



1. Variables y Fuentes de Datos

A continuación, se presenta una breve descripción de las variables utilizadas en el proceso año 2020 para la generación de los indicadores de la educación superior entre los años 2007-2020, indicando de forma adicional la fuente de los datos.

Fuente	Variable	Definición
INDICES, Consejo Nacional de Educación (CNEC)	1. Mts2 construidos Bibliotecas	Corresponde a la superficie destinada al funcionamiento de la(s) biblioteca(s) de las sedes. Para ello se consideran las salas de lectura, salas de estudio, salas de almacenamiento y depósitos de materiales, las oficinas del personal encargado y las secciones de consultas y referencia, entre otros.
	2. Mts2 Salas de Estudio	Corresponde a la superficie de la(s) biblioteca(s) que está destinada a salas de lectura y puestos de trabajo para sus usuarios.
	3. N° de Volúmenes	Número total de libros (ejemplares o volúmenes) que posee la(s) biblioteca(s) de las sedes. Sólo se consideran los libros completos que se encuentren debidamente empastados o encuadernados y contengan todos sus capítulos. No se incluyen aquí fotocopias de libros completos o incompletos.
	4. N° de Títulos	Número total de libros distintos (títulos) que posee la(s) biblioteca(s) de la sede. Sólo se consideran los libros completos que se encuentren debidamente empastados o encuadernados y contengan todos sus capítulos. No se incluyen aquí fotocopias de libros completos o incompletos.
	5. N° de PC disponibles con internet	Número total de computadores disponibles para los usuarios del(los) laboratorio(s) destinados a búsquedas de información en Internet.
	6. N° de Laboratorios	Número total de laboratorio(s) y/o taller(es) que tiene el(los) inmueble(s) de la sede.
	7. N° de PC en Laboratorios	Corresponde al número total de computadores disponibles para el uso de los alumnos en los laboratorios y talleres de la(s) sede(s).

Fuente	Variable	Definición
	8. Mts2 construidos Inmuebles	Corresponde a la superficie total construida o edificada de los inmuebles que utiliza la(s)
	9. Mts2 de Terrenos	Corresponde a la superficie total de los terrenos en que se emplazan los inmuebles que utiliza la(s) sede(s).
	10. Mts2 de Salas	Corresponde a la superficie total de las salas que tienen los inmuebles de la(s) sede(s).
	11. Mts2 construidos de Laboratorios	Corresponde a la superficie total de salas de los laboratorios que tienen los inmuebles de la(s) sede(s).
Comisión Nacional de Acreditación (CNA)	12. Años de Acreditación	Años de acreditación institucional otorgados por la CNA a la institución contados desde su fecha de inicio a fecha de término.
	13. Áreas de Acreditación	Áreas acreditadas por la CNA a la institución en el proceso de acreditación institucional.
Servicio de Información de Educación Superior (SIES)	14. Matrícula Total	Nº de matriculados total durante el periodo.
	15. Matrícula Total 1er Año	Nº de matriculados con ingreso primer año.
	16. Matrícula Femenina	Nº de matriculados de sexo femenino
	17. Matrícula Pregrado	Nº de matriculados en programas de pregrado.
	18. Matrícula Posgrado	Nº de matriculados en programas de posgrado.
	19. Matrícula Diurna	Nº de matriculados en programas diurnos.
	20. Matrícula Vespertina	Nº de matriculados en programas vespertinos.
	21. Matrícula a Distancia	Nº de matriculados en programas a distancia.

Fuente	Variable	Definición
	22. Matrícula Municipal	N° de estudiantes provenientes de establecimientos categorizados como Corporación Municipal.
Servicio de Información de Educación Superior (SIES)	23. Matrícula Particular Subvencionado	N° de estudiantes provenientes de establecimientos categorizados como Particular Subvencionado.
	24. Matrícula Particular Pagado	N° de estudiantes provenientes de establecimientos categorizados como Particular Pagado.
	25. Matrícula Total TES	N° de estudiantes que fueron identificados como provenientes de establecimientos secundarios en el período 2002-2018 (egresados de enseñanza media).
	26. Matrícula HC	N° de estudiantes provenientes de un tipo de enseñanza específico: Científico Humanista Jóvenes, Adultos, Adultos Vespertino y Nocturno.
	27. Matrícula TP	N° de estudiantes provenientes de un tipo de enseñanza específico: Técnico Profesional Comercial Jóvenes, Comercial Adultos, Industrial Jóvenes, Industrial Adultos. Técnica Jóvenes, Técnica Adultos, Agrícola Jóvenes, Agrícola Adultos y Técnico Marítima.
	28. Matrícula entre 15 a 24 años	N° total de matriculados en el rango 15 a 24 años.
	29. Matrícula 25 años o más	N° total de matriculados en el rango 25 años o más.
	30. N° de Programas	Corresponde al número total de programas de la institución que cuentan con matrícula.
	31. Vacantes 1er semestre	N° de vacantes totales ofrecidas en la Oferta Académica para el primer semestre.
	32. N° Áreas de Conocimiento	N° de áreas del conocimiento donde la institución imparte al menos un programa de estudios con matriculados.
	33. N° Titulados	N° total de Titulados.

Fuente	Variable	Definición
	34. Retención 1er Año	Expresa al porcentaje de estudiantes que estando matriculados en una carrera en un año determinado como estudiantes de primer año, continuaron matriculados en la misma institución y en la misma generación o cohorte de origen al año siguiente o subsiguiente respectivamente. La retención de 1er año para el año 2018 se calculó con las cohortes 2016 y 2017, y la retención de 2° año para las cohortes 2015 y 2016. Para programas regulares de pregrado. En el caso de los CFT, se calculó la retención para carreras de 4 semestres o más de duración; para los IP se calculó para carreras de 6 o más semestres de duración de sus estudios; y para Universidades, se calculó para carreras de 8 o más semestres de duración de los estudios.
Servicio de Información de Educación Superior (SIES)	35. Retención 2do Año	ídem punto 34.
	36. Duración Estudio Carrera (Sem.)	Duración de la carrera en semestres, informada por la institución según lo establecido en su plan regular de estudios. Lo anterior, no incluye el proceso de titulación si éste es adicional al plan de estudios.
	37. Duración Total de la Carrera (Sem.)	Duración teórica total en semestres de la carrera o programa, informada por la institución desde el momento en que un estudiante ingresa a primer año hasta que obtiene el título o grado terminal.
	38. N° Académicos Total	N° de Académicos por Institución durante el periodo.
	39. N° Académicos JCE	N° de Jornada Completa Equivalente (JCE) de Académicos por Institución durante el periodo.
	40. Doctores Total	N° de Académicos con grado de Doctor por institución.
	41. Doctores JCE	N° de JCE con grado de Doctor por institución.
	42. N° Académicos 39 hrs o más	N° de Académicos según rango de horas contratadas por institución 39 hrs o más.
	43. N° JCE Doctor, Magister y Esp.	N° de JCE con grado de Doctor, Magister o Especialidad Médica y/u Odontológica por institución.

Fuente	Variable	Definición
	Médicas	
	44. Horas Académico Promedio	Promedio de Horas Académicas contratadas a la semana por Académico por institución.
Servicio de Información de Educación Superior (SIES)	45. N° Académicos que trabajan en 1 IES	Corresponde a la cantidad de Académicos que trabajan solamente en una Institución.
	46. N° Académicos que trabajan en 2 IES	Corresponde a la cantidad de Académicos que trabajan solamente en dos Instituciones.
	47. N° Académicos que trabajan en 3 IES o más	Corresponde a la cantidad de Académicos que trabajan en tres o más Instituciones.
	48. Ingresos por Aranceles (M\$)	Ingresos por concepto de Aranceles de Pregrado y Postgrado, los que incluyen: Pago directo del estudiante/familia, Crédito con Garantía Estatal, Créditos Privados, Becas Estatales, Becas.
	49. Ingresos por Cursos y Programas de Extensión (M\$)	Incluye los ingresos correspondientes a programas de extensión, cursos de capacitación, seminarios, perfeccionamiento y otros de similar naturaleza. Cifras en miles de pesos.
	50. Ingresos Fiscales (M\$) Aportes	Incluye el Aporte Fiscal Directo que reciben las universidades del Consejo de Rectores (CRUCH), Aporte Fiscal Indirecto (AFI), MECESUP 2 (Programa de Mejoramiento de la Calidad y Equidad de la Educación Superior), Fondo de Fortalecimiento, Fondo de Retiro, Fondo de Desarrollo Institucional (FDI), Desarrollo de Humanidades, Fondo de Apoyo a la Acreditación, Reconstrucción, entre otros. Cifras en miles de pesos.
	51. Ingresos por Prestación de Servicios (M\$)	Ingresos provenientes de la prestación de servicios que son consecuencia de la actividad propia de la institución, como asesorías, asistencia técnica, alimentación, estampillas universitarias, entre otras. Cifras en miles de pesos.
52. Ingresos por Donaciones (M\$)	Aportes de terceros a las instituciones de educación superior, donde el beneficio para el donante es poder rebajar como un crédito una determinada parte de los montos efectivamente donados. Cifras en miles de pesos.	
53. Otros Ingresos (M\$)	Incluye todo ingreso no considerado en las clasificaciones anteriores. Cifras en miles de pesos. Cifras en miles de pesos.	

Fuente	Variable	Definición
	54. Remuneraciones Académicos (M\$)	Comprende las remuneraciones brutas, honorarios, leyes sociales, viáticos, ayudas de viaje y otros beneficios al personal, devengados en el ejercicio, se encuentren pagadas o no, que son de cargo de la institución correspondientes a académicos independiente de su jerarquía en la organización y tipo de contrato. Cifras en miles de pesos. Cifras en miles de pesos.
Servicio de Información de Educación Superior (SIES)	55. Remuneraciones Administrativos (M\$)	Comprende las remuneraciones brutas, honorarios, leyes sociales, viáticos, ayudas de viaje y otros beneficios al personal, devengados en el ejercicio, se encuentren pagadas o no, que son de cargo de la institución correspondientes a administrativos independiente de su jerarquía en la organización y tipo de contrato. Cifras en miles de pesos.
	56. Otras Remuneraciones (M\$)	Comprende las remuneraciones brutas, honorarios, leyes sociales, viáticos, ayudas de viaje y otros beneficios al personal, devengados en el ejercicio, se encuentren pagadas o no, que son de cargo de la institución correspondientes a directivos y otros independiente de su jerarquía en la organización y tipo de contrato. Cifras en miles de pesos.
	57. Activos Corrientes (M\$)	Incluye aquellos activos o recursos de la institución que se espera realizar, vender o consumir dentro del plazo de un año a contar de la fecha de los estados financieros. Incluye los activos que se mantengan fundamentalmente con fines de negociación y el efectivo u otro medio equivalente al efectivo cuya utilización no esté restringida, para ser intercambiado o usado para cancelar un pasivo, dentro de los doce meses siguientes a la fecha de los estados financieros. Cifras en miles de pesos.
	58. Activos No Corrientes (M\$)	Incluye todos los activos que se han adquirido con el fin de usarlos en el desarrollo de la actividad de la institución y no con el propósito de venderlos, incluidos los activos adquiridos por medio de contratos de arrendamientos financieros (leasing financiero). Cifras en miles de pesos.
	59. Pasivos Corrientes (M\$)	Incluye aquellas obligaciones contraídas por la institución, que serán canceladas dentro del plazo de un año a contar de la fecha de los estados financieros. Cifras en miles de pesos.
	60. Pasivos No Corrientes (M\$)	Incluye aquellas obligaciones de la institución que serán pagadas o amortizadas en plazos superiores a un año a partir de la fecha de los estados financieros. Cifras en miles de pesos.

Fuente	Variable	Definición
	61. Patrimonio (M\$)	Corresponde a los derechos que tienen los propietarios sobre los activos de la empresa, una vez deducidos todos sus pasivos. Cifras en miles de pesos.
Servicio de Información de Educación Superior (SIES)	62. Ingreso Operacional (M\$)	Ingreso Operacional en miles de pesos por institución. Cifras en miles de pesos.
	63. Resultado del Ejercicio (M\$)	Resultado del Ejercicio en miles de pesos por institución. Cifras en miles de pesos.
	64. Promedio PSU 1er Año	Promedio de puntaje PSU de los estudiantes de pregrado de primer año de la matrícula 2018 para programas profesionales universidades, regulares y diurnos.
	65. Rango PSU	Rango porcentual que matriculados 2018 para programas profesionales universidades, regulares y diurnos, con PSU rendida en cada institución.
	66. Promedio NEM 1er Año	Promedio de Notas de Enseñanza Media de los estudiantes que se encuentran matriculados en la institución.
	67. N° de Programas de Pregrado	Corresponde al número total de programas de Pregrado la institución que cuentan con matrícula.
	68. N° de Programas de Magister	Corresponde al número total de programas de Magister la institución que cuentan con matrícula.
	69. N° de Programas de Doctorado	Corresponde al número total de programas de Doctorado la institución que cuentan con matrícula.
	70. N° de Programas de Pregrado Acreditados	Corresponde al número total de programas de Pregrado Acreditados de la institución que cuentan con matrícula.
	71. N° de Programas de Magister Acreditados	Corresponde al número total de programas de Magister Acreditados de la institución que cuentan con matrícula.
	72. N° de Programas de Doctorado Acreditados	Corresponde al número total de programas de Doctorado Acreditados de la institución que cuentan con matrícula.

Fuente	Variable	Definición
	73. Matrícula Total de Pregrado	N° de matriculados en Pregrado durante el periodo.
Servicio de Información de Educación Superior (SIES)	74. Matrícula Total de Magister	N° de matriculados en Magister el periodo.
	75. Matrícula Total de Doctorado	N° de matriculados en Doctorado durante el periodo.
	76. Matrícula Total de Postítulo	N° de matriculados en Postítulo durante el periodo.
	77. Matrícula Total de Pregrado asociada a programas	N° de matriculados en Pregrado durante el periodo asociado a programas acreditados.
	78. Matrícula Total de Magister asociada a programas	N° de matriculados en Magister durante el periodo asociado a programas acreditados.
	79. Matrícula Total de Doctorado asociada a programas	N° de matriculados en Doctorado durante el periodo asociado a programas acreditados.
	80. N° de Regiones	Corresponde al número de regiones en las cuales las instituciones de educación superior cuentan con matrícula.
Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID)	81. Publicaciones WOS (Ex ISI)	Publicaciones anuales indexadas en Web of Science (WOS) que considera los siguientes tipos de documentos: artículos, cartas, editoriales, correcciones, discusiones, notas, revisiones (reviews), proceedings papers.
	82. Publicaciones SciELO no ISI	Publicaciones anuales indexadas en SciELO pero no en Web of Science. Para el año 2017 los datos de publicaciones de las universidades eventualmente pueden variar, debido a procesos de actualización e ingreso de nuevas revistas.
	83. Proyectos Fondecyt	N° de proyectos Fondecyt adjudicados anualmente.

Fuente	Variable	Definición
Financiamiento institucional Ministerio de Educación (MINEDUC)	84. N° Aporte Fiscal Indirecto (AFI)	N° de estudiantes con asignación de Aporte Fiscal Indirecto.