



ANUARIO
ESTADÍSTICO
2012

ANUARIO ESTADÍSTICO 2012



CONSEJO DE RECTORES DE
LAS UNIVERSIDADES CHILENAS

ANUARIO ESTADISTICO 2012

Editado por el Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1371, piso 4
Santiago de Chile

Teléfono (56-2) 2 426 86 20 - Fax (56-2) 2 426 86 26
www.consejoderectores.cl - cruch@consejoderectores.cl

ISSN: 0716-0585

Diseño y producción:
Gráfica Metropolitana
www.grificametropolitana.cl
contacto@grificametropolitana.cl



Presentación.....	7
Introducción	11
Cuadros Resúmenes - Año 2012	17
Matrícula Total por Universidad según Región	19
Matrícula Total de Pregrado por Universidad según Región	20
Matrícula Pregrado de las Universidades del CRUCH según tipo de Admisión	21
Matrícula Total de Magíster por Universidad según Región	22
Matrícula Total de Doctorado por Universidad según Región	23
Matrícula Total de Postítulo por Universidad según Región.....	24
Total de Vacantes de Pregrado por Universidad según Región.....	25
Pregrado - Año 2012.....	26
Resumen de Matrícula y Vacantes de Pregrado por Universidad.....	26
Resumen de Matrícula total y Matrícula de alumnos extranjeros de Pregrado por Universidad	27
Matrícula Total de Primer Año de Pregrado por Universidad según Area del Conocimiento	28
Matrícula Total de Primer Año de Mujeres de Pregrado por Universidad según Area del Conocimiento.....	29
Matrícula Total de Pregrado por Universidad según Area del Conocimiento	30
Matrícula Total de Mujeres de Pregrado por Universidad según Area del Conocimiento.....	31
Total de Vacantes de Pregrado por Universidad según Area del Conocimiento.....	32
Total de Titulados de Pregrado por Universidad según Area del Conocimiento.....	33
Total de Mujeres Tituladas de Pregrado por Universidad según Area del Conocimiento	34
Magister - Año 2012	35
Resumen de Matrícula de Programas de Magíster por Universidad	35
Resumen de Matrícula total y Matrícula de alumnos extranjeros de Magíster por Universidad	36
Matrícula Total de Primer Año de Programas de Magíster por Universidad según Area del Conocimiento	37
Matrícula Total de Primer Año de Mujeres de Programas de Magister por Universidad según Area del Conocimiento.....	38
Matrícula Total de Programas de Magíster por Universidad según Area del Conocimiento.....	39
Matrícula Total de Mujeres de Programas de Magíster por Universidad según Area del Conocimiento	40
Total de Graduados de Programas de Magíster por Universidad según Area del Conocimiento	41
Total de Mujeres Graduadas de Programas de Magister por Universidad según Area del Conocimiento	42
Doctorado - Año 2012.....	43
Resumen de Matrícula de Programas de Doctorado por Universidad.....	43
Resumen de Matrícula total y Matrícula de alumnos extranjeros de Doctorado por Universidad	44
Matrícula Total de Primer Año de Programas de Doctorado por Universidad según Area del Conocimiento	45
Matrícula Total de Primer Año de Mujeres de Programas de Doctorado por Universidad según Area del Conocimiento	46
Matrícula Total de Programas de Doctorado por Universidad según Area del Conocimiento.....	47

Matrícula Total de Mujeres de Programas de Doctorado por Universidad según Area del Conocimiento	48
Total de Graduados de Programas de Doctorado por Universidad según Area del Conocimiento	49
Total de Mujeres Graduadas de Programas de Doctorado por Universidad según Area del Conocimiento	50
Postítulo - Año 2012	51
Resumen de Matrícula de Postítulo por Universidad	51
Resumen de Matrícula total y Matrícula de alumnos extranjeros de Postítulo por Universidad	52
Matrícula Total de Primer Año de Postítulo por Universidad según Area del Conocimiento	53
Matrícula Total de Primer Año de Mujeres de Postítulo por Universidad según Area del Conocimiento	54
Matrícula Total de Postítulo por Universidad según Area del Conocimiento	55
Matrícula Total de Mujeres de Postítulo por Universidad según Area del Conocimiento	56
Total de Titulados de Postítulo por Universidad según Area del Conocimiento	57
Total de Mujeres Tituladas de Postítulo por Universidad según Area del Conocimiento	58
Personal Académico	
Personal Académico por Universidad	59
Número de Académicos y Número de Jornadas Completas Equivalentes por Categorías (2012)	
Personal Académico Femenino por Universidad	60
Número de Académicas y Número de Jornadas Completas Equivalentes por Categorías (2012)	
Personal Académico Extranjero por Universidad.....	61
Número de Académicos Extranjeros y Número de Jornadas Completas Equivalentes por Categorías (2012)	
Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE-UNESCO)	
Definiciones.....	65
Nivel Técnico	66
Vacantes, Matrícula y Titulación según Programa CINE (2012)	67
Nivel Profesional	68
Vacantes, Matrícula y Titulación según Programa CINE (2012)	69
Nivel Postítulo.....	70
Matrícula y Titulación según Programa CINE (2012).....	71
Nivel Postgrado	72
Matrícula y Titulación según Programa CINE (2012).....	73

Cuadros Estadísticos por Universidad Año 2012

Universidad de Chile.....	76
Pregrado	78
Magíster	87
Doctorado	97
Postítulo.....	100
Personal	105

Pontificia Universidad Católica de Chile.....	106
Pregrado	108
Magíster	115
Doctorado	121
Postítulo.....	124
Personal	131

Universidad de Concepción.....	132
Pregrado	134
Magíster	146
Doctorado	152
Postítulo.....	155
Personal	168

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.....	170
Pregrado	172
Magíster	178
Doctorado	181
Postítulo.....	183
Personal	185

Universidad Técnica Federico Santa María	186
Pregrado	188
Magíster	198
Doctorado	200
Postítulo.....	201
Personal	203

Universidad de Santiago de Chile	204
Pregrado	206
Magíster	217
Doctorado	220
Postítulo.....	222
Personal	228

Universidad Austral de Chile.....	230
Pregrado	232
Magíster	241
Doctorado	245
Postítulo.....	247
Personal	254

Universidad Católica del Norte.....	256
Pregrado	258
Magíster	264
Doctorado	267
Postítulo.....	268
Personal	276

Universidad de Valparaíso.....	278
Pregrado	280
Magíster	287
Doctorado	291
Postítulo.....	291
Personal	296

Universidad de Antofagasta	298
Pregrado	300
Magíster	306
Doctorado	308
Personal	309

Universidad de La Serena.....	310
Pregrado	312
Magíster	316
Doctorado	318
Postítulo.....	318
Personal	320

Universidad del Bío-Bío.....	322
Pregrado	324
Magíster	329
Doctorado	332
Postítulo.....	333
Personal	336

Universidad de La Frontera	338
Pregrado	340
Magíster	346
Doctorado	348
Postítulo.....	350
Personal	352

Universidad de Magallanes	354
Pregrado	356
Magíster	363
Postítulo.....	364
Personal	365

Universidad de Talca	366
Pregrado	368
Magíster	372
Doctorado	375
Postítulo.....	376
Personal	377

Universidad de Atacama	378
Pregrado	380
Postítulo.....	385
Personal	386

Universidad de Tarapacá	388
Pregrado	390
Magíster	401
Doctorado	404
Postítulo.....	404
Personal	406

Universidad Arturo Prat.....	408
Pregrado	410
Magíster	444
Postítulo.....	449
Personal	453

Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación ...	454
Pregrado	456
Magíster	460
Doctorado	462
Postítulo.....	463
Personal	464

Universidad de Playa Ancha de Cs. de la Educación	466	Universidad de Los Lagos	494	Universidad Católica de la Santísima Concepción	520
Pregrado	468	Pregrado	496	Pregrado	522
Magíster	475	Magíster	500	Magíster	534
Doctorado	477	Doctorado	503	Postítulo	537
Postítulo	478	Postítulo	503	Personal	538
Personal	480	Personal	504		
Universidad Tecnológica Metropolitana	482	Universidad Católica del Maule.....	506	Universidad Católica de Temuco	540
Pregrado	484	Pregrado	508	Pregrado	542
Magíster	490	Magíster	512	Magíster	548
Postítulo	491	Postítulo	513	Postítulo	549
Personal	493	Personal	518	Personal	554

Cuadros Anexos

Matrícula Total de Pregrado por Universidad (2002-2012)	556	Total de Mujeres Graduadas de Postgrado por Área del Conocimiento (2002-2012)	581
Matrícula Total de Mujeres de Pregrado por Universidad (2002-2012)	557	Total de Graduados de Magíster por Área del Conocimiento (2002-2012)	582
Matrícula Total de Pregrado por Área del Conocimiento (2002-2012)	558	Total de Mujeres Graduadas de Magíster por Área del Conocimiento (2002-2012)	583
Matrícula Total de Mujeres de Pregrado por Área del Conocimiento (2002-2012)	559	Total de Graduados de Doctorado por Área del Conocimiento (2002-2012)	584
Matrícula Total de Primer Año de Pregrado por Área del Conocimiento (2002-2012)	560	Total de Mujeres Graduadas de Doctorado por Área del Conocimiento (2002-2012)	585
Total de Titulados de Pregrado por Universidad (2002-2012)	561	Matrícula Total de Postítulo por Universidad (2002-2012)	586
Total de Mujeres Tituladas de Pregrado por Universidad (2002-2012)	562	Matrícula Total de Mujeres de Postítulo por Universidad (2002-2012)	587
Total de Titulados de Pregrado por Área del Conocimiento (2002-2012)	563	Matrícula Total de Postítulo por Área del Conocimiento (2002-2012)	588
Total de Mujeres Tituladas de Pregrado por Área del Conocimiento (2002-2012)	564	Matrícula Total de Mujeres de Postítulo por Área del Conocimiento (2002-2012)	589
Matrícula Total de Postgrado por Universidad (2002-2012)	565	Total de Titulados de Postítulo por Universidad (2002-2012)	590
Matrícula Total de Magíster por Universidad (2002-2012)	566	Total de Mujeres Tituladas de Postítulo por Universidad (2002-2012)	591
Matrícula Total de Mujeres de Magíster por Universidad (2002-2012)	567	Total de Titulados de Postítulo por Área del Conocimiento (2002-2012)	592
Matrícula Total de Doctorado por Universidad (2002-2012)	568	Total de Mujeres Tituladas de Postítulo por Área del Conocimiento (2002-2012)	593
Matrícula Total de Mujeres de Doctorado por Universidad (2002-2012)	569	Personal Académico Años 2002-2012	594
Matrícula Total de Postgrado por Área del Conocimiento (2002-2012)	570	Número de Jornadas Completas Equivalentes - Categoría Doctorado	
Matrícula Total de Magíster por Área del Conocimiento (2002-2012)	571	Personal Académico Años 2002-2012	595
Matrícula Total de Mujeres de Magíster por Área del Conocimiento (2002-2012)	572	Número de Jornadas Completas Equivalentes - Categoría Magíster	
Matrícula Total de Doctorado por Área del Conocimiento (2002-2012)	573	Personal Académico Años 2002-2012	596
Matrícula Total de Mujeres de Doctorado por Área del Conocimiento (2002-2012)	574	Número de Jornadas Completas Equivalentes - Categoría Titulados y Otros	
Total de Graduados de Postgrado por Universidad (2002-2012)	575	Personal Académico Años 2002-2012	597
Total de Graduados de Magíster por Universidad (2002-2012)	576	Número de Jornadas Completas Equivalentes - Totales	
Total de Mujeres Graduadas de Magíster por Universidad (2002-2012)	577	Personal No Académico por Universidad (2008-2012)	598
Total de Graduados de Doctorado por Universidad (2002-2012)	578	Financiamiento Fiscal por Universidad (2008-2012)	599
Total de Mujeres Graduadas de Doctorado por Universidad (2002-2012)	579		
Total de Graduados de Postgrado por Área del Conocimiento (2002-2012)	580		

PRESENTACIÓN ANUARIO ESTADÍSTICO 2012



El Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas, pone a disposición del público el Anuario Estadístico 2012, elaborado a partir de la información contenida en los registros académicos y de recursos humanos de las veinticinco universidades que lo conforman. Con esta nueva edición, el Consejo de Rectores contribuye con la difusión de información relevante acerca de la Educación Superior en Chile.

En su edición número treinta y ocho esta publicación recopila y expone la información correspondiente a cada Universidad, considerando como fecha de corte el 31 de diciembre del año 2012. A su vez, se presentan de forma agregada cuadros resúmenes que permiten establecer comparaciones bajo diversos criterios e indicadores. Finalmente, se presentan una serie de cuadros con la evolución histórica de los datos correspondientes al último decenio (2002-2012).

Para el registro uniforme y comparable de la información académica de las universidades, se utilizó –al igual que los años anteriores– la clasificación CINE-UNESCO (2006), cuyo detalle se explica más adelante en el texto. Además, se presentan algunas definiciones de los términos más utilizados para facilitar la comprensión de los datos del Anuario. Se incluye también una sección dedicada a los Cuadros Estadísticos por Universidad que incluye información de Carreras y Titulaciones, así como del Personal de cada una de ellas. Cada institución es presentada incluyendo datos de contacto que puedan ser de interés (dirección, teléfonos y sitios web).

Entre los principales hallazgos observados en el Anuario Estadístico 2012, se puede señalar que la matrícula de las universidades del Consejo de Rectores reúne a 315.597 estudiantes a lo largo del país, considerando todos los niveles de estudio. En ese esquema, el Pregrado conforma el 89,05% de la matrícula (281.042 estudiantes); seguido por estudiantes matriculados en el nivel de Magíster que asciende a un 6,81% (21.482 estudiantes). Casi el 3% de la matrícula corresponde a Postítulo con 8.772 estudiantes. La matrícula de Doctorado constituye el 1,36% de la matrícula, alcanzando los 4.301 estudiantes.

La situación de las mujeres en las universidades del CRUCH es diversa en los distintos niveles considerados, en Pregrado la proporción de mujeres alcanza casi la mitad de la matrícula en ese nivel (47,39%) alcanzando un total de 133.196 alumnas. En Magíster y Doctorado la proporción de matrícula femenina es similar (44,43% y 44,50% respectivamente). Es en Postítulo donde las mujeres superan a los hombres (60,97%) con un total de 5.348 estudiantes matriculadas.

La información del año 2012 permite completar la década comprendida entre los años 2002 y 2012. A partir de estos datos se aprecia, para el periodo señalado, que la matrícula presenta una moderada tendencia al alza en todos los niveles, exceptuando en Postítulo, nivel que desde el año 2010 ha experimentado una tendencia a la baja. Las titulaciones por su parte han experimentado un aumento en el periodo como correlato al aumento de la matrícula en cada uno de los niveles, no obstante es una tendencia moderada respecto al año anterior.

En Pregrado existen 58.610 estudiantes más que al inicio del periodo, lo cual corresponde a un aumento del 26,35% respecto a la matrícula del año 2002; y se han titulado 33.435 estudiantes, cifra que en 2002 ascendía a 23.826, lo cual significó un aumento del 40,31%.

El periodo comprendido entre los años 2002 y 2012 muestra también una tendencia creciente de matrícula en Postgrado. El año 2012 se observa que tanto en Magíster (21.482 casos) como en Doctorado (4.301 casos), casi se ha triplicado la matrícula que existía en 2002 para ambos niveles.

La titulación a nivel de Postgrado para 2012 arroja en Magíster un total de 4.436 graduados, cifra que en 2002 ascendía a 1.466 graduados. En Doctorado, el año 2002 no superaba la centena y media de doctores graduados (149 doctores), diez años después esta cifra se triplica (489 doctores).

La única excepción la constituye la matrícula de Postítulo que entre 2002 y 2012 ha disminuido en un 31,90%, la cual asciende a 8.772 estudiantes y se traduce en 4.110 estudiantes menos que en 2002.

En cuanto a las áreas del conocimiento consideradas por la UNESCO, en la última década, la distribución de matrícula por áreas se ha mantenido estable en todos los niveles. Si bien existen casos que han experimentado leves cambios, esto no afecta la hegemonía que mantienen ciertas áreas en niveles específicos para el año 2012.

En Pregrado la mayor proporción de matrícula se concentra en el área de Tecnología con el 32,26% de la matrícula

1 UNESCO (2006) Clasificación Internacional Normalizada de la Educación 1997 (CINE). París: UNESCO.

(90.653 casos). La siguen las Ciencias Sociales (17,76%) con 49.911 estudiantes. En tercer lugar se encuentra el área de la Salud con 39.221 casos (13,96%). El cuarto lugar corresponde a Educación que alcanza al 13,22% de la matrícula en este nivel. Las áreas restantes concentran a más de un quinto de la matrícula total (22,81%) y se mueven en rangos que van del 5,5% al 2% de la matrícula.

Las mujeres en este nivel siguen una tendencia distinta en cuanto a las áreas que escogen, del total de matrícula femenina para Pregrado una de cada cinco mujeres (21%) se matricula en carreras del área de Ciencias Sociales (27.970 alumnas). La sigue de cerca el área de la Salud que posee una matrícula femenina de 25.844 (19,40%). La tercera en orden de importancia corresponde al área de Educación con 24.695 estudiantes mujeres (18,54%).

En Magíster la proporción más importante de estudiantes se ubica en el área de Ciencias Sociales (36,75%) con un total de 7.894 casos. La siguen, en segundo lugar, las áreas de Educación (3.288 estudiantes) y Tecnología (3.067 estudiantes). El área de la salud concentra el 7% de la matrícula en este nivel (1.560 estudiantes).

Entre las mujeres matriculadas en Magíster en universidades del CRUCH (9.544 estudiantes) la proporción más importante se ubica en el área de Ciencias Sociales, la cual concentra al 32,26% (3.365 casos). Una de cada cinco mujeres se matricula en programas del área de Educación (1.947 casos). Por último, una de cada diez mujeres está matriculada en el área de la Salud (996 casos). La matrícula femenina restante se reparte en cantidades similares entre las demás áreas cuyos rangos van del 4% al 6% de la matrícula.

Los estudiantes de Doctorado, como ha sido la tendencia en los últimos años, se concentran en el área de Ciencias Naturales y Matemáticas (36,99%). La siguen las áreas de Tecnología (14,86%) y Humanidades (14,23%), y el tercer lugar lo comparten Ciencias Sociales (8,84%) y Agropecuaria y Ciencias del Mar (8,79%).

La proporción de matrícula femenina sigue la tendencia global a nivel de Doctorado, donde las Ciencias Naturales y Matemáticas concentran a un tercio de las mujeres matriculadas en Universidades del CRUCH en este nivel (658 alumnas mujeres). La siguen las Humanidades (14,63%) y por último la Salud que supera a una de cada diez mujeres matriculadas para ser doctoras.

El nivel de Postítulo comparte el liderazgo del área de Educación que concentra el 35,82% de la matrícula, y el área de la Salud con 2.924 casos (33,58%). Uno de cada diez estudiantes de este nivel cursa un programa en el área de Ciencias Sociales la cual posee 1.305 casos matriculados (11,89%). Quinientos estudiantes cursan programas en el área de la Tecnología lo cual corresponde a un 6,34% de la matrícula total.

Las mujeres en este nivel se distribuyen mayoritariamente en las mismas áreas que el Pregrado pero en distinta proporción, de un total de 5.348 estudiantes, casi la mitad de la matrícula femenina se ubica en el área educativa para estudios de especialización (2.492 casos). Casi un tercio lo hace en Salud (1.571 alumnas) y las alumnas que optan por las Ciencias Sociales superan el 11,50% (615 casos).

Como tendencia de los últimos diez años en las universidades del Consejo de Rectores, se ha mantenido una distribución estable por áreas. Sin embargo, una serie de áreas del conoci-

miento han experimentado un crecimiento destacado en matrícula respecto a su situación al comienzo de la década pasada.

En Pregrado, las áreas con mayor crecimiento corresponden a Salud con 39.221 estudiantes que representan un aumento del 72,35% respecto al 2002, seguida por el área de Ciencias Naturales y Matemáticas con 15.457 estudiantes que representan un aumento del 40,65%. En tercer lugar se encuentra el área de Humanidades, que registra un aumento del 35,61% desde el año 2002, con 7.034 estudiantes matriculados. La única área que ha experimentado una tendencia a la baja es el área de Agropecuaria y Ciencias del Mar que posee 12.590 estudiantes lo cual corresponde a un 12,03% menos de matrícula de lo que poseía el año 2002.

En Magíster, existen tres áreas que han triplicado su matrícula en el periodo considerado. Estas áreas corresponden a: Derecho con 1.201 estudiantes en total; Tecnología y Salud (3.067 y 1.560 estudiantes respectivamente). Por su parte, el área de Ciencias Sociales ha duplicado su matrícula respecto a la década pasada con 7.894 estudiantes (con 3.596 estudiantes en 2002).

A nivel de Doctorado, las áreas que destacan en aumento de matrícula son: en primer lugar el área de Salud, que posee 404 estudiantes cifra que en 2002 superaba la treintena.

En segundo lugar, la matrícula del área de Agropecuaria y Ciencias del Mar, la cual a inicios de la década pasada era incipiente y hoy supera casi en 10 veces la cantidad de estudiantes matriculados (378 estudiantes). En tercer lugar el área de Derecho, la cual ha incrementado más de seis veces el número de investigadores doctorales desde el comienzo de la pasada década, con casi cien estudiantes matriculados.

Y por último, el área de Tecnología ha aumentado tres veces el número de investigadores doctorales desde el comienzo de la pasada década, con 639 estudiantes matriculados.

Respecto a la versión del Anuario Estadístico 2011, los datos de matrícula y titulación concuerdan con la moderada tendencia al alza para la última década, sin embargo, en el caso de la matrícula de Pregrado el aumento porcentual de matrícula observado entre el anuario anterior y el actual es de 3,03%, cifra por encima del cambio ocurrido en el periodo 2010 - 2011, cuyo aumento bordeó el 1,47%. En el caso del Magíster, el aumento en la matrícula entre los años 2011 y 2012 fue de 5,25%, duplicando al 1,58% de aumento de matrícula entre el 2010 y el 2011.

Esta tendencia se revierte en el caso de matrícula de Doctorado, la cual aumenta porcentualmente un 3,44%. Esta cifra supone una baja respecto al aumento producido en el periodo inmediatamente anterior (2010-2011) donde esa misma cifra creció un 12,23%, sin embargo se mantiene una tendencia positiva en la matrícula de este nivel para el año 2012.

La disminución de matrícula que ha afectado al nivel de Postítulo, ha sido más pronunciada entre 2011 y 2012 respecto al periodo anterior. La baja de matrícula asciende al 21,63% versus 12,17% de baja observado el periodo 2010-2011.

En los últimos años la tendencia de titulación en Pregrado ha sido positiva, rondando el 2% promedio de cambio interanual (años 2009, 2010, 2011), sin embargo el año 2012 se experimenta una baja respecto al año anterior que disminuye al 4,66% con un total de 33.435 titulados (1.636 menos que el 2011).

En Magíster, si bien la titulación mantiene una tendencia positiva con respecto al año anterior, esta cifra experimenta un cambio porcentual del 4,52%, cambio similar del observado entre 2010 y 2011 (4,53%) para este nivel.

Esta misma tendencia se observa en la graduación de Doctores el 2012, cuyo aumento porcentual fue del 9,64% respecto al año anterior. Esta cifra se encuentra por debajo del aumento experimentado el periodo anterior que experimentó un aumento del 14,36% de doctores graduados (2010-2011).

Estos últimos datos destacan por una parte el esfuerzo constante realizado en los últimos años por las universidades del Consejo de Rectores las cuales han mejorado sus cifras de titulación, pero también dan cuenta de cierta moderación en la tendencia en ese ámbito para el año 2012.

En términos generales la tendencia positiva en las titulaciones se traduce en una mejora evidente de indicadores asociados a resultados, los cuales, además de reflejar una mejora sustantiva en la eficiencia de las universidades, da cuenta del desafío asumido frente a prioridades establecidas en conjunto.

A nivel general, la situación de matrícula en las universidades del Consejo de Rectores refleja un crecimiento permanente en la última década, y se mantiene la tendencia de expansión experimentada desde principios de los años noventa. Esta tendencia, si bien ha sido estable, ha tenido algunos períodos de mayor o menor aceleramiento. Asimismo, la información desagregada por universidad da cuenta de situaciones disímiles entre las universidades miembros, principalmente en el caso de Pregrado.

Esta versión del anuario estadístico recoge información no considerada en las anteriores, en esta oportunidad se ha registrado información referida al personal de las universidades incluyendo datos respecto al número de docentes mujeres y extranjeros. Se incorpora también la matrícula de alumnas y alumnos extranjeros información que se presenta para cada institución.

Estos y todos los datos del Anuario 2012 están disponibles en el sitio web del Consejo de Rectores (www.consejoderectores.cl), en la sección "Publicaciones". En caso de requerirlo con fines académicos y de investigación, es posible solicitar las bases de datos de este Anuario Estadístico 2012, presentando una solicitud a la Secretaría General del Consejo de Rectores.

Agradecemos a los y las colaboradores(as) de cada una de las universidades, quienes facilitaron la entrega de los datos presentados en esta publicación. Sin su valioso trabajo no habría sido posible el registro y compilación de la información presentada en esta versión del Anuario Estadístico.

Esta publicación representa una tarea sostenida en el tiempo, y como tal, forma parte de una secuencia continua de datos recopilados en las últimas cinco décadas, que entregan información sobre la educación superior chilena, constituyendo un valioso insumo para fines de investigación.

Esperamos que este Anuario Estadístico 2012, permita el desarrollo de estudios dirigidos a orientar la toma de decisiones para potenciar el desarrollo del sistema de Educación Superior chileno, en favor de las nuevas generaciones.

Santiago, Enero de 2014

ANÁLISIS DE DATOS Y EDICIÓN:

Mariana González N. (Encargada de Estudios Secretaría General Consejo de Rectores)

COLABORADORES

Universidad de Chile
P. Universidad Católica de Chile
Universidad de Concepción
P. Universidad Católica de Valparaíso
Universidad Técnica Federico Santa María
Universidad de Santiago de Chile
Universidad Austral de Chile
Universidad Católica del Norte
Universidad de Valparaíso
Universidad de Antofagasta
Universidad de La Serena
Universidad del Bío-Bío
Universidad de La Frontera
Universidad de Magallanes
Universidad de Talca
Universidad de Atacama
Universidad de Tarapacá
Universidad Arturo Prat
Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación
Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación
Universidad Tecnológica Metropolitana
Universidad de Los Lagos
Universidad Católica del Maule
Universidad Católica de la Santísima Concepción
Universidad Católica de Temuco

Priscila Merino, Margarita Silva y Enrique Sthandier
Yasna Pereira y Bárbara Prieto
Ricardo Rojas F.
Lorena Pérez
Margioret Cisterna, Juan Díaz y Valeska Plaza
Roxana Fuentes y Jorge López
Paola Fuentes
Orlando Castro y Eduardo Moreno
Job Rivas, Pablo Roncagliolo y Pamela Silva
Milton Urrutia
Alejandro Boglio y Melissa Meriño
Ricardo Rodríguez
Ruth Candia
Claudio Osorio, Claudio Parra y Hernán Rocha
Francisca Castro
Camila Cruz
Alejandro Cuadra; Eduardo Jaramillo y Carlos Siares
Christian Arce y Christian Zarria
Claudio Pérez M. y Catalina Córdova
Ivette Castro y Claudia Tassara
Patricio Bastías
Omar Altamirano
Ricardo Chacón y Axel Ovalle
Cecilia Amaya y Humberto Vergara
Favia Catrileo



I. ALGUNAS CONSIDERACIONES PREVIAS

En los cuadros estadísticos por Universidad, las cifras se presentan por períodos académicos. En cuanto a las carreras de pregrado, se proporcionan antecedentes de duración de los estudios, vacantes, matrícula y títulos o grados que se otorgan, contemplando la variable sexo, al igual que en el caso de los programas de postgrado y postítulo.

A fin de que las estadísticas contenidas en la presente edición del Anuario sean comparables tanto dentro del país como a nivel internacional, las carreras se han ordenado por áreas del conocimiento conforme la clasificación internacional utilizada por la UNESCO que clasifica campos de la educación y la formación (2006).^{1 2}

1. Area Agropecuaria y Ciencias del Mar

Agronomía, Acuicultura, Horticultura, Silvicultura, Medicina Veterinaria, Ganadería, Recursos Forestales, Ciencia y Tecnología Pesquera, Economía Agraria, Recursos Marinos, Oceanografía, y otras materias afines.

2. Area Arte y Arquitectura

Arquitectura, Urbanismo, Dibujante Proyectista, Dibujo, Pintura, Escultura, Música, Teatro, Danza, Diseño, Artes Gráficas y Audiovisuales, y otras materias afines.

3. Area Ciencias Naturales y Matemáticas

Biología, Química, Botánica, Física, Matemática, Meteorología, Astronomía, Biología Marina, Medio Ambiente, Bioquímica, Zoología, Geología, Geofísica, Mineralogía, Entomología, y otras materias afines.

4. Area Ciencias Sociales

Ingeniería Comercial, Administración, Turismo, Contador Auditor, Estadística, Antropología, Geografía, Periodismo, Ciencia Política, Sociología, Relaciones Internacionales, Psicología, Servicio Social, y otras materias afines.

5. Area Derecho

Derecho, Asistente Judicial, Criminología, Legislación Tributaria, y otras materias afines.

6. Area Humanidades

Filosofía, Arqueología, Teología, Idiomas, Traducción e Interpretación, Bibliotecología, Historia, Lingüística, Literatura, y otras materias afines.

7. Area Educación

Pedagogía, Educación (Párvulos, Básica, Media y Diferencial), Educación Física, Psicopedagogía, Orientación Educacional, y otras materias afines.

8. Area Tecnología

Ingeniería Civil, Construcción, Ingeniería de Ejecución (en Computación e Informática, Electrónica, Mecánica, Metalurgia Extractiva, Minas, Transporte y Tránsito, Climatización, Geomensura, Estructuras, Textil, Industrial, etc.), Ingeniería en Alimentos, Ingeniería Ambiental, Cartografía, Topografía, Óptico, y otras materias afines.

9. Area Salud

Medicina, Odontología, Enfermería, Salud Pública, Química y Farmacia, Fonoaudiología, Kinesología, Nutrición y Dietética, Tecnología Médica y Dental, Terapia Ocupacional, Obstetricia y Puericultura, y otras materias afines.

II. DEFINICIÓN DE TÉRMINOS BÁSICOS

• Año Académico

Período de tiempo en que una entidad ejecuta sus distintas funciones y actividades de docencia, investigación y extensión, programadas y referidas a un año o a dos semestres sucesivos de un mismo año (al 31 de diciembre de cada año).

1 UNESCO (2006) Clasificación Internacional Normalizada de la Educación 1997 (CINE). París: UNESCO. Página iii.

2 Durante el año 2013 la UNESCO aprueba una versión revisada de los campos de la educación y la formación (CINE-F 2013). Se proyecta que los cambios en los sistemas de información internacionales se implementaran a partir del año 2014.

- **Tipo de Admisión (Solo carreras de Pregrado)**

Corresponde al principal requisito de admisión asociado a una carrera de Pregrado:

- Se denominará admisión Regular (R) a toda carrera cuyo principal requisito de admisión es la Prueba de Selección Universitaria (PSU) y las Notas de Enseñanza Media (NEM), independientemente que cuenten con estudiantes cuyo ingreso haya sido especial.
- Se denominará admisión Especial (E) a toda carrera cuyo principal requisito de admisión no es la Prueba de Selección Universitaria (PSU) sino que corresponde a otro sistema de ingreso diferente. Tales son las carreras de pregrado para profesionales, algunas carreras técnicas de nivel superior, u otro tipo de carrera.

- **Duración**

Se refiere al tiempo que dura un programa de estudios para obtener una certificación determinada. A título de ejemplo, la carrera de Ingeniería Comercial conduce a una Licenciatura que tiene una duración de 8 semestres y a un título profesional de Ingeniero Comercial que dura 10 semestres. Nótese que la duración se expresa en semestres, excluyendo el proceso de titulación y/o graduación.

- **Vacantes**

Número de plazas ofrecidas para el ingreso de alumnos a una carrera en un determinado nivel académico.

- **Matrícula Primer Año**

Conjunto total de ingresados a una determinada carrera, haciendo uso de las vacantes ofrecidas en el año correspondiente, independiente de su calidad de alumno especial o extranjero.

- **Matrícula Total**

Conjunto total de alumnos de una determinada carrera, incluyendo los de primer año y los antiguos, tanto nacionales como extranjeros.

En ambos casos la información distingue entre matrícula total femenina y la matrícula total de ambos sexos.

- **Titulados**

Personas que han obtenido un título profesional y/o el grado de licenciatura de la universidad donde han cursado sus estudios superiores, tras haber cumplido con todas las exigencias y/o requisitos del programa de estudios de una determinada carrera impartida por dicha institución.

- **Pregrado**

Término utilizado para designar los estudios que requieren ser egresado de enseñanza media, conducentes a un primer título o grado académico de educación superior. Comprende los títulos técnicos y profesionales, y los grados de licenciado y bachiller.

- **Programa de Bachillerato**

Constituye una primera etapa de educación universitaria cuya duración es de dos años, período en el que el

alumno prosigue cursos regulares en la universidad, la mayoría de los cuales le serán convalidados al momento de iniciar una carrera posterior, y otorga el grado académico de Bachiller que certifica la aprobación de un ciclo básico o inicial dedicado al estudio de una o más disciplinas fundamentales afines y a materias culturales que contribuyan a la formación integral del estudiante.

- **Grado de Licenciado (*)**

Es el que se otorga al alumno de una universidad que ha aprobado un programa de estudios que comprenda todos los aspectos esenciales de un área de conocimiento o de una disciplina determinada.

- **Título Profesional (*)**

Es el que se otorga a un egresado de un instituto profesional o de una universidad que ha aprobado un programa de estudios cuyo nivel y contenido le confieren una formación general y científica necesaria para un adecuado desempeño profesional.

- **Postgrado**

Término utilizado para designar los estudios emprendidos tras la obtención de un primer grado de licenciatura, los que culminan en un nuevo grado académico de mayor nivel, tal como Magíster o Doctor.

- **Grado de Magister (*)**

Grado académico de postgrado que se otorga al alumno de una universidad que ha aprobado un programa de estudios de profundización en una o más de las disciplinas de

(*) Definición conforme a lo dispuesto en el artículo nº 54 del decreto con fuerza de ley nº 2 del 2009 del Ministerio de Educación, que fija texto refundido, coordinado y sistematizado de la ley nº 20.370 con las normas no derogadas del decreto con fuerza de ley nº 1, de 2005.

que se trate. Para optar al grado de Magíster se requiere tener grado de licenciado o un título profesional cuyo nivel y contenido de estudios sean equivalentes a los necesarios para obtener el grado de licenciado.

- **Grado de Doctor (*)**

Es el máximo grado académico de postgrado que puede otorgar una universidad. Se confiere al alumno que ha obtenido un grado de licenciado o magíster en la respectiva disciplina y que haya aprobado un programa superior de estudios y de investigación, y acredita que quien lo posee tiene capacidad y conocimientos necesarios para efectuar investigaciones originales. En todo caso, además de la aprobación de cursos u otras actividades similares, un programa de doctorado deberá contemplar necesariamente la elaboración, defensa y aprobación de una tesis, consistente en una investigación original, desarrollada en forma autónoma y que signifique una contribución a la disciplina de que se trate.

- **Postítulo**

Denominación genérica referida a los estudios realizados tras la obtención de un título profesional, cuyo propósito es impartir programas de especialización o de actualización orientados a un mejor desempeño laboral y dirigidos a personas que ya cuentan con títulos profesionales, títulos técnicos de nivel superior o grados académicos. Se incluyen aquí los postítulos, las especialidades y subespecialidades médicas; y los diplomados.

Los postítulos corresponden a certificaciones académicas que otorgan las instituciones de educación superior sobre la base de la especialización y/o actualización formativa orientada a un mejor desempeño laboral.

Las especialidades y subespecialidades médicas corresponden a la rama de las ciencias de la salud cuyo objeto es una parte limitada de las mismas, sobre la cual poseen conocimientos y habilidades muy precisos quienes la cultivan o ejercen.

Los diplomados se definen como certificaciones de estudios que entregan entidades instituciones de educación superior en relación con determinados programas de formación generalmente abiertos a toda la comunidad.

El reconocimiento oficial de los diplomados dependerá de si han sido otorgados por instituciones que cuenten con reconocimiento oficial (Consejo Nacional de Educación, 2012).³

- **Sede**

Corresponde al conjunto de uno o más recintos (campus e inmuebles) descentralizados funcional y territorialmente de la Casa Central de una Universidad que desarrolla actividades académicas asociadas a las carreras y/o programas de estudio que imparte, que cuenta con administración propia y recursos asignados para sus fines, como ser: recursos bibliográficos, infraestructura y equipamiento, entre otros.

3 Consejo Nacional de Educación (2012). Perspectivas en Educación, n° 6. Disponible en <http://www.cned.cl/boletin/201205N06.pdf>

III. ABREVIACIONES

Al igual que en años anteriores, en la presente edición del Anuario Estadístico 2012, se publican los nombres completos de las carreras ofrecidas por las universidades integrantes del Consejo de Rectores, con sus respectivas certificaciones. Sin embargo, en aquellos casos en que no ha sido posible respetar la denominación de las mismas por razones de espacio, particularmente en lo que se refiere a la nomenclatura de los postgrados y los postítulos, se han utilizado las siguientes siglas para abreviar los términos que se indican a continuación:

LIC.	Licenciado/Licenciatura
MAG.	Magíster
DOC.	Doctorado/Doctor
PT.	Postítulo
DIP.	Diplomado/Diploma
PROF.	Profesor
E.G.B.	Educación General Básica
CURSO ESP./CURSO DE ESP.	Curso de Especialización
M/	Mención en
EST. PERF.	Estudios de Perfeccionamiento
PROG. ESP.	Programa Especial
PLAN ESP.	Plan Especial
PROG. DE ESP.	Programa de Especialización
ESP. PROF.	Especialista Profesional
PROG. DIST.	Programa a Distancia
(D)	Diurno
(V)	Vespertino

IV. UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LAS CASAS CENTRALES DE LAS INSTITUCIONES INTEGRANTES DEL CONSEJO DE RECTORES DE LAS UNIVERSIDADES CHILENAS

ZONA NORTE

XV REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA

Universidad de Tarapacá

I REGIÓN DE TARAPACÁ

Universidad Arturo Prat

II REGIÓN DE ANTOFAGASTA

Universidad Católica del Norte
Universidad de Antofagasta

III REGIÓN DE ATACAMA

Universidad de Atacama

IV REGIÓN DE COQUIMBO

Universidad de La Serena

ZONA CENTRO

V REGIÓN DE VALPARAÍSO

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
Universidad Técnica Federico Santa María
Universidad de Valparaíso
Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación

REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO

Universidad de Chile
Pontificia Universidad Católica de Chile
Universidad de Santiago de Chile
Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación
Universidad Tecnológica Metropolitana

VII REGIÓN DEL MAULE

Universidad de Talca
Universidad Católica del Maule

ZONA SUR Y AUSTRAL

VIII REGIÓN DEL BÍO-BÍO

Universidad de Concepción
Universidad del Bío Bío
Universidad Católica de la Santísima Concepción

IX REGIÓN DE LA ARAUCANÍA

Universidad de La Frontera
Universidad Católica de Temuco

XIV REGIÓN DE LOS RÍOS

Universidad Austral de Chile

X REGIÓN DE LOS LAGOS

Universidad de Los Lagos

XII REGIÓN DE MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA CHILENA

Universidad de Magallanes

