

ENTZUMENA ETA MINTZAIRA (959)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	4,06	8,73*	2,5	8,75	33	25,72
AHOLKULARIA (953)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	14,75	5,75	23,75	6,75	25,75	11,75
GORPUTZ HEZKUNTZA (956)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	31	14,13	22,75	8,74	39,75	27,08
GORPUTZ HEZKUNTZA INGELESEZ	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	11,41	7,25*	16,75	8,19*	55,71	X
HAUR HEZKUNTZA (950)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	47,75	24,73	44,25	27,75	113,5	48,24
LEHEN HEZKUNTZA (951)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	18,08	15,75	24,5	13,25	39,75	30,46
PEDAGOGIA TERAPEUTIKOA (958)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	15,75	9,02	10,25	13,08	50,75	8,75
PEDAGOGIA TERAPEUTIKOA DBH 1-2 (958)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	34,75	16,05	56	13,39	92	36,75
PEDAGOGIA TERAPEUTIKOA AAT (958)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	117,16*	95,95	151,5	X	X	X
ATZERRIKO HIZKUNTZA: INGELESA (954)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	13,75	6,75	19,75	9,07	38,32	18,35
MUSIKA (957)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	19,57	4,15	28,25	6,74	-	7,75

TEKNOLOGIA (0401)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	8,25	2,23	19,91	78,9	34,5	18,55
BIOLOGIA ETA GEOLOGIA (0255)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	18	13,5	33	11	49,5	19,25
MARRAZKETA (239)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	16,5	11,75	22,75	15,25	36,44	18,41
MARRAZKETA + INGELESA (1906)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	21,5*	X	46,25*	30,75*	40,5*	26,75*
CURRICULUM DESBERDINAK ERATZEKOa: ZIENTZIA ETA TEKNOLOGIA (989)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	15,14*	6,5*	32,5*	18,73	38,5	34,64
CURRICULUM DESBERDINAK ERATZEKOa: SOZIOLINGUISTIKA (986)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	11,25	12,75	20,75	38,58	22,25	X
EKONOMIA (0205)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	10,46	10,75*	52	8	31,03	3,75
FILOSOFIA (132)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	18,73	0,75	1,41	0,5	30,91	0,75
HEZKUNTZA ORIENTABIDEA (256)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	9,25	0,5	13,25	0,5	21,75	0,75

INFORMATIKA (237)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	0,75	17,25*	3,5	0,25	0,5	0,5
INGELESA BHI (103)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	3,75	11,03	26,21	4,75	18	0,25
GORPUTZ HEZKUNTZA (327)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	13,73	6,25*	0,83	5,75	26,46	12,75
EUSKARA (0952)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	37,91*	30,75	30	58,45*	X	X
FISIKA ETA KIMIKA (0202)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	18,5	1	27,25	8,7	33	18,75
GEOGRAFIA ETA HISTORIA (0124)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	18,5	13	19,15	9,5	36,75	19,41
MUSIKA (0131)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	525	8,25	51,07	0,75	0,5	0,75
MATEMATIKA (224)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	9,79	6,69	23,24	14,5	35,75	29,5
GAZTELANIA (134)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	2,73	0,75	5,75	0,75	7,75	0,75

ENPRESEN ADMINISTRAzioA (1501)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	5,75	5,04	7,51	20	7,75	6,44
ANALISI ETA KIMIKA INDUSTRIALA (1518)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	X	X	7	7,25
ERAIKUNTZA ZIBILAK ETA ETXEGINTZA (1507)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	19,25	11,5	22,5	10,83
TRESNERIA ELEKTRONIKOA (1551)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	11	X	2,73	X
AROTZERIAKO ETA ALTZARIGINTZAKO FABRIKAZIOA ETA INSTALAZIOA (1558)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	17,5	X	33,75	X	21,5	14,5
LANEKO PRESTAKUNTZA ETA ORIENTABIDEA (0298)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	14,23	12,5	19,75	11,25	16,75	10,21
INFORMATIKA (0237)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	0,75	17,25	3,5	1,75	0,5	0,5
OSTALARITZA ETA TURISMOA (1512)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	7,75	X	49,5	20,32	37,25	64,5
SUKALDARITZA ETA PASTELGINTZA (1552)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	15,58	10	29,25	49,75	X	X
ESTETIKA (1563)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	41,75	16	16,75	X	22,75	22
BERO ETA FLUIDO EKIPOEN INSTALATZE ETA MANTENTZE LANAK (1549)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	4,33	1,25	3,25	2,73	18,25	13,5
INSTALAZIO ELEKTROTEKNIKOAK (1550)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	0,5	X	7,25	1,25	0,25	23,25
ESKU HARTZE SOZIOKUMUNITARIOA (1521)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	18,25	37,56	11,5	23,75	8,25

LABORATEGIA (1556)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	17,5	19,25	11,5	8,75	18,75	12,75
IBILGAILUEN MANTENTZE-LANAK (1546)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	5	X	17,5	9,25	7,5	6,25
MAKINAK, ZERBITZUAK ETA PRODUKZIOA (1559)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	0,25	X	1,9	X
MAKINEN MEKANIZAZIO ETA MANTENTZE-LANAK (1560)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	23,9	15,5	16,25	34,5	12,5	20
NABIGAZIO ETA ISATS INSTALAZIOAK (1515)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	54	X	6,25	X
ERAIKUNTZA BULEGOEN PROIEKTUA (1547)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	19,64	16,25	14,25	X	31,23	X
PROZESU-ERAGIKETAK (1557)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	12,08	X	4,25	X
ELIKAGAIAK ELABORATZEKO ERAGIKETAK ETA TRESNERIA (1543)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	12,08	X	4,25	X
NEKAZARITZA-PRODUKZIOKO ERAGIKETAK ETA TRESNERIAK (1544)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	3,25	0,25	13,25	22,25	23,5	X
INDUSTRI-ANTOLAMENDUA ETA LEGERIA (1623)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	10,25	X	X	X	X
MERKATARITZA KUDEAKETA ETA ANTOLAMENDUA (1502)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	17,36	5,5	32,25	X	6,25	9,19
IBILGAILUAK MANTENTZEKO PROZESUAK ETA ANTOLAMENDUA (1506)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	9,96	X	0,5	1,25	4,25	X
FABRIKAZIO MEKANIKO PROIEKTUAK ETA ANTOLAMENDUA (1508)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	9	X	16,73	5,75	4,63	2,25

ENERGI SISTEMEN PROIEKTUAK ETA ANTOLAMENDUA (1509)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	7	X	24	9,25	8,76	10,75
PATROIGINTZA ETA JANTZIGINTZA (1562)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	30,25	X	X	X
ILE-APAINKETA (1564)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	31,75	17	20,5	42,5	24,38	32,25
PROZEDURA DIAGNOSTIKO KLINIKOAK ETA ORTOPROTESIKOAK (1566)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	0,25	X	13,78	25,5	6,75	4,38
OSASUN ETA LAGUNTZA PROZEDURAK (1567)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	8	X	14,5	0,75	16,7	5,25
MERKATARITZA PROZESUAK (1542)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	7,75	X	17,75	6,66	6,75	X
AKUIKULTURAKO PROZESUAK (1522)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	X	X	45,46	1,25
ADMINISTRAZIO-KUDEAKETAKO PROZESUAK (1541)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	5,75	6,25	9,25	7,5	13,75	6,82
NEKAZARITZA PRODUKZIOKO PROZESUAK (1504)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	0,25	X	23,25	X	26,58	0,75
PROZESU DIAGNOSTIKO KLINIKOAK ETA PRO. ORTOPROTESIKOAK (1520)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	1,74	7,49	13,25	15,63	13,75	X
ELIKAGAIEN INDUSTRIAKO PROZESUAK (1503)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	8,74	40,75	6	26,72	11,5	X
OSASUN-PROZESUAK (1519)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	4,5	X	22,5	14,25	4,25	3,55
KOMUNIKAZIO-PROZESUAK ETA KOMUNIKABIDEAK (1513)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	19,5	X	5,75	5,25	19,5	X

EHUN. JANTZI. ETA LARRUGINTZAKO PRODUKTUAK ETA PROZESUAK (1516)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	X	48,15	19,08	X	X
ARTE GRAFIKETAKO PRODUKTUAK ETA PROZESUAK (1505)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	7,25	X	6,75	39,75	X	X
ZURGINTZAKO ETA ALTZARIGINTZAKO PRODUKTOAK ETA PROZESUAK (1514)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	10,5	X	24,77	X	18	17
ARTE GRAFIKOETAKO PRODUKZIOA (1545)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	15,5	X	1	X	X	X
GIZARTEARENTZAKO ZERBITZUAK (1568)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	33,08	26,58	6,75	19,48	14,25	12,41
JATETXE ARLOKO ZERBITZUAK (1553)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	20,75	X	18	16,75	8,5	X
SISTEMA ELEKTRONIKOAK (1511)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	0,25	X	2,5	12	2,25	X
SISTEMA ELEKTROTEKNIKOAK ETA AUTOMATIKOAK (1510)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	0,5	9,31	6,25	6,5	0,5	1
INFORMATIKA SISTEMA ETA APLIKAZIOAK (1555)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	3,25	X	1,25	6	0,5	6,5
SOLDADURA (1561)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	15,75	9,5	36,5	20,5	10,5	17
IRUDIAREN ETA SOINUAREN TEKNIKAK ETA PROZEDURAK (1554)	ARABA		BIZKAIA		GIPUZKOA	
	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA	OSOA	MURRIZTUA
	X	8,73	X	11,25	4,25	X