

Matrikulatzen den LOE titulua: PLATAFORMA ANITZEKO APLIKAZIOAK GARATZEKO GOI- MAILAKO TEKNIKARIA		Baliozkotzeko edo salbuesteko arrazoiak (Urriaren 26ko ECD/1055/2017 Aginduaren arabera)	
0373	Markatzeko lengoaiak eta informazioa kudeatzeko sistemak	LOGSE	Modulua gaindituta: Programazioaren oinarriak. <i>GM titulua: Informatika sistemen administrazioko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i>
		LOGSE	Modulua gaindituta: Lengoaia egituratuen programazioa. Modulua gaindituta: Laugarren belaunaldiko inguruneetako eta CASE tresnen bidezko aplikazioen garapena. <i>GM titulua: Informatika aplikazioen garapeneko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i> (Aginduaren 5. xedapenaren arabera)
0483	Informatika-sistemak	LOGSE	Modulua gaindituta: Erabiltzaile bakarreko eta anitzeko informatika-sistemak. Modulua gaindituta: Sare lokalak. <i>GM titulua: Informatika sistemen administrazioko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i>
		LOGSE	Modulua gaindituta: Erabiltzaile anitzeko eta sareko informatika-sistemak. <i>GM titulua: Informatika aplikazioen garapeneko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i>
		LOE	<i>Osatutako titulua GM: Sareko informatika sistemen administrazioko goi mailako teknikaria. (Informatika eta komunikazioak)</i>
			UC0223_3: Informatika-sistemak konfiguratzea eta ustiatzea.
0484	Datu-baseak	LOGSE	Modulua gaindituta: Datu-baseak kudeatzeko sistemak. <i>GM titulua: Informatika sistemen administrazioko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i>
		LOGSE	Modulua gaindituta: Laugarren belaunaldiko inguruneetako eta CASE tresnen bidezko aplikazioen garapena. <i>GM titulua: Informatika aplikazioen garapeneko goi mailako teknikaria. V</i>
		LOE	<i>Osatutako titulua GM: Sareko informatika sistemen administrazioko goi mailako teknikaria. (Informatika eta komunikazioak)</i>
			UC0226_3: Datu-base erlazionalak programatzea.
0485	Programazioa	LOGSE	Modulua gaindituta: Lengoaia egituratuen programazioa. <i>GM titulua: Informatika aplikazioen garapeneko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i>
			UC0227_3: Objektuei orientatutako programazio-lengoaietako software-osagaiak garatzea.
0486	Datu-atzipena	LOGSE	Modulua gaindituta: Laugarren belaunaldiko inguruneetako eta CASE tresnen bidezko aplikazioen garapena. <i>GM titulua: Informatika aplikazioen garapeneko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i>
			UC0227_3: Objektuei orientatutako programazio-lengoaietako software-osagaiak garatzea.

0487	Garapen-inguruneak	LOGSE	Modulua gaindituta: Kudeaketako informatika-aplikazioen analisisa eta diseinu zehatza. <i>GM titulua: Informatika aplikazioen garapeneko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i>
			Heziketa-ziklo honetan matrikulatutako pertsonen tituluaren barnean hartzen diren kompetentzia-atal guztiak 1224/2009 Errege Dekretuaren arabera egiaztatu badituzte –1224/2009 Errege Dekretua, lanesperientziaren bitartez edo prestakuntza-bide ez-formalen bitartez eskuratutako lanbide-kompetentziak onartzeari buruzkoa–, honako lanbide-modulu hauek izango dituzte baliozkotuta: 0487. Garapen-inguruneak; eta 0489. Multimedia-programazioa eta gailu mugikorak.
0488	Interfazeen garapena	LOGSE	Modulua gaindituta: Ingurune grafikoaren prestazio-zerbitzuak diseinatu eta gauzatzea. <i>GM titulua: Informatika aplikazioen garapeneko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i>
			UC0494_3: Programazio egituratuko lengoaietako software-osagaiak garatzea.
0489	Multimedia-programazioa eta gailu mugikorak	LOE	<i>Osatutako titulua GM: 3D animazioetako, jokoetako eta ingurune elkarrengileetako goi mailako teknikaria. (Irudia eta soinua)</i>
			Heziketa-ziklo honetan matrikulatutako pertsonen tituluaren barnean hartzen diren kompetentzia-atal guztiak 1224/2009 Errege Dekretuaren arabera egiaztatu badituzte –1224/2009 Errege Dekretua, lanesperientziaren bitartez edo prestakuntza-bide ez-formalen bitartez eskuratutako lanbide-kompetentziak onartzeari buruzkoa–, honako lanbide-modulu hauek izango dituzte baliozkotuta: 0487. Garapen-inguruneak; eta 0489. Multimedia-programazioa eta gailu mugikorak.
0490	Zerbitzu eta prozesuen programazioa		UC0964_3: Sistema eta haren baliabideak kudeatzeko software-elementuak sortzea.
0491	Enpresa-kudeaketako sistemak		UC1213_3: Enpresa-baliabideak planifikatzeko eta bezeroekiko harremanak kudeatzeko sistemak instalatzea eta konfiguratzea.
0492	Plataforma anitzeko aplikazioak garatzeko proiektua		
E200	Ingeles teknikoa	Ikusi eskema: E200-MP Ingeles teknikoa (Euskal Autonomia Erkidegokoa)	
0493	Laneko prestakuntza eta orientabidea	Ikusi eskema: LPO EM/GM	
0494	Enpresa eta ekimen sortzailea	Ikusi eskema: EES EM/GM	
0495	Lantokiko prestakuntza	LOGSE	Modulua gaindituta: Lantokiko prestakuntza. <i>GM titulua: Informatika aplikazioen garapeneko goi mailako teknikaria. (Informatika)</i>
			Ikusi eskema: LP