO** Denominación: **SISTEMAS ELÉCTRICOS AERONÁUTICOS** Esp. con U.C.: **NO**  
 Horas: **100** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME114) SISTEMAS ELÉCTRICOS AERONÁUTICOS 08/03/2019 100**

Cod. Esp.: **FMEA002PO** Denominación: **MONTADOR SELLADOR AERONAUTICO** Esp. con U.C.: **NO**  
 Horas: **80** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME115) MONTADOR SELLADOR AERONAUTICO 08/03/2019 80**

Cod. Esp.: **FMEA003PO** Denominación: **MONTADORES ESTRUCTURAS AERONÁUTICAS** Esp. con U.C.: **NO**  
 Horas: **110** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME116) MONTADORES ESTRUCTURAS AERONÁUTICAS 08/03/2019 110**

Cod. Esp.: **FMEA0111** Denominación: **MONTAJE DE ESTRUCTURAS E INSTALACIÓN DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE AERONAVES** Esp. con U.C.: **SI**  
 Horas: **580** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.: **1078/2012-1**

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (MF1850\_2-1850) MONTAJE DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE AERONAVES 09/08/2012 210 1 (UC1850\_2-1850) MONTAR ESTRUCTURAS DE AERONAVES**

**UNIDADES FORMATIVAS**

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2027	DOCUMENTACIÓN Y TECNOLOGÍA APLICABLES AL MONTAJE AERONÁUTICO	09/08/2012		90
UF2028	OPERACIONES DE MONTAJE DE ESTRUCTURAS AERONÁUTICAS	09/08/2012		90
UF2029	COMPROBACIÓN DE ESTRUCTURAS AERONÁUTICAS	09/08/2012		30

**2 (MF1851\_2-1851) SELLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE AERONAVES 09/08/2012 50 2 (UC1851\_2-1851) SELLAR ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE AERONAVES**

**3 (MF1852\_2- INSTALACIÓN DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE 09/08/2012 330 3 (UC1852\_2- INSTALAR SISTEMAS Y EQUIPOS DE**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEA0111	Denominación: MONTAJE DE ESTRUCTURAS E INSTALACIÓN DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE AERONAVES	1078/2012-1	Esp. con U.C.: SI
Horas: 580	Nivel: 2	Inserción: 7.21 €	Colectivos: 9.76 €
	CCC: 12.41 €	Área Pri.: No	R. Decreto Cert.Prof.:

### 1852) AERONAVES

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2027	DOCUMENTACIÓN Y TECNOLOGÍA APLICABLES AL MONTAJE AERONÁUTICO	09/08/2012		90
UF2030	INSTALACIÓN DE SISTEMAS MECÁNICOS AERONÁUTICOS	09/08/2012		90
UF2031	INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS AERONÁUTICOS	09/08/2012		90
UF2032	COMPROBACIÓN Y REGLAJE DE SISTEMAS MECÁNICOS Y ELÉCTRICOS AERONÁUTICOS	09/08/2012		60

4 (MP0430)	MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE MONTAJE DE ESTRUCTURAS E INSTALACIÓN DE SISTEMAS Y	09/08/2012	80	4 (FMEA0111)	COMPETENCIA GENERAL DE MONTAJE DE ESTRUCTURAS E INSTALACIÓN DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE AERONAVES
------------	--	------------	----	--------------	--

Cod. Esp.: FMEA0211	Denominación: FABRICACIÓN DE ELEMENTOS AEROESPACIALES CON MATERIALES COMPUESTOS	1078/2012-2	Esp. con U.C.: SI
Horas: 660	Nivel: 2	Inserción: 7.21 €	Colectivos: 9.76 €
	CCC: 12.41 €	Área Pri.: No	R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF1845_2-1845)	FABRICACIÓN DE ELEMENTOS AEROESPACIALES DE MATERIAL COMPUESTO POR MOLDEO MANUAL	09/08/2012		180	1	(UC1845_2-1845) FABRICACIÓN DE ELEMENTOS AEROESPACIALES DE MATERIAL COMPUESTO POR MOLDEO MANUAL

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2033	MATERIALES COMPUESTOS EN EL PROCESO PRODUCTIVO AERONÁUTICO	09/08/2012		60
UF2034	PREPARACIÓN, CORTE Y LAMINADO DE MATERIALES COMPUESTOS	09/08/2012		60
UF2035	FABRICACIÓN DE ELEMENTALES Y CONJUNTOS DE MATERIAL COMPUESTO	09/08/2012		60

2 (MF1846_2-1846)	FABRICACIÓN DE ELEMENTOS AEROESPACIALES DE MATERIAL COMPUESTO POR MOLDEO AUTOMÁTICO	09/08/2012	210	2 (UC1846_2-1846)	FABRICAR ELEMENTOS AEROESPACIALES DE MATERIAL COMPUESTO POR MOLDEO AUTOMÁTICO
-------------------	---	------------	-----	-------------------	---

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2033	MATERIALES COMPUESTOS EN EL PROCESO PRODUCTIVO AERONÁUTICO	09/08/2012		60
UF2036	LAMINADO AUTOMATIZADO DE MATERIALES COMPUESTOS	09/08/2012		90

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEA0211 Denominación: FABRICACIÓN DE ELEMENTOS AEROSPAZIALES CON MATERIALES COMPUESTOS 1078/2012-2 Esp. con U.C.: SI  
Horas: 660 Nivel: 2 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

UF2037	CORTE Y CONFORMADO EN CALIENTE DE MATERIALES COMPUESTOS FABRICADOS POR MOLDEO AUTOMÁTICO	09/08/2012				60
3 (MF1847_2-1847)	CURADO DE ELEMENTOS AEROSPAZIALES DE MATERIAL COMPUESTO	09/08/2012	140	3 (UC1847_2-1847)	CURAR ELEMENTOS AEROSPAZIALES DE MATERIAL COMPUESTO	
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>						
<b>Código</b>	<b>Descripción</b>			<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
UF2033	MATERIALES COMPUESTOS EN EL PROCESO PRODUCTIVO AERONÁUTICO			09/08/2012		60
UF2038	CURADO Y DESMOLDEO DE ELEMENTOS AEROSPAZIALES DE MATERIAL COMPUESTO			09/08/2012		80
4 (MF1848_2-1848)	MECANIZADO DE ELEMENTOS AEROSPAZIALES DE MATERIAL COMPUESTO	09/08/2012	140	4 (UC1848_2-1848)	MECANIZAR ELEMENTOS AEROSPAZIALES DE MATERIAL COMPUESTO	
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>						
<b>Código</b>	<b>Descripción</b>			<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
UF2033	MATERIALES COMPUESTOS EN EL PROCESO PRODUCTIVO AERONÁUTICO			09/08/2012		60
UF2039	OPERACIONES DE MECANIZADO DE ELEMENTOS AEROSPAZIALES DE MATERIAL COMPUESTO			09/08/2012		80
5 (MF1849_2-1849)	VERIFICACIÓN DE ELEMENTOS AEROSPAZIALES DE MATERIAL COMPUESTO	09/08/2012	90	5 (UC1849_2-1849)	VERIFICAR ELEMENTOS AEROSPAZIALES DE MATERIAL COMPUESTO	
6 (MP0431)	MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE FABRICACIÓN DE ELEMENTOS AEROSPAZIALES CON MATERI	09/08/2012	80	6 (FMEA0211)	COMPETENCIA GENERAL DE FABRICACIÓN DE ELEMENTOS AEROSPAZIALES CON MATERIALES COMPUESTOS	

### Area Profesional: FMEC CONSTRUCCIONES METÁLICAS

Cod. Esp.: FMEC0001 Denominación: CARPINTERO METALICO DE ALUMINIO Y PVC Esp. con U.C.: NO  
Horas: 720 Nivel: 1 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(FME175)	NORMATIVA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LA	02/09/2022		60		

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0001** Denominación: **CARPINTERO METALICO DE ALUMINIO Y PVC** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **720** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

### CARPINTERÍA METÁLICA DE ALUMIN

2	(FME176)	INTERPRETACIÓN DE PLANOS Y NORMAS DE CARPINTERÍA METÁLICA Y DE PVC	02/09/2022	60
3	(FME177)	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE VENTANAS DE ALUMINIO	02/09/2022	75
4	(FME178)	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTAS DE ALUMINIO	02/09/2022	125
5	(FME179)	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE MAMPARAS Y CERRAMIENTOS DE ALUMINIO.	02/09/2022	75
6	(FME180)	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE VENTANAS DE P.V.C.	02/09/2022	125
7	(FME181)	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTAS DE P.V.C.	02/09/2022	125
8	(FME182)	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE CERRAMIENTOS DE P.V.C.	02/09/2022	75

Cod. Esp.: **FMEC0002** Denominación: **SOLDADURA ELÉCTRICA CON ELECTRODO REVESTIDO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **20** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1	(FME216)	SOLDADURA ELÉCTRICA CON ELECTRODO REVESTIDO	15/03/2023	20
---	----------	---	------------	----

Cod. Esp.: **FMEC0003** Denominación: **SOLDADURA MIG-MAG** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1	(FME223)	EQUIPOS MIG/MAG	29/03/2023	10
2	(FME224)	TIPOS DE SOLDADURA	29/03/2023	10
3	(FME225)	EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL - EPI	29/03/2023	10
4	(FME226)	NORMAS DE SEGURIDAD Y GESTIÓN DE RESIDUOS	29/03/2023	10

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0003** Denominación: **SOLDADURA MIG-MAG** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**5 (FME227) PROCESO DE SOLDADURA 29/03/2023 20**

Cod. Esp.: **FMEC0004** Denominación: **SOLDADURA TIG** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME228) MÁQUINAS Y ACCESORIOS 29/03/2023 10**  
**2 (FME229) SOLDADURA 29/03/2023 20**  
**3 (FME230) VERIFICACIÓN DE LA SOLDADURA 29/03/2023 10**  
**4 (FME231) MANTENIMIENTOS DE EQUIPOS TIG 29/03/2023 10**  
**5 (FME232) PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES 29/03/2023 10**

Cod. Esp.: **FMEC0005** Denominación: **SOLDADURA DE ACERO INOXIDABLE MEDIANTE TIG MANUAL Y ORBITAL** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **320** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME284) PROCESO TIG MANUAL SOBRE ACEROS INOXIDABLES 30/05/2023 135**  
**2 (FME285) PROCESO TIG ORBITAL SOBRE ACEROS INOXIDABLES 30/05/2023 160**  
**3 (FME286) CALIDAD, TOLERANCIA Y ENSAYOS 30/05/2023 25**

Cod. Esp.: **FMEC0006** Denominación: **SOLDADURA BÁSICA CON MIG-MAG Y ELECTRODO REVESTIDO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **200** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME317) TECNOLOGÍA DE LA SOLDADURA 28/07/2023 30**  
**2 (FME318) SOLDADURA BÁSICA AL ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODOS REVESTIDOS 28/07/2023 100**  
**3 (FME319) SOLDADURA BÁSICA CON MIG-MAG 28/07/2023 70**

Cod. Esp.: **FMEC0007** Denominación: **SOLDADURA MAG CON HILO SÓLIDO (GMAW) E HILO TUBULAR CON NÚCLEO FUNDENTE (FCAW)** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **280** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEC0007</b>	Denominación: <b>SOLDADURA MAG CON HILO SÓLIDO (GMAW) E HILO TUBULAR CON NÚCLEO FUNDENTE (FCAW)</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>				
Horas: <b>280</b>	Nivel: <b>1</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME312)	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DE SOLDADURA Y OXICORTE	09/08/2023		20	
2	(FME313)	OPERADOR DE PUENTE GRÚA	09/08/2023		8	
3	(FME314)	INTERPRETACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE SOLDADURA	09/08/2023		12	
4	(FME315)	SOLDADURA CON HILO SÓLIDO (GMAW)	09/08/2023		100	
5	(FME316)	SOLDADURA CON HILO TUBULAR (FCAW)	09/08/2023		140	

Cod. Esp.: <b>FMEC0008</b>	Denominación: <b>CALDERERÍA Y SOLDADURA NAVAL</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>				
Horas: <b>300</b>	Nivel: <b>1</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME320)	NORMATIVA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LAS INSTALACIONES NAVALES.	10/08/2023		30	
2	(FME321)	MATERIALES PARA LA FABRICACIÓN Y MONTAJE DE PRODUCTOS DE CALDERERÍA	10/08/2023		20	
3	(FME322)	INTERPRETACIÓN DE PLANOS DE LA INDUSTRIA NAVAL	10/08/2023		35	
4	(FME323)	PROCESOS DE CORTE Y PREPARACIÓN DE BORDES	10/08/2023		35	
5	(FME324)	SOLDADURA CON ELECTRODOS REVESTIDOS DE CHAPAS, PERFILES Y ESTRUCTURAS DE ACERO AL CARBONO	10/08/2023		90	
6	(FME325)	SOLDADURA SEMIAUTOMÁTICA DE CHAPAS Y ESTRUCTURAS DE ACERO AL CARBONO	10/08/2023		90	

Cod. Esp.: <b>FMEC0009</b>	Denominación: <b>OPERARIO/A DE CALDERERÍA Y TUBERÍA</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>				
Horas: <b>368</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME326)	CALDERERÍA	26/10/2023		240	

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEC0009</b>	Denominación: <b>OPERARIO/A DE CALDERERÍA Y TUBERÍA</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>368</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>2 (FME327)</b>	<b>BÁSICO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES</b>	<b>26/10/2023</b>		<b>60</b>			
<b>3 (FME328)</b>	<b>SEGUNDO CICLO TPC/TPM OFICIO INSTALACIONES, REPARACIONES, MONTAJES, ESTRUCTURAS METÁLICAS, CERRAJERÍ</b>	<b>26/10/2023</b>		<b>6</b>			
<b>4 (EOC404)</b>	<b>PREVENCIÓN Y SEGURIDAD EN TRABAJOS EN ALTURA</b>	<b>31/10/2022</b>		<b>12</b>			
<b>5 (FME329)</b>	<b>PLATAFORMA ELEVADORA</b>	<b>26/10/2023</b>		<b>20</b>			
<b>6 (FME330)</b>	<b>CARRETILLA ELEVADORA</b>	<b>26/10/2023</b>		<b>20</b>			
<b>7 (FME331)</b>	<b>PUENTE GRÚA</b>	<b>26/10/2023</b>		<b>10</b>			
Cod. Esp.: <b>FMEC001PO</b>	Denominación: <b>EFICIENCIA ENERGÉTICA EN CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y PVC</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>60</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM.</b>	<b>DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP. asociada</b>	
<b>1 (FME117)</b>	<b>EFICIENCIA ENERGÉTICA EN CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y PVC</b>	<b>08/03/2019</b>		<b>60</b>			
Cod. Esp.: <b>FMEC002PO</b>	Denominación: <b>CARPINTERIA DE METAL</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>90</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM.</b>	<b>DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP. asociada</b>	
<b>1 (FME118)</b>	<b>CARPINTERIA DE METAL</b>	<b>08/03/2019</b>		<b>90</b>			
Cod. Esp.: <b>FMEC003PO</b>	Denominación: <b>FABRICACIÓN Y MONTAJE DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>45</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM.</b>	<b>DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP. asociada</b>	
<b>1 (FME119)</b>	<b>FABRICACIÓN Y MONTAJE DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS</b>	<b>08/03/2019</b>		<b>45</b>			
Cod. Esp.: <b>FMEC004PO</b>	Denominación: <b>DIPLOMA EWE /EWT DE SOLDADURA_ MÓDULO FORMATIVO 2</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>110</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM.</b>	<b>DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP. asociada</b>	
<b>1 (FME120)</b>	<b>DIPLOMA EWE /EWT DE SOLDADURA_ MÓDULO FORMATIVO 2</b>	<b>08/03/2019</b>		<b>110</b>			
<b>FMEC005PO</b>	<b>INSPECCIÓN DE SOLDADURA</b>						

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC005PO** Denominación: **INSPECCIÓN DE SOLDADURA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **65** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME121) INSPECCIÓN DE SOLDADURA 08/03/2019 65**

Cod. Esp.: **FMEC006PO** Denominación: **MONTAJE DE ANDAMIOS** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **70** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME122) MONTAJE DE ANDAMIOS 08/03/2019 70**

Cod. Esp.: **FMEC007PO** Denominación: **OXICORTE Y CORTE CON PLASMA PARA MANEJO DE CHATARRA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME123) OXICORTE Y CORTE CON PLASMA PARA MANEJO DE CHATARRA 08/03/2019 60**

Cod. Esp.: **FMEC008PO** Denominación: **SOLDADURA AUTÓGENA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **20** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME124) SOLDADURA AUTÓGENA 08/03/2019 20**

Cod. Esp.: **FMEC009PO** Denominación: **SOLDADURA CON ARCO ELÉCTRICO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **45** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME125) SOLDADURA CON ARCO ELÉCTRICO 08/03/2019 45**

Cod. Esp.: **FMEC01** Denominación: **CARPINTERÍA DE CERRAMIENTOS DE ALUMINIO Y PVC** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **400** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME034) INTERPRETACIÓN DE PLANOS Y NORMATIVA DE CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y PVC 27/05/2020 50**

**2 (FME035) PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y PVC 27/05/2020 30**

**3 (FME036) MONTAJE E INSTALACIÓN DE VENTANAS METÁLICAS 27/05/2020 90**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC01** Denominación: **CARPINTERÍA DE CERRAMIENTOS DE ALUMINIO Y PVC** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **400** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

4	(FME037)	MONTAJE E INSTALACIÓN DE PUERTAS METÁLICAS	27/05/2020	70
5	(FME038)	MONTAJE E INSTALACIÓN DE VENTANAS DE PVC	27/05/2020	110
6	(FME039)	MONTAJE E INSTALACIÓN DE PUERTAS DE PVC	27/05/2020	50

Cod. Esp.: **FMEC0108** Denominación: **FABRICACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE TUBERÍAS INDUSTRIALES** 1216/2009-4 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **530** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF1142_2- 1142)	TRAZADO Y MECANIZADO DE TUBERIAS	27/08/2009		150	1	(UC1142_2- 1142) TRAZAR Y MECANIZAR TUBERIAS
UNIDADES FORMATIVAS							
	Código	Descripción		Fecha alta		Fecha baja	HORAS
	UF0494	INTERPRETACIÓN DE PLANOS EN LA FABRICACIÓN DE TUBERÍAS		27/08/2009			50
	UF0495	TRAZADO DE DESARROLLOS EN TUBERÍAS		27/08/2009			40
	UF0496	CORTE Y MECANIZADO DE TUBERÍAS		27/08/2009			60
2	(MF1143_2- 1143)	CONFORMADO Y ARMADO DE TUBERIAS	27/08/2009		160	2	(UC1143_2- 1143) CONFORMAR Y ARMAR TUBERIAS
UNIDADES FORMATIVAS							
	Código	Descripción		Fecha alta		Fecha baja	HORAS
	UF0494	INTERPRETACIÓN DE PLANOS EN LA FABRICACIÓN DE TUBERÍAS		27/08/2009			50
	UF0497	CONFORMADO Y CURVADO EN LA FABRICACIÓN DE TUBERÍA		27/08/2009			40
	UF0498	ARMADO DE TUBERÍAS		27/08/2009			70
3	(MF1144_2- 1144)	MONTAJE DE TUBERIAS	27/08/2009		190	3	(UC1144_2- 1144) MONTAR INSTALACIONES DE TUBERIAS
UNIDADES FORMATIVAS							
	Código	Descripción		Fecha alta		Fecha baja	HORAS
	UF0499	ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO DEL MONTAJE DE TUBERÍAS		27/08/2009			60
	UF0500	MONTAJE DE SOPORTES Y ENSAMBLAJE DE TUBERÍAS		27/08/2009			50
	UF0501	SOLDADURA EN EL MONTAJE DE TUBERÍAS		27/08/2009			80

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0108** Denominación: **FABRICACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE TUBERÍAS INDUSTRIALES** 1216/2009-4 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **530** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**4 (MP0107) MODULO DE PRACTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE FABRICACION Y MONTAJE DE ISNTALACIONES DE TUBERIAS** 27/08/2009 **80 4 (FMEC01CG) COMPETENCIA GENERAL DE FABRICACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE TUBERIAS INDUSTRIALES**

Cod. Esp.: **FMEC0109** Denominación: **PRODUCCIÓN EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS** 0684/2011-6 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **490** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF1151_3-1151)	PROCESOS DE UNION Y MONTAJE EN CONSTRUCCIONES METALICAS	18/06/2011		100	1	(UC1151_3-1151) DEFINIR PROCESOS DE TRAZADO, MECANIZADO Y CONFORMADO EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0866	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA EL TRAZADO, MECANIZADO Y CONFORMADO	18/06/2011		50
UF0867	PROCEDIMIENTOS DE FABRICACIÓN PARA EL MECANIZADO Y CONFORMADO EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS	18/06/2011		50

2	(MF1152_3-1152)	PROCESOS DE UNION Y MONTAJE EN CONSTRUCCIONES METALICAS	18/06/2011		100	2	(UC1152_3-1152) DEFINIR PROCESOS DE UNIÓN Y MONTAJE DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS
---	-----------------	---	------------	--	-----	---	---

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0869	PROCEDIMIENTOS DE FABRICACIÓN DE PROCESOS DE UNIÓN Y MONTAJE EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS	18/06/2011		40
UF0868	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE UNIÓN Y MONTAJE EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS	18/06/2011		30
UF0870	PROCEDIMIENTOS DE UNION HOMOLOGADOS EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS	18/06/2011		30

3	(MF1153_3-1153)	PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS	18/06/2011		90	3	(UC1153_3-1153) PROGRAMAR SISTEMAS AUTOMATIZADOS EN CONSTRUCCIONES METÁLICASS
---	-----------------	--	------------	--	----	---	---

4	(MF0592_3-592)	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE PROCESOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	18/06/2011		120	4	(UC0592_3-592) SUPERVISAR LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA
---	----------------	---	------------	--	-----	---	---

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0178	ORGANIZACIÓN EN PROCESOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	23/12/2008		30

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0109** Denominación: **PRODUCCIÓN EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS** 0684/2011-6 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **490** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**UF0179 CONTROL Y SUPERVISIÓN EN LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICO 23/12/2008 60**  
**UF0180 PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN PROCESOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA 23/12/2008 30**

**5 (MP0180) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE PRODUCCIÓN EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS 18/06/2011 80 5 (FMEC0109) COMPETENCIA GENERAL DE PRODUCCIÓN EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS**

Cod. Esp.: **FMEC010PO** Denominación: **SOLDADURA DE TUBERÍA DE POLIETILENO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **30** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME126) SOLDADURA DE TUBERÍA DE POLIETILENO 08/03/2019 30**

Cod. Esp.: **FMEC0110** Denominación: **SOLDADURA CON ELECTRODO REVESTIDO Y TIG** 1525/2011-1 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **680** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **Si** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (MF0099\_2-99) SOLDADURA CON ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODOS REVESTIDOS 11/12/2011 400 1 (UC0099\_2-99) REALIZAR SOLDADURAS CON ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO**

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
<b>UF1640</b>	<b>INTERPRETACIÓN DE PLANOS EN SOLDADURA</b>	<b>11/12/2011</b>		<b>60</b>
<b>UF1622</b>	<b>PROCESOS DE CORTE Y PREPARACIÓN DE BORDES</b>	<b>11/12/2011</b>		<b>70</b>
<b>UF1623</b>	<b>SOLDADURA CON ELECTRODOS REVESTIDOS DE CHAPAS Y PERFILES DE ACERO CARBONO CON ELECTRODOS RUTILO.</b>	<b>11/12/2011</b>		<b>90</b>
<b>UF1624</b>	<b>SOLDADURA CON ELECTRODOS REVESTIDOS DE CHAPAS Y PERFILES DE ACERO CARBONO CON ELECTRODOS BÁSICOS</b>	<b>11/12/2011</b>		<b>90</b>
<b>UF1625</b>	<b>SOLDADURA CON ELECTRODOS REVESTIDOS DE ESTRUCTURAS DE ACERO CARBONO, INOXIDABLES Y OTROS MATERIALES.</b>	<b>11/12/2011</b>		<b>90</b>

**2 (MF0100\_2-100) SOLDADURA CON ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO NO CONSUMIBLE 11/12/2011 370 2 (UC0100\_2-100) REALIZAR SOLDADURAS CON ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO NO**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0110** Denominación: **SOLDADURA CON ELECTRODO REVESTIDO Y TIG** 1525/2011-1 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **680** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **SI** R. Decreto Cert.Prof.:

### CONSUMIBLE (TIG)

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1640	INTERPRETACIÓN DE PLANOS EN SOLDADURA	11/12/2011		60
UF1622	PROCESOS DE CORTE Y PREPARACIÓN DE BORDES	11/12/2011		70
UF1626	SOLDADURA TIG DE ACERO CARBONO	11/12/2011		90
UF1627	SOLDADURA TIG DE ACERO INOXIDABLE	11/12/2011		90
UF1628	SOLDADURA TIG DE ALUMINIO Y ALEACIONES	11/12/2011		60

3 (MP0349) MODULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE SOLDADURA CON ELECTRODO REVESTIDO Y TIG 11/12/2011 40 3 (FMEC0110) COMPETENCIA GENERAL DE SOLDADURA CON ELECTRODO REVESTIDO Y TIG

Cod. Esp.: **FMEC0119\_2** Denominación: **SOLDADURA POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO CONSUMIBLE, SOLDEO «MIG/MAG»** 569/2023-1 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **490** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF2312_2)	REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES PREVIAS AL SOLDEO CON ELECTRODO	25/08/2023		90	1	(UC2312_2) REALIZAR LAS OPERACIONES PREVIAS DE PREPARACIÓN AL SOLDEO CON ELECTRODO

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2998	: REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES PREVIAS AL SOLDEO CON ELECTRODO	25/08/2023		60
UF2999	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA	25/08/2023		30

2 (MF2313\_2) EJECUCIÓN DE LAS OPERACIONES DE SOLDEO POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO CONSUMIBLE, SOLDEO 25/08/2023 290 2 (UC2313\_2) EJECUTAR LAS OPERACIONES DE SOLDEO POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO CONSUMIBLE, SOLDEO "MIG/MAG"

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2999	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA	25/08/2023		30

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEC0119_2</b>	Denominación: <b>SOLDADURA POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO CONSUMIBLE,</b>	<b>569/2023-1</b>	Esp. con U.C.: <b>SI</b>
Horas: <b>490</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>SOLDEO «MIG/MAG»</b>	
	<b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>
		Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

<b>UF3000</b>	<b>PREPARACIÓN PREVIA AL SOLDEO MIG-MAG Y SOLDADURA MAG DE CHAPAS Y PERFILES DE ACERO AL CARBONO</b>	<b>25/08/2023</b>	<b>90</b>
<b>UF3001</b>	<b>SOLDADURA MIG-MAG DE CHAPAS Y ESTRUCTURAS DE ACERO AL CARBONO E INOXIDABLE</b>	<b>25/08/2023</b>	<b>90</b>
<b>UF3002</b>	<b>SOLDADURA CON ALAMBRE TUBULAR</b>	<b>25/08/2023</b>	<b>80</b>
<b>3 (MF2314_2)</b>	<b>REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES POSTSOLDEO CON ELECTRODO</b>	<b>25/08/2023</b>	<b>90</b>
<b>3 (UC2314_2)</b>	<b>REALIZAR LAS OPERACIONES DE COMPROBACIÓN Y MEJORA POSTSOLDEO AL SOLDEO CON ELECTRODO</b>		

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
<b>UF2999</b>	<b>PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA</b>	<b>25/08/2023</b>		<b>30</b>
<b>UF3003</b>	<b>REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES POSTSOLDEO CON ELECTRODO</b>	<b>25/08/2023</b>		<b>60</b>
<b>4 (MP0594)</b>	<b>MÓDULO DE FORMACIÓN PRÁCTICA EN CENTROS DE TRABAJO DE</b>	<b>25/08/2023</b>		<b>80</b>

Cod. Esp.: <b>FMEC011PO</b>	Denominación: <b>SOLDADURA</b>	<b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	Esp. con U.C.: <b>NO</b>
-----------------------------	--------------------------------	---------------	---------------------------	--------------------	----------------------	------------------------	--------------------------

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO**      **Fecha alta**      **Fecha baja**      **HORAS**      **Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME127) SOLDADURA**      **08/03/2019**      **120**

Cod. Esp.: <b>FMEC012PO</b>	Denominación: <b>SOLDADURA, PROCESOS DE CERTIFICACIÓN</b>	<b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	Esp. con U.C.: <b>NO</b>
-----------------------------	---	---------------	---------------------------	--------------------	----------------------	------------------------	--------------------------

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO**      **Fecha alta**      **Fecha baja**      **HORAS**      **Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME128) SOLDADURA, PROCESOS DE CERTIFICACIÓN**      **08/03/2019**      **100**

Cod. Esp.: <b>FMEC013PO</b>	Denominación: <b>SOLDADURA MAG</b>	<b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	Esp. con U.C.: <b>NO</b>
-----------------------------	------------------------------------	---------------	---------------------------	--------------------	----------------------	------------------------	--------------------------

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO**      **Fecha alta**      **Fecha baja**      **HORAS**      **Ord.UNID. COMP. asociada**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEC013PO</b>	Denominación: <b>SOLDADURA MAG</b>							Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>40</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:		
<b>1 (FME129)</b>	<b>SOLDADURA MAG</b>	<b>08/03/2019</b>	<b>40</b>					
Cod. Esp.: <b>FMEC014PO</b>	Denominación: <b>SOLDADURA MIG</b>							Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>40</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:		
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP.</b>	<b>asociada</b>		
<b>1 (FME130)</b>	<b>SOLDADURA MIG</b>	<b>08/03/2019</b>	<b>40</b>					
Cod. Esp.: <b>FMEC015PO</b>	Denominación: <b>SOLDADURA TIG</b>							Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>40</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:		
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP.</b>	<b>asociada</b>		
<b>1 (FME131)</b>	<b>SOLDADURA TIG</b>	<b>08/03/2019</b>	<b>40</b>					
Cod. Esp.: <b>FMEC016PO</b>	Denominación: <b>TUBERÍA INDUSTRIAL</b>							Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>80</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:		
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP.</b>	<b>asociada</b>		
<b>1 (FME132)</b>	<b>TUBERÍA INDUSTRIAL</b>	<b>08/03/2019</b>	<b>80</b>					
Cod. Esp.: <b>FMEC017PO</b>	Denominación: <b>RÓTULOS LUMINOSOS CON FUENTES DE LUZ EFICIENTES</b>							Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>8</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:		
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP.</b>	<b>asociada</b>		
<b>1 (FME133)</b>	<b>RÓTULOS LUMINOSOS CON FUENTES DE LUZ EFICIENTES</b>	<b>08/03/2019</b>	<b>8</b>					
Cod. Esp.: <b>FMEC018PO</b>	Denominación: <b>OPERACIONES DE CALDERAS INDUSTRIALES</b>							Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>50</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:		
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP.</b>	<b>asociada</b>		
<b>1 (FME134)</b>	<b>OPERACIONES DE CALDERAS INDUSTRIALES</b>	<b>08/03/2019</b>	<b>50</b>					
Cod. Esp.: <b>FMEC019PO</b>	Denominación: <b>DISEÑO DE CLADERERÍA INDUSTRIAL</b>							Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>80</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:		
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID.</b>	<b>COMP.</b>	<b>asociada</b>		
<b>1 (FME135)</b>	<b>DISEÑO DE CLADERERÍA INDUSTRIAL</b>	<b>08/03/2019</b>	<b>80</b>					
Cod. Esp.: <b>FMEC02</b>	Denominación: <b>REPARACIÓN Y SOLDADURA DE CONTENEDORES DE METAL Y DE PLÁSTICO</b>							Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>230</b>	Nivel: <b>1</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:		

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC02** Denominación: **REPARACIÓN Y SOLDADURA DE CONTENEDORES DE METAL Y DE PLÁSTICO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **230** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME073)	MANTENIMIENTO DE CONTENEDORES DE METAL Y PLÁSTICO	14/12/2020		20		
2	(FME074)	PROCESOS DE LA REPARACIÓN DE CONTENEDORES DE METAL	14/12/2020		100		
3	(FME075)	PROCESOS DE LA REPARACIÓN DE CONTENEDORES DE PLÁSTICO	14/12/2020		80		
4	(FME076)	SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	14/12/2020		20		
5	(FME077)	PROMOCIÓN LABORAL EN EL SECTOR DE REPARACIÓN DE CONTENEDORES	14/12/2020		10		

Cod. Esp.: **FMEC0208** Denominación: **DISEÑO DE CALDERERÍA Y ESTRUCTURAS METÁLICAS** Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **660** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **Sí** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(MF1145_3-1145)	DISEÑO DE PRODUCTOS DE CALDERERÍA	18/06/2011		140	1	(UC1145_3-1145) DISEÑAR PRODUCTOS DE CALDERERÍA
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0600	CARACTERIZACIÓN DE PRODUCTOS DE CALDERERIA		18/06/2011			80
	UF0601	MATERIALES PARA LA FABRICACION Y MONTAJE DE PRODUCTOS DE CALDERERIA		18/06/2011			30
	UF0602	DOCUMENTACION PARA LA FABRICACION Y MONTAJE DE PRODUCTOS DE CALDERERIA		18/06/2011			30
2	(MF1146_3-1146)	DISEÑO DE PRODUCTOS DE ESTRUCTURAS METÁLICAS	18/06/2011		140	2	(UC1146_3-1146) DISEÑAR PRODUCTOS DE ESTRUCTURAS METÁLICAS
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0603	CARACTERIZACIÓN DE PRODUCTOS DE ESTRUCTURAS METÁLICAS		18/06/2011			80
	UF0604	MATERIALES PARA LA FABRICACION Y MONTAJE DE PRODUCTOS DE ESTRUCTURAS METALICAS		18/06/2011			30

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0208** Denominación: **DISEÑO DE CALDERERÍA Y ESTRUCTURAS METÁLICAS** 0684/2011-5 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **660** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **SI** R. Decreto Cert.Prof.:

**UF0605 DOCUMENTACIÓN PARA LA FABRICACIÓN Y MONTAJE DE PRODUCTOS DE ESTRUCTURAS METÁLICAS** 18/06/2011 30

3 (MF1147\_3-1147) **CÁLCULOS DE CALDERERÍA Y ESTRUCTURAS METÁLICAS** 18/06/2011 170 3 (UC1147\_3-1147) **REALIZAR CÁLCULOS Y PLANES DE PRUEBA EN CALDERERÍA Y ESTRUCTURAS METÁLICAS**

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0606	SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS	18/06/2011		90
UF0607	CÁLCULO DE ELEMENTOS DE UNIÓN	18/06/2011		50
UF0608	PRUEBAS Y ENSAYOS EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS	18/06/2011		30

4 (MF1148\_3-1148) **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA PRODUCTOS DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS** 18/06/2011 170 4 (UC1148\_3-1148) **ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE LOS PRODUCTOS DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS**

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0454	ELABORACIÓN DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA, EMPLEANDO PROGRAMAS CAD-CAM PARA FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		90
UF0455	GESTIÓN DOCUMENTAL DEL PRODUCTO DE FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		30
UF0609	REPRESENTACIÓN GRÁFICA EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS	18/06/2011		50

5 (MP0127) **MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE DISEÑO DE CALDERERÍA Y ESTRUCTURAS METÁLICAS** 18/06/2011 40 5 (FMEC0208) **COMPETENCIA GENERAL DE DISEÑO DE CALDERERÍA Y ESTRUCTURAS METÁLICAS**

Cod. Esp.: **FMEC0209** Denominación: **DISEÑO DE TUBERÍA INDUSTRIAL** 0684/2011-7 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **480** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **SI** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF1149_3-1149)	<b>DISEÑO DE ESQUEMAS DE TUBERÍA INDUSTRIAL</b>	18/06/2011		140	1	(UC1149_3-1149) <b>DISEÑAR ESQUEMAS DE TUBERÍA INDUSTRIAL</b>

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0209** Denominación: **DISEÑO DE TUBERÍA INDUSTRIAL** 0684/2011-7 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **480** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **SI** R. Decreto Cert.Prof.:

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0871	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA Y ACCESORIOS EN UNA INSTALACIÓN DE TUBERÍA INDUSTRIAL	18/06/2011		60
UF0872	CÁLCULOS PARA EL DIMENSIONADO DE PRODUCTOS Y AUTOMATIZACIÓN DE INSTALACIONES DE TUBERÍA INDUSTRIAL	18/06/2011		80

2 (MF1150\_3-1150) DISEÑO DE INSTALACIONES DE TUBERÍA INDUSTRIAL 18/06/2011 130 2 (UC1150\_3-1150) DISEÑAR INSTALACIONES DE TUBERÍA INDUSTRIAL

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0873	DISEÑO DE TUBERÍAS PARA LA FABRICACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES	18/06/2011		70
UF0874	ESPECIFICACIONES PARA LA FABRICACIÓN Y MONTAJE DE TUBERÍA INDUSTRIAL	18/06/2011		30
UF0875	PLAN DE PRUEBAS Y ENSAYOS DE TUBERÍA INDUSTRIAL	18/06/2011		30

3 (MF1148\_3-1148) DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA PRODUCTOS DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS 18/06/2011 170 3 (UC1148\_3-1148) ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE LOS PRODUCTOS DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0454	ELABORACIÓN DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA, EMPLEANDO PROGRAMAS CAD-CAM PARA FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		90
UF0455	GESTIÓN DOCUMENTAL DEL PRODUCTO DE FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		30
UF0609	REPRESENTACIÓN GRÁFICA EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS	18/06/2011		50

4 (MP0181) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE DISEÑO DE TUBERÍA INDUSTRIAL 18/06/2011 40 4 (FMEC0209) COMPETENCIA GENERAL DE DISEÑO DE TUBERÍA INDUSTRIAL

Cod. Esp.: **FMEC020PO** Denominación: **INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE TUBERÍAS PLÁSTICAS** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **36** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(FME136)	INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE TUBERÍAS	12/10/2021		36		

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEC020PO</b>	Denominación: <b>INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE TUBERÍAS PLÁSTICAS</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>				
Horas: <b>36</b>	Nivel:	Inserción: <b>0.00 €</b>	Colectivos: <b>0.00 €</b>	CCC: <b>0.00 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

### PLÁSTICAS

Cod. Esp.: <b>FMEC0210</b>	Denominación: <b>SOLDADURA OXIGÁS Y SOLDADURA MIG/MAG</b>	1525/2011-2	Esp. con U.C.: <b>SI</b>			
Horas: <b>600</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>Si</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (MF0098\_2-98) SOLDADURA Y PROYECCIÓN TÉRMICA POR OXIGAS 11/12/2011 200 1 (UC0098\_2-98) REALIZAR SOLDADURAS Y PROYECCIONES TÉRMICAS POR OXIGÁS**

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1640	INTERPRETACIÓN DE PLANOS EN SOLDADURA	11/12/2011		60
UF1622	PROCESOS DE CORTE Y PREPARACIÓN DE BORDES	11/12/2011		70
UF1672	SOLDADURA OXIGÁS	11/12/2011		70

**2 (MF0101\_2-101) SOLDADURA CON ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO CONSUMIBLE 11/12/2011 430 2 (UC0101\_2-101) REALIZAR SOLDADURAS CON ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO CONSUMIBLE (MIG, MAG) Y PROYECCIONES TÉRMICAS CON ARCO**

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1622	PROCESOS DE CORTE Y PREPARACIÓN DE BORDES	11/12/2011		70
UF1673	SOLDADURA MAG DE CHAPAS DE ACERO AL CARBONO	11/12/2011		90
UF1674	SOLDADURA MAG DE ESTRUCTURAS DE ACERO AL CARBONO	11/12/2011		90
UF1676	SOLDADURA CON ALAMBRE TUBULAR	11/12/2011		90
UF1675	SOLDADURA MIG DE ACERO INOXIDABLE Y ALUMINIO	11/12/2011		90

**3 (MP0358) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE SOLDADURA OXIGAS Y SOLDADURA MIG/MAG 11/12/2011 40 3 (FMEC0210) COMPETENCIA GENERAL DE SOLDADURA OXIGÁS Y SOLDADURA MIG/MAG**

Cod. Esp.: <b>FMEC0219_2</b>	Denominación: <b>SOLDADURA POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO NO CONSUMIBLE, SOLDEO «TIG</b>	569/2023-2	Esp. con U.C.: <b>SI</b>			
Horas: <b>490</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0219\_2** Denominación: **SOLDADURA POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO NO CONSUMIBLE, SOLDEO «TIG»** 569/2023-2 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **490** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

1 (MF2312\_2) REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES PREVIAS AL SOLDEO CON ELECTRODO 25/08/2023 90 1 (UC2312\_2) REALIZAR LAS OPERACIONES PREVIAS DE PREPARACIÓN AL SOLDEO CON ELECTRODO

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2998	: REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES PREVIAS AL SOLDEO CON ELECTRODO	25/08/2023		60
UF2999	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA	25/08/2023		30

2 (MF2314\_2) REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES POSTSOLDEO CON ELECTRODO 25/08/2023 90 2 (UC2314\_2) REALIZAR LAS OPERACIONES DE COMPROBACIÓN Y MEJORA POSTSOLDEO AL SOLDEO CON ELECTRODO

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2999	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA	25/08/2023		30
UF3003	REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES POSTSOLDEO CON ELECTRODO	25/08/2023		60

3 (MF2315\_2) EJECUCIÓN DE LAS OPERACIONES DE SOLDEO POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO NO CONSUMIBLE, SOLD 25/08/2023 290 3 (UC2315\_2) EJECUTAR LAS OPERACIONES DE SOLDEO POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO NO CONSUMIBLE, SOLDEO "TIG"

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2999	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA	25/08/2023		30
UF3004	PREPARACIÓN PARA LA SOLDADURA POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO NO CONSUMIBLE, SOLDEO «TIG»	25/08/2023		90
UF3005	SOLDADURA TIG DE ACERO INOXIDABLE	25/08/2023		90
UF3006	SOLDADURA TIG DE ALUMINIO Y ALEACIONES	25/08/2023		80

4 (MP0595) MÓDULO DE FORMACIÓN PRÁCTICA EN CENTROS DE TRABAJO DE SOLDADURA TIG 25/08/2023 80

Cod. Esp.: **FMEC021PO** Denominación: **SOLDADOR EN PLANTA CEMENTERA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **16** Nivel: **2** Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC021PO** Denominación: **SOLDADOR EN PLANTA CEMENTERA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **16** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (FME137) SOLDADOR EN PLANTA CEMENTERA 12/10/2021 16

Cod. Esp.: **FMEC0309** Denominación: **DISEÑO EN LA INDUSTRIA NAVAL** 0684/2011-8 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **640** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **Sí** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (MF0812\_3-812) DISEÑO DE ESTRUCTURAS EN LA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN NAVAL 18/06/2011 170 1 (UC0812\_3-812) DISEÑAR LOS ELEMENTOS DE ESTRUCTURAS EN LA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN NAVAL

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1015	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA EN CONSTRUCCIONES NAVALES	18/06/2011		50
UF1016	PLANOS DE MONTAJE, DESPIECE Y DETALLE DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES NAVALES	18/06/2011		80
UF1017	MATERIALES Y DOCUMENTACIÓN DE TRAZADO Y CORTE EN CONSTRUCCIONES NAVALES	18/06/2011		40

2 (MF0813\_3-813) DISEÑO DE MANIOBRAS EN CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN NAVAL 18/06/2011 110 2 (UC0813\_3-813) DISEÑAR LAS MANIOBRAS EN CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN NAVAL

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1018	CÁLCULO DE MANIOBRAS DE BUQUES, ELEMENTOS, BLOQUES, MAQUINARIA Y EQUIPOS PESADOS	18/06/2011		40
UF1019	MANIOBRAS DE TRASLADO Y VOLTEO DE BLOQUES, BOTADURA Y FLOTADURA	18/06/2011		40
UF1020	MANIOBRAS DE FONDEO, AMARRE, REMOLQUE Y VARADA	18/06/2011		30

3 (MF0814\_3-814) DISEÑO DEL ARMAMENTO EN LA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN NAVAL 18/06/2011 170 3 (UC0814\_3-814) DISEÑAR LOS ELEMENTOS DE ARMAMENTO EN LA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN NAVAL.

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1021	DISEÑO DE REDES DE TUBERÍA Y VENTILACION NAVAL	18/06/2011		50

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0309** Denominación: **DISEÑO EN LA INDUSTRIA NAVAL** 0684/2011-8 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **640** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **SI** R. Decreto Cert.Prof.:

UF1022	PLANOS CONSTRUCTIVOS DE REDES DE TUBERÍA Y VENTILACIÓN NAVAL	18/06/2011	50
UF1023	PLANOS CONSTRUCTIVOS PARA ELABORADO Y ENSAMBLADO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA DE ARMAMENTO	18/06/2011	70
4 (MF0815_3-815)	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN NAVAL	18/06/2011	150
4 (UC0815_3-815)	DESARROLLAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN NAVAL		4

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0455	GESTIÓN DOCUMENTAL DEL PRODUCTO DE FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		30
UF1024	REPRESENTACIÓN GRÁFICA EN CONSTRUCCIÓN NAVAL	18/06/2011		50
UF1025	DISEÑO 2D Y 3D EN CONSTRUCCION NAVAL	18/06/2011		70

5 (MP0208)	MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE DISEÑO EN LA INDUSTRIA NAVAL	18/06/2011	40
5 (FMEC0309)	COMPETENCIA GENERAL DE DISEÑO EN LA INDUSTRIA NAVAL		5

Cod. Esp.: **FMEC0319\_2** Denominación: **SOLDADURA POR ARCO CON ELECTRODO REVESTIDO** 569/2023-3 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **490** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord. UNID. COMP. asociada
1 (MF2312_2)	REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES PREVIAS AL SOLDEO CON ELECTRODO	25/08/2023		90	1 (UC2312_2) REALIZAR LAS OPERACIONES PREVIAS DE PREPARACIÓN AL SOLDEO CON ELECTRODO

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2998	: REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES PREVIAS AL SOLDEO CON ELECTRODO	25/08/2023		60
UF2999	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA	25/08/2023		30

2 (MF2314_2)	REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES POSTSOLDEO CON ELECTRODO	25/08/2023	90
2 (UC2314_2)	REALIZAR LAS OPERACIONES DE COMPROBACIÓN Y MEJORA POSTSOLDEO AL SOLDEO CON ELECTRODO		2

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC0319\_2** Denominación: **SOLDADURA POR ARCO CON ELECTRODO REVESTIDO** 569/2023-3 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **490** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2999	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA	25/08/2023		30
UF3003	REALIZACIÓN DE LAS OPERACIONES POSTSOLDEO CON ELECTRODO	25/08/2023		60
3 (MF2316_2)	EJECUCIÓN DE LAS OPERACIONES DE SOLDEO POR ARCO CON ELECTRODO REVESTIDO	25/08/2023		290
3 (UC2316_2)	EJECUTAR LAS OPERACIONES DE SOLDEO POR ARCO CON ELECTRODO REVESTIDO			3

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2999	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA	25/08/2023		30
UF3007	PREPARACIÓN PREVIA AL SOLDEO POR ARCO CON ELECTRODO REVESTIDO Y SOLDADURA CON ELECTRODOS REVESTIDOS	25/08/2023		90
UF3008	SOLDADURA CON ELECTRODOS REVESTIDOS DE CHAPAS Y PERFILES DE ACERO CARBONO CON ELECTRODOS BÁSICOS	25/08/2023		90
UF3009	SOLDADURA CON ELECTRODOS REVESTIDOS DE ESTRUCTURAS DE ACERO CARBONO, INOXIDABLES Y OTROS MATERIALES	25/08/2023		80
4 (MP0596)	MÓDULO DE FORMACIÓN PRÁCTICA EN CENTROS DE TRABAJO DE SOLDADURA POR ARCO CON ELECTRODO REVESTIDO	25/08/2023		80

Cod. Esp.: **FMEC10** Denominación: **CALDERERO TUBERO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **710** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **Si** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FE070)	TRAZADO DE DESARROLLOS DE ELEMENTOS METÁLICOS	12/09/1997		220	
2	(FE071)	CORTE DE CHAPAS Y PERFILES	12/09/1997		100	
3	(FE072)	REALIZACIÓN DE OPERACIONES DE ENDEREZADO Y CURVADO	12/09/1997		130	
4	(FE073)	SOLDEO DE CHAPAS Y TUBOS	12/09/1997		120	
5	(FE074)	MONTAJE DE CONJUNTOS METÁLICOS	12/09/1997		140	

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEC20** Denominación: **TÉCNICO EN CALDERERÍA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **480** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **Si** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FE075)	TRAZADO DE ELEMENTOS COMPLEJOS	12/09/1997		280		
2	(FE076)	ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO EN EQUIPO	12/09/1997		80		
3	(FE077)	EJECUCIÓN DE PRUEBAS Y PROCESOS FINALES	12/09/1997		120		

Cod. Esp.: **FMEC23CCC** Denominación: **OPERACIONES DE AUTOMOCIÓN SECTOR METAL** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **335** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME013)	LA ORGANIZACIÓN Y EL PUESTO DE TRABAJO	21/03/2019	30/12/2023	54		
2	(FME014)	LÍNEA SOLDADURA.	21/03/2019	30/12/2023	80		
3	(FME015)	LÍNEA CORTE LÁSER	21/03/2019	30/12/2023	70		
4	(FME016)	LÍNEA ESTAMPACIÓN EN CALIENTE	21/03/2019	30/12/2023	70		
5	(FME017)	NORMATIVA PREVENCIÓN RIESGOS LABORALES, CARRETILLAS ELEVADORAS Y SOLDADURA	21/03/2019	30/12/2023	61		

Cod. Esp.: **FMEC24CCC** Denominación: **OPERACIONES TÉCNICAS DE ESTAMPACIÓN EN CALIENTE** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **287** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME018)	LA ORGANIZACIÓN Y EL PUESTO DE TRABAJO	21/03/2019	30/12/2023	18		
2	(FME019)	CONDUCCIÓN DE LÍNEA	21/03/2019	30/12/2023	60		
3	(FME020)	MANTENIMIENTO PRODUCTIVO	21/03/2019	30/12/2023	60		
4	(FME021)	AJUSTE LÁSER	21/03/2019	30/12/2023	60		
5	(FME022)	NORMATIVA PREVENCIÓN RIESGOS LABORALES, NORMATIVA CARRETILLAS ELEVADORAS Y MANTENIMIENTO TÉCNICO EN	21/03/2019	30/12/2023	89		

### Area Profesional: **FMEE** **FABRICACIÓN ELECTROMECAÁNICA**

Cod. Esp.: **FMEE0108** Denominación: **OPERACIONES AUXILIARES DE FABRICACIÓN MECÁNICA** Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **440** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **Si** R. Decreto Cert.Prof.: **1216/2009-1**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEE0108** Denominación: **OPERACIONES AUXILIARES DE FABRICACIÓN MECÁNICA** 1216/2009-1 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **440** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **SI** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (MF0087\_1- OPERACIONES DE FABRICACIÓN 27/08/2009 220 1 (UC0087\_1- REALIZAR OPERACIONES BÁSICAS DE FABRICACIÓN 87) 87) FABRICACIÓN

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0441	MÁQUINAS, HERRAMIENTAS Y MATERIALES DE PROCESOS BÁSICOS DE FABRICACIÓN	26/08/2009		80
UF0442	OPERACIONES BÁSICAS Y PROCESOS AUTOMÁTICOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	26/08/2009		90
UF0443	CONTROL Y VERIFICACIÓN DE PRODUCTOS FABRICADOS	26/08/2009		50

2 (MF0088\_1- OPERACIONES DE MONTAJE 27/08/2009 180 2 (UC0088\_1- REALIZAR OPERACIONES BÁSICAS DE MONTAJE 88) 88) MONTAJE

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0444	PREPARACIÓN DE MATERIALES Y MAQUINARIA SEGÚN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA	26/08/2009		60
UF0445	MONTAJE DE CONJUNTOS Y ESTRUCTURAS FIJAS O DESMONTABLES	26/08/2009		90
UF0446	OPERACIONES DE VERIFICACIÓN Y CONTROL DE PRODUCTOS MECÁNICOS	26/08/2009		30

3 (MP0095) MODULO DE PRACTICAS PROFESIONALES NO 27/08/2009 40 3 (FMME01CG) COMPETENCIA GENERAL DE OPERACIONES LABORALES DE OPERACIONES AUXILIARES DE FABRICACIÓN MECANICA AUXILIARES DE FABRICACION MÉCANICA

Cod. Esp.: **FMEE0208** Denominación: **MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE BIENES DE EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL** 1216/2009-2 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **690** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **SI** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (MF1263\_2- TECNICAS DE MONTAJE, REPARACIÓN Y PUESTA 27/08/2009 120 1 (UC1263\_2- MONTAR, REPARAR Y PONER EN MARCHA 1263) 1263) EN MARCHA DE SISTEMAS MECÁNICOS SISTEMAS MECANICOS

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0456	MONTAJE Y REPARACIÓN DE LOS SISTEMAS MECÁNICOS	27/08/2009		70
UF0457	AJUSTE, PUESTA EN MARCHA Y REGULACIÓN DE LOS SISTEMAS MECÁNICOS	27/08/2009		50

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEE0208	Denominación: MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE BIENES DE EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL	1216/2009-2	Esp. con U.C.: SI
Horas: 690	Nivel: 2	Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 €	Área Pri.: Sí R. Decreto Cert.Prof.:

2 (MF1264\_2-1264) TECNICAS DE MONTAJE, REPARACION Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMAS ELECTRICOS, NEUMATICOS E HIDRAULICOS 27/08/2009 340 2 (UC1264\_2-1264) REALIZAR OPERACIONES DE MECANIZADO Y UNION DE PROCESOS DE MONTAJE DE BIENES DE EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0458	MONTAJE Y REPARACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS DE BIENES DE EQUIPO Y MÁQUINAS INDUSTRIAL	27/08/2009		90
UF0459	MONTAJE Y REPARACIÓN DE SISTEMAS NEUMÁTICOS E HIDRÁULICOS BIENES DE EQUIPO Y MÁQUINAS INDUSTRIALES	27/08/2009		90
UF0460	SISTEMAS DE CONTROL INTEGRADOS EN BIENES DE EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL Y ELABORACIÓN DE LA DOCUM	27/08/2009		70
UF0461	MONTAJE Y PUESTA MARCHA DE SISTEMAS ROBÓTICOS Y SISTEMAS DE VISIÓN, EN BIENES DE EQUIPO Y MQUINARIA	27/08/2009		90

3 (MF1265\_2-1265) TECNICAS DE FABRICACION MECANICA 27/08/2009 150 3 (UC1265\_2-1265) REALIZAR OPERACIONES DE MECANIZADO Y UNIÓN EN PROCESOS DE MONTAJE DE BIENES DE EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0462	OPERACIONES DE MECANIZADO MANUAL	27/08/2009		40
UF0463	OPERACIONES DE MECANIZADO POR MEDIOS AUTOMÁTICOS	27/08/2009		70
UF0464	OPERACIONES DE UNIÓN	27/08/2009		40

4 (MP0097) MODULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE BIENES DE EQUIPO Y M 27/08/2009 80 4 (FMEE02CG) COMPETENCIA GENERAL DE MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE BIENES DE EQUIPO Y MAQUINARIA

Cod. Esp.: FMEE0308	Denominación: DISEÑO DE PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	1216/2009-3	Esp. con U.C.: SI
Horas: 680	Nivel: 3	Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 €	Área Pri.: Sí R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord. UNID. COMP. asociada

1 (MF0105\_3- DISEÑO DE PRODUCTOS 27/08/2009 230 1 (UC0105\_3- DISEÑAR PRODUCTOS DE FABRICACIÓN

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEE0308** Denominación: **DISEÑO DE PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA** 1216/2009-3 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **680** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **SI** R. Decreto Cert.Prof.:

105)

105) MECANICA

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0447	SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS APLICADAS AL DISEÑO DE PRODUCTOS MECÁNICOS	27/08/2009		90
UF0448	DIMENSIONADO, VERIFICACIÓN Y CONTROL DE PRODUCTOS MECÁNICOS	27/08/2009		90
UF0449	DEFINICIÓN Y REALIZACIÓN DE PROTOTIPOS MECÁNICOS	27/08/2009		50

2 (MF0106\_3-106) AUTOMATIZACIÓN DE LOS PRODUCTOS 27/08/2009 210 2 (UC0106\_3-106) AUTOMATIZAR LOS PRODUCTOS DE FABRICACION MECÁNICA

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0450	DISEÑO DE AUTOMATISMOS EN PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		50
UF0451	AUTOMATISMOS ELECTRO-NEUMÁTICO-HIDRÁULICOS EN PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		90
UF0452	SISTEMAS DE COMUNICACIONES Y TRANSMISIÓN DE DATOS EN LA INDUSTRIA DE PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		70

3 (MF0107\_3-107) DOCUMENTACION TÉCNICA PARA PRODUCTOS 27/08/2009 160 3 (UC0107\_3-107) ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE LOS PRODUCTOS DE FABRICACION MECÁNICA

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0453	REPRESENTACIÓN GRÁFICA PARA PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		40
UF0454	ELABORACIÓN DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA, EMPLEANDO PROGRAMAS CAD-CAM PARA FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		90
UF0455	GESTIÓN DOCUMENTAL DEL PRODUCTO DE FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		30

4 (MP0096) MODULO DE PRACTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE DISEÑO DE PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECANICA 27/08/2009 80 4 (FMEE03CG) COMPETENCIA GENERAL DE DISEÑO DE PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA

Area Profesional: **FMEF** FUNDICIÓN

FMEF001PO

METALURGIA DE LAS FUNDICIONES

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEF001PO** Denominación: **METALURGIA DE LAS FUNDICIONES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **20** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME138) METALURGIA DE LAS FUNDICIONES 08/03/2019 20**

Cod. Esp.: **FMEF002PO** Denominación: **FABRICACIÓN DE LETRAS Y PIEZAS 3D EN METALES Y TERMOPLÁSTICOS** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **8** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME139) FABRICACIÓN DE LETRAS Y PIEZAS 3D EN METALES Y TERMOPLÁSTICOS 12/10/2021 8**

Cod. Esp.: **FMEF01** Denominación: **RECICLADO Y LAMINACIÓN DE ALUMINIO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **290** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME084) PROCESO PRODUCTIVO EN CVAB: RECICLADO, FUSION, LAMINACION, APLANADO Y CORTE LONGITUDINAL 28/06/2021 40**

**2 (FME085) METALURGIA DEL ALUMINIO 28/06/2021 10**

**3 (FME086) MECÁNICA 28/06/2021 35**

**4 (FME087) HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA 28/06/2021 70**

**5 (FME088) ELECTRICIDAD 28/06/2021 35**

**6 (FME089) CONTROL ESTADÍSTICO DE PROCESOS 28/06/2021 20**

**7 (FME090) MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL 28/06/2021 30**

**8 (FME091) PREVENCIÓN RIESGOS LABORALES ESPECÍFICOS DEL PUESTO DE TRABAJO 28/06/2021 20**

**9 (FME092) CALIDAD Y MEDIOAMBIENTE EN EL PROCESO PRODUCTIVO. RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA EN CVAB. 28/06/2021 5**

**10 (FME093) SISTEMA 5S DE ORDEN Y LIMPIEZA 28/06/2021 10**

**11 (FME094) 8D. ANALISIS Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 28/06/2021 15**

Cod. Esp.: **FMEF0108** Denominación: **FUSIÓN Y COLADA** Esp. con U.C.: **SI**  
**400 2 7.21 9.76 12.41 1969/2008-1**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEF0108 Denominación: FUSIÓN Y COLADA 1969/2008-1 Esp. con U.C.: SI  
Horas: 400 Nivel: 2 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF0586_2-586)	PROCESOS DE FUSIÓN Y COLADA	23/12/2008		230	1	(UC0586_2-586) PREPARAR EQUIPOS Y REALIZAR LA FUSIÓN Y COLADA
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0169	PROCESOS DE FUSION Y COLADA		23/12/2008			60
	UF0170	OPERACIONES DE FUSION		23/12/2008			90
	UF0171	OPERACIONES DE COLADA		23/12/2008			80
2	(MF0587_2-587)	SISTEMAS AUXILIARES EN FUNDICIÓN	23/12/2008		90	2	(UC0587_2-587) PREPARAR MÁQUINAS E INSTALACIONES DE PROCESOS AUTOMÁTICOS DE FUNDICIÓN
3	(MP0038)	MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE FUSIÓN Y COLADA	23/12/2008		80	3	(FMEF01CG) COMPETENCIA GENERAL "FUSIÓN Y COLADA"

Cod. Esp.: FMEF0208 Denominación: MOLDEO Y MACHERÍA 1969/2008-2 Esp. con U.C.: SI  
Horas: 400 Nivel: 2 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF0588_2-588)	PROCESOS DE MOLDEO Y MACHERÍA	23/12/2008		230	1	(UC0588_2-588) ELABORAR MOLDES Y MACHOS PARA EL PROCESO DE FUNDICIÓN
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0172	PROCESOS DE MOLDEO Y MACHERÍA		23/12/2008			60
	UF0173	APLICACIÓN DE PROCESOS DE MOLDEO Y MACHERIA		23/12/2008			80
	UF0174	OBTENCIÓN DE MOLDES Y MACHOS POR PROCEDIMIENTOS MANUALES		23/12/2008			90
2	(MF0587_2-587)	SISTEMAS AUXILIARES EN FUNDICIÓN	23/12/2008		90	2	(UC0587_2-587) PREPARAR MÁQUINAS E INSTALACIONES DE PROCESOS AUTOMÁTICOS DE FUNDICIÓN
3	(MP0039)	MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE MOLDEO Y MACHERIA	23/12/2008		80	3	(FEMF02CG) MOLDEO Y MACHERÍA

Cod. Esp.: FMEF0308 Denominación: PRODUCCIÓN EN FUNDICIÓN Y PULVIMETALURGIA 1969/2008-3 Esp. con U.C.: SI

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEF0308** Denominación: **PRODUCCIÓN EN FUNDICIÓN Y PULVIMETALURGIA** 1969/2008-3 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **560** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF0589_3-589)	PROCESOS DE FUNDICIÓN	23/12/2008		180	1	(UC0589_3-589) DEFINIR PROCESOS OPERACIONALES DE FUNDICIÓN
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0175	INTERPRETACIÓN DE PLANOS Y ALEACIONES DE FUNDICIÓN		22/12/2008			50
	UF0176	CÁLCULO DE TIEMPOS Y COSTES EN FUNDICIÓN		22/12/2008			40
	UF0177	DESARROLLO DE PROCESOS DE FUNDICIÓN		22/12/2008			90
2	(MF0590_3-590)	PROCESOS DE PULVIMETALURGIA	23/12/2008		60	2	(UC0590_3-590) DENIFIR PROCESOS OPERACIONALES DE PULVIMETALURGIA
3	(MF0591_3-591)	SISTEMAS AUTOMÁTICOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA	23/12/2008		80	3	(UC0591_3-591) PROGRAMAR SISTEMAS AUTOMATIZADOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA
4	(MF0592_3-592)	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE PROCESOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	23/12/2008		120	4	(UC0592_3-592) SUPERVISAR LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0178	ORGANIZACIÓN EN PROCESOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA		23/12/2008			30
	UF0179	CONTROL Y SUPERVISIÓN EN LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICO		23/12/2008			60
	UF0180	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN PROCESOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA		23/12/2008			30
5	(MP0040)	MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE PRODUCCIÓN EN FUNDICIÓN Y PULVIMETALURGIA	23/12/2008		120	5	(FMEF03CG) FABRICACIÓN MECÁNICA

### Area Profesional: FMEH OPERACIONES MECÁNICAS

Cod. Esp.: **FMEH0001** Denominación: **CALIBRACIÓN, METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN EN LOS PROCESOS INDUSTRIALES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **16** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
------	-----------	-----------------------------------	------------	------------	-------	------	----------------------

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEH0001	Denominación: CALIBRACIÓN, METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN EN LOS PROCESOS INDUSTRIALES	Esp. con U.C.: NO
Horas: 16	Nivel: 1	Inserción: 7.21 €
Colectivos: 9.76 €	CCC: 12.41 €	Área Pri.: No
R. Decreto Cert.Prof.:		

1 (FME140) CALIBRACIÓN, METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN EN LOS PROCESOS INDUSTRIALES 08/03/2019 16

Cod. Esp.: FMEH0003	Denominación: DISEÑO Y MECANIZACIÓN POR ORDENADOR SOLIDWORKS	Esp. con U.C.: NO
Horas: 60	Nivel: 2	Inserción: 7.21 €
Colectivos: 9.76 €	CCC: 12.41 €	Área Pri.: No
R. Decreto Cert.Prof.:		

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME197)	BASES DEL DISEÑO 3D	16/02/2023		7	
2	(FME198)	OPERACIONES PARAMETRIZADAS Y PARÁMETROS DE LAS PROPIEDADES DEL ARCHIVO	16/02/2023		16	
3	(FME199)	CONFIGURACIONES DE PIEZAS, EMBALAJES Y CAMBIOS	16/02/2023		16	
4	(FME200)	INTRODUCCIÓN A OPERACIONES AVANZADAS	16/02/2023		7	
5	(FME201)	BASES DEL DISEÑO 2D Y CONCEPTOS TRANSVERSALES	16/02/2023		14	

Cod. Esp.: FMEH0004	Denominación: CNC PUNZONADORA	Esp. con U.C.: NO
Horas: 40	Nivel: 1	Inserción: 7.21 €
Colectivos: 9.76 €	CCC: 12.41 €	Área Pri.: No
R. Decreto Cert.Prof.:		

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME233)	PUNZONADORA. TIPOS, CARACTERÍSTICAS Y PUESTA EN MARCHA	28/03/2023		12	
2	(FME234)	INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO A MECANIZAR	28/03/2023		12	
3	(FME235)	MANEJO DE LA MÁQUINA PUNZONADORA POR CONTROL NUMÉRICO	28/03/2023		16	

Cod. Esp.: FMEH0005	Denominación: CNC PLEGADORA	Esp. con U.C.: NO
Horas: 40	Nivel: 1	Inserción: 7.21 €
Colectivos: 9.76 €	CCC: 12.41 €	Área Pri.: No
R. Decreto Cert.Prof.:		

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME236)	PLEGADORAS. TIPOS, CARACTERÍSTICAS Y PUESTA EN MARCHA	28/03/2023		12	
2	(FME237)	INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO A	28/03/2023		12	

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEH0005** Denominación: **CNC PLEGADORA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

### MECANIZAR

**3 (FME238) MANEJO DE LA MÁQUINA PLEGADORA POR CONTROL NUMÉRICO 28/03/2023 16**

Cod. Esp.: **FMEH0006** Denominación: **CNC CORTE POR LÁSER** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **50** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME239) CORTE POR LÁSER. TIPOS, CARACTERÍSTICAS Y PUESTA EN MARCHA 28/03/2023 15**

**2 (FME240) INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO A MECANIZAR Y GASES DE APORTACIÓN 28/03/2023 15**

**3 (FME241) MANEJO DE LA MÁQUINA DE CORTE POR LÁSER POR CONTROL NUMÉRICO 28/03/2023 20**

Cod. Esp.: **FMEH0007** Denominación: **PROCESOS DE ELECTROEROSIÓN POR HILO, PENETRACIÓN Y RECTIFICADO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **25** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME242) NOCIONES, CARACTERÍSTICAS Y PRINCIPIOS BÁSICOS DE MECANIZADO MEDIANTE ELECTROEROSIÓN POR HILO Y PENE 29/03/2023 12**

**2 (FME243) CARACTERÍSTICAS Y PRINCIPIOS BÁSICOS DE MECANIZADO MEDIANTE RECTIFICADO 29/03/2023 13**

Cod. Esp.: **FMEH0008** Denominación: **CNC MÁQUINAS** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME262) INTRODUCCIÓN Y PREPARACIÓN DE MÁQUINAS DE CNC 12/04/2023 15**

**2 (FME263) PROGRAMACIÓN CNC 12/04/2023 25**

Cod. Esp.: **FMEH0009** Denominación: **METROLOGÍA Y VERIFICACIÓN** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEH0009** Denominación: **METROLOGÍA Y VERIFICACIÓN** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

1	(FME299)	METODOLOGÍA	18/04/2023	10
2	(FME300)	INSTRUMENTOS	18/04/2023	10
3	(FME301)	REPRESENTACIÓN	18/04/2023	10
4	(FME302)	CALIBRACIÓN	18/04/2023	10

Cod. Esp.: **FMEH0010** Denominación: **INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS PARA MONTAJE DE ELECTROLIZADORES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **320** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME287)	REPLANTEO Y PREPARACIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS	30/05/2023		130	
2	(FME288)	MONTAJE DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS	30/05/2023		160	
3	(FME289)	PREVENCIÓN DE RIESGOS, SEGURIDAD LABORAL Y MEDIOAMBIENTAL EN EL MONTAJE DE ELECTROLIZADORES	30/05/2023		30	

Cod. Esp.: **FMEH0011** Denominación: **ANÁLISIS DE DEFECTO DE PIEZA METÁLICA Y GESTIÓN DOCUMENTAL** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **24** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME332)	ANÁLISIS DE DEFECTOS EN PIEZAS DE FABRICACIÓN METÁLICA	27/10/2023		12	
2	(FME333)	GESTIÓN DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE CALIDAD	27/10/2023		12	

Cod. Esp.: **FMEH001PO** Denominación: **CALIBRACIÓN, METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN EN LOS PROCESOS INDUSTRIALES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **16** Nivel: **2** Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME140)	CALIBRACIÓN, METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN EN LOS PROCESOS INDUSTRIALES	08/03/2019		16	

Cod. Esp.: **FMEH002PO** Denominación: **MECANIZADO MÁQUINA HERRAMIENTA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **90** Nivel: **2** Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEH002PO	Denominación: MECANIZADO MÁQUINA HERRAMIENTA						Esp. con U.C.: NO
Horas: 90	Nivel:	Inserción: 0.00 €	Colectivos: 0.00 €	CCC: 0.00 €	Área Pri.: No	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>		<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID. COMP. asociada</b>		
<b>1 (FME141)</b>	<b>MECANIZADO MÁQUINA HERRAMIENTA</b>	<b>08/03/2019</b>		<b>90</b>			
Cod. Esp.: FMEH003PO	Denominación: SISTEMA SMED. CAMBIO RAPIDO DE UTILLAJES						Esp. con U.C.: NO
Horas: 16	Nivel:	Inserción: 0.00 €	Colectivos: 0.00 €	CCC: 0.00 €	Área Pri.: No	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>		<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID. COMP. asociada</b>		
<b>1 (FME142)</b>	<b>SISTEMA SMED. CAMBIO RAPIDO DE UTILLAJES</b>	<b>08/03/2019</b>		<b>16</b>			
Cod. Esp.: FMEH004PO	Denominación: CAMBIO RÁPIDO DE MOLDES DE INYECCIÓN Y EXTRUSIÓN. SMED						Esp. con U.C.: NO
Horas: 50	Nivel:	Inserción: 0.00 €	Colectivos: 0.00 €	CCC: 0.00 €	Área Pri.: No	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>		<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID. COMP. asociada</b>		
<b>1 (FME143)</b>	<b>CAMBIO RÁPIDO DE MOLDES DE INYECCIÓN Y EXTRUSIÓN. SMED</b>	<b>12/10/2021</b>		<b>50</b>			
Cod. Esp.: FMEH005PO	Denominación: CAMBIO RÁPIDO DE MOLDES Y ÚTILES. SMED						Esp. con U.C.: NO
Horas: 50	Nivel:	Inserción: 0.00 €	Colectivos: 0.00 €	CCC: 0.00 €	Área Pri.: No	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>		<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID. COMP. asociada</b>		
<b>1 (FME144)</b>	<b>CAMBIO RÁPIDO DE MOLDES Y ÚTILES. SMED</b>	<b>12/10/2021</b>		<b>50</b>			
Cod. Esp.: FMEH006PO	Denominación: PROCESOS DE RECUBRIMIENTO SUPERFICIAL DE PROTECCIÓN Y ACABADO EN LETRAS Y PIEZAS 3D (TRPL METAL)						Esp. con U.C.: NO
Horas: 8	Nivel:	Inserción: 0.00 €	Colectivos: 0.00 €	CCC: 0.00 €	Área Pri.: No	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>		<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID. COMP. asociada</b>		
<b>1 (FME145)</b>	<b>PROCESOS DE RECUBRIMIENTO SUPERFICIAL DE PROTECCIÓN Y ACABADO EN LETRAS Y PIEZAS 3D (TRPL METAL)</b>	<b>12/10/2021</b>		<b>8</b>			
Cod. Esp.: FMEH0109	Denominación: MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA					0684/2011-2	Esp. con U.C.: SI
Horas: 620	Nivel: 2	Inserción: 7.21 €	Colectivos: 9.76 €	CCC: 12.41 €	Área Pri.: No	R. Decreto Cert.Prof.:	
<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>		<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord.UNID. COMP. asociada</b>		
<b>1 (MF0089_2-89)</b>	<b>PROCESOS POR ARRANQUE DE VIRUTA</b>	<b>18/06/2011</b>		<b>100</b>	<b>1 (UC0089_2-89)</b>	<b>DETERMINAR LOS PROCESOS DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA</b>	
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
<b>Código</b>	<b>Descripción</b>				<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEH0109** Denominación: **MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA** 0684/2011-2 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **620** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

UF0876	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EN PROCESOS DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011	60	
UF0991	CÁLCULO DE COSTES EN PROCESOS DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011	40	
2 (MF0090_2-90)	PREPARACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE MÁQUINAS Y SISTEMAS DE ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011	260 2 (UC0090_2-90)	PREPARAR MÁQUINAS Y SISTEMAS PARA PROCEDER AL MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0878	PREPARACIÓN DE MÁQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS EN OPERACIONES DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011		80
UF0879	ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE CNC PARA LA FABRICACIÓN DE PIEZAS POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011		80
UF0880	PROCESOS AUXILIARES DE FABRICACIÓN EN EL MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011		70
UF0877	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN EL MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011		30

3 (MF0091_2-91)	MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011	210 3 (UC0091_2-91)	MECANIZAR LOS PRODUCTOS POR ARRANQUE DE VIRUTA
-----------------	-----------------------------------	------------	---------------------	--

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0881	PROCESO DE MECANIZACIÓN POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011		80
UF0877	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN EL MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011		30
UF0882	COMPROBACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL PROGRAMA CNC PARA EL MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011		70
UF0883	VERIFICACIÓN DEL PRODUCTO MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA	18/06/2011		30

4 (MP0182)	MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE	18/06/2011	80 4 (FMEH0109)	COMPETENCIA GENERAL DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA
------------	--	------------	-----------------	--

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEH0109** Denominación: **MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA** 0684/2011-2 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **620** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

### VIRUTA

Cod. Esp.: **FMEH0110** Denominación: **TRATAMIENTOS TÉRMICOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA** 1525/2011-3 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **370** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (MF1266\_2-1266) OPERACIONES DE TRATAMIENTOS TÉRMICOS EN METALES 11/12/2011 210 1 (UC1266\_2-1266) REALIZAR TRATAMIENTOS TÉRMICOS EN PRODUCTOS METÁLICOS

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1834	PLANIFICACIÓN DE TRATAMIENTOS TÉRMICOS EN PRODUCTOS METÁLICOS.	11/12/2011		40
UF1835	PREPARACIÓN DE PIEZAS METÁLICAS EN TRATAMIENTOS TÉRMICOS.	11/12/2011		50
UF1836	PREPARACIÓN DE EQUIPOS Y CONTROL DE PROCESOS EN TRATAMIENTOS TÉRMICOS Y TERMOQUÍMICOS	11/12/2011		90
UF1837	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN TRATAMIENTOS TÉRMICOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA	11/12/2011		30

2 (MF0104\_2-104) SISTEMAS AUXILIARES EN TRATAMIENTOS TÉRMICOS Y SUPERFICIALES DE METALES 11/12/2011 120 2 (UC0104\_2-104) PREPARAR LOS EQUIPOS E INSTALACIONES DE PROCESOS AUTOMÁTICOS DE TRATAMIENTOS

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0598	SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE REGULACIÓN Y CONTROL EN TRATAMIENTOS DE METALES	18/06/2011		60
UF0599	PROGRAMACIÓN DE LOS SISTEMAS EN TRATAMIENTOS DE METALES.	18/06/2011		60

3 (MP0389) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE TRATAMIENTOS TÉRMICOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA 11/12/2011 40 3 (FMEH0110) COMPETENCIA GENERAL DE TRATAMIENTOS TÉRMICOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA

Cod. Esp.: **FMEH0209** Denominación: **MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO** 0684/2011-3 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **620** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (MF0095\_2-95) PROCEDIMIENTOS DE MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO 18/06/2011 100 1 (UC0095\_2-95) DETERMINAR LOS PROCESOS DE MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEH0209 Denominación: MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO 0684/2011-3 Esp. con U.C.: SI  
Horas: 620 Nivel: 2 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	
UF0584	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EN PROCESOS DE MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO	18/06/2011		60	
UF0585	CÁLCULO DE COSTES EN PROCESOS DE MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO	18/06/2011		40	
2 (MF0096_2-96)	PREPARACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE MAQUINAS Y SISTEMAS DE CORTE Y CONFORMADO	18/06/2011		260 2 (UC0096_2-96)	PREPARAR Y PROGRAMAR MÁQUINAS Y SISTEMAS PARA PROCEDER AL MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	
UF0586	PREPARACIÓN DE MÁQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS EN OPERACIONES DE MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO	18/06/2011		80	
UF0587	ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE CNC PARA LA FABRICACIÓN DE PIEZAS POR CORTE Y CONFORMADO	18/06/2011		80	
UF0588	PROCESOS AUXILIARES DE FABRICACIÓN EN EL MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO	18/06/2011		70	
UF0589	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES PARA EL MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO	18/06/2011		30	
3 (MF0097_2-97)	MECANIZADO POR CORTE, CONFORMADO Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES	18/06/2011		210 3 (UC0097_2-97)	MECANIZAR LOS PRODUCTOS POR CORTE, CONFORMADO Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES AFINES

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	
UF0589	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES PARA EL MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO	18/06/2011		30	
UF0590	PREPARACIÓN DE ÚTILES PARA EL MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO	18/06/2011		40	
UF0591	OPERACIONES DE MÁQUINAS-HERRAMIENTAS PARA PUNZONADO Y PLEGADO	18/06/2011		80	
UF0592	CORTE POR PLASMA Y OXICORTE	18/06/2011		60	
4 (MP0125)	MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES MECANIZADO POR CORTE Y	18/06/2011		80 4 (FMEH0209)	COMPETENCIA GENERAL DE MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEH0209** Denominación: **MECANIZADO POR CORTE Y CONFORMADO** 0684/2011-3 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **620** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

### CONFORMADO

Cod. Esp.: **FMEH02EXP** Denominación: **FABRICACIÓN Y AJUSTE DE MOLDES PARA PIEZAS TERMOPLÁSTICAS MOLDEADAS POR INYECCIÓN** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **308** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(FME024)	ANÁLISIS DE PIEZAS DE PLÁSTICO Y CONCEPTOS BÁSICOS DE MOLDES	05/07/2019		30		
2	(FME025)	CONCEPTOS BÁSICOS DE DISEÑO DE MOLDES	05/07/2019		60		
3	(FME026)	ORGANIZACIÓN Y PLANIFICACIÓN DE LA FABRICACIÓN DE MOLDES	05/07/2019		40		
4	(FME027)	CONSTRUCCIÓN DE PIEZAS: MECANIZADO CON MÁQUINAS CONVENCIONALES, CNC Y ELECTROEROSIÓN.	05/07/2019		80		
5	(FME028)	PROCESO DE INYECCIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE MOLDES	05/07/2019		24		
6	(FME029)	MONTAJE DE CONJUNTOS MECÁNICOS, AJUSTE Y VERIFICACIÓN	05/07/2019		54		
7	(FME030)	GESTIÓN AVANZADA DE TALLER Y NUEVAS TECNOLOGÍAS APLICADAS EN MOLDES	05/07/2019		20		

Cod. Esp.: **FMEH0309** Denominación: **TRATAMIENTOS SUPERFICIALES** 0684/2011-4 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **530** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF0102_2-102)	TRATAMIENTOS SUPERFICIALES	18/06/2011		190	1	(UC0102_2-102) REALIZAR TRATAMIENTOS SUPERFICIALES

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0593	PREPARACION DE EQUIPOS E INSTALACIONES DE TRATAMIENTOS SUPERFICIALES	18/06/2011		70
UF0594	TRATAMIENTOS SUPERFICIALES GALVÁNICO, QUÍMICO Y MECÁNICO	18/06/2011		90
UF0595	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES PARA TRATAMIENTOS	18/06/2011		30

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEH0309** Denominación: **TRATAMIENTOS SUPERFICIALES** 0684/2011-4 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **530** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

### SUPERFICIALES

2 (MF0103\_2- PINTURA Y ACABADOS 103) 18/06/2011 170 2 (UC0103\_2- PINTAR Y REALIZAR ACABADOS 103)

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0595	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES PARA TRATAMIENTOS SUPERFICIALES	18/06/2011		30
UF0596	PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES Y PRODUCTOS PARA EL PINTADO Y ACABADO	18/06/2011		60
UF0597	OPERACIONES CON EQUIPOS DE PINTURA Y ACABADO	18/06/2011		80

3 (MF0104\_2- SISTEMAS AUXILIARES EN TRATAMIENTOS 104) 18/06/2011 120 3 (UC0104\_2- PREPARAR LOS EQUIPOS E 104) INSTALACIONES DE PROCESOS AUTOMÁTICOS DE TRATAMIENTOS

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0598	SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE REGULACIÓN Y CONTROL EN TRATAMIENTOS DE METALES	18/06/2011		60
UF0599	PROGRAMACIÓN DE LOS SISTEMAS EN TRATAMIENTOS DE METALES.	18/06/2011		60

4 (MP0126) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO 18/06/2011 80 4 (FMEH0309) COMPETENCIA GENERAL DE 4 LABORALES DE TRATAMIENTOS SUPERFICIALES TRATAMIENTOS SUPERFICIALES

Cod. Esp.: **FMEH03EXP** Denominación: **HERRAMIENTAS PARA LA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD, DIGITALIZACION DE PROCESOS Y ANALISIS DE DATOS EN EL SECTOR METALMECÁNICO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **240** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (FME031)	HERRAMIENTAS PARA LA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD	18/02/2020		50	
2 (FME032)	HERRAMIENTAS DE DISEÑO Y PROGRAMACIÓN BÁSICA DE MÁQUINAS	18/02/2020		140	

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEH03EXP	Denominación: HERRAMIENTAS PARA LA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD, DIGITALIZACION DE PROCESOS Y ANALISIS DE DATOS EN EL SECTOR METALMECÁNICO	Esp. con U.C.: NO
Horas: 240	Nivel: 2	Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

3 (FME033) HERRAMIENTAS PARA LA DIGITALIZACIÓN DE PROCESOS Y EL ANÁLISIS DE DATOS 18/02/2020 50

Cod. Esp.: FMEH0409	Denominación: MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES	0684/2011-1	Esp. con U.C.: SI
Horas: 620	Nivel: 2	Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:	

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (MF0092\_2-92) PROCEDIMIENTOS DE MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES 18/06/2011 100 1 (UC0092\_2-92) DETERMINAR LOS PROCESOS DE MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1006	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EN PROCESOS DE MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ES	18/06/2011		60
UF1007	CÁLCULO DE COSTES DE LOS PROCESOS DE MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN O PROCEDIMIENTOS ESPECI	18/06/2011		40

2 (MF0093\_2-93) PREPARACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE MÁQUINAS Y SISTEMAS DE ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y ESPECIALES 18/06/2011 260 2 (UC0093\_2-93) PREPARAR MÁQUINAS Y SISTEMAS PARA PROCEDER AL MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1008	PREPARACIÓN DE MÁQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS EN OPERACIONES DE MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROER	18/06/2011		80
UF1009	ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE CNC PARA LA FABRICACIÓN DE PIEZAS POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDI	18/06/2011		80
UF1010	PROCESOS AUXILIARES DE FABRICACIÓN EN EL MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN O PROCEDIMIENTOS ES	18/06/2011		70
UF1011	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN EL MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y P	18/06/2011		30

3 (MF0094\_2-94) MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES 18/06/2011 210 3 (UC0094\_2-94) MECANIZAR LOS PRODUCTOS POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEH0409 Denominación: MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES 0684/2011-1 Esp. con U.C.: SI  
Horas: 620 Nivel: 2 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

### PROCEDIMIENTOS ESPECIALES

#### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1011	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN EL MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y P	18/06/2011		30
UF1012	PROCESO DE MECANIZACIÓN POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES	18/06/2011		80
UF1013	COMPROBACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL PROGRAMA CNC PARA EL MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCE	18/06/2011		70
UF1014	VERIFICACIÓN DEL PRODUCTO MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES	18/06/2011		30

4 (MP0207) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIM 18/06/2011 80 4 (FMEH0409) COMPETENCIA GENERAL DE MECANIZADO POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES

#### Area Profesional: FMEL CONSTRUCCIONES METÁLICAS

Cod. Esp.: FMEL13 Denominación: CALORIFUGADOR Esp. con U.C.: NO  
Horas: 520 Nivel: 2 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: No R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(IP004)	TRAZADOS Y DESARROLLOS DE CALDERERIA	12/09/1997		120		
2	(IP008)	INTERPRETACION DE PLANOS ORTOGONALES E ISOMETRICOS DE TUBERIA	12/09/1997		100		
3	(IP072)	OTROS CONOCIMIENTOS RELACIONADOS CON EL CURSO DE CALORIFUGADOR	12/09/1997		300		

Cod. Esp.: FMEL53 Denominación: CONSTRUCTOR-SOLDADOR DE ESTRUCTURAS METÁLICAS DE ACERO Esp. con U.C.: NO  
Horas: 780 Nivel: 2 Inserción: 7.21 € Colectivos: 9.76 € CCC: 12.41 € Área Pri.: Sí R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(IP023)	CORTE DE METALES POR ARCO-PLASMA Y OXICORTE MANUAL	12/09/1997		50	01	(IP021) REALIZAR LAS OPERACIONES DE CORTE PARA CONSTRUCCIONES METALICAS POR PROCEDIMIENTOS MANUAL Y AUTOMATICO DE OXICORTE Y ARCO-PLASMA

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEL53** Denominación: **CONSTRUCTOR-SOLDADOR DE ESTRUCTURAS METÁLICAS DE ACERO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **780** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **Si** R. Decreto Cert.Prof.:

2	(IP024)	SOLDADURA DE CHAPAS Y PERFILES CON ELECTRODOS REVESTIDOS	12/09/1997	80	02	(IP022)	SOLDAR POR ARCO ELECTRICO CON ELECTRODOS REVESTIDOS ELEMENTOS METALICOS DE ACERO SUAVE, HASTA ESPESORES MEDIOS
3	(IP025)	SOLDADURA DE ESTRUCTURAS METÁLICAS CON ELECTRODOS REVESTIDOS.	12/09/1997	300	02	(IP022)	SOLDAR POR ARCO ELECTRICO CON ELECTRODOS REVESTIDOS ELEMENTOS METALICOS DE ACERO SUAVE, HASTA ESPESORES MEDIOS
4	(IP026)	SOLDADURA SEMIAUTOMÁTICA MAG DE ESTRUCTURAS LIGERAS.	12/09/1997	100	03	(IP023)	SOLDAR POR ARCO ELECTRICO CON PROCESOS SEMIAUTOMATICOS MAG-MIG, ACEROS AL CARBONO, INOXIDABLES Y ALUMINIO
5	(IP002)	INTERPRETACION DE PLANOS DE CONSTRUCCIONES METALICAS	12/09/1997	100	CG	(IP020)	COMPETENCIA GENERAL DE LA OCUPACION
6	(IP003)	CONSTRUCCION DE ELEMENTOS DE ESTRUCTURAS METALICAS	12/09/1997	150	CG	(IP020)	COMPETENCIA GENERAL DE LA OCUPACION

### Area Profesional: **FMEM** **PRODUCCIÓN MECÁNICA**

Cod. Esp.: **FMEM0001** Denominación: **INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS DE FABRICACIÓN DIGITAL** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **500** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord. UNID. COMP. asociada
1	(FME162)	INTRODUCCIÓN AL DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR 2D	23/06/2022		50	
2	(FME163)	INTRODUCCIÓN AL DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR 3D	23/06/2022		50	
3	(FME164)	INTRODUCCIÓN A LA FABRICACIÓN POR CORTE DE VINILO	23/06/2022		70	
4	(FME165)	INTRODUCCIÓN A LA FABRICACIÓN PARA GRABADO Y CORTE LÁSER	23/06/2022		70	
5	(FME166)	INTRODUCCIÓN A LA FABRICACIÓN PARA IMPRESIÓN 3D	23/06/2022		70	

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEM0001</b>	Denominación: <b>INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS DE FABRICACIÓN DIGITAL</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>500</b>	Nivel: <b>1</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	

<b>6 (FME167)</b>	<b>INTRODUCCIÓN A LA FABRICACIÓN POR FRESADO CNC</b>	<b>23/06/2022</b>	<b>70</b>
<b>7 (FME168)</b>	<b>MATERIALES, MONTAJE Y ACABADOS</b>	<b>23/06/2022</b>	<b>65</b>
<b>8 (FME169)</b>	<b>MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIA</b>	<b>23/06/2022</b>	<b>40</b>
<b>9 (FME170)</b>	<b>CONTEXTO LABORAL Y PERFIL PROFESIONAL DEL SECTOR</b>	<b>23/06/2022</b>	<b>15</b>

Cod. Esp.: <b>FMEM0002</b>	Denominación: <b>POLIVALENTE MULTISISTEMA POLISHIFT, STELLANTIS PRODUCTION WAY (SPW)</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>142</b>	Nivel: <b>1</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
<b>1</b>	<b>(FME171)</b>	<b>COGIDA/INTEGRACIÓN</b>	<b>20/07/2022</b>		<b>2</b>	
<b>2</b>	<b>(FME172)</b>	<b>STELLANTIS PRODUCTION WAY (SPW), ONE STANDAR ORGANIZATION, TEAM2WIN</b>	<b>20/07/2022</b>		<b>4</b>	
<b>3</b>	<b>(FME173)</b>	<b>OPERACIONES FUNDAMENTALES DE LOS DIFERENTES PROCESOS DE PRODUCCIÓN</b>	<b>20/07/2022</b>		<b>16</b>	
<b>4</b>	<b>(FME174)</b>	<b>FABRICACIÓN Y ENSAMBLADO DE VEHÍCULOS EN AMBOS SISTEMAS/LÍNEAS DE PRODUCCIÓN Y VEHÍCULOS</b>	<b>20/07/2022</b>		<b>120</b>	

Cod. Esp.: <b>FMEM0003</b>	Denominación: <b>MECÁNICA FUNDAMENTAL</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>45</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
<b>1</b>	<b>(FME186)</b>	<b>DESEMPEÑO Y FUNCIONES ASOCIADAS A LA MECÁNICA INDUSTRIAL Y PROPIEDAD DE LOS METALES</b>	<b>28/12/2022</b>		<b>20</b>	
<b>2</b>	<b>(FME187)</b>	<b>SISTEMA ISO Y REGLAS FUNDAMENTALES PARA LA MEDICIÓN Y USO DE INSTRUMENTOS DE MEDIDA</b>	<b>28/12/2022</b>		<b>25</b>	

Cod. Esp.: <b>FMEM0004</b>	Denominación: <b>FUNDAMENTOS DE ROBÓTICA</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>50</b>	Nivel: <b>1</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
<b>1</b>	<b>(FME151)</b>	<b>FUNDAMENTOS DE ROBÓTICA</b>	<b>28/12/2022</b>		<b>50</b>	

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0005** Denominación: **FABRICACIÓN INTELIGENTE EN LA INDUSTRIA 4.0** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **425** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME188)	SIMULACIÓN DE PROCESOS EN PLANTA	31/01/2023		50		
2	(FME189)	ANÁLISIS Y ESTRUCTURA DE PROCESOS PRODUCTIVOS	31/01/2023		60		
3	(FME190)	SISTEMAS DE CONTROL DIGITAL DE LA PRODUCCIÓN Y GESTIÓN DE LA ORGANIZACIÓN	31/01/2023		55		
4	(FME191)	SENSÓRICA CONVENCIONAL E INTELIGENTE	31/01/2023		55		
5	(FME192)	VISIÓN ARTIFICIAL	31/01/2023		20		
6	(FME193)	ROBÓTICA COLABORATIVA	31/01/2023		30		
7	(FME194)	INSTALACIÓN DE DISPOSITIVOS Y SISTEMAS CONECTADOS, IOT (NIVEL 1).	31/01/2023		50		
8	(FME195)	INSTALACIÓN DE DISPOSITIVOS Y SISTEMAS CONECTADOS, IOT (NIVEL 2)	31/01/2023		50		
9	(FME196)	COMUNICACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE DATOS	31/01/2023		55		

Cod. Esp.: **FMEM0006** Denominación: **DISEÑO MECÁNICO. NIVEL I** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **30** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME202)	FUNDAMENTOS DE LA REPRESENTACIÓN GRÁFICA	16/02/2023		10		
2	(FME203)	CÁLCULOS EN DELINEACIÓN Y ELEMENTOS DE LA GEOMETRÍA DESCRIPTIVA	16/02/2023		6		
3	(FME204)	REPRESENTACIÓN DE PIEZAS Y CONJUNTOS	16/02/2023		8		
4	(FME205)	NOCIONES DE FABRICACIÓN MECÁNICA	16/02/2023		6		

Cod. Esp.: **FMEM0007** Denominación: **DISEÑO MECÁNICO. NIVEL II** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **30** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME206)	INTRODUCCIÓN AL DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR (DAO)	16/02/2023		10		

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0007** Denominación: **DISEÑO MECÁNICO. NIVEL II** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **30** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**2 (FME207) PIEZAS Y CONJUNTOS MECÁNICOS 16/02/2023 10**

**3 (FME208) PLANOS Y REPRESENTACIÓN 16/02/2023 10**

Cod. Esp.: **FMEM0008** Denominación: **DISEÑO Y MECANIZACIÓN 2D CON MASTERCAM 2D** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME209) CONTEXTUALIZACIÓN DEL DISEÑO 2D 24/02/2023 15**

**2 (FME210) LOS MODELOS SIMPLES DE SUPERFICIE 24/02/2023 25**

Cod. Esp.: **FMEM0009** Denominación: **DISEÑO Y MECANIZACIÓN 3D CON MASTERCAM 3D** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME211) INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE PIEZAS 3D 24/02/2023 10**

**2 (FME212) LOS MATERIALES Y PROCESOS BÁSICOS DE MECANIZADO 24/02/2023 15**

**3 (FME213) LOS SISTEMAS CAD CAM 3D 24/02/2023 15**

Cod. Esp.: **FMEM0010** Denominación: **DISEÑO Y MECANIZACIÓN POR ORDENADOR. CAD-CAM. NIVEL I** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME214) DISEÑO CAD 01/03/2023 12**

**2 (FME215) ENTORNO Y PROGRAMACIÓN CAM 01/03/2023 28**

Cod. Esp.: **FMEM0011** Denominación: **IMPRESIÓN 3D INDUSTRIAL. NIVEL I** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME217) METODOLOGÍA DESIGN THINKING Y LEAN STARTUP 03/03/2023 8**

**2 (FME218) INTRODUCCIÓN A LA FABRICACIÓN ADITIVA, IMPRESIÓN 3D INDUSTRIAL 03/03/2023 16**

**3 (FME219) DIGITALIZACIÓN 3D 03/03/2023 16**

Cod. Esp.: **FMEM0012** Denominación: **CAD-CAM CON MASTERCAM, 5 EJES. NIVEL II** Esp. con U.C.: **NO**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0012** Denominación: **CAD-CAM CON MASTERCAM, 5 EJES. NIVEL II** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME220)	PARÁMETROS GENERALES	06/03/2023		10		
2	(FME221)	ESTRATEGIAS CLÁSICAS	06/03/2023		15		
3	(FME222)	ESTRATEGIAS AVANZADAS	06/03/2023		15		

Cod. Esp.: **FMEM0013** Denominación: **PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **24** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME244)	INTRODUCCIÓN A LOS MÉTODOS DE PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	28/03/2023		10		
2	(FME245)	PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	28/03/2023		14		

Cod. Esp.: **FMEM0014** Denominación: **PROPIEDADES MECÁNICAS DE LOS MATERIALES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **20** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME246)	ESTRUCTURAS CRISTALINAS	29/03/2023		7		
2	(FME247)	RESTAURACIÓN, RECRISTALIZACIÓN Y CRECIMIENTO DEL GRANO EN LA INDUSTRIA	29/03/2023		7		
3	(FME248)	ACEROS	29/03/2023		6		

Cod. Esp.: **FMEM0015** Denominación: **TECNOLOGÍA Y DISEÑO DE MOLDES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME249)	CONCEPTOS DE PLÁSTICOS Y PROCESOS DE CONFORMACIÓN POR MOLDEO	29/03/2023		6		
2	(FME250)	TECNOLOGÍA DEL MOLDE	29/03/2023		10		
3	(FME251)	DISEÑO DEL MOLDE	29/03/2023		24		

Cod. Esp.: **FMEM0016** Denominación: **BASES DEL PROCESO DE INYECCIÓN** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **20** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
------	-----------	-----------------------------------	------------	------------	-------	-----------	----------------

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0016** Denominación: **BASES DEL PROCESO DE INYECCIÓN** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **20** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**1 (FME252) BASES DEL PROCESO DE INYECCIÓN 29/03/2023 20**

Cod. Esp.: **FMEM0017** Denominación: **MECANIZACIÓN CON MÁQUINA HERRAMIENTA CONVENCIONAL** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME253) TECNOLOGÍA BÁSICA DEL TALLER 29/03/2023 20**  
**2 (FME254) DISEÑO GRÁFICO Y TRAZADO 29/03/2023 20**  
**3 (FME255) MATERIALES Y SUS PROPIEDADES 29/03/2023 10**  
**4 (FME256) EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL 29/03/2023 5**  
**5 (FME257) MÓDULO TRANSVERSAL DE ECONOMÍA CIRCULAR 29/03/2023 5**

Cod. Esp.: **FMEM0018** Denominación: **TRABAJOS BÁSICOS DE MATRICERÍA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **20** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME258) TRABAJOS BÁSICOS DE MATRICERÍA 30/03/2023 20**

Cod. Esp.: **FMEM0019** Denominación: **TECNOLOGÍA Y DISEÑO DE MATRICES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME259) CONCEPTOS DE CONFORMACIÓN POR DEFORMACIÓN 30/03/2023 5**  
**2 (FME260) TECNOLOGÍA DE LA MATRIZ 30/03/2023 15**  
**3 (FME261) DISEÑO DEL UTILLAJE 30/03/2023 20**

Cod. Esp.: **FMEM001PO** Denominación: **AUTODESK INVENTOR I** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: **1** Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME146) AUTODESK INVENTOR I 08/03/2019 60**

Cod. Esp.: **FMEM0020** Denominación: **OPERACIONES DE MAQUINAS HERRAMIENTAS Y MANIPULADOS DE SUBCONJUNTOS** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **545** Nivel: **1** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEM0020</b>	Denominación: <b>OPERACIONES DE MAQUINAS HERRAMIENTAS Y MANIPULADOS DE SUBCONJUNTOS</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>545</b>	Nivel: <b>1</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>
Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>
R. Decreto Cert.Prof.:		

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME264)	PROCESOS PRODUCTIVOS	03/04/2023		230	
2	(FME265)	UTILIZACIÓN DE MÁQUINAS Y UTILLAJE	03/04/2023		200	
3	(FME266)	MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS Y UTILLAJE	03/04/2023		100	
4	(FME267)	ENTORNO LABORAL: ACCESO A LA EMPRESA	03/04/2023		15	

Cod. Esp.: <b>FMEM0021</b>	Denominación: <b>SOLDADURA POR ELECTRODO REVESTIDO (SMAW)</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>60</b>	Nivel: <b>1</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>
Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>
R. Decreto Cert.Prof.:		

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME268)	EQUIPOS DE ELECTRODO REVESTIDO	13/04/2023		10	
2	(FME269)	PREPARACIÓN DE LAS PIEZAS A SOLDAR	13/04/2023		10	
3	(FME270)	TIPO DE SOLDADURA	13/04/2023		10	
4	(FME271)	EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL EMPLEADOS EN SOLDADURA	13/04/2023		10	
5	(FME272)	SOLDADURA CON ELECTRODO REVESTIDO	13/04/2023		20	

Cod. Esp.: <b>FMEM0022</b>	Denominación: <b>DELINEACIÓN INDUSTRIAL</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>515</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>
Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>
R. Decreto Cert.Prof.:		

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME273)	TUBERÍA Y EQUIPOS	14/04/2023		130	
2	(FME274)	INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	14/04/2023		60	
3	(FME275)	OBRA CIVIL / ESTRUCTURA	14/04/2023		60	
4	(FME276)	ELECTRICIDAD EN PLANTAS INDUSTRIALES	14/04/2023		60	
5	(FME277)	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN PLANTAS INDUSTRIALES	14/04/2023		50	
6	(FME278)	AUTOCAD PLANT 3D	14/04/2023		155	

Cod. Esp.: <b>FMEM0023</b>	Denominación: <b>IMPRESIÓN 3D INDUSTRIAL. NIVEL II</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>
----------------------------	--	--------------------------

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0023** Denominación: **IMPRESIÓN 3D INDUSTRIAL. NIVEL II** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP.	asociada
1	(FME303)	TIPOS DE IMPRESORAS 3D	21/04/2023		17			
2	(FME304)	MATERIALES PARA LA IMPRESIÓN 3D INDUSTRIAL	21/04/2023		14			
3	(FME305)	PLAN DE VIABILIDAD: JUSTIFICAR LA INVERSIÓN EN IMPRESIÓN 3D	21/04/2023		5			
4	(FME306)	ACTUALIDAD DE LA IMPRESIÓN 3D	21/04/2023		4			

Cod. Esp.: **FMEM0024** Denominación: **CAD, CNC Y CAM APLICADO AL FRESADO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **115** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP.	asociada
1	(FME279)	DISEÑO CAD DIRIGIDO A PIEZAS DE FRESADO (SOLIDWORKS)	03/05/2023		25			
2	(FME280)	MECANIZACIÓN DE PIEZAS DE FRESADO POR CNC (FANUC)	03/05/2023		50			
3	(FME281)	PROGRAMACIÓN CAM DE PIEZAS DE MECANIZADO	03/05/2023		40			

Cod. Esp.: **FMEM0025** Denominación: **ROBÓTICA ABB APLICADA A LA SOLDADURA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **120** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP.	asociada
1	(FME282)	SOLDADURA EN ATMÓSFERA PROTEGIDA	03/05/2023		50			
2	(FME283)	PROGRAMACIÓN DE BRAZOS ROBOTIZADOS PARA PROCESOS DE SOLDADURA	03/05/2023		70			

Cod. Esp.: **FMEM003PO** Denominación: **CATIA V5** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: **2** Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP.	asociada
1	(FME147)	CATIA V5	08/03/2019		60			

Cod. Esp.: **FMEM004PO** Denominación: **MÁQUINAS HERRAMIENTA DE CONTROL NUMÉRICO (CNC)** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: **2** Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP.	asociada
------	-----------	-----------------------------------	------------	------------	-------	-----------	-------	----------

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM004PO** Denominación: **MÁQUINAS HERRAMIENTA DE CONTROL NUMÉRICO (CNC)** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**1 (FME148) MÁQUINAS HERRAMIENTA DE CONTROL NUMÉRICO (CNC) 08/03/2019 60**

Cod. Esp.: **FMEM005PO** Denominación: **ECODISEÑO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME149) ECODISEÑO 08/03/2019 40**

Cod. Esp.: **FMEM006PO** Denominación: **MECÁNICA FUNDAMENTAL** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **45** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME150) MECÁNICA FUNDAMENTAL 08/03/2019 45**

Cod. Esp.: **FMEM009PO** Denominación: **FUNDAMENTOS DE ROBÓTICA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **50** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME151) FUNDAMENTOS DE ROBÓTICA 08/03/2019 50**

Cod. Esp.: **FMEM01** Denominación: **INDUSTRIA 4.0 EN EL SECTOR DE LA AUTOMOCIÓN** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **12** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME002) LA CUARTA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL Y SUS EFECTOS 26/02/2018 2**

**2 (FME003) LAS TECNOLOGÍAS EMERGENTES Y HABILITADORAS APLICADAS AL SECTOR DE LA AUTOMOCIÓN 26/02/2018 9**

**3 (FME004) LAS PERSONAS COMO ELEMENTO CLAVE DE LA INDUSTRIA 4.0 26/02/2018 1**

Cod. Esp.: **FMEM0109** Denominación: **GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA** **0684/2011-10** Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **350** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (MF1267\_3-1267) TÉCNICAS DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA 18/06/2011 210 1 (UC1267\_3-1267) Programar y controlar la producción en fabricación mecánica**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0109** Denominación: **GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA** 0684/2011-10 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **350** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1125	TÉCNICAS DE PROGRAMACIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA	18/06/2011		90
UF1126	CONTROL DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA	18/06/2011		90
UF1127	REGISTRO, EVOLUCIÓN E INCIDENCIAS EN LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA	18/06/2011		30

2 (MF1268\_3-1268) APROVISIONAMIENTO EN FABRICACIÓN MECÁNICA 18/06/2011 100 2 (UC1268\_3-1268) Aprovisionar los procesos productivos de fabricación mecánica

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1128	CONTROL DEL ALMACENAMIENTO MECÁNICO	18/06/2011		60
UF1129	COSTES DE LOS PROCESOS DE MECANIZADO	18/06/2011		40

3 (MP0234) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA 18/06/2011 40 3 (FMEM0109) COMPETENCIA GENERAL DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA

Cod. Esp.: **FMEM010PO** Denominación: **ROBÓTICA Y PROGRAMACIÓN APLICADA A LA EDUCACIÓN** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **30** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (FME152) ROBÓTICA Y PROGRAMACIÓN APLICADA A LA EDUCACIÓN 12/10/2021 30

Cod. Esp.: **FMEM0111** Denominación: **FABRICACIÓN POR DECOLETAJE** 0618/2013-1 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **630** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (MF2159\_3-2159) PLANIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS MECANIZADAS POR DECOLETAJE 14/09/2013 90 1 (UC2159\_3-2159) PLANIFICAR LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS MECANIZADAS POR DECOLETAJE  
2 (MF2160\_3-2160) PROGRAMACIÓN DE MÁQUINAS DE CNC PARA EL MECANIZADO 14/09/2013 170 2 (UC2160\_3-2160) PROGRAMAR MÁQUINAS DE CNC PARA EL MECANIZADO POR DECOLETAJE

### UNIDADES FORMATIVAS

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0111** Denominación: **FABRICACIÓN POR DECOLETAJE** 0618/2013-1 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **630** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF1999	PROGRAMACIÓN DE CNC PARA DECOLETAJE	14/09/2013		90
UF2000	AUTOMATIZACIÓN DE OPERACIONES AUXILIARES EN DECOLETAJE	14/09/2013		50
UF2001	PROGRAMACIÓN DE ROBOTS	14/09/2013		30
3 (MF2161_3-2161)	PREPARACIÓN DE MÁQUINAS PARA EL MECANIZADO POR DECOLETAJE	14/09/2013		150
3 (UC2161_3-2161)	PREPARAR MÁQUINAS PARA EL MECANIZADO POR DECOLETAJE			3
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>				
Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2002	PREPARACIÓN DE MÁQUINAS DE DECOLETAJE ACCIONADAS POR LEVAS	14/09/2013		90
UF2003	PREPARACIÓN DE MÁQUINAS DE DECOLETAJE DE CNC	14/09/2013		60
4 (MF2162_3-2162)	GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DEL MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS DE MECANIZADO POR DECOLETAJE	14/09/2013		90
4 (UC2162_3-2162)	GESTIONAR Y SUPERVISAR EL MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS DE MECANIZADO POR DECOLETAJE			4
5 (MF2163_3-2163)	SUPERVISIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS MECANIZADAS POR DECOLETAJE	14/09/2013		90
5 (UC2163_3-2163)	SUPERVISAR LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS MECANIZADAS POR DECOLETAJE			5
6 (MP0424)	MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE FABRICACIÓN POR DECOLETAJE	14/09/2013		40
6 (FMEM0111)	COMPETENCIA GENERAL DE FABRICACIÓN POR DECOLETAJE			6

Cod. Esp.: **FMEM012PO** Denominación: **SOLID EDGE, DISEÑO PARAMÉTRICO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (FME153) SOLID EDGE, DISEÑO PARAMÉTRICO 08/03/2019 40

Cod. Esp.: **FMEM013PO** Denominación: **TECNOLOGIA Y DISEÑO DE MATRICES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1 (FME154) TECNOLOGIA Y DISEÑO DE MATRICES 08/03/2019 40

Cod. Esp.: **FMEM014PO** Denominación: **ANÁLISIS PREDICTIVO DE VIBRACIONES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **15** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM014PO** Denominación: **ANÁLISIS PREDICTIVO DE VIBRACIONES** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **15** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME155) ANÁLISIS PREDICTIVO DE VIBRACIONES 08/03/2019 15**

Cod. Esp.: **FMEM015PO** Denominación: **RIESGOS MECÁNICOS** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **6** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME156) RIESGOS MECÁNICOS 08/03/2019 6**

Cod. Esp.: **FMEM02** Denominación: **MANAGERS DE AUTOMOCIÓN 4.0: ESTRATEGIA Y CONOCIMIENTO DE LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **55** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME005) CUARTA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL: EL PAPEL DE LA INDUSTRIA EN LA FÁBRICA DEL FUTURO 26/02/2018 6**

**2 (FME006) KETS (KEY ENOBLING TECHNOLOGIES) PRA LA INDUSTRIA 4.0 26/02/2018 14**

**3 (FME007) FÁBRICA DIGITAL MANUFACTURING INTELLIGENCE 26/02/2018 7**

**4 (FME008) SISTEMAS MACHINE LEARNING PARA INGENIERÍA Y PRODUCCIÓN 26/02/2018 7**

**5 (FME009) AGILIDAD EXTREMA PARA UNA PRODUCCIÓN PERSONALIZADA EN SERIE 26/02/2018 7**

**6 (FME010) EL LIDERAZGO DE LA FÁBRICA DEL FUTURO 26/02/2018 7**

**7 (FME011) INDUSTRIALIZACIÓN EFICIENTE PARA CONSEGUIR PROCESOS ROBUSTOS 26/02/2018 7**

Cod. Esp.: **FMEM0209** Denominación: **PRODUCCIÓN EN MECANIZADO, CONFORMADO Y MONTAJE MECÁNICO** Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **600** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (MF0593\_3-593) PROCESOS DE MECANIZADO EN FABRICACIÓN MECÁNICA 18/06/2011 120 1 (UC0593\_3-593) DEFINIR PROCESOS DE MECANIZADO EN FABRICACIÓN MECÁNICA**

**UNIDADES FORMATIVAS**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0209** Denominación: **PRODUCCIÓN EN MECANIZADO, CONFORMADO Y MONTAJE MECÁNICO** 0684/2011-9 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **600** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	
UF1123	PROCESOS Y UTILES DE MECÁNIZADO EN FABRICACIÓN MECÁNICA	18/06/2011		90	
UF1154	PREVENCIÓN DE RIESGOS PROFESIONALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LA PRODUCCIÓN DE MECANIZADO, CONFORMADO Y	18/06/2011		30	
2 (MF0594_3-594)	Procesos de conformado en fabricación mecánica	18/06/2011		60 2 (UC0594_3-594)	DEFINIR PROCESOS DE CONFORMADO EN FABRICACIÓN MECÁNICA
3 (MF0595_3-595)	PROCESOS DE MONTAJE EN FABRICACIÓN MECÁNICA	18/06/2011		50 3 (UC0595_3-595)	DEFINIR PROCESOS DE MONTAJE EN FABRICACIÓN MECÁNICA
4 (MF0596_3-596)	CONTROL NUMÉRICO COMPUTERIZADO EN MECANIZADO Y CONFORMADO MECÁNICO	18/06/2011		120 4 (UC0596_3-596)	PROGRAMAR EL CONTROL NUMÉRICO COMPUTERIZADO (CNC) EN MÁQUINAS O SISTEMAS DE MECANIZADO Y CONFORMADO MECÁNICO

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	
UF1154	PREVENCIÓN DE RIESGOS PROFESIONALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LA PRODUCCIÓN DE MECANIZADO, CONFORMADO Y	18/06/2011		30	
UF1124	PROGRAMACIÓN DE CONTROL NUMÉRICO COMPUTERIZADO (CNC)	18/06/2011		90	
5 (MF0591_3-591)	SISTEMAS AUTOMÁTICOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA	26/09/2011		80 5 (UC0591_3-591)	PROGRAMAR SISTEMAS AUTOMATIZADOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA
6 (MF0592_3-592)	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE PROCESOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	26/09/2011		120 6 (UC0592_3-592)	SUPERVISAR LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0178	ORGANIZACIÓN EN PROCESOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	23/12/2008		30
UF0179	CONTROL Y SUPERVISIÓN EN LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICO	23/12/2008		60
UF0180	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN PROCESOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA	23/12/2008		30

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0209** Denominación: **PRODUCCIÓN EN MECANIZADO, CONFORMADO Y MONTAJE MECÁNICO** 0684/2011-9 Esp. con U.C.: **SI**  
 Horas: **600** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**7 (MP0233) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE PRODUCCIÓN EN MECANIZADO, CONFORMADO Y MONTAJE MEC** 18/06/2011 **80 7 (FMEM0209) COMPETENCIA GENERAL EN PRODUCCION EN MECANIZADO, CONFORMADO Y MONTAJE MECÁNICO**

Cod. Esp.: **FMEM020PO** Denominación: **PLC AVANZADO** Esp. con U.C.: **NO**  
 Horas: **80** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME158) PLC AVANZADO 08/03/2019 80**

Cod. Esp.: **FMEM0211** Denominación: **FABRICACIÓN POR MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO** 0618/2013-2 Esp. con U.C.: **SI**  
 Horas: **630** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (MF2164\_3-2164) ADAPTACIÓN DE PLANOS DE FABRICACIÓN PARA EL MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO 14/09/2013 90 1 (UC2164\_3-2164) ADAPTAR LOS PLANOS DE FABRICACIÓN PARA EL MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO**  
**2 (MF2165\_3-2165) DISEÑO DE UTILLAJES DE AMARRE DE PIEZA PARA EL MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO 14/09/2013 170 2 (UC2165\_3-2165) DISEÑAR UTILLAJES DE AMARRE DE PIEZA PARA EL MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO**

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2042	DEFINICIÓN DE UTILLAJES PARA MECANIZADO DE ALTA VELOCIDAD Y ALTO	14/09/2013		80
UF2043	DESARROLLO DE DOCUMENTACIÓN DE DISEÑO PARA LA FABRICACIÓN DE UTILLAJES DE AMARRE	14/09/2013		90

**3 (MF2166\_3-2166) PLANIFICACIÓN DEL MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO 14/09/2013 210 3 (UC2166\_3-2166) PLANIFICAR EL MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO**

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2044	PLANIFICACIÓN DEL MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD	14/09/2013		70
UF2045	PLANIFICACIÓN DEL MECANIZADO DE ALTO RENDIMIENTO EN MÁQUINAS MULTITAREA DE FRESADO Y TORNEADO	14/09/2013		70
UF2046	PLANIFICACIÓN DEL MECANIZADO DE ALTO RENDIMIENTO EN MÁQUINAS MULTITAREA DE TORNEADO Y FRESADO	14/09/2013		70

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0211** Denominación: **FABRICACIÓN POR MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO** 0618/2013-2 Esp. con U.C.: **SI**  
 Horas: **630** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**4 (MF2167\_3-2167) MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO** 14/09/2013 120 **4 (UC2167\_3-2167) MECANIZAR A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO**

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2047	MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD	14/09/2013		40
UF2048	MECANIZADO DE ALTO RENDIMIENTO EN FRESADORA MULTITAREA	14/09/2013		40
UF2049	MECANIZADO DE ALTO RENDIMIENTO EN TORNO MULTITAREA	14/09/2013		40

**5 (MP0432) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE FABRICACIÓN** 14/09/2013 40 **5 (FMEM0211) COMPETENCIA GENERAL DE FABRICACIÓN POR MECANIZADO A ALTA VELOCIDAD Y ALTO RENDIMIENTO**

Cod. Esp.: **FMEM021PO** Denominación: **ROS (ROBOT OPERATING SYSTEM)** Esp. con U.C.: **NO**  
 Horas: **30** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO** Fecha alta Fecha baja HORAS **Ord. UNID. COMP. asociada**

**1 (FME012) ROS (ROBOT OPERATING SYSTEM)** 06/03/2018 30

Cod. Esp.: **FMEM022PO** Denominación: **HIDRÁULICA BÁSICA** Esp. con U.C.: **NO**  
 Horas: **20** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO** Fecha alta Fecha baja HORAS **Ord. UNID. COMP. asociada**

**1 (FME159) HIDRÁULICA BÁSICA** 12/10/2021 20

Cod. Esp.: **FMEM023PO** Denominación: **HIDRÁULICA PARA MAQUINARIA TEXTIL** Esp. con U.C.: **NO**  
 Horas: **50** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO** Fecha alta Fecha baja HORAS **Ord. UNID. COMP. asociada**

**1 (FME160) HIDRÁULICA PARA MAQUINARIA TEXTIL** 12/10/2021 50

Cod. Esp.: **FMEM024PO** Denominación: **CORTE POR FRESADO Y LÁSER CON CONTROL NUMÉRICO DE TERMOPLÁSTICOS Y METALES NO FÉRREOS** Esp. con U.C.: **NO**  
 Horas: **20** Nivel: Inserción: **0.00 €** Colectivos: **0.00 €** CCC: **0.00 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO** Fecha alta Fecha baja HORAS **Ord. UNID. COMP. asociada**

**1 (FME161) CORTE POR FRESADO Y LÁSER CON CONTROL NUMÉRICO DE TERMOPLÁSTICOS Y METALES NO FÉRREOS** 12/10/2021 20

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM03** Denominación: **MECANIZACIÓN CON TORNO CNC** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(FME040)	INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS CNC	30/07/2020		9		
2	(FME041)	PROGRAMACIÓN CNC EN DOS EJES - TORNO	30/07/2020		16		
3	(FME042)	MECANIZADO DE PIEZAS A PIE DE MÁQUINA	30/07/2020		15		

Cod. Esp.: **FMEM0309** Denominación: **DISEÑO DE ÚTILES DE PROCESADO DE CHAPA** 0684/2011-11 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **680** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF0108_3-108)	Desarrollo de proyectos de útiles de procesado de chapa	18/06/2011		230	1	(UC0108_3-108) Diseñar útiles para el procesado de chapa
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0579	ÚTILES PARA EL PROCESADO DE CHAPA		18/06/2011			90
	UF0580	DIMENSIONADO Y PROCEDIMIENTOS PARA LA ELABORACIÓN DEL ÚTIL PARA EL PROCESADO DE CHAPA		18/06/2011			90
	UF0581	MONTAJE Y VERIFICACIÓN DEL ÚTIL PARA EL PROCESADO DE CHAPA		18/06/2011			50
2	(MF0109_3-109)	AUTOMATIZACIÓN DE LOS ÚTILES DE PROCESADO DE CHAPA	18/06/2011		210	2	(UC0109_3-109) Automatizar los procesos operativos de los útiles de procesado de chapa
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0451	AUTOMATISMOS ELECTRO-NEUMÁTICO-HIDRÁULICOS EN PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA		27/08/2009			90
	UF0452	SISTEMAS DE COMUNICACIONES Y TRANSMISIÓN DE DATOS EN LA INDUSTRIA DE PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA		27/08/2009			70
	UF0582	DISEÑO DE AUTOMATISMOS DE ÚTILES DE PROCESADO DE CHAPA		18/06/2011			50
3	(MF0110_3-110)	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA ÚTILES DE PROCESADO DE CHAPA	18/06/2011		160	3	(UC0110_3-110) Elaborar la documentación técnica del útil
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0309** Denominación: **DISEÑO DE ÚTILES DE PROCESADO DE CHAPA** 0684/2011-11 Esp. con U.C.: **SI**  
 Horas: **680** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

<b>UF0454</b>	<b>ELABORACIÓN DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA, EMPLEANDO PROGRAMAS CAD-CAM PARA FABRICACIÓN MECÁNICA</b>	<b>27/08/2009</b>	<b>90</b>
<b>UF0455</b>	<b>GESTIÓN DOCUMENTAL DEL PRODUCTO DE FABRICACIÓN MECÁNICA</b>	<b>27/08/2009</b>	<b>30</b>
<b>UF0583</b>	<b>REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE ÚTILES DE PROCESADO DE CHAPA</b>	<b>18/06/2011</b>	<b>40</b>

**4 (MP0124) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE DISEÑO DE ÚTILES DE PROCESADO DE CHAPA** 18/06/2011 **80 4 (FMEM0309) COMPETENCIA GENERAL DE DISEÑO DE ÚTILES DE PROCESADO DE CHAPA**

Cod. Esp.: **FMEM0311** Denominación: **FABRICACIÓN DE TROQUELES PARA LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS DE CHAPA METÁLICA** 0618/2013-3 Esp. con U.C.: **SI**  
 Horas: **630** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
<b>1</b>	<b>(MF2155_3-2155)</b>	<b>DISEÑO DE TROQUELES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS DE CHAPA METÁLICA</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>180</b>	<b>1</b>	<b>(UC2155_3-2155) DISEÑAR TROQUELES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS DE CHAPA METÁLICA</b>

**UNIDADES FORMATIVAS**

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
<b>UF2040</b>	<b>MATRICERÍA</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>60</b>
<b>UF2041</b>	<b>CÁLCULO Y DIMENSIONADO DE ELEMENTOS DEL TROQUEL</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>30</b>
<b>UF2154</b>	<b>DISEÑO DE TROQUELES ASISTIDO POR ORDENADOR (CAD)</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>90</b>

<b>2</b>	<b>(MF2156_3-2156)</b>	<b>PLANIFICACIÓN DE LA FABRICACIÓN DE TROQUELES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS DE CHAPA METÁLICA</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>140</b>	<b>2</b>	<b>(UC2156_3-2156) PLANIFICAR LA FABRICACIÓN DE TROQUELES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS CHAPA METÁLICA</b>
----------	------------------------	---	-------------------	--	------------	----------	--

**UNIDADES FORMATIVAS**

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
<b>UF2155</b>	<b>PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE COMPONENTES DE TROQUELES</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>50</b>
<b>UF2156</b>	<b>PROGRAMACIÓN DE CNC DE TORNO PARA COMPONENTES DE MATRICERÍA O MOLDES</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>30</b>
<b>UF2157</b>	<b>PROGRAMACIÓN DE CNC DE FRESADORA PARA COMPONENTES DE MATRICERÍA O</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>30</b>

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEM0311</b>	Denominación: <b>FABRICACIÓN DE TROQUELES PARA LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS DE CHAPA METÁLICA</b>	<b>0618/2013-3</b>	Esp. con U.C.: <b>SI</b>			
Horas: <b>630</b>	Nivel: <b>3</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

### MOLDES

<b>UF2158</b>	<b>CAM PARA FABRICACIÓN DE COMPONENTES DE MATRICERÍA O MOLDES</b>	<b>14/09/2013</b>	<b>30</b>	
<b>3 (MF2157_3-2157)</b>	<b>ELABORACIÓN DE COMPONENTES DE TROQUELES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS DE CHAPA METÁLICA</b>	<b>14/09/2013</b>	<b>150 3 (UC2157_3-2157)</b>	<b>ELABORAR COMPONENTES DE TROQUELES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS DE CHAPA METÁLICA</b>

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	
<b>UF2159</b>	<b>MECANIZADO DE COMPONENTES DE TROQUELES POR ARRANQUE DE VIRUTA</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>70</b>	
<b>UF2160</b>	<b>MECANIZADO DE COMPONENTES DE TROQUELES EN RECTIFICADORA CONVENCIONAL Y CNC</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>30</b>	
<b>UF2161</b>	<b>MECANIZADO DE COMPONENTES DE TROQUELES POR ELECTROEROSIÓN</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>50</b>	
<b>4 (MF2158_3-2158)</b>	<b>AJUSTE, MONTAJE Y VERIFICACIÓN DE LA FUNCIONALIDAD Y DE LOS COMPONENTES DE TROQUELES</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>120 4 (UC2158_3-2158)</b>	<b>AJUSTAR, MONTAR Y VERIFICAR LA FUNCIONALIDAD Y LOS COMPONENTES DE TROQUELES</b>

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	
<b>UF2162</b>	<b>METROLOGÍA PARA MATRICES O MOLDES</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>30</b>	
<b>UF2163</b>	<b>AJUSTE DE TROQUELES</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>60</b>	
<b>UF2164</b>	<b>MONTAJE DE TROQUELES Y PUESTA A PUNTO DE LÍNEAS DE ESTAMPADO</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>30</b>	
<b>5 (MP0449)</b>	<b>MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE FABRICACIÓN DE TROQUELES PARA LA PRODUCCIÓN DE PIE</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>40 5 (FMEM0311)</b>	<b>COMPETENCIA GENERAL DE FABRICACIÓN DE TROQUELES PARA LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS DE CHAPA METÁLICA</b>

Cod. Esp.: <b>FMEM04</b>	Denominación: <b>DISEÑO DE PIEZAS DE INYECCIÓN DE PLÁSTICO PARA EL SECTOR DE AUTOMOCIÓN CON CATIAV5</b>	<b>NO</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>			
Horas: <b>80</b>	Nivel: <b>3</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEM04</b>	Denominación: <b>DISEÑO DE PIEZAS DE INYECCIÓN DE PLÁSTICO PARA EL SECTOR DE AUTOMOCIÓN CON CATIAV5</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>80</b>	Nivel: <b>3</b>	Inserción: <b>7.21 €</b> Colectivos: <b>9.76 €</b> CCC: <b>12.41 €</b> Área Pri.: <b>No</b> R. Decreto Cert.Prof.:

<b>1 (FME043)</b>	<b>DISEÑO DE PIEZAS DE INYECCIÓN: MATERIALES, MOLDES, PROCESOS Y POSTPROCESOS</b>	<b>30/07/2020</b>	<b>20</b>
<b>2 (FME044)</b>	<b>CÁLCULO Y DIMENSIONAMIENTO DEL MOLDE DE INYECCIÓN</b>	<b>30/07/2020</b>	<b>25</b>
<b>3 (FME045)</b>	<b>ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS DE LOS MOLDES DE INYECCIÓN</b>	<b>30/07/2020</b>	<b>35</b>

Cod. Esp.: <b>FMEM0409</b>	Denominación: <b>DISEÑO DE MOLDES Y MODELOS PARA FUNDICIÓN O FORJA</b>	<b>0684/2011-12</b>	Esp. con U.C.: <b>SI</b>
Horas: <b>690</b>	Nivel: <b>3</b>	Inserción: <b>7.21 €</b> Colectivos: <b>9.76 €</b> CCC: <b>12.41 €</b> Área Pri.: <b>No</b> R. Decreto Cert.Prof.:	

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.	UNID. COMP. asociada
1	(MF0111_3-111)	DESARROLLO DE MOLDES Y MODELOS	18/06/2011		240	1	(UC0111_3-111) Diseñar moldes y modelos para el proceso de fundición o forja
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0574	DISEÑO DE MOLDES Y MODELOS PARA FUNDICIÓN O FORJA		18/06/2011			90
	UF0575	PROCESOS DE FABRICACIÓN DE MOLDES Y MODELOS PARA FUNDICIÓN O FORJA		18/06/2011			80
	UF0576	MATERIALES Y ESTUDIO DE VIABILIDAD EN EL DISEÑO DE MOLDES Y MODELOS PARA FUNDICIÓN O FORJA		18/06/2011			70
2	(MF0112_3-112)	AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE MOLDEO	18/06/2011		210	2	(UC0112_3-112) Automatizar los procesos operativos del molde
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>							
	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>		<b>Fecha alta</b>		<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
	UF0451	AUTOMATISMOS ELECTRO-NEUMÁTICO-HIDRÁULICOS EN PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA		27/08/2009			90
	UF0452	SISTEMAS DE COMUNICACIONES Y TRANSMISIÓN DE DATOS EN LA INDUSTRIA DE PRODUCTOS DE FABRICACIÓN MECÁNI		27/08/2009			70
	UF0577	DISEÑO DE AUTOMATISMOS PARA FUNDICIÓN O FORJA		18/06/2011			50
3	(MF0113_3-113)	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA MOLDES Y MODELOS	18/06/2011		160	3	(UC0113_3-113) Elaborar la documentación técnica del molde o modelo

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM0409** Denominación: **DISEÑO DE MOLDES Y MODELOS PARA FUNDICIÓN O FORJA** 0684/2011-12 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **690** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF0454	ELABORACIÓN DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA, EMPLEANDO PROGRAMAS CAD-CAM PARA FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		90
UF0455	GESTIÓN DOCUMENTAL DEL PRODUCTO DE FABRICACIÓN MECÁNICA	27/08/2009		30
UF0578	REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE MOLDES Y MODELOS PARA FUNDICIÓN O FORJA	18/05/2011		40

4 (MP0123) MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE DISEÑO DE MOLDES Y MODELOS PARA FUNDICIÓN O FORJA 18/06/2011 80 4 (FMEM0409) Competencia General de Diseño de moldes y modelos para fundición o forja

Cod. Esp.: **FMEM0411** Denominación: **FABRICACIÓN DE MOLDES PARA LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS POLIMÉRICAS Y DE ALEACIONES LIGERAS** 0618/2013-4 Esp. con U.C.: **SI**  
Horas: **630** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord. UNID. COMP. asociada
1 (MF2151_3-2151)	DISEÑO DE MOLDES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS POLIMÉRICAS Y DE METALES LIGEROS	14/09/2013		180	1 (UC2151_3-2151) DISEÑAR MOLDES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS POLIMÉRICAS Y DE METALES LIGEROS

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2267	MOLDES	14/09/2013		60
UF2268	CÁLCULO Y DIMENSIONADO DE ELEMENTOS PARA MOLDES	14/09/2013		30
UF2269	DISEÑO DE MOLDES ASISTIDO POR ORDENADOR (CAD)	14/09/2013		90

2 (MF2152\_3-2152) PLANIFICACIÓN DE LA FABRICACIÓN DE MOLDES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS POLIMÉRICAS Y DE METALES LIGEROS 14/09/2013 140 2 (UC2152\_3-2152) PLANIFICAR LA FABRICACIÓN DE MOLDES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS POLIMÉRICAS Y DE METALES LIGEROS

### UNIDADES FORMATIVAS

Código	Descripción	Fecha alta	Fecha baja	HORAS
UF2156	PROGRAMACIÓN DE CNC DE TORNO PARA COMPONENTES DE MATRICERÍA O MOLDES	14/09/2013		30
UF2157	PROGRAMACIÓN DE CNC DE FRESADORA PARA COMPONENTES DE MATRICERÍA O MOLDES	14/09/2013		30

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEM0411</b>	Denominación: <b>FABRICACIÓN DE MOLDES PARA LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS POLIMÉRICAS Y DE ALEACIONES LIGERAS</b>	<b>0618/2013-4</b>	Esp. con U.C.: <b>SI</b>			
Horas: <b>630</b>	Nivel: <b>3</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

<b>UF2158</b>	<b>CAM PARA FABRICACIÓN DE COMPONENTES DE MATRICERÍA O MOLDES</b>	<b>14/09/2013</b>	<b>30</b>	
<b>UF2270</b>	<b>PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE COMPONENTES PARA MOLDES</b>	<b>14/09/2013</b>	<b>50</b>	
<b>3 (MF2153_3-2153)</b>	<b>ELABORACIÓN DE COMPONENTES DE MOLDES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS POLIMÉRICAS Y DE METALES LIGEROS</b>	<b>14/09/2013</b>	<b>150 3 (UC2153_3-2153)</b>	<b>ELABORAR COMPONENTES DE MOLDES PARA LA OBTENCIÓN DE PIEZAS POLIMÉRICAS Y DE METALES LIGEROS</b>
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>				
<b>Código</b>	<b>Descripción</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
<b>UF2271</b>	<b>MECANIZADO DE COMPONENTES DE MOLDES POR ARRANQUE DE VIRUTA</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>70</b>
<b>UF2272</b>	<b>MECANIZADO DE COMPONENTES DE MOLDES EN RECTIFICADORA CONVENCIONAL Y CNC</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>30</b>
<b>UF2273</b>	<b>MECANIZADO DE COMPONENTES DE MOLDES POR ELECTROEROSIÓN</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>50</b>
<b>4 (MF2154_3-2154)</b>	<b>AJUSTE, MONTAJE Y VERIFICACIÓN DE LA FUNCIONALIDAD Y DE LOS COMPONENTES DE MOLDES</b>	<b>14/09/2013</b>	<b>120 4 (UC2154_3-2154)</b>	<b>AJUSTAR, MONTAR Y VERIFICAR LA FUNCIONALIDAD Y LOS COMPONENTES DE MOLDES</b>
<b>UNIDADES FORMATIVAS</b>				
<b>Código</b>	<b>Descripción</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>
<b>UF2162</b>	<b>METROLOGÍA PARA MATRICES O MOLDES</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>30</b>
<b>UF2274</b>	<b>AJUSTE, MONTAJE DEL MOLDE Y PUESTA A PUNTO DE LÍNEAS DE MOLDEO</b>	<b>14/09/2013</b>		<b>90</b>
<b>5 (MP0470)</b>	<b>MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE FABRICACIÓN DE MOLDES PARA LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS</b>	<b>14/09/2013</b>	<b>40 5 (FMEM0411)</b>	<b>COMPETENCIA GENERAL DE FABRICACIÓN DE MOLDES PARA LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS POLIMÉRICAS Y DE ALEACIONES LIGERAS</b>

Cod. Esp.: <b>FMEM05</b>	Denominación: <b>PROGRAMACIÓN CAD-CAM CON MASTERCAM</b>	<b>0618/2013-4</b>	Esp. con U.C.: <b>NO</b>			
Horas: <b>60</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:

<b>Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO</b>	<b>Fecha alta</b>	<b>Fecha baja</b>	<b>HORAS</b>	<b>Ord. UNID. COMP. asociada</b>
---	-------------------	-------------------	--------------	----------------------------------

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM05** Denominación: **PROGRAMACIÓN CAD-CAM CON MASTERCAM** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

1	(FME046)	CONCEPTOS BÁSICOS DE CAD-CAM	30/07/2020	4
2	(FME047)	DISEÑO ORIENTADO A CAD-CAM CON MASTERCAM	30/07/2020	18
3	(FME048)	PROGRAMACIÓN CNC. FRESADO 2D	30/07/2020	28
4	(FME049)	PROGRAMACIÓN CNC. FRESADO 3D	30/07/2020	10

Cod. Esp.: **FMEM06** Denominación: **PROGRAMACIÓN DEL BRAZO ROBOT FANUC - NIVEL INICIAL** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1	(FME050)	EL BRAZO ROBOT FANUC DE 6 EJES Y SU UTILIZACIÓN EN LA INDUSTRIA	30/07/2020	5
2	(FME051)	PROGRAMACIÓN BÁSICA DEL BRAZO FANUC.	30/07/2020	25
3	(FME052)	GESTIÓN DE FICHEROS, I/O	30/07/2020	7
4	(FME053)	MASTERIZACIÓN - CALIBRACIÓN ESPACIAL DEL ROBOT	30/07/2020	3

Cod. Esp.: **FMEM07** Denominación: **PROGRAMACIÓN DEL BRAZO ROBOT FANUC - NIVEL AVANZADO** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1	(FME054)	PROGRAMACIÓN AVANZADA DEL BRAZO ROBÓTICO FANUC	30/07/2020	25
2	(FME055)	MASTERIZACIÓN AVANZADA DEL BRAZO ROBÓTICO FANUC	30/07/2020	10
3	(FME056)	MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL BRAZO ROBÓTICO FANUC.	30/07/2020	5

Cod. Esp.: **FMEM08** Denominación: **DISEÑO 3D Y 2D EN CATIAV5** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **60** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada

1	(FME057)	SKETCHER. DIBUJO 2D	31/07/2020	12
2	(FME058)	PART DESIGN. DIBUJO 3D	31/07/2020	12

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: <b>FMEM08</b>	Denominación: <b>DISEÑO 3D Y 2D EN CATIAV5</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>60</b>	Nivel: <b>3</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	

<b>3 (FME059)</b>	<b>ASSEMBLY DESIGN. DISEÑO DE MONTAJES</b>	<b>31/07/2020</b>	<b>12</b>
<b>4 (FME060)</b>	<b>DRAFITNG. DISEÑO DE PLANOS</b>	<b>31/07/2020</b>	<b>12</b>
<b>5 (FME061)</b>	<b>WIREFRAME AND SURFACE DESIGN. GENERACIÓN DE SUPERFICIES</b>	<b>31/07/2020</b>	<b>12</b>

Cod. Esp.: <b>FMEM09</b>	Denominación: <b>DISEÑO AVANZADO 3D Y 2D EN CATIAV5</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>60</b>	Nivel: <b>3</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
<b>1 (FME062)</b>		<b>GENERATIVE SHAPE DESIGN. SUPERFICIES AVANZADAS</b>	<b>31/07/2020</b>		<b>18</b>	
<b>2 (FME063)</b>		<b>ASSEMBLY DESIGN. GENERACIÓN DE ENSAMBLAJES COMPLEJOS</b>	<b>31/07/2020</b>		<b>14</b>	
<b>3 (FME064)</b>		<b>DRAFTING. ELABORACIÓN DE PLANOS COMPLEJOS DE DETALLE Y DE CONJUNTO</b>	<b>31/07/2020</b>		<b>12</b>	
<b>4 (FME065)</b>		<b>HERRAMIENTAS DE GESTIÓN AVANZADAS. POWERCOPYYS Y LIBRERÍAS</b>	<b>31/07/2020</b>		<b>8</b>	
<b>5 (FME066)</b>		<b>METODOLOGÍAS DE TRABAJO</b>	<b>31/07/2020</b>		<b>8</b>	

Cod. Esp.: <b>FMEM09EXP</b>	Denominación: <b>INTRODUCCIÓN AL DISEÑO Y FABRICACIÓN ADITIVA</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>20</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
<b>1 (FME023)</b>		<b>INTRODUCCIÓN AL DISEÑO Y LA FABRICACIÓN ADITIVA</b>	<b>28/06/2019</b>		<b>20</b>	

Cod. Esp.: <b>FMEM11</b>	Denominación: <b>MECANIZADO EN 2,5 Y 3 EJES CON SIEMENS NX</b>						Esp. con U.C.: <b>NO</b>
Horas: <b>40</b>	Nivel: <b>2</b>	Inserción: <b>7.21 €</b>	Colectivos: <b>9.76 €</b>	CCC: <b>12.41 €</b>	Área Pri.: <b>No</b>	R. Decreto Cert.Prof.:	

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
<b>1 (FME067)</b>		<b>HERRAMIENTAS DE DISEÑO APLICADAS A CAM</b>	<b>31/07/2020</b>		<b>10</b>	
<b>2 (FME068)</b>		<b>FRESADO EN 2,5 EJES, TALADRADO Y FRESADO 3+2 EJES</b>	<b>31/07/2020</b>		<b>20</b>	
<b>3 (FME069)</b>		<b>FRESADO EN 3 EJES.</b>	<b>31/07/2020</b>		<b>10</b>	

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM12** Denominación: **MECANIZACIÓN CON FRESADORA CNC** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **40** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME067)	HERRAMIENTAS DE DISEÑO APLICADAS A CAM	31/07/2020		10		
2	(FME068)	FRESADO EN 2,5 EJES, TALADRADO Y FRESADO 3+2 EJES	31/07/2020		20		
3	(FME069)	FRESADO EN 3 EJES.	31/07/2020		10		

Cod. Esp.: **FMEM13** Denominación: **DISEÑO DE PIEZAS MECÁNICAS E IMPRESIÓN DE PROTOTIPOS EN 3D** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **200** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME078)	DISEÑO DE PIEZAS Y PROTOTIPOS EN FORMATOS SÓLIDOS 3D	22/03/2021		80		
2	(FME079)	RECTIFICACIÓN E IMPORTACIÓN DE PIEZAS Y PROTOTIPOS EN FORMATOS SÓLIDOS 3D	22/03/2021		60		
3	(FME080)	FABRICACIÓN DE PIEZAS Y PROTOTIPOS CON IMPRESORA 3D	22/03/2021		60		

Cod. Esp.: **FMEM14** Denominación: **PROGRAMACIÓN CAD-CAM PARA TORNO Y FRESA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **100** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME081)	PROGRAMACIÓN CAD-CAM PARA MECANIZADOS CNC	11/05/2021		20		
2	(FME082)	PROGRAMACIÓN CNC: MECANIZADOS CON TORNO	11/05/2021		40		
3	(FME083)	PROGRAMACIÓN CNC: FRESADO 2D Y 3D	11/05/2021		40		

Cod. Esp.: **FMEM15** Denominación: **VEHÍCULO CONECTADO: IMPACTO EN LAS LÍNEAS DE MONTAJE** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **200** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID.	COMP. asociada
1	(FME095)	VEHÍCULO CONECTADO EN EL MUNDO INTERNET OF THINGS (IOT)	05/07/2021		85		
2	(FME096)	CIBERSEGURIDAD, PLATAFORMAS, ARQUITECTURAS DE DATOS Y BIG DATA	05/07/2021		65		

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: FMEM15 Denominación: **VEHÍCULO CONECTADO: IMPACTO EN LAS LÍNEAS DE MONTAJE** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **200** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**3 (FME097) INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IA) Y MANTENIMIENTO 05/07/2021 50**  
**PREDICTIVO**

Cod. Esp.: FMEM16 Denominación: **DIGITALIZACIÓN DE LA FABRICACIÓN EN AUTOMOCIÓN** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **240** Nivel: **4** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME098) INTRODUCCIÓN A LA SMART FACTORY 16/09/2021 60**  
**2 (FME099) FUNDAMENTOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA 16/09/2021 90**  
**DIGITALIZACIÓN Y CONECTIVIDAD**  
**3 (FME100) VISUALIZACIÓN Y ANALISIS DE PROCESOS DE 16/09/2021 90**  
**PRODUCCIÓN**

Cod. Esp.: FMEM17 Denominación: **MATERIALES AVANZADOS PARA VEHÍCULOS** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **200** Nivel: **4** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME101) FAMILIAS DE MATERIALES Y CARACTERISTICAS 16/09/2021 50**  
**PRINCIPALES**  
**2 (FME102) MATERIALES METÁLICOS PARA AUTOMOCIÓN 16/09/2021 50**  
**3 (FME103) MATERIALES POLIMÉRICOS PARA AUTOMOCIÓN 16/09/2021 50**  
**4 (FME104) MATERIALES COMPUESTOS PARA AUTOMOCIÓN 16/09/2021 50**

Cod. Esp.: FMEM18 Denominación: **FABRICACIÓN DIGITAL APLICADA** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **105** Nivel: **3** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

**Ord. MOD.FORM. DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO Fecha alta Fecha baja HORAS Ord.UNID. COMP. asociada**

**1 (FME105) DISEÑO DIGITAL 2D 28/10/2021 27**  
**2 (FME106) DISEÑO DIGITAL 3D 28/10/2021 39**  
**3 (FME107) FABRICACIÓN POR CORTE DE VINILO 28/10/2021 12**  
**4 (FME108) FABRICACIÓN POR GRABADO Y CORTE LÁSER 28/10/2021 12**  
**5 (FME109) FABRICACIÓN POR IMPRESIÓN 3D 28/10/2021 15**

Cod. Esp.: FMEM19 Denominación: **ENSAMBLAJE Y ACABADO DE ASIENTOS** Esp. con U.C.: **NO**

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Modulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

Cod. Esp.: **FMEM19** Denominación: **ENSAMBLAJE Y ACABADO DE ASIENTOS** Esp. con U.C.: **NO**  
Horas: **80** Nivel: **2** Inserción: **7.21 €** Colectivos: **9.76 €** CCC: **12.41 €** Área Pri.: **No** R. Decreto Cert.Prof.:

Ord.	MOD.FORM.	DENOMINACION DEL MODULO FORMATIVO	Fecha alta	Fecha baja	HORAS	Ord.UNID. COMP. asociada
1	(FME110)	ENTORNO EMPRESARIAL Y SISTEMA DE CALIDAD EN LA EMPRESA	12/01/2022		8	
2	(FME111)	INTRODUCCIÓN AL PROCESO DE MONTAJE	12/01/2022		8	
3	(FME112)	PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DEL SECTOR DEL METAL	12/01/2022		20	
4	(FME113)	MONTAJE Y FINALIZACIÓN DE ASIENTOS	12/01/2022		44	

## LISTADOS DE ESPECIALIDADES F.P.E. (Incluye Módulos Formativos) con módulos económicos en las diversas modalidades de "Formación para Prioritariamente Desempleados" (Presencial) en Alta

\* El código identificativo de cada Especialidad Formativa puede constar de un mínimo de 6 caracteres y un máximo de 10 y se interpreta de la siguiente forma :

- Los 4 primeros se corresponden con los de la Familia y el Área Profesional a la que se adscriben.
- El carácter que figura en la quinta posición es una cifra que indica el lugar que ocupa esa Especialidad en la ordenación del Área Profesional de la Familia. Si el valor de dicha cifra es cero, significa que la Especialidad es transversal a toda el Área Profesional.
- El carácter que ocupa la sexta posición también es una cifra. En los Nuevos Certificados de Profesionalidad indica el orden de como se van redactando, mientras que en el resto de Especialidades, si es cero corresponde a una formación completa para el desempeño de una ocupación y si es superior, corresponde a cursos específicos sobre un proceso concreto o una capacidad.
- Los caracteres que figuran en la séptima y octava posición, si se trata de dos cifras, indican el año en el que se hizo una revisión de la Especialidad (ejemplo: 04 indica revisión efectuada en el año 2004). En el caso de los Nuevos Certificados de Profesionalidad, estas dos cifras representan el año de su elaboración.

\* En el código de las Especialidades Formativas específicas, tras el código estándar, se incluye alguna de las extensiones siguientes:

- CCC = Especialidades que exigen Compromiso de Contratación.
- DCP = Especialidades que exigen que los alumnos sean DisCaPacitados.
- EXP = Nuevas necesidades concretas en el ámbito de gestión autonómico.

\* El campo "NIVEL" significa el nivel de cualificación obtenido por el trabajador tras superar un curso de esa Especialidad Formativa. Puede adquirir los siguientes valores:

NIVEL 1

Competencia en un conjunto reducido de actividades simples, dentro de procesos normalizados. Conocimientos y capacidades limitados.

NIVEL 2

Competencia en actividades determinadas que pueden ejecutarse con autonomía. Capacidad de utilizar instrumentos y técnicas propias. Conocimientos de fundamentos técnicos y científicos de la actividad del proceso.

NIVEL 3

Competencia en actividades que requieren dominio de técnicas y se ejecutan con autonomía. Responsabilidad de supervisión de trabajo técnico y especializado. Comprensión de los fundamentos técnicos y científicos de las actividades y del proceso.

\* Las Especialidades con Real Decreto de Certificación de Profesionalidad y/o aquellas con Unidades de Competencia, caso de ser impartidas en parte, se ha de hacer por "Unidades de Competencia completas". Estas Especialidades presentan asociados a sus Módulos Formativos las Unidades de Competencia correspondientes. El orden está establecido por Módulo Formativo.

En el caso de Especialidades con Unidades de Competencia ligadas a Certificados de Profesionalidad regulados al amparo del RD 34/2008, los Módulos Formativos se dividen en función de la duración en Unidades Formativas. La codificación de éstas, de los Módulos Formativos y de las Unidades de Competencia es la establecida en el Real Decreto del Certificado de Profesionalidad correspondiente.

\* Los módulos económicos aparecen desglosados en tres grupos de modalidades de programación. Según se vaya a impartir la Especialidad Formativa por una u otra el importe corresponderá a la columna correspondiente. A continuación se explicitan:

- "Inserción": que incluye las siguientes modalidades de programación:
  - "Formación para la Inserción".
  - "Formación Modular Transversal".
  - "Formación para completar certificados de profesionalidad".
- "Colectivos": que incluye las siguientes modalidades de programación:
  - "Discapacitados".
  - "Exclusión Social".
- "CCC": que incluye las siguientes modalidades de programación:
  - "Formación a Medida de las empresas".