



Matrikulatzen den LOE titulua: INSTALAZIOKO ETA ALTZARI- HORNIKUNTZAKO TEKNIKARIA		Baliozkotzeko edo salbuesteko arrazoiak (880/2011 Errege Dekretuaren, 1085/2020 Errege Dekretuaren eta 393/2022 Errege Dekretuaren arabera)	
0538	Arotzeria eta altzarigintzako materialak	LOGSE	Modulua gaindituta: Zuraren industrietako materialak eta produktuak. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i> <i>EM titulua: Arotzeria eta altzarigintza industrialeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i> <i>EM titulua: Zuraren eta kortxoaren transformazioko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
		LOE	<i>Osatutako titulua GM: Diseinuko eta altzari hornikuntzako goi mailako teknikaria. (Madera, Mueble y Corcho)</i>
0539	Eraikuntza-soluzioak	LOGSE	Modulua gaindituta: Arotzeriako eta neurrira egindako altzarigintzako soluzioen definizioa. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
		LOE	<i>Osatutako titulua GM: Diseinuko eta altzari hornikuntzako goi mailako teknikaria. (Madera, Mueble y Corcho)</i>
			Heziketa-ziklo honetan matrikulatutako pertsonen titulua barnean hartzen diren kompetentzia-atal guztiak uztailaren 17ko 1224/2009 Errege Dekretuaren arabera egiaztatu badituzte –1224/2009 Errege Dekretua, lan-esperientziaren bitartez edo prestakuntza-bide ez-formalen bitartez eskuratutako lanbide-kompetentziak onartzeari buruzkoa–, honako lanbide-modulu hau izango dute baliozkotuta: «0539. Eraikuntza-soluzioak».
0540	Arotzeriako oinarrizko eragiketak	LOGSE	Modulua gaindituta: Arotzeriaren eta neurrira egindako altzarien mekanizazio oinarrizko lanak. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
		LOGSE	Modulua gaindituta: Neurrira egindako arotzeria eta altzarigintza. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
		LOGSE	Modulua gaindituta: Zuraren mekanizazio industrialak. <i>EM titulua: Arotzeria eta altzarigintza industrialeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i> <i>EM titulua: Zuraren eta kortxoaren transformazioko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
			UC0160_2: Lantegiko makinak eta tresneria prestatzea.



0541	Altzarigintzako oinarrizko eragiketak	LOGSE	Modulua gaindituta: Arotzeriaren eta neurrira egindako altzarien mekanizazioko oinarrizko lanak. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
		LOGSE	Modulua gaindituta: Neurrira egindako arotzeria eta altzarigintza. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
		LOGSE	Modulua gaindituta: Zuraren mekanizazio industrialia. <i>EM titulua: Arotzeria eta altzarigintza industrialeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i> <i>EM titulua: Zuraren eta kortxoaren transformazioko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
			UC0160_2: Lantegiko makinak eta tresneria prestatzea.
0542	Biltegiko kontrola	LOGSE	Modulua gaindituta: Neurrira egindako arotzeria eta altzarigintza. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
		LOGSE	Modulua gaindituta: Zuraren industrietako biltegiaren kontrola. <i>EM titulua: Arotzeria eta altzarigintza industrialeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i> <i>EM titulua: Zuraren eta kortxoaren transformazioko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
		LOE	Modulua gaindituta: MP0030 Elikagaien industrietako biltegiko lanak eta kontrola.
		LOE	Modulua gaindituta: MP1209 Biltegiko lanak.
		LOE	Modulua gaindituta: MP1637 Zuraren industrietako harrera eta biltegia.
		LOE	Modulua gaindituta: MP1228 Biltegiko teknikak.
			UC0171_2: Arotzeriako eta altzarigintzako osagaiak eta osagarriak kontrolatu eta antolatzea.
0778	Instalazioaren plangintza	LOGSE	Modulua gaindituta: Arotzeriako eta neurrira egindako altzarigintzako soluzioen definizioa. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
		LOE	<i>Osatutako titulua GM: Diseinuko eta altzari hornikuntzako goi mailako teknikaria. (Madera, Mueble y Corcho)</i>
			UC0163_2: Instalazioan materialen bilketa, makinak eta erremintak planifikatzea. UC0883_2: Arotzeriako elementuak instalatzeko datuak hartzea eta kalkuluak egitea.
0779	Altzarien instalazioa	LOGSE	Modulua gaindituta: Neurrira egindako altzarien eta arotzeriaren instalazioa eta akabera. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
			UC0164_2: Altzariak osatzea eta finkatzea, eta instalazio osagarriak egitea. UC0165_2: Funtzionamendua egiaztatzea, eta doikuntza- eta akabera-eragiketak egitea.



0780	Arotzeriako instalazioa	LOGSE	Modulua gaindituta: Neurrira egindako altzarien eta arotzeriaren instalazioa eta akabera. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
			UC0884_2: Zurezko ateen eta leihoen instalazioak egitea. UC0885_2: Zurezko eta antzeko estalduren instalazioak egitea.
0781	Zurezko egituren instalazioa	LOGSE	Modulua gaindituta: Neurrira egindako altzarien eta arotzeriaren instalazioa eta akabera. <i>EM titulua: Arotz lanak eta altzariak neurrira egin eta instalatzeko teknikaria. (Zurgintza eta altzarigintza)</i>
			UC0886_2: Zurezko egituren instalazioak egitea.
E100	Ingeles teknikoa	Ikus VII. Eranskina	
0782	Laneko prestakuntza eta orientabidea	Ikus II. Eranskina	
0783	Enpresa eta ekimen sortzailea	Ikus III. Eranskina	
0784	Lantokiko prestakuntza	Ikus IX. Eranskina	