



UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS

Minuta Informativa:

“Efectos de la crisis social en la rendición y resultados de la PSU 2020: Análisis comparado 2019-2020 de la provincia de Chiloé”.



ACREDITADA 4 AÑOS

Diciembre 2016 - Diciembre 2020

Gestión Institucional
Docencia de Pregrado
Vinculación con el Medio

www.ulagos.cl



Introducción

Esta minuta, tiene como propósito informar los primeros y más relevantes datos del informe que se encuentra elaborando la Dirección de Planificación y Estudios: “Efectos de la crisis social en la rendición y resultados de la PSU 2020: Análisis comparado 2019-2020 de la provincia de Chiloé”.

El documento, contiene información relativa a la matrícula de 4to medio de 2018 y 2019 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 fue rescatada desde el Centro de Documentación del Mineduc, y 2) los datos relativos a la rendición y resultados PSU, fueron recuperados desde el sitio DEMRE.CL. A modo de aclaración, la matrícula de 4to medio 2019 es de 3417 estudiantes, sin embargo, en el informe se trabaja con un total de 3312. Esto, porque 4 establecimientos no cuentan con registros en DEMRE, por lo que se decidió separar los 105 estudiantes matriculados en dichos establecimientos.

Tasas de rendición PSU 2019/2020

La tasa de rendición PSU 2020 en la provincia de Chiloé experimentó una brusca caída respecto de 2019. De un 57% en 2019 a un 44% en 2020 (Tabla 1).

Tabla 1. Tasa de rendición PSU provincia de Chiloé, 2019 vs 2020

Año	Matrícula 4to medio	N° est. Rinden PSU	Tasa de Rendición
2019	3264	1859	57,0%
2020	3312	1458	44,0%

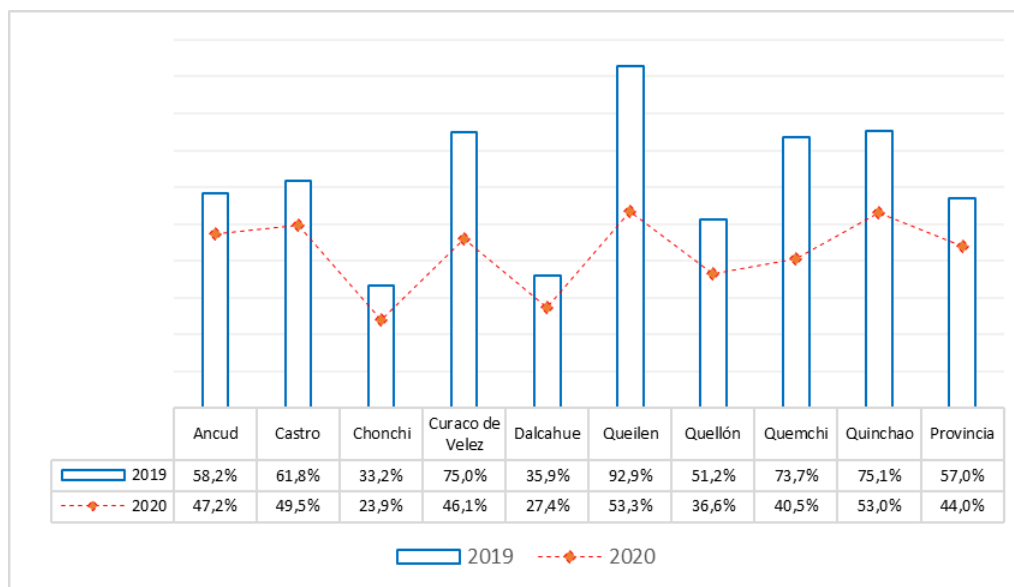
La tabla 2 muestra la diferencia entre los estudiantes que rinden la PSU de Lenguaje (1er día) y la PSU de Matemática (2do día). En 2019 sólo 12 (-0,6%) estudiantes no dieron la prueba de matemática y si rindieron la de Lenguaje. Al observar PSU 2020 un total de 89 estudiantes no rindieron la prueba de matemática lo que se traduce en un 5,8% menos respecto de Lenguaje.

Tabla 2. Diferencia de estudiantes que rinden Lenguaje y Matemática.

Año	Rinden PSU Lenguaje	Rinden PSU Matemática	Diferencia	% de diferencia
2019	1871	1859	-12	-0,6%
2020	1547	1458	-89	-5,8%

A nivel comunal, Ancud disminuyó en 11% (58 a 47%), Castro en un 12% (62 a 50%) y Quellón en un 14% (51 a 37%).

Gráfico 1.- Tasas de rendición comparadas 2019-2020 por comuna de la provincia de Chiloé



Al analizar la disminución de las tasas de rendición por dependencia administrativa, los datos muestran que los estudiantes de establecimientos municipales pasaron de un 63% de rendición en 2019 a un 48% en 2020 (-15%).

Tabla 3.- Tasa de rendición comparada 2019-2020, según dependencia administrativa

Dependencia	Año	Matrícula 4to medio	N° Rinden	Tasa de rendición
Municipal	2019	1793	1126	62,8%
	2020	1805	867	48,0%
Part. Subv.	2019	1471	733	49,8%
	2020	1507	591	39,2%

Llama la atención, las bajas tasas de rendición en ambos años de los establecimientos particulares subvencionados. Esto se puede explicar por la composición de su matrícula, ya que, en 2020 la educación de adultos tiene una participación cercana del 33% del total de la matrícula de 4to medio en los establecimientos subvencionados. Y es, esta rama de educación, que tiene las menores tasas de rendición (tabla 5). Si se analizara sólo la matrícula de educación de jóvenes HC y T.P las tasas de rendición por dependencia son las que se presentan en la tabla 4.

Tabla 4. Tasas de rendición por dependencia sin matrícula de educ. de adultos.

Depen	Año	Matrícula 4to medio	N° Rinden	Tasa de rendición
Municipal	2019	1428	1080	75,6%
	2020	1571	846	53,9%
Part. Subv.	2019	925	658	71,1%
	2020	1027	539	52,5%

La tabla 5, presenta las tasas de rendición PSU comparadas según rama educacional. Por su parte, el gráfico 2, compara las tasas de rendición según las sub ramas de la educación técnica profesional de la provincia de Chiloé.

Tabla 5. Tasa de rendición comparada 2019-2020, por rama educacional

Rama educacional	Año	Matrícula 4to medio	N° Rinden	Tasa de rendición
Científico Humanista	2019	1134	1035	91,3%
	2020	1254	845	67,4%
Educ. Adultos	2019	911	121	13,3%
	2020	714	73	10,2%
Educ. T.P.	2019	1219	703	57,7%
	2020	1344	540	40,2%

Gráfico 2.- Tasas de rendición comparadas 2019-2020 por sub rama de educación TP.

