

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 1
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	



AGREGADOS ECONÓMICOS DE LAS COMUNAS REPRESENTATIVAS DE LA MESORREGION AÑO BASE 2015 (EN MILLONES DE PESOS)



Universidad Austral de Chile
Conocimiento y Naturaleza



www.vtic.cl

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico	Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 2
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)

Información sujeta a verificación durante el proceso de ejecución del proyecto (2017-2018).

El uso de esta información requiere contactar a:
M.B.A. Ing. Luis H. Vidal V.
Director Proyecto **16BPE-62326**

E-Mail: lvidal@uach.cl
Sitio Web: <http://www.vtic.cl>

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico	Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 3
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)

**AGREGADOS ECONÓMICOS DE LAS COMUNAS
REPRESENTATIVAS DE LA MESORREGION AÑO
BASE 2015 (EN MILLONES DE PESOS)**

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 4
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA – VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN

VILLARRICA	
VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION	MILLONES
Comercio	95.456
Servicios	96.605
Agricultura y Caza	37.396
Turismo	11.197
Construcción	33.754
Industria Alimentaria	15.388
Industria Manufacturera	10.512
Silvicultura	9.301
Industria de la Madera	7.025
Transporte Vial - Aéreo	4.789
Electricidad y Gas	5.732
Industria Pesquera	4.443
Minas y Canteras	1.296
Comunicaciones	204
Pesca Extractiva	148
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	152
Transporte Fluvial	16
TOTAL	333.416

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 5
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA – VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN

PUCON	
VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION	MILLONES
Comercio	60.936
Servicios	22.733
Agricultura y Caza	6.572
Turismo	37.472
Construcción	13.318
Industria Alimentaria	6.999
Industria Manufacturera	10.258
Silvicultura	1.283
Industria de la Madera	1.274
Transporte Vial - Aéreo	3.145
Electricidad y Gas	1.700
Industria Pesquera	2.021
Minas y Canteras	1.539
Comunicaciones	307
Pesca Extractiva	205
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	102
Transporte Fluvial	0
	169.863

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 6
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA – VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN

CURACAUTIN	
VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION	MILLONES
Comercio	10.606
Servicios	3.939
Agricultura y Caza	14.099
Turismo	1.830
Construcción	899
Industria Alimentaria	1.996
Industria Manufacturera	2.058
Silvicultura	3.658
Industria de la Madera	1.226
Transporte Vial - Aéreo	1.112
Electricidad y Gas	291
Industria Pesquera	0
Minas y Canteras	81
Comunicaciones	77
Pesca Extractiva	0
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	89
Transporte Fluvial	0
	41.960

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 7
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - PRODUCTO INTERNO BRUTO

VILLARRICA	
PRODUCTO INTERNO BRUTO	MILLONES
Comercio	80.484
Servicios	64.575
Construcción	30.457
Turismo	6.262
Agricultura y Caza	18.383
Industria Manufacturera	8.401
Silvicultura	10.009
Industria Alimentaria	5.538
Transporte Vial - Aéreo	2.933
Industria Pesquera	3.766
Electricidad y Gas	2.894
Industria de la Madera	2.147
Minas y Canteras	1.196
Comunicaciones	168
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	163
Pesca Extractiva	98
Transporte Fluvial	12
TOTAL	237.485

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 8
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - PRODUCTO INTERNO BRUTO

PUCON	
PRODUCTO INTERNO BRUTO	MILLONES
Comercio	48.907
Servicios	16.695
Construcción	10.967
Turismo	19.921
Agricultura y Caza	3.844
Industria Manufacturera	8.214
Silvicultura	1.368
Industria Alimentaria	2.852
Transporte Vial - Aéreo	1.867
Industria Pesquera	1.652
Electricidad y Gas	876
Industria de la Madera	643
Minas y Canteras	1.439
Comunicaciones	252
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	109
Pesca Extractiva	121
Transporte Fluvial	0
TOTAL	119.729

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 9
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - PRODUCTO INTERNO BRUTO

CURACAUTIN	
PRODUCTO INTERNO BRUTO	MILLONES
Comercio	11.546
Servicios	4.137
Construcción	791
Turismo	1.808
Agricultura y Caza	5.043
Industria Manufacturera	2.229
Silvicultura	3.423
Industria Alimentaria	456
Transporte Vial - Aéreo	813
Industria Pesquera	-
Electricidad y Gas	223
Industria de la Madera	647
Minas y Canteras	86
Comunicaciones	88
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	95
Pesca Extractiva	-
Transporte Fluvial	-
TOTAL	31.385

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 10
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - VALOR AGREGADO

VILLARRICA	
VALOR AGREGADO	MILLONES
Comercio	67.633
Servicios	60.708
Construcción	30.220
Agricultura y Caza	20.205
Turismo	6.762
Industria Manufacturera	9.752
Industria Alimentaria	10.375
Silvicultura	8.500
Transporte Vial - Aéreo	4.405
Electricidad y Gas	5.453
Industria Pesquera	3.906
Industria de la Madera	2.578
Minas y Canteras	1.052
Comunicaciones	202
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	138
Pesca Extractiva	122
Transporte Fluvial	10
TOTAL	232.020

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 11
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - VALOR AGREGADO

PUCON	
VALOR AGREGADO	MILLONES
Comercio	41.099
Servicios	14.030
Construcción	9.216
Agricultura y Caza	3.230
Turismo	16.741
Industria Manufacturera	6.903
Industria Alimentaria	2.396
Silvicultura	1.150
Transporte Vial - Aéreo	1.569
Electricidad y Gas	736
Industria Pesquera	1.389
Industria de la Madera	540
Minas y Canteras	1.210
Comunicaciones	212
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	92
Pesca Extractiva	102
Transporte Fluvial	0
TOTAL	100.613

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 12
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - VALOR AGREGADO

CURACAUTIN	
VALOR AGREGADO	MILLONES
Comercio	9702,18162
Servicios	3476,64249
Construcción	665,069639
Agricultura y Caza	4237,61212
Turismo	1519,33099
Industria Manufacturera	1873,47578
Industria Alimentaria	383,172592
Silvicultura	2876,52125
Transporte Vial - Aéreo	683,064073
Electricidad y Gas	187,793438
Industria Pesquera	0
Industria de la Madera	543,400156
Minas y Canteras	72,1151693
Comunicaciones	73,7708441
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	79,8078311
Pesca Extractiva	0
Transporte Fluvial	0
TOTAL	26.374

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 13
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - REMUNERACIONES

VILLARRICA	
REMUNERACIONES	MILLONES
Comercio	50.967
Servicios	25.849
Construcción	8.749
Turismo	1.764
Agricultura y Caza	3.514
Silvicultura	2.560
Industria Alimentaria	1.770
Industria Manufacturera	1.241
Transporte Vial - Aéreo	919
Industria Pesquera	1.201
Industria de la Madera	692
Minas y Canteras	337
Electricidad y Gas	161
Pesca Extractiva	41
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	18
Comunicaciones	6
Transporte Fluvial	2
TOTAL	99.792

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 14
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - REMUNERACIONES

PUCON	
REMUNERACIONES	MILLONES
Comercio	30.971
Servicios	6.683
Construcción	3.150
Turismo	5.612
Agricultura y Caza	735
Silvicultura	350
Industria Alimentaria	912
Industria Manufacturera	1.213
Transporte Vial - Aéreo	585
Industria Pesquera	527
Industria de la Madera	207
Minas y Canteras	405
Electricidad y Gas	49
Pesca Extractiva	51
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	12
Comunicaciones	9
Transporte Fluvial	0
TOTAL	51.471

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 15
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - REMUNERACIONES

CURACAUTIN	
REMUNERACIONES	MILLONES
Comercio	2900,51494
Servicios	1117,73622
Construcción	184,380392
Turismo	523,413246
Agricultura y Caza	3304,59922
Silvicultura	834,446483
Industria Alimentaria	112,2108
Industria Manufacturera	69,1290639
Transporte Vial - Aéreo	243,637474
Industria Pesquera	0
Industria de la Madera	202,816907
Minas y Canteras	14,6151411
Electricidad y Gas	19,8061954
Pesca Extractiva	
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	5,88379105
Comunicaciones	7,04490405
Transporte Fluvial	
TOTAL	9.540

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 16
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - COMPRAS INTERMEDIAS

VILLARRICA	
COMPRAS INTERMEDIAS	MILLONES
Servicios	42.341
Comercio	27.823
Agricultura y Caza	21.948
Turismo	5.935
Industria Alimentaria	10.735
Construcción	8.160
Industria Manufacturera	3.451
Industria de la Madera	5.221
Electricidad y Gas	3.300
Transporte Vial - Aéreo	2.325
Industria Pesquera	1.278
Silvicultura	890
Minas y Canteras	291
Pesca Extractiva	66
Comunicaciones	63
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	15
Transporte Fluvial	6
TOTAL	133.848

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 17
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - COMPRAS INTERMEDIAS

PUCON	
COMPRAS INTERMEDIAS	MILLONES
Servicios	8.703
Comercio	19.837
Agricultura y Caza	3.342
Turismo	20.731
Industria Alimentaria	4.603
Construcción	4.102
Industria Manufacturera	3.356
Industria de la Madera	733
Electricidad y Gas	964
Transporte Vial - Aéreo	1.576
Industria Pesquera	632
Silvicultura	133
Minas y Canteras	329
Pesca Extractiva	103
Comunicaciones	95
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	10
Transporte Fluvial	0
TOTAL	69.250

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 18
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - COMPRAS INTERMEDIAS

CURACAUTIN	
COMPRAS INTERMEDIAS	MILLONES
Servicios	462,37
Comercio	903,56
Agricultura y Caza	9861,78
Turismo	310,47
Industria Alimentaria	1612,53
Construcción	233,82
Industria Manufacturera	184,42
Industria de la Madera	682,21
Electricidad y Gas	103,15
Transporte Vial - Aéreo	429,34
Industria Pesquera	0
Silvicultura	781,93
Minas y Canteras	8,87
Pesca Extractiva	0
Comunicaciones	2,9
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	9,02
Transporte Fluvial	0
TOTAL	15.586

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 19
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - VENTAS INTERMEDIAS

VILLARRICA	
VENTAS INTERMEDIAS	MILLONES
Servicios	44.461
Comercio	21.819
Agricultura y Caza	18.526
Industria Alimentaria	4.478
Silvicultura	5.437
Electricidad y Gas	3.080
Minas y Canteras	1.226
Industria Manufacturera	777
Transporte Vial - Aéreo	840
Turismo	84
Pesca Extractiva	148
Industria de la Madera	266
Construcción	154
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	78
Comunicaciones	18
Transporte Fluvial	2
Industria Pesquera	-
TOTAL	101.396

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 20
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - VENTAS INTERMEDIAS

PUCON	
VENTAS INTERMEDIAS	MILLONES
Servicios	11.085
Comercio	27.115
Agricultura y Caza	3.470
Industria Alimentaria	3.549
Silvicultura	849
Electricidad y Gas	1.287
Minas y Canteras	1.467
Industria Manufacturera	1.178
Transporte Vial - Aéreo	870
Turismo	264
Pesca Extractiva	204
Industria de la Madera	57
Construcción	131
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	76
Comunicaciones	54
Transporte Fluvial	0
Industria Pesquera	-
TOTAL	51.657

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 21
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LA ARAUCANÍA - VENTAS INTERMEDIAS

CURACAUTIN	
VENTAS INTERMEDIAS	MILLONES
Servicios	652,48
Comercio	870,01
Agricultura y Caza	6744,41
Industria Alimentaria	25,79
Silvicultura	614,13
Electricidad y Gas	47,04
Minas y Canteras	30,61
Industria Manufacturera	383,8
Transporte Vial - Aéreo	58,36
Turismo	52,43
Pesca Extractiva	0
Industria de la Madera	5,8
Construcción	17,59
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	4,61
Comunicaciones	1,31
Transporte Fluvial	0
Industria Pesquera	0
TOTAL	9.508

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 22
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN

PANGUIPULLI	
VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION	MILLONES
Servicios	54.992
Agricultura y Caza	17.718
Comercio	18.733
Industria Alimentaria	18.996
Transporte Vial - Aéreo	17.211
Construcción	8.829
Industria Manufacturera	4.606
Industria Pesquera	5.485
Turismo	5.167
Industria de la Madera	5.188
Silvicultura	4.906
Pesca Extractiva	2.407
Minas y Canteras	1.591
Electricidad y Gas	436
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	151
Comunicaciones	77
Transporte Fluvial	5
TOTAL	166.498

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 23
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN

FUTRONO	
VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION	MILLONES
Servicios	1.723
Agricultura y Caza	20.045
Comercio	9.285
Industria Alimentaria	3.502
Transporte Vial - Aéreo	668
Construcción	2.795
Industria Manufacturera	2.910
Industria Pesquera	162
Turismo	391
Industria de la Madera	316
Silvicultura	225
Pesca Extractiva	0
Minas y Canteras	405
Electricidad y Gas	436
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	120
Comunicaciones	51
Transporte Fluvial	0
TOTAL	43.036

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 24
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – PRODUCTO INTERNO BRUTO

PANGUIPULLI	
PRODUCTO INTERNO BRUTO	MILLONES
Servicios	36.553
Comercio	15.657
Agricultura y Caza	9.655
Transporte Vial - Aéreo	10.413
Construcción	7.344
Industria Alimentaria	6.849
Industria Manufacturera	3.652
Silvicultura	5.135
Industria Pesquera	3.484
Turismo	3.328
Industria de la Madera	1.905
Minas y Canteras	1.507
Pesca Extractiva	1.533
Electricidad y Gas	228
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	169
Comunicaciones	63
Transporte Fluvial	5
TOTAL	107.480

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 25
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – PRODUCTO INTERNO BRUTO

FUTRONO	
PRODUCTO INTERNO BRUTO	MILLONES
Servicios	1.237
Comercio	8.201
Agricultura y Caza	4.425
Transporte Vial - Aéreo	417
Construcción	2.609
Industria Alimentaria	744
Industria Manufacturera	2.254
Silvicultura	164
Industria Pesquera	134
Turismo	262
Industria de la Madera	111
Minas y Canteras	344
Pesca Extractiva	0
Electricidad y Gas	201
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	135
Comunicaciones	41
Transporte Fluvial	0
TOTAL	21.277

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 26
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – VALOR AGREGADO

PANGUIPULLI	
VALOR AGREGADO	MILLONES
Servicios	30.717
Comercio	13.157
Agricultura y Caza	8.113
Transporte Vial - Aéreo	8.751
Construcción	6.171
Industria Alimentaria	5.755
Industria Manufacturera	3.069
Silvicultura	4.315
Industria Pesquera	2.928
Turismo	2.797
Industria de la Madera	1.601
Minas y Canteras	1.267
Pesca Extractiva	1.288
Electricidad y Gas	192
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	142
Comunicaciones	53
Transporte Fluvial	4
TOTAL	90.320

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 27
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – VALOR AGREGADO

FUTRONO	
VALOR AGREGADO	MILLONES
Servicios	1.040
Comercio	6.891
Agricultura y Caza	3.718
Transporte Vial - Aéreo	350
Construcción	2.192
Industria Alimentaria	625
Industria Manufacturera	1.894
Silvicultura	138
Industria Pesquera	113
Turismo	220
Industria de la Madera	93
Minas y Canteras	289
Pesca Extractiva	0
Electricidad y Gas	169
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	114
Comunicaciones	34
Transporte Fluvial	0
TOTAL	17.880

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 28
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – REMUNERACIONES

PANGUIPULLI	
REMUNERACIONES	MILLONES
Servicios	14.632
Comercio	9.915
Construcción	2.109
Transporte Vial - Aéreo	3.263
Agricultura y Caza	1.846
Industria Alimentaria	2.189
Silvicultura	1.314
Industria Manufacturera	539
Industria Pesquera	1.111
Turismo	938
Minas y Canteras	424
Pesca Extractiva	642
Industria de la Madera	614
Electricidad y Gas	13
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	19
Comunicaciones	2
Transporte Fluvial	1
TOTAL	39.572

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 29
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – REMUNERACIONES

FUTRONO	
REMUNERACIONES	MILLONES
Servicios	539,666705
Comercio	642,217736
Construcción	1353,4815
Transporte Vial - Aéreo	67,3953351
Agricultura y Caza	707,455209
Industria Alimentaria	322,415214
Silvicultura	60,1493088
Industria Manufacturera	784,204872
Industria Pesquera	23,3708112
Turismo	72,454298
Minas y Canteras	222,445661
Pesca Extractiva	5,33E-12
Industria de la Madera	21,1778197
Electricidad y Gas	58,0015035
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	42,9137596
Comunicaciones	0,61736038
Transporte Fluvial	2,94E-11
TOTAL	4.918

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 30
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – COMPRAS INTERMEDIAS

PANGUIPULLI	
COMPRAS INTERMEDIAS	MILLONES
Agricultura y Caza	9.604
Servicios	24.275
Industria Alimentaria	13.241
Transporte Vial - Aéreo	8.460
Comercio	5.576
Industria de la Madera	3.587
Construcción	2.658
Industria Pesquera	2.557
Industria Manufacturera	1.537
Turismo	2.370
Pesca Extractiva	1.119
Silvicultura	591
Electricidad y Gas	245
Minas y Canteras	324
Comunicaciones	24
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	10
Transporte Fluvial	1
TOTAL	76.178

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 31
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS RÍOS – COMPRAS INTERMEDIAS

FUTRONO	
COMPRAS INTERMEDIAS	MILLONES
Agricultura y Caza	16.327
Servicios	683
Industria Alimentaria	2.876
Transporte Vial - Aéreo	318
Comercio	2.394
Industria de la Madera	223
Construcción	603
Industria Pesquera	49
Industria Manufacturera	1.016
Turismo	171
Pesca Extractiva	0
Silvicultura	87
Electricidad y Gas	268
Minas y Canteras	116
Comunicaciones	17
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	7
Transporte Fluvial	0
TOTAL	25.156

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico	Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 32
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)

LOS RÍOS – VENTAS INTERMEDIAS

PANGUIPULLI	
VENTAS INTERMEDIAS	MILLONES
Agricultura y Caza	9.147
Servicios	24.422
Industria Alimentaria	3.334
Comercio	2.858
Silvicultura	3.379
Transporte Vial - Aéreo	2.880
Pesca Extractiva	2.395
Minas y Canteras	1.436
Industria Manufacturera	259
Electricidad y Gas	206
Construcción	66
Industria de la Madera	119
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	69
Turismo	58
Comunicaciones	5
Transporte Fluvial	1
Industria Pesquera	-
TOTAL	50.634

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico	Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 33
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)

LOS RÍOS – VENTAS INTERMEDIAS

FUTRONO	
VENTAS INTERMEDIAS	MILLONES
Agricultura y Caza	17.027
Servicios	980
Industria Alimentaria	1.039
Comercio	947
Silvicultura	211
Transporte Vial - Aéreo	275
Pesca Extractiva	0
Minas y Canteras	384
Industria Manufacturera	359
Electricidad y Gas	294
Construcción	147
Industria de la Madera	23
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	54
Turismo	3
Comunicaciones	4
Transporte Fluvial	0
Industria Pesquera	0
TOTAL	21.746

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 34
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN

FRUTILLAR	
VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION	MILLONES
Agricultura y Caza	48900
Comercio	10008
Transporte Vial - Aéreo	7156
Construcción	6666
Servicios	6823
Industria Alimentaria	6381
Turismo	3583
Industria Pesquera	1842
Industria Manufacturera	1564
Minas y Canteras	1198
Silvicultura	1658
Pesca Extractiva	556
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	196
Electricidad y Gas	145
Industria de la Madera	163
Comunicaciones	77
Transporte Fluvial	0
TOTAL	96.918

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 35
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN

PUERTO OCTAY	
VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION	MILLONES
Agricultura y Caza	67583
Comercio	2434
Transporte Vial - Aéreo	739
Construcción	1147
Servicios	871
Industria Alimentaria	719
Turismo	454
Industria Pesquera	33
Industria Manufacturera	234
Minas y Canteras	530
Silvicultura	50
Pesca Extractiva	49
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	29
Electricidad y Gas	42
Industria de la Madera	9
Comunicaciones	0
Transporte Fluvial	0
TOTAL	74.924

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico	Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 36
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)

LOS LAGOS – VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN

PUERTO VARAS	
VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION	MILLONES
Agricultura y Caza	67.240
Silvicultura	7.870
Pesca Extractiva	60.677
Minas y Canteras	1.934
Industria Manufacturera	21.095
Industria Alimentaria	43.838
Industria Pesquera	12.657
Industria de la Madera	4.707
Electricidad y Gas	5.878
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	2.172
Construcción	40.413
Comercio	155.766
Turismo	41.820
Transporte Vial - Aéreo	28.854
Transporte Fluvial	9.480
Comunicaciones	179
Servicios	179.965

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 37
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – PRODUCTO INTERNO BRUTO

FRUTILLAR	
PRODUCTO INTERNO BRUTO	MILLONES
Agricultura y Caza	23459
Comercio	10564
Construcción	6342
Servicios	6248
Transporte Vial - Aéreo	4689
Turismo	2951
Industria Alimentaria	2614
Minas y Canteras	1350
Silvicultura	1852
Industria Manufacturera	1331
Industria Pesquera	1314
Pesca Extractiva	429
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	229
Electricidad y Gas	76
Industria de la Madera	85
Comunicaciones	63
Transporte Fluvial	0
TOTAL	63.594

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 38
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – PRODUCTO INTERNO BRUTO

PUERTO OCTAY	
PRODUCTO INTERNO BRUTO	MILLONES
Agricultura y Caza	28093
Comercio	2784
Construcción	1140
Servicios	844
Transporte Vial - Aéreo	494
Turismo	404
Industria Alimentaria	281
Minas y Canteras	611
Silvicultura	50
Industria Manufacturera	203
Industria Pesquera	28
Pesca Extractiva	41
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	34
Electricidad y Gas	22
Industria de la Madera	7
Comunicaciones	0
Transporte Fluvial	0
TOTAL	35.034

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 39
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – PRODUCTO INTERNO BRUTO

PUERTO VARAS	
PRODUCTO INTERNO BRUTO	MILLONES
Agricultura y Caza	39.737
Silvicultura	8.683
Pesca Extractiva	25.201
Minas y Canteras	1.912
Industria Manufacturera	17.414
Industria Alimentaria	19.399
Industria Pesquera	3.239
Industria de la Madera	2.318
Electricidad y Gas	3.014
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	2.421
Construcción	40.701
Comercio	121.695
Turismo	28.446
Transporte Vial - Aéreo	18.153
Transporte Fluvial	7.986
Comunicaciones	146
Servicios	124.101

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 40
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – VALOR AGREGADO

FRUTILLAR	
VALOR AGREGADO	MILLONES
Agricultura y Caza	19713
Comercio	8877
Construcción	5330
Servicios	5250
Transporte Vial - Aéreo	3940
Turismo	2480
Industria Alimentaria	2196
Minas y Canteras	1134
Silvicultura	1557
Industria Manufacturera	1119
Industria Pesquera	1104
Pesca Extractiva	361
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	192
Electricidad y Gas	64
Industria de la Madera	71
Comunicaciones	53
Transporte Fluvial	0
TOTAL	53.441

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 41
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – VALOR AGREGADO

PUERTO OCTAY	
VALOR AGREGADO	MILLONES
Agricultura y Caza	23607
Comercio	2339
Construcción	958
Servicios	709
Transporte Vial - Aéreo	415
Turismo	340
Industria Alimentaria	236
Minas y Canteras	514
Silvicultura	42
Industria Manufacturera	171
Industria Pesquera	23
Pesca Extractiva	34
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	28
Electricidad y Gas	19
Industria de la Madera	6
Comunicaciones	0
Transporte Fluvial	0
TOTAL	29.441

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 42
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – VALOR AGREGADO

PUERTO VARAS	
VALOR AGREGADO	MILLONES
Agricultura y Caza	33.393
Silvicultura	7.297
Pesca Extractiva	21.177
Minas y Canteras	1.606
Industria Manufacturera	14.634
Industria Alimentaria	16.301
Industria Pesquera	2.722
Industria de la Madera	1.948
Electricidad y Gas	2.533
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	2.034
Construcción	34.202
Comercio	102.265
Turismo	23.904
Transporte Vial - Aéreo	15.254
Transporte Fluvial	6.711
Comunicaciones	123
Servicios	104.287
TOTAL	390.391

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 43
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – REMUNERACIONES

FRUTILLAR	
REMUNERACIONES	MILLONES
Agricultura y Caza	3751
Construcción	3291
Servicios	2725
Minas y Canteras	873
Industria Alimentaria	1132
Comercio	827
Turismo	818
Transporte Vial - Aéreo	758
Silvicultura	678
Industria Manufacturera	463
Industria Pesquera	229
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	73
Pesca Extractiva	29
Electricidad y Gas	22
Industria de la Madera	16
Comunicaciones	1
Transporte Fluvial	0
TOTAL	15.686

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 44
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – REMUNERACIONES

PUERTO OCTAY	
REMUNERACIONES	MILLONES
Agricultura y Caza	4492
Construcción	591
Servicios	368
Minas y Canteras	395
Industria Alimentaria	122
Comercio	218
Turismo	112
Transporte Vial - Aéreo	80
Silvicultura	18
Industria Manufacturera	71
Industria Pesquera	5
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	11
Pesca Extractiva	3
Electricidad y Gas	6
Industria de la Madera	1
Comunicaciones	0
Transporte Fluvial	0
TOTAL	6.493

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 45
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – REMUNERACIONES

PUERTO VARAS	
REMUNERACIONES	MILLONES
Agricultura y Caza	6.353
Silvicultura	3.179
Pesca Extractiva	1.702
Minas y Canteras	1.236
Industria Manufacturera	6.059
Industria Alimentaria	8.406
Industria Pesquera	564
Industria de la Madera	443
Electricidad y Gas	871
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	769
Construcción	21.117
Comercio	9.530
Turismo	7.881
Transporte Vial - Aéreo	2.936
Transporte Fluvial	2.692
Comunicaciones	2
Servicios	54.135
TOTAL	127.877

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 46
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – COMPRAS INTERMEDIA

FRUTILLAR	
COMPRAS INTERMEDIAS	MILLONES
Agricultura y Caza	29186
Industria Alimentaria	4185
Transporte Vial - Aéreo	3216
Servicios	1573
Construcción	1336
Comercio	1131
Turismo	1103
Industria Pesquera	739
Industria Manufacturera	445
Pesca Extractiva	196
Silvicultura	101
Electricidad y Gas	82
Industria de la Madera	92
Minas y Canteras	64
Comunicaciones	24
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	4
Transporte Fluvial	0
TOTAL	43.477

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 47
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – COMPRAS INTERMEDIA

PUERTO OCTAY	
COMPRAS INTERMEDIAS	MILLONES
Agricultura y Caza	43975
Industria Alimentaria	484
Transporte Vial - Aéreo	323
Servicios	162
Construcción	189
Comercio	95
Turismo	114
Industria Pesquera	10
Industria Manufacturera	63
Pesca Extractiva	15
Silvicultura	8
Electricidad y Gas	24
Industria de la Madera	3
Minas y Canteras	17
Comunicaciones	0
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	0
Transporte Fluvial	0
TOTAL	45.483

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 48
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS – COMPRAS INTERMEDIA

PUERTO VARAS	
COMPRAS INTERMEDIAS	MILLONES
Agricultura y Caza	28768
Silvicultura	3101
Pesca Extractiva	60324
Minas y Canteras	1713
Industria Manufacturera	1483
Industria Alimentaria	8736
Industria Pesquera	0
Industria de la Madera	95
Electricidad y Gas	2699
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	952
Construcción	162
Comercio	29178
Turismo	257
Transporte Vial - Aéreo	3382
Transporte Fluvial	1688
Comunicaciones	11
Servicios	65631
TOTAL	208.178

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 49
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS -VENTAS FINALES

FRUTILLAR	
VENTAS FINAL	MILLONES
Agricultura y Caza	25111
Minas y Canteras	939
Servicios	834
Comercio	799
Pesca Extractiva	546
Transporte Vial - Aéreo	434
Industria Alimentaria	441
Silvicultura	223
Industria Manufacturera	48
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	46
Electricidad y Gas	32
Construcción	11
Turismo	7
Comunicaciones	1
Industria de la Madera	1
Industria Pesquera	0
Transporte Fluvial	0
TOTAL	29.474

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 50
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS -VENTAS FINALES

PUERTO OCTAY	
VENTAS FINAL	MILLONES
Agricultura y Caza	37601
Minas y Canteras	124
Servicios	55
Comercio	6
Pesca Extractiva	20
Transporte Vial - Aéreo	24
Industria Alimentaria	4
Silvicultura	10
Industria Manufacturera	2
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	1
Electricidad y Gas	3
Construcción	8
Turismo	0
Comunicaciones	0
Industria de la Madera	0
Industria Pesquera	0
Transporte Fluvial	0
TOTAL	37.858

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico		Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 51
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)	

LOS LAGOS -VENTAS FINALES

PUERTO VARAS	
VENTAS FINAL	MILLONES
Agricultura y Caza	38473
Silvicultura	4769
Pesca Extractiva	352
Minas y Canteras	221
Industria Manufacturera	19612
Industria Alimentaria	35102
Industria Pesquera	12657
Industria de la Madera	4612
Electricidad y Gas	3179
Obras Hidráulicas y Suministros de Agua	1220
Construcción	40250
Comercio	126588
Turismo	41563
Transporte Vial - Aéreo	25472
Transporte Fluvial	7792
Comunicaciones	168
Servicios	114335
TOTAL	476.366

VTIC Plataforma Inteligente de Management Turístico	Fecha (aaaa-mm-dd) 2018-01-22	Página 52
Documento Documento Técnico N°6 (R7)	Versión 1.0	Responsable Luis Vidal Vidal (lvidal@uach.cl)

DOCUMENTO TÉCNICO N°6.

AGREGADOS ECONÓMICOS DE LAS COMUNAS REPRESENTATIVAS DE LA MESORREGION AÑO BASE 2015 (EN MILLONES DE PESOS)

PROYECTO INNOVA CORFO 16BPE-62326

UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

22 DE ENERO DE 2018, VALDIVIA – CHILE

CONTACTO: LUIS VIDAL VIDAL lvidal@uach.cl | www.vtic.cl