

**PROFESIONALTASUN-ZIURTAGIRIAREN FITXA**
**MEKANIZAZIO, KONFORMAZIO ETA MUNTAKETA MEKANIKOKO EKOIZPENA (FMEM0209 2011/05/13)**

Gaitasun orokorra: Ekipo mekanikoen mekanizazioko (txirbil-harroketa, konformazioa eta mekanizazio bereziak) eta muntaketako eragiketa-prozesuak zehaztea eta fabrikazio-sistema automatikoak programatzea, ekoizpena antolatuz eta gainbegiratzuz, prozesuaren dokumentazio teknikoa abiapuntutzat hartuta, eta kalitateko, segurtasuneko eta ingurumena babesteko irizpideen arabera

Maila	Erreferentziako lanbide-prestakuntza	Gaitasun-atalak		Dagozkion lanbideak edo lanpostuak
3	FME0187_3 MEKANIZAZIO, KONFORMAZIO ETA MUNTAKETA MEKANIKOKO EKOIZPENA (1228/2006 EDa, 2006ko urriaren 27koa)	UC0593_3	Fabrikazio mekanikoko mekanizazio-prozesuak definitzea	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 3139.1085 Zenbakizko kontrola duten makinien programatzailea, oro har</li> <li>– Mekanikako teknikaria</li> <li>– Metalak prozesatzeko instalazioen arduraduna</li> <li>– Metalak lantzeko makinetako operadoreen arduraduna</li> <li>– Muntatzaileen arduraduna</li> <li>– CNC-programatzailea</li> <li>– Fabrikazio mekanikoko sistema automatizatuaren programatzailea</li> </ul>
		UC0594_3	Fabrikazio mekanikoko konformazio-prozesuak definitzea	
		UC0595_3	Fabrikazio mekanikoko muntaketa-prozesuak definitzea	
		UC0596_3	Zenbakizko kontrol konputerizatu (CNC) programatzea mekanizazio eta konformazio mekanikoko makina edo sistemetan	
		UC0591_3	Fabrikazio mekanikoko sistema automatizatuak programatzea.	
		UC0592_3	Fabrikazio mekanikoko ekoizpena gainbegiratzea.	

**LANBIDE-HEZIKETAKO MODULUEN KATALOGOAREKIKO EGOKITASUNA**

					Iraupenak	
Kodea	Prestakuntza-moduluak	Orduak	Kodea	Prestakuntza-atalak	Orduak	Geh. ordu-aldea
MF0593_3:	Fabrikazio mekanikoko mekanizazio-prozesuak.	120	UF1123:	Fabrikazio mekanikoko mekanizazio-prozesuak eta -tresnak	90	20
			UF1154	Laneko eta ingurumeneko arriskuen prebentzioa mekanizazio, konformazio eta muntaketa mekanikoko ekoizpenean	30	20
MF0594_3	Fabrikazio mekanikoko konformazio-prozesuak.	60			60	50
MF0595_3	Fabrikazio mekanikoko muntaketa-prozesuak	50			50	40
MF0592_3	Fabrikazio mekanikoko prozesuen gainbegiraketa eta kontrola	120	UF0178	Fabrikazio mekanikoko prozesuetako antolakuntza	30	30
			UF0179	Ekoizpen eta mantentze-lan mekanikoetako prozesuen gainbegiraketa eta kontrola	60	60
			UF0180	Fabrikazio mekanikoko prozesuetako laneko arriskuen prebentzioa eta ingurumenaren babesa	30	30
MF0591_3	Fabrikazio mekanikoko sistema automatikoak	80			80	40
MF0596_3:	Mekanizazio eta konformazio mekanikoko zenbakizko kontrol konputerizatuak	120	UF1124	Zenbakizko kontrol konputerizatuaren programazioa	90	20
			UF1125	Laneko eta ingurumeneko arriskuen prebentzioa mekanizazio, konformazio eta muntaketa mekanikoko ekoizpenean	30	20
MP0233	Mekanizazio, konformazio eta muntaketa mekanikoko ekoizpeneko lanekoak ez diren lanbide-jardunbideak	80			80	
Profesionaltasun-ziurtagiriaren iraupen totala					600	310



Euskal Enplegu Zerbitzua  
Servicio Vasco de Empleo

**FABRIKAZIO MEKANIKOA**  
**Lanbide-eremua: EKOIZPEN MEKANIKOA**



**EUSKO JAURLARITZA**  
**GOBIERNO VASCO**

ENPLEGU ETA GIZARTE  
GAIETAKO SAILA  
DEPARTAMENTO DE EMPLEO  
Y ASUNTOS SOCIALES

SARTZEKO IRIZPIDEAK ETA BALDINTZAK				PRESTATZAILEENTZAKO ESKAKIZUNAK	
				Eskatzen den akreditazioa	Eskatzen den lanbide- esperientzia
MF0593_3	Baldintza hauetakoren bat bete behar da: – Batxilergoko titulua izatea. – 3. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea. – Lanbide-arlo eta -eremu bereko 2. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea. Erdi-mailako heziketa-zikloetan sartzeko baldintza akademikoak betetzea edo erdi-mailako zikloetara sartzeko dagozkion probak gainditu izana. – 25 urte baino gehiagokoentzako eta/edo 45 urtetik gorakoentzako unibertsitatera sartzeko proba gainditu izana. Prestakuntzari behar adinako probetxua ateratzeko behar diren prestakuntza- edo lanbide-ezagupenak izatea, ezartzen den araudiaren arabera.	UF1123		<ul style="list-style-type: none"> <li>Lizentziaduna, ingeniaria, arkitektoa, dagokion graduko tituluduna edo beste baliokideren bat.</li> <li>Diplomatua, ingeniari teknikoa, arkitekto teknikoa, dagokion graduko tituluduna edo beste baliokideren bat.</li> </ul>	2 urte
		UF1154			2 urte
MF0594_3					2 urte
MF0595_3					2 urte
MF0592_3		UF0178			2 urte
		UF0179			
		UF0180			
MF0591_3			2 urte		
MF0596_3	UF1124		2 urte		
	UF1125				

PRESTAKUNTZA-GUNEA	Azalera (m <sup>2</sup> ) 15 ikasle	Azalera (m <sup>2</sup> ) 25 ikasle
Kudeaketa-gela	45	60
CNC lantegia	200	200
Automatismoen lantegia	200	200

INDARGABETZEN DUEN PROFESIONALTASUN- ZIURTAGIRIA	
--	--