



UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS

**Informe:**

# **“Rendición y resultados PDT, provincia de Chiloé”**





## Tabla de Contenidos

<b>I.- Introducción.....</b>	<b>3</b>
<b>II. Resultados.....</b>	<b>4</b>
<b>Matrícula de enseñanza media.....</b>	<b>4</b>
<b>Estadísticas de rendición PDT .....</b>	<b>6</b>
<b>Rendimiento en PDT 2019-2021.....</b>	<b>8</b>



## **I.- Introducción**

La Universidad dentro de su PEDI 2030, tiene un importante foco en el conocimiento y análisis del territorio objetivo de su quehacer institucional. El documento tiene como propósito analizar las tasas de rendición y rendimiento de los establecimientos educacionales de la provincia de Chiloé en la Prueba De Transición (ex PSU) en los últimos 3 procesos de admisión del sistema de educación superior.

El documento, contiene información relativa a la matrícula de 4to medio de 2018, 2019 Y 2020 por establecimiento de la provincia de Chiloé, información que se contrasta con el número de estudiantes de 4to medio por establecimiento educacional de la provincia de Chiloé que rindieron la Prueba de Selección Universitaria en los procesos de admisión 2019 y 2020. Con esta información, se pueden estimar las tasas de rendición PSU de la provincia, a nivel comunal, por dependencia administrativa, rama educacional o individualizar por establecimiento educacional. La información con la que se construyeron los análisis proviene de dos fuentes externas: 1) La matrícula de 4to medio por curso, bases de datos que se encuentran disponibles en el Centro de Documentación del Mineduc, y 2) Los datos relativos a la rendición y resultados PSU, fueron recuperados desde Sistema de búsqueda de resultados generales y comparativos por unidad educativa de la aplicación de la Prueba de Transición (PDT), Estadística de Resultados PDT - Unidades Educativas, demre.cl

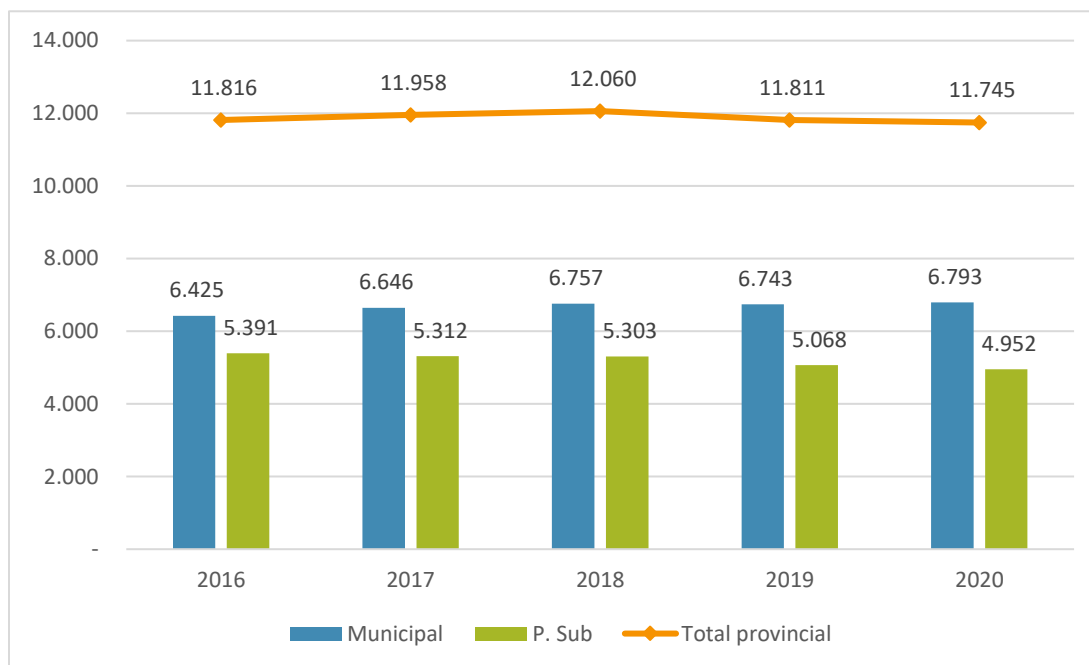


## Resultados

### Matrícula de enseñanza media

**Tabla 1** Evolución Matrícula Total Educación Media por comuna, provincia de Chiloé

	2016	2017	2018	2019	2020	Distribución 2020	Variación 2016-2020
Ancud	2.524	2.521	3.070	3.012	2.978	25,4%	18,0%
Castro	3.339	3.386	4.113	4.072	3.919	33,4%	17,4%
Chonchi	1.199	1.167	1.293	1.244	1.228	10,5%	2,4%
Curaco de Vélez	242	259	241	222	229	1,9%	-5,4%
Dalcahue	318	314	420	393	422	3,6%	32,7%
Queilén	197	190	208	204	225	1,9%	14,2%
Quellón	1.483	1.530	1.787	1.761	1.851	15,8%	24,8%
Quemchi	177	170	160	155	164	1,4%	-7,3%
Quinchao	709	733	768	748	729	6,2%	2,8%
<b>Total provincia</b>	<b>10.188</b>	<b>10.270</b>	<b>12.060</b>	<b>11.811</b>	<b>11.745</b>	100,0%	15,3%

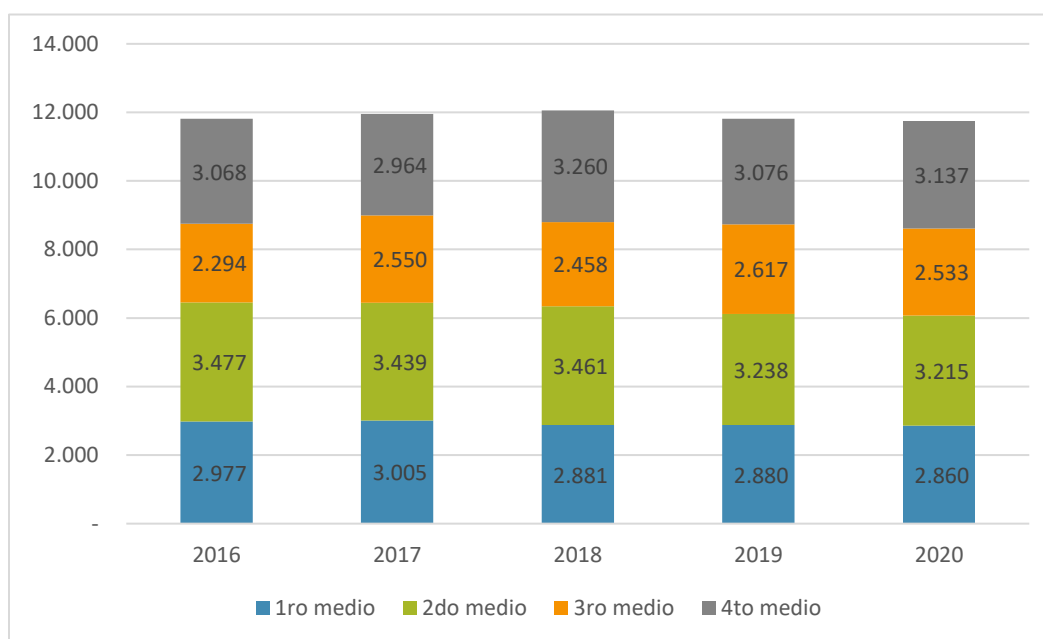


**Ilustración 1** Evolución Matrícula Total Educación Media por dependencia administrativa, provincia de Chiloé



**Tabla 2** Evolución matrícula educación media por rama educacional, provincia de Chiloé.

	2016	2017	2018	2019	2020	Distribución 2020	Variación 2016-2020
Científico Humanista	5.786	5.928	5.952	5.880	6.241	53,1%	7,9%
Técnico Profesional	4.402	4.342	4.467	4.408	4.159	35,4%	-5,5%
<i>T.P. Agrícola</i>	224	213	221	241	166	4%	-25,9%
<i>T.P. Comercial</i>	1.017	970	998	937	882	21%	-13,3%
<i>T.P. Industrial</i>	1.006	1.063	1.223	1.272	1.268	30%	26,0%
<i>T.P. Marítima</i>	1.177	1.107	961	887	815	20%	-30,8%
Educ. Adultos	1.628	1.688	1.641	1.523	1.345	11,5%	-17,4%
<b>Total Provincia</b>	<b>11.816</b>	<b>11.958</b>	<b>12.060</b>	<b>11.811</b>	<b>11.745</b>	<b>100,0%</b>	<b>-0,6%</b>



**Ilustración 2** Distribución de la matrícula de enseñanza media entre 2016-2020 según grado (curso), provincia de Chiloé

**Tabla 3** Matrícula de 4to medio según rama educacional, provincia de Chiloé.

		2016	2017	2018	2019	2020	Distribución 2020	Variación 2016-2020
Matrícula 4to medio	Científico Humanista	861	882	911	834	762	24%	-11,5%
	Técnico Profesional	1.033	1.052	1.132	1.039	1.173	37%	13,6%
	Educ. Adultos	1.174	1.030	1.217	1.203	1.202	38%	2,4%
<b>Total Provincia 4to medio</b>		<b>3.068</b>	<b>2.964</b>	<b>3.260</b>	<b>3.076</b>	<b>3.137</b>	<b>100%</b>	<b>2,2%</b>

**Estadísticas de rendición PDT****Tabla 4** Matrícula 4to medio, inscritos y estudiantes que rinden PDT, provincia de Chiloé.

	Matrícula 4to medio	N° Inscritos	Rinden PDT	% Inscritos	% de rendición/Matricula	% rendición/inscritos
<b>Admisión 2019</b>	3.264	2.082	1.859	63,8%	57,0%	89,3%
<b>Admisión 2020</b>	3.312	1.948	1.458	58,8%	44,0%	74,8%
<b>Admisión 2021</b>	3.048	1.656	1.365	54,3%	44,8%	82,4%

**Tabla 5** Número y tasas de inscritos de 4to medio en PDT por comuna, provincia de Chiloé

	Admisión 2019			Admisión 2020			Admisión 2021		
	Matrícula a 4to	Inscritos	% Inscritos	Matrícula a 4to	Inscritos	% Inscritos	Matrícula a 4to	Inscritos	% Inscritos
Ancud	861	559	64,9%	847	499	58,9%	768	481	62,6%
Castro	1.177	786	66,8%	1.195	791	66,2%	1.077	554	51,4%
Chonchi	310	132	42,6%	310	130	41,9%	303	99	32,7%
Curaco de Vélez	44	39	88,6%	76	40	52,6%	61	43	70,5%
Dalcahue	131	70	53,4%	95	48	50,5%	97	34	35,1%
Queilen	42	42	100,0%	45	42	93,3%	41	35	85,4%
Quellón	484	288	59,5%	505	251	49,7%	474	253	53,4%
Quemchi	38	28	73,7%	37	28	75,7%	40	21	52,5%
Quinchao	177	138	78,0%	202	119	58,9%	187	136	72,7%
<b>Total general</b>	<b>3.264</b>	<b>2.082</b>	<b>63,8%</b>	<b>3.312</b>	<b>1.948</b>	<b>58,8%</b>	<b>3.048</b>	<b>1.656</b>	<b>54,3%</b>

**Tabla 6** Tasas de rendición PDT por comuna, provincia de Chiloé.

	Admisión 2019		Admisión 2020		Admisión 2021	
	% de rendición/Matricula	% rendición/inscritos	% de rendición/Matricula	% rendición/inscritos	% de rendición/Matricula	% rendición/inscritos
Ancud	58,2%	89,6%	47,2%	80,2%	53,6%	85,7%
Castro	61,8%	92,5%	49,5%	74,8%	43,4%	84,3%
Chonchi	33,2%	78,0%	23,9%	56,9%	21,8%	66,7%
Curaco de Vélez	75,0%	84,6%	46,1%	87,5%	52,5%	74,4%
Dalcahue	35,9%	67,1%	27,4%	54,2%	21,6%	61,8%
Queilen	92,9%	92,9%	53,3%	57,1%	68,3%	80,0%
Quellón	51,2%	86,1%	36,6%	73,7%	41,6%	77,9%
Quemchi	73,7%	100,0%	40,5%	53,6%	42,5%	81,0%
Quinchao	75,1%	96,4%	53,0%	89,9%	66,8%	91,9%
<b>Total general</b>	<b>57,0%</b>	<b>89,3%</b>	<b>44,0%</b>	<b>74,8%</b>	<b>44,8%</b>	<b>82,4%</b>

**Tabla 7** Matrícula 4to medio, N° inscritos PDT y N° estudiantes rinde PDT por rama educacional.

	Admisión 2019			Admisión 2020			Admisión 2021		
	Matrícula 4to medio	N° Inscritos	Rinden PDT	Matrícula 4to medio	N° Inscritos	Rinden PDT	Matrícula 4to medio	N° Inscritos	Rinden PDT
Científico Humanista	1.134	1.066	1.035	1.254	968	845	1.173	976	879
Educ. Adultos	911	197	121	714	181	73	673	79	43
<i>H-C Adultos</i>	710	159	92	549	126	50	656	78	42
<i>T-P Adultos</i>	201	38	29	165	55	23	17	1	1
Educ. T.P.	1.219	819	703	1.344	799	540	1.202	601	443
<i>T.P. Agrícola</i>	34	19	15	45	18	11	38	20	17
<i>T.P. Comercial</i>	239	192	164	224	162	121	193	119	87
<i>T.P. Industrial</i>	301	213	188	366	216	139	358	153	110
<i>T.P. Marítima</i>	180	57	44	140	48	21	138	32	20
<i>T.P. Técnica y Servicios</i>	465	338	292	569	355	248	475	277	209
<b>Total Provincia</b>	<b>3.264</b>	<b>2.082</b>	<b>1.859</b>	<b>3.312</b>	<b>1.948</b>	<b>1.458</b>	<b>3.048</b>	<b>1.656</b>	<b>1.365</b>

**Tabla 8** Tasas de inscripción y rendición de PDT, por rama educacional, provincia de Chiloé.

	Admisión 2019			Admisión 2020			Admisión 2021		
	% Inscritos	% de rendición/ Matrícula	% rendición/ inscritos	% Inscritos	% rendición/ Matrícula	% rendición/ inscritos	% Inscritos	% de rendición/ Matrícula	% rendición/ inscritos
Científico Humanista	94,0%	91,3%	97,1%	77,2%	67,4%	87,3%	83,2%	74,9%	90,1%
Educ. Adultos	21,6%	13,3%	61,4%	25,4%	10,2%	40,3%	11,7%	6,4%	54,4%
Educ. T.P.	67,2%	57,7%	85,8%	59,4%	40,2%	67,6%	50,0%	36,9%	73,7%
<b>Total general</b>	<b>63,8%</b>	<b>57,0%</b>	<b>89,3%</b>	<b>58,8%</b>	<b>44,0%</b>	<b>74,8%</b>	<b>54,3%</b>	<b>44,8%</b>	<b>82,4%</b>

**Tabla 9** Tasas de inscripción y rendición de PDT según dependencia administrativa, provincia de Chiloé.

	Admisión 2019			Admisión 2020			Admisión 2021		
	% Inscritos	% de rendición/ Matrícula	% rendición/ inscritos	% Inscritos	% de rendición/ Matrícula	% rendición/ inscritos	% Inscritos	% de rendición/ Matrícula	% rendición/ inscritos
Municipal	70,1%	62,8%	89,6%	63,8%	48,0%	75,3%	55,1%	44,7%	81,1%
Part. Subv.	56,2%	49,8%	88,7%	52,8%	39,2%	74,2%	53,2%	44,9%	84,3%

**Rendimiento en PDT Admisiones 2020 y 2021****Tabla 10** Promedio PDT y Promedio Puntaje Ranking según dependencia administrativa, provincia de Chiloé.

	Promedio PDT (Leng/Mat.)			Promedio Puntaje Ranking		
	2020	2021	Variación %	2020	2021	Variación %
<b>Municipal</b>	438,0	443,5	1,3%	598,3	639,6	6,9%
<b>Part. Subvencionado</b>	458,1	456,8	-0,3%	596,4	605,5	1,5%
<b>Total Provincial</b>	<b>447,0</b>	<b>449,6</b>	<b>0,6%</b>	<b>597,5</b>	<b>623,8</b>	<b>4,4%</b>

**Tabla 11** Promedio PDT y Promedio Puntaje Ranking, por comuna, provincia de Chiloé.

	Promedio PDT (Leng/Mat.)			Promedio Puntaje Ranking		
	2020	2021	Variación %	2020	2021	Variación %
Ancud	463,3	459,0	-0,9%	596,9	595,1	-0,3%
Castro	438,3	446,3	1,8%	582,9	626,1	7,4%
Chonchi	435,3	445,1	2,3%	602,5	610,6	1,4%
Curaco de Velez	434,4	454,7	4,7%	539,1	662,4	22,9%
Dalcahue	420,0	411,4	-2,0%	613,2	672,3	9,6%
Queilen	452,6	445,2	-1,6%	654,6	629,2	-3,9%
Quellón	453,6	452,2	-0,3%	607,0	641,2	5,6%
Quemchi	436,1	435,1	-0,2%	661,7	657,0	-0,7%
Quinchao	443,2	461,9	4,2%	579,4	632,1	9,1%
<b>Total Provincial</b>	<b>447,0</b>	<b>449,6</b>	<b>0,6%</b>	<b>597,5</b>	<b>623,8</b>	<b>4,4%</b>

**Tabla 12** Promedio PDT y Promedio Puntaje Ranking por rama educacional, provincia de Chiloé.

	Promedio PDT (Leng/Mat.)			Promedio Puntaje Ranking		
	2020	2021	Variación %	2020	2021	Variación %
Científico Humanista	506,0	488,0	-3,6%	624,9	648,9	3,8%
Educ. Adultos	436,9	398,5	-8,8%	614,5	604,3	-1,7%
Educ. T.P.	406,2	441,7	8,7%	571,1	612,8	7,3%

**Tabla 13**

	Promedio PDT (Leng/Mat.)			Promedio Puntaje Ranking		
	2020	2021	Variación %	2020	2021	Variación %
<b>Municipal</b>	438,0	443,5	1,3%	598,3	639,6	6,9%
<b>Part. Subvencionado</b>	458,1	456,8	-0,3%	596,4	605,5	1,5%
<b>Total Provincial</b>	<b>447,0</b>	<b>449,6</b>	<b>0,6%</b>	<b>597,5</b>	<b>623,8</b>	<b>4,4%</b>



**Tabla 14** Diez establecimientos de la provincia de Chiloé con los Puntajes PDT más altos en 2021.

Establecimiento	Comuna	Rama	Promedio PDT (Leng/Mat.)		
			2020	2021	Variación %
Centro Educacional San Sebastián de Ancud	Ancud	H-C	616,3	561,3	-8,9%
Centro Educacional San Agustín	Quellón	H-C	620,1	558,9	-9,9%
Complejo Educacional San Crescente	Castro	H-C	520,5	552,9	6,2%
Colegio Carpe Diem	Castro	H-C	525,8	551,1	4,8%
Colegio Chahuala Insular	Castro	H-C	561,2	539,0	-4,0%
Liceo Galvarino Riveros Cárdenas	Castro	H-C	526,7	527,9	0,2%
Seminario Conciliar de Ancud	Ancud	H-C	542,5	525,3	-3,2%
Centro Educacional San Andrés	Ancud	H-C	595,3	523,6	-12,0%
Liceo Bicentenario de Ancud	Ancud	H-C	539,3	517,9	-4,0%
Liceo Comercial el Pilar	Ancud	H-C	521,0	514,7	-1,2%

**Tabla 15** Diez establecimientos de la provincia de Chiloé con los Puntaje Ranking más altos en 2021.

Establecimiento	Comuna	Rama	Promedio Puntaje Ranking		
			2020	2021	Variación %
Liceo Agrícola de Ancud	Ancud	Agrícola	572,4	746,0	30,3%
Liceo Agrícola de Ancud	Ancud	Comercial	610,4	741,3	21,4%
Liceo Técnico profesional san José	Quellón	Comercial	641,1	736,7	14,9%
Liceo Polivalente Quemchi	Quemchi	Técnica y Serv.	676,1	726,3	7,4%
Complejo Educacional San Crescente	Castro	H-C	644,6	719,3	11,6%
Liceo Manuel Jesús Andrade Bórquez	Chonchi	Comercial	560,1	709,3	26,6%
Centro educacional San Andrés	Ancud	H-C	714,4	704,4	-1,4%
Liceo de Alta Exigencia Paulo Freire	Quellón	H-C	691,8	694,8	0,4%
Liceo Polivalente Dalcahue	Dalcahue	Comercial	516,7	684,1	32,4%
Centro Educacional San Agustín	Quellón	H-C	648,7	683,4	5,3%