

**PROFESIONALTASUN-ZIURTAGIRIAREN FITXA**

**(IEXD0108) HARRI NATURALA LANTZEA (1217/2009 EDa, 2009ko uztailaren 17koa, 2011ko maiatzaren 20ko 715/2011 EDak aldatua)**

**Gaitasun orokorra:** Harri naturaleko produktu estandarizatu eta bereziak egitea, zerratze-, ebaketa- eta mekanizazio-prozesuen eta azaleko tratamenduen bitartez, mota guztietako lan bereziak barne, ezarritako kalitate-irizpideak betez, eta lan-arriskuen prebentzioko eta ingurumen-babeseko arau aplikagarriak errespetatuz.

Maila	Erreferentziako lanbide-prestakuntza	Gaitasun-atalak		Dagozkion lanbideak edo lanpostuak
2	IEX210_2 HARRI NATURALA LANTZEA (1228/2006 EDa, 2006ko urriaren 27koa)	UC0634_2	Harri naturaleko blokea ebakitzea.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 8112.002.2 Harri apaingarrien ustiapen-instalazioko operadorea.</li> <li>- 8112.003.3 Harri apaingarrietarako garretatzeko makinako operadorea.</li> <li>- 8112.004.4 Harri apaingarrietarako ehungailuko operadorea.</li> <li>- 8112.005.5 Ebakitzeko makinetako, blokeak ebakitzeko eta/edo leuntzeko makinako operadorea</li> <li>- 8112.008.8 Harri apaingarriekin pieza bereziak lantzeko makinetako operadorea.</li> <li>- 8112.013.0 Harria eta/edo arbela lantzeko makinako operadorea.</li> <li>- Akabera eta tratamenduen makinetako operadorea.</li> <li>- Zenbakizko kontrol bidez lantzeko makinako operadorea.</li> <li>- Arbelaren esfoliazioko eta ebaketako operadorea.</li> <li>- 8543.001.1 Jasomakinako gidari operadorea, oro har.</li> <li>- 8542.003.6 Zubi-garabiko gidari-operadorea.</li> </ul>
		UC0635_2	Harri naturalean azaleko tratamenduak prestatzea eta egitea.	
		UC0636_2	Harri naturalean azken produktuak lantzea.	
		UC0432_1	Kargak orga jasotzaileekin manipulatzeko.	
		UC0637_1	Kargak zubi-garabiekin eta polipastoekin manipulatzeko.	

**LANBIDE-HEZIKETAKO MODULUEN KATALOGOAREKIKO EGOKITASUNA**

					Iraupenak	
Kodea	Prestakuntza-moduluak	Orduak	Kodea	Prestakuntza-atalak	Orduak	Geh. ordu-aldea
MF0634_2	Harri naturaleko blokea ebakitzea	130	UF0477	Harri naturaleko blokearen harrera eta biltegitratzea.	30	20
			UF0478	Harrizko blokeak ebakitzeko makinaren erabilera.	60	20
			UF0479	Produktu erdilanduen kalitate-kontrola.	40	30
MF0635_2	Harri naturaleko azaleko tratamenduak.	130	UF0480	Harri naturala apar-harriz igurtzea eta leuntzea.	50	20
			UF0481	Harri naturalaren mutxardadura, garretatzea eta bestelako azaleko tratamendu fisikoak.	40	20
			UF0482	Harri naturaleko produktuen sailkapena eta prozesu eta tratamendu kimikoak.	40	20
MF0636_2	Harri naturalean azken produktuak lantzea	220	UF0483	Harri naturaleko azken produktuen zuinketa eta sailkapena.	60	40
			UF0484	Harri naturalean azken produktuak lantzea: teknika eta prozesu operatiboak.	80	20
			UF0485	Arbela leuntzea eta konformatzea	80	10
MF0432_2	Kargen manipulazioa orga jasotzaileekin	50			50	30
MF0637_1	Kargen manipulazioa zubi-garabi eta polipastoekin.	30			30	20
MP0104	Harri naturala lantzeko lanekoak ez diren lanbide-jardunbideak.	80			80	
Profesionaltasun-ziurtagiriaren iraupena					640	250

SARTZEKO IRIZPIDEAK ETA BALDINTZAK				PRESTATZAILEENTZAKO ESKAKIZUNAK			
				Eskatzen den akreditazioa	Eskatzen den lanbide-esperientzia		
					Akreditazioarekin	Akreditazio gabe	
MF0634_2	Baldintza hauetakoren bat bete behar da: – Derrigorrezko Bigarren Hezkuntzako graduatu-titulua izatea. – 2. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea. – Lanbide-arlo eta -eremu bereko 1. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea. – Erdi-mailako heziketa-zikloetan sartzeko baldintza akademikoak betetzea edo erdi-mailako zikloetara sartzeko dagozkion probak gainditu izana – 25 urteik gorakoentzako eta/edo 45 urteik gorakoentzako unibertsitatera sartzeko proba gainditu izana. – Prestakuntzari behar adinako probetxua ateratzeko behar diren prestakuntza- edo lanbide-ezagupenak izatea, ezartzen den araudiaren arabera.	UF0477		<ul style="list-style-type: none"> <li>Goi-mailako ingeniaritza.</li> <li>Ingeniaritza teknikoa.</li> <li>Erauzketa-industrien lanbide-arloko lanbide-heziketako goi-mailako teknikaria, harri naturalaren lanbide-eremua.</li> <li>Harri naturaleko proiektuen diseinuko eta koordinazioko 3. mailako profesionaltasun-ziurtagiria.</li> </ul>	1 urte	3 urte	
		UF0478					
		UF0479					
MF0635_2		UF0480				1 urte	3 urte
		UF0481					
		UF0482					
MF0636_2		UF0483				1 urte	3 urte
		UF0484					
		UF0485					
MF0432_1				1 urte	3 urte		
MF0637_1				1 urte	3 urte		
				Ezartzen den erregulazioaren arabera irakaskuntza-gaitasuna.			

PRESTAKUNTZA-GUNEA	Azalera (m <sup>2</sup> ) 15 ikasle	Azalera (m <sup>2</sup> ) 25 ikasle
Kudeaketa-gela	45	60
Harri naturala lantzeko tailerra	100	100
Orga jasotzaileentzako praktikagunea	100	100
Zubi-garabiarentzako praktikagunea.	100	100

<b>INDARGABETZEN DUEN PROFESIONALTASUN-ZIURTAGIRIA</b>	2011/96 Errege Dekretua, 1996ko apirilaren 5ekoa hargin lanbidearen profesionaltasun-ziurtagiria ezartzen duena
<b>PROFESIONALTASUN-ZIURTAGIRI BALIOKIDEAK</b>	"Hargina" eta "Harri naturala lantzea"