

TITULUA: Nekazaritza-lorenzaintzako eta lore-konposizioetako oinarriko profesionala

JIMV

TÍTULO: Profesional Básico en Agro-Jardinería y Composiciones Florales

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODIGOA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	PES		PT		Total	B eredua - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B	
						1º	2º	1º	2º			
3050 - Laboreak ureztatzeko, ongarrizteko eta tratamenduak aplikatzeko jarduerak 3050 - Actividades de riego, abonado y tratamientos en cultivos	1544	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	120		3,6				3,6	29,9	3,6	
3051 - Lurra prestatzeko, landatzeko eta eriteko eragiketa osagarriak 3051 - Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	165	5,0				5,0			5,0	
3053 - Landareak mintegietan eta lorezaintza-zentroetan sortu eta mantentzeko oinarriko eragiketak 3053 - Operaciones básicas de producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	198	6,0				6,0			6,0	
3054 - Lore- eta landare-konposizioak prestatzeko eragiketa osagarriak 3054 - Operaciones auxiliares en elaboración de composiciones con flores y plantas		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	144		4,4				4,4			
3055 - Lorategiak, parkeak eta berdeguneak ezartzeko oinarriko eragiketak 3055 - Operaciones básicas en instalación de jardines, parques y zonas verdes		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	132	4,0				4,0				
3056 - Lorategiak, parkeak eta berdeguneak mantentzeko oinarriko eragiketak 3056 - Operaciones básicas para el mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	132	4,0				4,0				
3057 - Lorezaintzako materialak 3057 - Materiales de floristería		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	96		2,9				2,9			2,9
E900 - Tutoretza eta orientabidea I E900 - Tutoría y orientación I		1544 0103-0106-0124-0132-0134-0202-0224	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak Operaciones y Equipos de Producción Agraria Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura / Fisika eta kimika / Matematikak Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura / Física y Química / Matemáticas	33	1,0							1,8
E901 - Tutoretza eta orientabidea II E901 - Tutoría y orientación II	1544 0103-0106-0124-0132-0134-0202-0224	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak Operaciones y Equipos de Producción Agraria Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura / Fisika eta kimika / Matematikak Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura / Física y Química / Matemáticas	25		0,8							
E800 - Laneko prestakuntza eta orientabidea E800 - Formación y Orientación laboral	1544 0298	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista Lan-prestakuntza eta orientabidea Formación y Orientación Laboral	53		1,6					1,6		
3011 - Komunikazioa eta gizartea I 3011 - Comunicación y sociedad I	0103-0106-0124-0132-0134-0202-0224	Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura	165	5,0		5,0				19,5		
3012 - Komunikazioa eta gizartea II 3012 - Comunicación y sociedad II		Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura	168		5,1		5,1					
3009 - Zientzia aplikatuak I 3009 - Ciencias aplicadas I		Fisika eta kimika / Matematikak Física y Química / Matemáticas	165	5,0		5,0					5,0	
3059 - Zientzia aplikatuak II 3059 - Ciencias aplicadas II		Fisika eta kimika / Matematikak Física y Química / Matemáticas	144		4,4		4,4				4,4	
3058 - Lantokiko prestakuntza 3058 - Formación en Centro de Trabajo	1544	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak Operaciones y Equipos de Producción Agraria	260									
ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS			2000							52,7	26,9	

TITULUA: Nekazaritza-lorenzaintzako eta lore-konposizioetako oinarriko profesionala

JIMV 3 urte / años

TÍTULO: Profesional Básico en Agro-Jardinería y Composiciones Florales

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODIGOA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	3º	PES			PT			Total	B eredua - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B
							1º	2º	3º	1º	2º	3º		
3050 - Laboreak urreztatze, ongartzeko eta tratamenduak aplikatzeko jarduerak 3050 - Actividades de riego, abonado y tratamientos en cultivos	1544	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	120			3,6						3,6	3,6	
3051 - Lurra prestatzeko, landatzeko eta ereiteko eragiketa osagarriak 3051 - Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	165	5,0						5,0				5,0
3053 - Landareak mintegietan eta lorezaintza-zentroetan sortu eta mantentzeko oinarriko eragiketak 3053 - Operaciones básicas de producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	198		6,0						6,0			6,0
3054 - Lore- eta landare-konposizioak prestatzeko eragiketa osagarriak 3054 - Operaciones auxiliares en elaboración de composiciones con flores y plantas		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	144			4,4						4,4		
3055 - Lorategiak, parkeak eta berdeguneak ezartzeko oinarriko eragiketak 3055 - Operaciones básicas en instalación de jardines, parques y zonas verdes		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	132	4,0						4,0				
3056 - Lorategiak, parkeak eta berdeguneak mantentzeko oinarriko eragiketak 3056 - Operaciones básicas para el mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	132		4,0						4,0			
3057 - Lorezaintzako materialak 3057 - Materiales de floristería		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	96			2,9						2,9		2,9
E900 - Tutoretza eta orientabidea I E900 - Tutoría y orientación I		1544 0103-0106-0124-0132-0134-0202-0224	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak Operaciones y Equipos de Producción Agraria Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura / Fisika eta kimika / Matematikak Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura / Física y Química / Matemáticas	33	1,0									1,7
E901 - Tutoretza eta orientabidea II E901 - Tutoría y orientación II	1544 0103-0106-0124-0132-0134-0202-0224	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak Operaciones y Equipos de Producción Agraria Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura / Fisika eta kimika / Matematikak Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura / Física y Química / Matemáticas	25		0,5	0,2								
E800 - Laneko prestakuntza eta orientabidea E800 - Formación y Orientación laboral	1544 0298	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak / Irakasle espezialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista Lan-prestakuntza eta orientabidea Formación y Orientación Laboral	53			1,6			1,6				1,6	
3011 - Komunikazioa eta gizartea I 3011 - Comunicación y sociedad I	0103-0106-0124-0132-0134-0202-0224	Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura	165	5,0			5,0							
3012 - Komunikazioa eta gizartea II 3012 - Comunicación y sociedad II		Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura	168		5,1			5,1					19,5	
3009 - Zientzia aplikatuak I 3009 - Ciencias aplicadas I		Fisika eta kimika / Matematikak Física y Química / Matemáticas	165	5,0				5,0					5,0	
3059 - Zientzia aplikatuak II 3059 - Ciencias aplicadas II		Fisika eta kimika / Matematikak Física y Química / Matemáticas	144		4,4			4,4				4,4		
3058 - Lantokiko prestakuntza 3058 - Formación en Centro de Trabajo	1544	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekipoak Operaciones y Equipos de Producción Agraria	260											
ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS			2000									52,7	26,9	

TITULUA: Baso-aprobetxamenduetako oinarrizko profesionala

JIMV

TÍTULO: Profesional Básico en Aprovechamientos Forestales

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODIGOA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	PES		PT		Total	B eredia - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B
						1º	2º	1º	2º		
3053 - Landareak mintegi eta lorezaintza-zentroetan sortu eta mantentzeko oinarrizko eragiketak 3053 - Operaciones básicas de producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería	1544	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak / Especialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	132	4,0				4,0	29,9		
3119 - Baso-aprobetxamenduetako lanak 3119 - Trabajos de aprovechamientos forestales		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak / Especialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	132	4,0				4,0			4,0
3120 - Basogintza eta izurriteak 3120 - Silvicultura y plagas		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak / Especialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	132	4,0				4,0			4,0
3121 - Baso-produktuak biltzea 3121 - Recolección de productos forestales		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak / Especialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	132	4,0				4,0			4,0
E520 - Zuhaitzen inausketa E520 - Poda de árboles		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak / Especialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	99	3,0				3,0			
3056 - Lorategiak, parkeak eta berdeguneak mantentzeko oinarrizko eragiketak 3056 - Operaciones básicas para el mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak / Especialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	120		3,6			3,6			3,6
3118 - Basoberritzea eta baso-azpiegiturak 3118 - Repoblacion e infraestructuras forestales		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak / Especialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	144		4,4			4,4			
E521 - Baso-hondakinak tratatu eta aprobetxatzea E521 - Tratamiento y aprovechamiento de restos forestales		Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak / Especialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista	96		2,9			2,9			2,9
E900 - Tutoretza eta orientabidea I E900 - Tutoría y orientación I		1544 0103-0106-0124-0132-0134-0202-0224	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak Operaciones y Equipos de Producción Agraria Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura / Fisika eta kimika / Matematikak Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura / Física y Química / Matemáticas	33	1,0						
E901 - Tutoretza eta orientabidea II E901 - Tutoría y orientación II	1544 0103-0106-0124-0132-0134-0202-0224	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak Operaciones y Equipos de Producción Agraria Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura / Fisika eta kimika / Matematikak Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura / Física y Química / Matemáticas	25		0,8						
E800 - Laneko prestakuntza eta orientabidea E800 - Formación y Orientación laboral	1544 0298	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak / Especialista Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Especialista Lan-prestakuntza eta orientabidea Formación y Orientación Laboral	53		1,6				1,6		
3011 - Komunikazioa eta gizarte I 3011 - Comunicación y sociedad I	0103-0106-0124-0132-0134-0202-0224	Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura	165	5,0		5,0			19,5		
3012 - Komunikazioa eta gizarte II 3012 - Comunicación y sociedad II		Ingelesa / Euskara eta euskal literatura / Geografia eta historia / Filosofia / Gaztelera eta literatura Inglés / Lengua y Literatura Vasca / Geografía e Historia / Filosofía / Lengua Castellana y Literatura	168		5,1		5,1				
3009 - Zientzia aplikatuak I 3009 - Ciencias aplicadas I		Fisika eta kimika / Matematikak Física y Química / Matemáticas	165	5,0		5,0					5,0
3059 - Zientzia aplikatuak II 3059 - Ciencias aplicadas II		Fisika eta kimika / Matematikak Física y Química / Matemáticas	144		4,4		4,4				4,4
3122 - Lantokiko prestakuntza 3122 - Formación en Centro de Trabajo	1544	Nekazaritzarako produkzio lanak eta ekiipoak Operaciones y Equipos de Producción Agraria	260								
ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS			2000						52,7	27,9	

**TITULUA: Natura-ingurunea ustiatzeko eta kontserbatzeko teknikaria**

**JIMV**

TITULO: Técnico en Aprovechamiento y Conservación del Medio Natural

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODEA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	PES		PT		Total	B eredua - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B
						1º	2º	1º	2º		
<b>0404 - Agronomiaren oinarriak</b> 0404 - Fundamentos agronómicos	<b>1504</b>	<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	198	6,0		6,0				20,5	
<b>0409 - Landare-osasunaren printzipioak</b> 0409 - Principios de sanidad vegetal		<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					3,0
<b>0834 - Ehiza- eta arrain-espezieak babestea</b> 0834 - Conservación de las especies cinegéticas y piscícolas		<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	132	4,0		4,0					4,0
<b>0838 - Erabilera publikoa natura-inguruneetan</b> 0838 - Uso público en espacios naturales		<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					3,0
<b>0479 - Kontrol fitosanitarioa</b> 0479 - Control fitosanitario		<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	147		4,5		4,5				4,5
<b>0835 - Baso-landarea mintegian ekoiztea</b> 0835 - Producción de planta forestal en vivero	<b>1544</b>	<b>Nekazaritza-produkzioko eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	165	5,0				5,0		22,5	5,0
<b>0836 - Baso-suteei aurea hartzea</b> 0836 - Prevención de incendios forestales		<b>Nekazaritza-produkzioko eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	66	2,0				2,0			2,0
<b>0837 - Basogintzako makineria eta instalazioak</b> 0837 - Maquinaria e instalaciones forestales		<b>Nekazaritza-produkzioko eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	198	6,0				6,0			
<b>0832 - Basoak berritzea eta baso-tratamenduak</b> 0832 - Repoblaciones forestales y tratamientos selvícolas		<b>Nekazaritza-produkzioko eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	147		4,5				4,5		
<b>0833 - Natura-ingurunea ustiatzea</b> 0833 - Aprovechamiento del medio natural		<b>Nekazaritza-produkzioko eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	168		5,1				5,1		
<b>E100 - Ingeles teknikoa</b> E100 - Inglés Técnico	<b>0103</b>	<b>Ingelesa</b> Inglés	33	1,0		1,0				1,0	
<b>0840 - Enpresa eta ekimena</b> 0840 - Empresa e iniciativa emprendedora	<b>0298</b>	<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	63		1,9		1,9			5,1	
<b>0839 - Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> 0839 - Formación y orientación laboral		<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	105		3,2		3,2				
<b>0841 - Lantokiko prestakuntza</b> 0841 - Formación en centros de trabajo	<b>1504-1544</b>	<b>Nekazaritza-produkzioko eragiketak eta tresneria / Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Procesos de Producción Agraria	380								
<b>ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS</b>			<b>2000</b>							<b>49,1</b>	<b>26,6</b>

**TITULUA: Lorezaintza eta loradendako teknikaria**

**JIMV**

TITULO: Técnico en Jardinería y Floristería

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODEA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	PES		PT		Total	B eredua - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B
						1º	2º	1º	2º		
<b>0404 - Agronomiaren oinarriak</b> 0404 - Fundamentos agronómicos	<b>1504</b>	<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	198	6,0		6,0				14,7	6
<b>0409 - Landare-osasunaren printzipioak</b> 0409 - Principios de sanidad vegetal		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					
<b>0479 - Kontrol fitosanitarioa</b> 0479 - Control fitosanitario		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	147		4,5		4,5				4,5
<b>0580 - Loradendak</b> 0580 - Establecimientos de floristería		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	42		1,3		1,3				
<b>0407 - Trakzioko tresneria eta lantegia</b> 0407 - Taller y equipos de tracción	<b>1544</b>	<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	132	4,0				4,0		28,3	4
<b>0408 - Nekazaritzako azpiegiturak eta instalazioak</b> 0408 - Infraestructuras e instalaciones agrícolas		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	99	3,0				3,0			
<b>0576 - Lorategien eta berdeguneen ezarpena</b> 0576 - Implantación de jardines y zonas verdes		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	198	6,0				6,0			
<b>0578 -Landareak eta zotalak mintegian ekoiztea</b> 0578 - Producción de plantas y tepes en viveros		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	165	5,0				5,0			5
<b>0579 - Lore- eta landare-konposizioak</b> 0579 - Composiciones florales y con plantas		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	66	2,0				2,0			
<b>0577 - Lorategiak eta berdeguneak mantentzea eta hobetzea</b> 0577 - Mantenimiento y mejora de jardines y zonas verdes		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	210		6,4				6,4		6,4
<b>0581 - Lorezaintzako eta loregintzako salmenta-teknikak</b> 0581 - Técnicas de venta en jardinería y floristería		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	63		1,9				1,9		
<b>E100 - Ingeles tekniko</b> E100 - Inglés Técnico	<b>0103</b>	<b>Ingelesa</b> Inglés	33	1,0		1,0			1,0		
<b>0583 - Enpresa eta ekimena</b> 0583 - Empresa e iniciativa emprendedora	<b>0298</b>	<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	63		1,9		1,9			5,1	
<b>0582 - Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> 0582 - Formación y orientación laboral		<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	105		3,2		3,2				
<b>0584 - Lantokiko prestakuntza</b> 0584 - Formación en centros de trabajo	<b>1504-1544</b>	<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria / Nekazaritzako prozesuak</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Procesos de Producción Agraria	380								
<b>ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS</b>			<b>2000</b>							<b>49,1</b>	<b>25,9</b>

**TITULUA: Nekazaritza ekologikoko teknikaria**

**JIMV**

TITULO: Técnico en Producción Agroecológica

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODEA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	PES		PT		Total	B eredia - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B
						1º	2º	1º	2º		
<b>0404 - Agronomiaren oinarriak</b> 0404 - Fundamentos Agronómicos	1504	<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	198	6,0		6,0				20,0	6,0
<b>0405 - Zootekniaren oinarriak</b> 0405 - Fundamentos Zootécnicos		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	132	4,0		4,0					
<b>0409 - Landare-osasunaren printzipioak</b> 0409 - Principios de sanidad vegetal		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					
<b>0412 - Agrosistemaren osasun-maneia</b> 0412 - Manejo sanitario del agrosistema		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	168		5,1		5,1				
<b>0413 - Produktu agroekologikoak merkaturatzea</b> 0413 - Comercialización de productos agroecológicos		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	63		1,9		1,9				
<b>0406 - Laborantza ekologikoa ezartzea</b> 0406 - Implantación de cultivos ecológicos	1544	<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	132	4,0				4,0		23,0	
<b>0407 - Trakzioko tresneria eta lantegia</b> 0407 - Taller y equipos de tracción		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	132	4,0				4,0			4,0
<b>0408 - Nekazaritzako azpiegiturak eta instalazioak</b> 0408 - Infraestructuras e instalaciones agrícolas		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	99	3,0				3,0			3,0
<b>0410 - Landare-produkzio ekologikoa</b> 0410 - Producción vegetal ecológica		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	165	5,0				5,0			5,0
<b>0411 - Azienda-produkzio ekologikoa</b> 0411 - Producción ganadera ecológica		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	231		7,0	7,0			7,0		
<b>E100 - Ingeles teknikoa</b> E100 - Inglés técnico	0103	<b>Ingelesa</b> Inglés	33	1,0		1,0				1,0	
<b>0414 - Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> 0414 - Formación y orientación laboral	0298	<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	105		3,2		3,2			5,1	
<b>0415 - Enpresa eta ekimena</b> 0415 - Empresa e iniciativa emprendedora		<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	63		1,9		1,9				
<b>0416 - Lantokiko prestakuntza</b> 0416 - Formación en centros de trabajo	1504-1544	<b>Nekazaritzako prozesuak / Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Procesos de Producción Agraria / Operaciones y Equipos de Producción Agraria	380								
<b>ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS</b>			<b>2000</b>							<b>49,1</b>	<b>26,1</b>

**TITULUA: Nekazaritzako eta abeltzaintzako produkzioko teknikaria**

**JIMV**

TITULO: Técnico en Producción Agropecuaria

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODEA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	PES		PT		Total	B eredia - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B
						1º	2º	1º	2º		
<b>0404 - Agronomiaren oinarriak</b> 0404 - Fundamentosa agronómicos	1504	<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	198	6,0		6,0				17,5	6,0
<b>0405 - Zootekniaren oinarriak</b> 0405 - Fundamentos zootécnicos		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	132	4,0		4,0					3,0
<b>0409 - Landare-osasunaren printzipioak</b> 0409 - Principios de sanidad vegetal		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					4,5
<b>0479 - Kontrol fitosanitarioa</b> 0479 - Control fitosanitario		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	147		4,5		4,5				
<b>0475 - Laboreak ezartzea</b> 0475 - Implantación de cultivos	1544	<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	132	4,0				4,0		25,5	
<b>0407 - Trakzioko tresneria eta lantegia</b> 0407 - Taller y equipos de tracción		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	132	4,0				4,0			4,0
<b>0408 - Nekazaritzako azpiegiturak eta instalazioak</b> 0408 - Infraestructuras e instalaciones agrícolas		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	99	3,0				3,0			3,0
<b>0476 - Nekazaritza-produkzioa</b> 0476 - Producción agrícola		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	165	5,0				5,0			
<b>0477 - Esnearen, arrautzen eta bizitarako animalien produkzioa</b> 0477 - Producción de leche, huevos y animales para vida		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	147		4,5				4,5		
<b>0478 - Haragi-produkzioa eta bestelako abere produkzioak</b> 0478 - Producción de carne y otras producciones ganaderas		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	168		5,1			5,1		5,1	
<b>E100 - Ingeles teknika</b> E100 - Inglés técnico	0103	<b>Ingelesa</b> Inglés	33	1,0		1,0				1,0	
<b>0480 - Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> 0480 - Formación y orientación laboral	0298	<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	105		3,2		3,2			5,1	
<b>0481 - Enpresa eta ekimena</b> 0481 - Empresa e iniciativa emprendedora		<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	63		1,9		1,9				
<b>0482 - Lantokiko prestakuntza</b> 0482 - Formación en centros de trabajo	1504-1544	<b>Nekazaritzako prozesuak / Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Procesos de Producción Agraria / Operaciones y Equipos de Producción Agraria	380								
<b>ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS</b>			<b>2000</b>							<b>49,1</b>	<b>25,6</b>

**TITULUA: Abeltzaintzako eta abere-osasunari laguntzeko goi-mailako teknikaria**

**JIMV**

TÍTULO: Técnico Superior en Ganadería y Asistencia en Sanidad Animal

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODEA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	PES		PT		Total	B eredu - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B
						1º	2º	1º	2º		
<b>1274 - Ugalketaren eta umatzearen antolaketa eta kontrola</b> 1274 - Organización y control de la reproducción y cría	1504	<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	231	7,0		7,0				29,7	7,0
<b>1275 - Abereen ekoizpena kudeatzea</b> 1275 - Gestión de la producción animal		<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	231	7,0		7,0					
<b>1276 - Zaldien hazkuntza kudeatzea</b> 1276 - Gestión de la cría de caballos		<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	132	4,0		4,0					
<b>1281 - Biosegurtasuna</b> 1281 - Bioseguridad		<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	165	5,0		5,0					
<b>1279 - Abeltzaintzako saneamendua</b> 1279 - Saneamiento ganadero		<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	120		3,6		3,6				3,6
<b>1282 - Albaitaritze-zentroak kudeatzea</b> 1282 - Gestión de centros veterinarios		<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	100		3,0		3,0				3,0
<b>1278 - Abeltzaintzako makinak eta instalazioak</b> 1278 - Maquinaria e instalaciones ganaderas	1544	<b>Nekazaritze-ekoizpenerako lanak eta ekipoak</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	132	4,0				4,0		12,5	4,0
<b>1280 - Albaitaritze-arretako laguntza</b> 1280 - Asistencia a la atención veterinaria		<b>Nekazaritze-ekoizpenerako lanak eta ekipoak</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	120		3,6			3,6			3,6
<b>1277 - Ekidoen heziera eta gobernemendua antolatzea eta gainbegiratzea</b> 1277 - Organización y supervisión de la doma y manejo de équidos		<b>Nekazaritze-ekoizpenerako lanak eta ekipoak</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	160		4,8			4,8			4,8
<b>1284 - Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> 1284 - Formación y orientación laboral	0298	<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	99	3,0		3,0				4,8	
<b>1285 - Enpresa eta ekimen sortzailea</b> 1285 - Empresa e iniciativa emprendedora		<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	60		1,8		1,8				
<b>E200 - Ingeles teknikoa</b> E200 - Inglés Técnico	0103	<b>Ingelesa</b> Inglés	40		1,2		1,2			1,2	
<b>1283 - Abeltzaintzako eta abereen osasun-laguntzako proiektua</b> 1283 - Proyecto de ganadería y asistencia en sanidad animal	1504-1544	<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak / Nekazaritze-ekoizpenerako lanak eta ekipoak</b> Procesos de Producción Agraria / Operaciones y Equipos de Producción Agraria	50		1,5					1,5	
<b>1286 - Lantokiko prestakuntza</b> 1286 - Formación en centros de trabajo	1504-1544	<b>Nekazaritzako ekoizpen-prozesuak / Nekazaritze-ekoizpenerako lanak eta ekipoak</b> Procesos de Producción Agraria / Operaciones y Equipos de Producción Agraria	360								
<b>ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS</b>			<b>2000</b>							<b>49,7</b>	<b>26,2</b>



TITULUA: Basoa eta natura-ingurunea kudeatzeko goi-mailako teknikaria

JIMV

TITULO: Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODEA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	PES		PT		Total	B eredua - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B		
						1º	2º	1º	2º				
0690 - Botanika agronomikoa 0690 - Botánica agronómica	1504	Nekazaritza-produkzioko prozesuak Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0				25,5			
0692 - Fitopatologia 0692 - Fitopatología		Nekazaritza-produkzioko prozesuak Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					3,0		
0693 - Nekazaritzako topografia 0693 - Topografía agraria		Nekazaritza-produkzioko prozesuak Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					3,0		
0812 - E hizaren kudeaketa 0812 - Gestión cinegética		Nekazaritza-produkzioko prozesuak Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					3,0		
0813 - Arrantza kontinentalaren kudeaketa 0813 - Gestión de la pesca continental		Nekazaritza-produkzioko prozesuak Procesos de Producción Agraria	66	2,0		2,0							
0815 - Natura-ingurunearen kontserbazioaren kudeaketa 0815 - Gestión de la conservación del medio natural		Nekazaritza-produkzioko prozesuak Procesos de Producción Agraria	132	4,0		4,0					4,0		
0816 - Baso-suteen kontrako defentsa 0816 - Defensa contra incendios forestales		Nekazaritza-produkzioko prozesuak Procesos de Producción Agraria	66	2,0		2,0							
0814 - Mendien kudeaketa 0814 - Gestión de montes		Nekazaritza-produkzioko prozesuak Procesos de Producción Agraria	180		5,5		5,5				5,5		
0694 - Nekazaritzako eta basogintzako makineria eta instalazioak 0694 - Maquinaria e instalaciones agroforestales		1544	Nekazaritzako eragiketak eta tresneria Operaciones y Equipos de Producción Agraria	198	6,0				6,0			14,2	
0811 - Baso-mintegiaren kudeaketa eta antolamendua 0811 - Gestión y organización del vivero forestal			Operaciones y equipos de producción agraria Operaciones y Equipos de Producción Agraria	132	4,0				4,0				4,0
0810 - Baso-inguruneak aprobetxamenduen kudeaketa 0810 - Gestión de los aprovechamientos del medio forestal	Operaciones y equipos de producción agraria Operaciones y Equipos de Producción Agraria		140		4,2			4,2		4,2			
0817 - Basoa kudeatzeko eta ingurunea kontserbatzeko proiektua 0817 - Proyecto de gestión forestal y conservación del medio natural	1504-1544	Nekazaritza-produkzioko prozesuak / Nekazaritzako eragiketak eta tresneria Procesos de Producción Agraria / Operaciones y Equipos de Producción Agraria	50		1,5				1,5				
E200 - Ingelez teknika E200 - Inglés técnico	0103	Ingelesa Inglés	40		1,2		1,2		1,2				
0790 - Ingurumen-hezkuntzako teknikak 0790 - Técnicas de educación ambiental	1544-1568	Nekazaritzako eragiketak eta tresneria / Gizartearentzako zerbitzuak Operaciones y Equipos de Producción Agraria / Servicios a la Comunidad	80		2,4				2,4	2,4			
0819 - Enpresa eta ekimena 0819 - Empresa e iniciativa emprendedora	0298	Laneko prestakuntza eta orientabidea Formación y Orientación Laboral	60		1,8		1,8			4,8			
0818 - Laneko prestakuntza eta orientabidea 0818 - Formación y orientación laboral		Laneko prestakuntza eta orientabidea Formación y Orientación Laboral	100		3,0		3,0						
0820 - Lantokiko prestakuntza 0820 - Formación en centros de trabajo	1504-1544	Nekazaritza-produkzioko prozesuak / Nekazaritzako eragiketak eta tresneria Procesos de Producción Agraria / Operaciones y Equipos de Producción Agraria	360										
ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS			2000						49,7		26,7		

**TITULUA: Paisajismoko eta landa-inguruneko goi-mailako teknikaria**

**JIMV**

TITULO: Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural

LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL	KODEA CÓDIGO	ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD	IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL	1º	2º	PES		PT		Total	B eredia - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B
						1º	2º	1º	2º		
<b>0690 - Botanika agronomikoa</b> 0690 - Botánica agronómica	<b>1504</b>	<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0				18,0	
<b>0692 - Fitopatologia</b> 0692 - Fitopatología		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					3,0
<b>0693 - Nekazaritza-topografia</b> 0693 - Topografía agraria		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	99	3,0		3,0					
<b>0695 - Laboreen plangintza</b> 0695 - Planificación de cultivos		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	165	5,0		5,0					5,0
<b>0697 - Lorategiak diseinatzea eta paisaia lehengoratztea</b> 0697 - Diseño de jardines y restauración del paisaje		<b>Nekazaritzako prozesuak</b> Procesos de Producción Agraria	132	4,0		4,0					
<b>0691 - Mintegiaren kudeaketa eta antolamendua</b> 0691 - Gestión y organización del vivero	<b>1544</b>	<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	198	6,0				6,0		24,1	6,0
<b>0694 - Nekazaritza eta basozaintzako makineria eta instalazioak</b> 0694 - Maquinaria e instalaciones agroforestales		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	198	6,0				6,0			
<b>0696 - Laboreen kudeaketa</b> 0696 - Gestión de cultivos		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	220		6,7				6,7		6,7
<b>0698 - Lorategien eta kirol-soropilen kontserbazioa</b> 0698 - Conservación de jardines y céspedes deportivos		<b>Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Operaciones y Equipos de Producción Agraria	180		5,5				5,5		5,5
<b>E200 - Ingeles teknikoa</b> E200 - Inglés técnico	<b>0103</b>	<b>Ingelesa</b> Inglés	40		1,2		1,2			1,2	
<b>0699 - Paisajismoko eta landa-inguruneko proiektua</b> 0699 - Proyecto en paisajismo y medio rural	<b>1504-1544</b>	<b>Nekazaritzako prozesuak / Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Procesos de Producción Agraria / Operaciones y Equipos de Producción Agraria	50		1,5					1,5	
<b>0701 - Enpresa eta ekimena</b> 0701 - Empresa e iniciativa emprendedora	<b>0298</b>	<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	60		1,8		1,8			4,8	
<b>0700 - Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> 0700 - Formación y orientación laboral		<b>Laneko prestakuntza eta orientabidea</b> Formación y Orientación Laboral	100		3,0		3,0				
<b>0702 - Lantokiko prestakuntza</b> 0702 - Formación en centros de trabajo	<b>1504-1544</b>	<b>Nekazaritzako prozesuak / Nekazaritzako eragiketak eta tresneria</b> Procesos de Producción Agraria / Operaciones y Equipos de Producción Agraria	360								
<b>ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS</b>			<b>2000</b>							<b>49,7</b>	<b>26,2</b>