



# ANUARIO ESTADISTICO 2011



# CONSEJO DE RECTORES DE LAS UNIVERSIDADES CHILENAS

## **ANUARIO ESTADISTICO 2011**

## **ANUARIO ESTADISTICO 2011**

Editado por la Secretaría General del 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.consejodirectores.cl](http://www.consejodirectores.cl) - [cruch@consejodirectores.cl](mailto:cruch@consejodirectores.cl)

ISSN-0716-0585

Representante Legal: Secretario(a) General del Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas

Gestión Editorial y Diseño: COMUN & K. Producciones Ltda.

Diseñadora: Estrellita Riveros.

Impresión: Andros Impresores Ltda.

# INDICE

Presentación .....	7
Introducción .....	9
<b>Cuadros Resúmenes - Año 2011</b> .....	17
Matrícula Total por Universidad según Región (todos los niveles) .....	19
Matrícula Total de Pregrado por Universidad según Región .....	20
Matrícula Total de Magíster por Universidad según Región .....	21
Matrícula Total de Doctorado por Universidad según Región .....	22
Matrícula Total de Postítulo por Universidad según Región .....	23
Total de Vacantes de Pregrado por Universidad según Región .....	24
<b>Pregrado - Año 2011</b> .....	
Resumen de Matrícula y Vacantes de Pregrado por Universidad .....	25
Matrícula Total de Primer Año de Pregrado por Universidad según Área del Conocimiento .....	26
Matrícula Total de Primer Año de Mujeres de Pregrado por Universidad según Área del Conocimiento .....	27
Matrícula Total de Pregrado por Universidad según Área del Conocimiento .....	28
Matrícula Total de Mujeres de Pregrado por Universidad según Área del Conocimiento .....	29
Total de Vacantes de Pregrado por Universidad según Área del Conocimiento .....	30
Total de Titulados de Pregrado por Universidad según Área del Conocimiento .....	31
Total de Mujeres Tituladas de Pregrado por Universidad según Área del Conocimiento .....	32
<b>Magíster - Año 2011</b> .....	
Resumen de Matrícula de Programas de Magíster por Universidad .....	33
Matrícula Total de Primer Año de Programas de Magíster por Universidad según Área del Conocimiento .....	34
Matrícula Total de Primer Año de Mujeres de Programas de Magíster por Universidad según Área del Conocimiento .....	35
Matrícula Total de Programas de Magíster por Universidad según Área del Conocimiento .....	36
Matrícula Total de Mujeres de Programas de Magíster por Universidad según Área del Conocimiento .....	37
Total de Graduados de Programas de Magíster por Universidad según Área del Conocimiento .....	38
Total de Mujeres Graduadas de Programas de Magíster por Universidad según Área del Conocimiento .....	39
<b>Doctorado - Año 2011</b> .....	
Resumen de Matrícula de Programas de Doctorado por Universidad .....	40
Matrícula Total de Primer Año de Programas de Doctorado por Universidad según Área del Conocimiento .....	41
Matrícula Total de Primer Año de Mujeres de Programas de Doctorado por Universidad según Área del Conocimiento .....	42
Matrícula Total de Programas de Doctorado por Universidad según Área del Conocimiento .....	43
Matrícula Total de Mujeres de Programas de Doctorado por Universidad según Área del Conocimiento .....	44
Total de Graduados de Programas de Doctorado por Universidad según Área del Conocimiento .....	45
Total de Mujeres Graduadas de Programas de Doctorado por Universidad según Área del Conocimiento .....	46

## Postítulo - Año 2011

Resumen de Matrícula de Postítulo por Universidad .....	47
Matrícula Total de Primer Año de Postítulo por Universidad según Área del Conocimiento .....	48
Matrícula Total de Primer Año de Mujeres de Postítulo por Universidad según Área del Conocimiento.....	49
Matrícula Total de Postítulo por Universidad según Área del Conocimiento .....	50
Matrícula Total de Mujeres de Postítulo por Universidad según Área del Conocimiento.....	51
Total de Titulados de Postítulo por Universidad según Área del Conocimiento.....	52
Total de Mujeres Tituladas de Postítulo por Universidad según Área del Conocimiento.....	53

## Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE-UNESCO)

Definiciones.....	57
<b>Nivel Técnico</b> .....	58
Vacantes y Matrícula según Programa CINE (2011).....	59
Egresados y Titulados según Programa CINE (2011).....	60
<b>Nivel Profesional</b> .....	61
Vacantes y Matrícula según Programa CINE (2011).....	62
Egresados y Titulados según Programa CINE (2011).....	63
<b>Nivel Postítulo</b> .....	64
Matrícula y Titulación según Programa CINE (2011).....	65
<b>Nivel Postgrado</b> .....	66
Matrícula y Titulación según Programa CINE (2011).....	67

## Cuadros Estadísticos por Universidad Año 2011

<b>Universidad de Chile</b> .....	71	Postítulo .....	140	<b>Universidad de Santiago de Chile</b> .....	189
Pregrado.....	72	Personal .....	150	Pregrado.....	190
Magíster.....	79	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	151	Magíster.....	198
Doctorado .....	87	<b>Pontificia Universidad Católica de Valparaíso</b> .....	155	Doctorado .....	200
Postítulo.....	89	Pregrado.....	156	Postítulo.....	201
Personal .....	95	Magíster.....	160	Personal .....	206
Balance de Ejecución Presupuestaria.....	96	Doctorado .....	163	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	207
<b>Pontificia Universidad Católica de Chile</b> .....	99	Postítulo.....	164	<b>Universidad Austral de Chile</b> .....	211
Pregrado.....	100	Personal .....	167	Pregrado.....	212
Magíster.....	105	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	168	Magíster.....	219
Doctorado .....	110	<b>Universidad Técnica Federico Santa María</b> .....	171	Doctorado .....	222
Postítulo.....	112	Pregrado.....	172	Postítulo.....	223
Personal .....	118	Magíster.....	180	Personal .....	228
Balance de Ejecución Presupuestaria.....	119	Doctorado .....	181	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	229
<b>Universidad de Concepción</b> .....	123	Postítulo.....	182	<b>Universidad Católica del Norte</b> .....	233
Pregrado.....	124	Personal .....	184	Pregrado.....	234
Magíster.....	134	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	185	Magíster.....	238
Doctorado .....	138			Doctorado .....	241

Postítulo.....	242	<b>Universidad de Magallanes</b> .....	329	<b>Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación</b> ....	435
Cursos a Distancia.....	245	Pregrado.....	330	Pregrado.....	436
Personal .....	248	Magíster.....	336	Magíster.....	441
Balance de Ejecución Presupuestaria.....	249	Postítulo.....	336	Doctorado.....	442
<b>Universidad de Valparaíso</b> .....	253	Personal .....	337	Postítulo.....	443
Pregrado.....	254	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	338	Personal .....	444
Magíster.....	260	<b>Universidad de Talca</b> .....	341	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	445
Doctorado.....	264	Pregrado.....	342	<b>Universidad Tecnológica Metropolitana</b> .....	449
Postítulo.....	264	Magíster.....	344	Pregrado.....	450
Personal .....	273	Doctorado.....	347	Magíster.....	455
Balance de Ejecución Presupuestaria.....	274	Postítulo.....	348	Postítulo.....	456
<b>Universidad de Antofagasta</b> .....	277	Personal .....	349	Personal .....	457
Pregrado.....	278	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	350	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	458
Magíster.....	282	<b>Universidad de Atacama</b> .....	353	<b>Universidad de Los Lagos</b> .....	461
Doctorado.....	284	Pregrado.....	354	Pregrado.....	462
Personal .....	285	Postítulo.....	357	Magíster.....	465
Balance de Ejecución Presupuestaria.....	286	Personal .....	358	Postítulo.....	467
<b>Universidad de La Serena</b> .....	289	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	359	Personal .....	468
Pregrado.....	290	<b>Universidad de Tarapacá</b> .....	363	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	469
Magíster.....	293	Pregrado.....	364	<b>Universidad Católica del Maule</b> .....	473
Doctorado.....	294	Magíster.....	373	Pregrado.....	474
Postítulo.....	295	Doctorado.....	375	Magíster.....	477
Personal .....	297	Postítulo.....	376	Postítulo.....	478
Balance de Ejecución Presupuestaria.....	298	Personal .....	377	Personal .....	482
<b>Universidad del Bío-Bío</b> .....	301	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	378	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	483
Pregrado.....	302	<b>Universidad Arturo Prat</b> .....	381	<b>Universidad Católica de la Santísima Concepción</b> .....	487
Magíster.....	306	Pregrado.....	382	Pregrado.....	488
Doctorado.....	308	Magíster.....	410	Magíster.....	493
Postítulo.....	308	Doctorado.....	414	Postítulo.....	495
Personal .....	311	Postítulo.....	415	Personal .....	496
Balance de Ejecución Presupuestaria.....	312	Personal .....	419	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	497
<b>Universidad de La Frontera</b> .....	315	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	420	<b>Universidad Católica de Temuco</b> .....	501
Pregrado.....	316	<b>Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación</b> ....	423	Pregrado.....	502
Magíster.....	320	Pregrado.....	424	Magíster.....	506
Doctorado.....	322	Magíster.....	427	Postítulo.....	507
Postítulo.....	323	Doctorado.....	429	Personal .....	510
Personal .....	325	Postítulo.....	429	Balance de Ejecución Presupuestaria.....	511
Balance de Ejecución Presupuestaria.....	326	Personal .....	430		
		Balance de Ejecución Presupuestaria.....	431		

## Cuadros Anexos .....515

Matrícula Total de Pregrado por Universidad (2001-2011) .....	516
Matrícula Total de Mujeres de Pregrado por Universidad (2001-2011) .....	517
Matrícula Total de Pregrado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	518
Matrícula Total de Mujeres de Pregrado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	519
Matrícula Total de Primer Año de Pregrado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	520
Total de Titulados de Pregrado por Universidad (2001-2011) .....	521
Total de Mujeres Tituladas de Pregrado por Universidad (2001-2011) .....	522
Total de Titulados de Pregrado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	523
Total de Mujeres Tituladas de Pregrado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	524
Matrícula Total de Postgrado por Universidad (2001-2011) .....	525
Matrícula Total de Magíster por Universidad (2001-2011) .....	526
Matrícula Total de Mujeres de Magíster por Universidad (2001-2011) .....	527
Matrícula Total de Doctorado por Universidad (2001-2011) .....	528
Matrícula Total de Mujeres de Doctorado por Universidad (2001-2011) .....	529
Matrícula Total de Postgrado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	530
Matrícula Total de Magíster por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	531
Matrícula Total de Mujeres de Magíster por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	532
Matrícula Total de Doctorado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	533
Matrícula Total de Mujeres de Doctorado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	534
Total de Graduados de Postgrado por Universidad (2001-2011) .....	535
Total de Graduados de Magíster por Universidad (2001-2011) .....	536
Total de Mujeres Graduadas de Magíster por Universidad (2001-2011) .....	537
Total de Graduados de Doctorado por Universidad (2001-2011) .....	538
Total de Mujeres Graduadas de Doctorado por Universidad (2001-2011) .....	539
Total de Graduados de Postgrado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	540
Total de Mujeres Graduadas de Postgrado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	541
Total de Graduados de Magíster por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	542
Total de Mujeres Graduadas de Magíster por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	543
Total de Graduados de Doctorado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	544
Total de Mujeres Graduadas de Doctorado por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	545
Matrícula Total de Postítulo por Universidad (2001-2011) .....	546
Matrícula Total de Mujeres de Postítulo por Universidad (2001-2011) .....	547
Matrícula Total de Postítulo por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	548
Matrícula Total de Mujeres de Postítulo por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	549
Total de Titulados de Postítulo por Universidad (2001-2011) .....	550
Total de Mujeres Tituladas de Postítulo por Universidad (2001-2011) .....	551

Total de Titulados de Postítulo por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	552
Total de Mujeres Tituladas de Postítulo por Área del Conocimiento (2001-2011) .....	553
<b>Personal Académico por Universidad</b>	
Equivalentes por Categorías (2011) .....	554
<b>Personal Académico por Universidad Años 2001-2011:</b>	
Número de Jornadas Completas Equivalentes - Categoría Doctorado .....	555
<b>Personal Académico por Universidad Años 2001-2011:</b>	
Número de Jornadas Completas Equivalentes - Categoría Magíster .....	556
<b>Personal Académico por Universidad Años 2001-2011:</b>	
Número de Jornadas Completas Equivalentes - Categoría Titulados y Otros .....	557
<b>Personal Académico por Universidad Años 2001-2011:</b>	
Número de Jornadas Completas Equivalentes - Totales .....	558
<b>Personal No Académico por Universidad Años 2008-2011:</b> .....	559
Ingresos Totales por Universidad según Balance de Ejecución Presupuestaria (2008-2011) .....	560
Financiamiento Fiscal por Universidad según Balance de Ejecución Presupuestaria (2008-2011) .....	561

# Presentación Anuario 2011

La Secretaría General del Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas presenta el Anuario Estadístico 2011 a partir de la información contenida en los registros académicos, financieros y de recursos humanos de las veinticinco universidades que lo conforman.

En su edición número treinta y siete se recopila y expone la información correspondiente a cada Universidad, considerando como fecha de corte el 31 de diciembre del año 2011. A su vez, se presentan de forma agregada cuadros resúmenes que permiten establecer comparaciones bajo diversos criterios e indicadores. Finalmente, se presentan como anexo una serie de cuadros con la evolución histórica de los datos correspondientes al último decenio.

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)<sup>1</sup>, cuyo detalle se explica más adelante en el texto. Además, a modo de facilitar la comprensión de los datos del Anuario, se

presentan algunas definiciones de los términos más utilizados. Se incluye también una sección dedicada a los Cuadros Estadísticos por Universidad que incluyen información de Carreras y Titulaciones, Ingresos, Gastos y Personal. 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 2011 se puede señalar que la matrícula de las universidades del Consejo de Rectores reúne a 308.388 estudiantes a lo largo del país, considerando todos los niveles de estudio. En ese esquema, el Pregrado conforma el 88,45% de la matrícula (272.768 estudiantes); seguido por estudiantes matriculados en el nivel de Magíster que asciende a un 6,62% (20.410 estudiantes). Casi el 4% de la matrícula corresponde a Postítulo con 11.052 estudiantes. La matrícula de Doctorado constituye el 1,35% de la matrícula superando los 4 mil estudiantes.

La información del año 2011 permite dar cuenta de la década comprendida entre los años 2001 y 2011. A partir de estos datos se aprecia, para el periodo señalado, tanto a nivel de Pregrado como de Postgrado, que

existe una moderada tendencia al alza tanto en la matrícula como en las titulaciones. En Pregrado existen 58.509 estudiantes más que al inicio del periodo, lo cual corresponde a un aumento del 27,31% respecto a la matrícula del año 2001; y se han titulado 35.071 estudiantes, cifra que en 2001 ascendía a 22.306, lo cual significó un aumento del 57,23%.

El periodo comprendido entre los años 2001 y 2011 muestra también una tendencia creciente de matrícula en Postgrado. El año 2011 muestra que tanto en Magíster (20.410 casos) como en Doctorado (4.158 casos), se ha triplicado la matrícula que existía en 2001 para ambos niveles.

La titulación a nivel de Postgrado para 2011 arroja en Magíster un total de 4.244 graduados, cifra que en 2001 ascendía a 1.473 graduados. En Doctorado, el año 2001 no superaba la centena de doctores graduados, diez años después esta cifra se cuadruplica (446 doctores).

La única excepción la constituye la matrícula de Postítulo que entre 2001 y 2011 ha disminuido en un 13,19 %, la cual asciende a 11.052 estudiantes y se traduce en 1.679 estudiantes menos que en 2001.

<sup>1</sup> UNESCO (2006) Clasificación Internacional Normalizada de la Educación 1997 (CINE). Paris: UNESCO.



En cuanto a las áreas del conocimiento consideradas por la UNESCO, en 2011 las áreas que lideran en proporción de matrícula a nivel de Pregrado son: Tecnología (31,08%), Ciencias Sociales (17,73%), Educación (14,27%) y Salud (13,45%).

A nivel de Magíster, durante el 2011 la proporción de matrícula se distribuye otorgando el primer lugar al área de Ciencias Sociales (36,15%), seguida por el área de Tecnología (14,70%) y en tercer lugar al área Educación (13,54%).

En Doctorado, el primer lugar en la proporción de matriculados le corresponde al área de Ciencias Naturales y Matemáticas (37,73%) señalando una tendencia ya conocida respecto a las ciencias básicas. En segundo lugar, el área de Tecnología (14,74%) y por último, el área de Humanidades (14,31%).

Como tendencia de los últimos diez años en las universidades del Consejo de Rectores, se observa que una serie de áreas del conocimiento han experimentado un crecimiento destacado en la matrícula respecto a su situación al comienzo de la década pasada. En Pregrado, las áreas con mayor cre-

cimiento corresponden a Salud con 36.681 estudiantes que representan un aumento del 67,05 % respecto al 2001. Seguida por el área de Ciencias Naturales y Matemáticas con 15.542 estudiantes que representan un aumento del 50,91%. En tercer lugar se encuentra el área de Humanidades, que registra un aumento del 47,22% desde el año 2001, con 6.931 estudiantes matriculados.

En Magíster, la matrícula que ha experimentado mayor crecimiento respecto a su situación en 2001 corresponde al área de Salud con un aumento de 1.308 estudiantes, número que casi quintuplica la matrícula observada a inicios de la década. Una situación similar ocurre con el área de Derecho que posee 1.018 estudiantes más que en 2001; y por último el área de Tecnología con 2.150 estudiantes más, cifra que casi triplica la matrícula a inicios de la década pasada para este nivel.

A nivel de Doctorado, las áreas que más han aumentado su matrícula son: en primer lugar Agropecuaria y Ciencias del Mar, área que a inicios de la década pasada era incipiente y hoy supera casi en 20 veces la cantidad de estudiantes matriculados, superando los trescientos estudiantes. En segundo lugar, el área de Salud, que incluye 285 estu-

diantes más que en 2001, cuando estos no superaban la media centena. Y por último, el área de Tecnología que ha aumentado en cuatro veces el número de investigadores doctorales desde el comienzo de la pasada década, con 613 estudiantes matriculados.

Respecto a la versión del Anuario Estadístico 2010, 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 observado entre el anuario anterior y el actual es de 1,47%, cifra por debajo del cambio ocurrido en el periodo 2009 - 2010, cuyo aumento bordeó el 4%.

En el caso del Magíster, el aumento en la matrícula entre los años 2010 y 2011 fue de 1,58%, en contraposición al 10,02% de aumento de matrícula entre el 2009 y el 2010. Esta tendencia se revierte en el caso de la matrícula de Doctorado cuyo aumento entre 2010 y 2011 alcanza al 12,23%. A diferencia del periodo 2009-2010, donde esa misma cifra creció un 7,61%.

La disminución de matrícula que ha afectado al nivel de Postítulo ha sido más pronunciada entre 2010 y 2011, en comparación

con el período anterior. Se registra una baja de un 12,17%, para el período 2010-2011, versus un 2%, para el período 2009-2010. En cuanto a las titulaciones, se pueden destacar dos datos: Primero, en el caso de Pregrado y Magíster se observan cambios positivos entre 2010 y 2011 en cuanto a la titulación, que aumentó en un 1,19% y 4,53%, respectivamente. No obstante este incremento, el cambio es inferior al observado entre 2009 y 2010, que fue de un 2,04% y 7,15%, respectivamente. En segundo lugar, a nivel de Doctorado se observa un aumento que asciende a un 14,36 % de doctores graduados.

Estos últimos datos destacan el esfuerzo constante realizado en los últimos años por las Universidades del Consejo de Rectores, las cuales han mejorado sus cifras de titulación. Esto se traduce en una mejora evidente de indicadores asociados a resultados, los cuales, además de reflejar un gran logro institucional, dan cuenta del desafío asumido frente a prioridades establecidas en conjunto.

A nivel general, la situación de la 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 princi-

pios de los años noventa. Esta tendencia, si bien ha sido estable, ha tenido algunos períodos de mayor aceleramiento. Asimismo, la información desagregada por universidad da cuenta de situaciones disímiles entre las universidades miembros, principalmente en el caso de Pregrado.

Estos y todos los datos del Anuario 2011 están disponibles en el sitio web del Consejo de Rectores ([www.consejoderectores.cl](http://www.consejoderectores.cl)), en la sección "Publicaciones". Además, en caso de requerirlo con fines académicos y de investigación, es posible solicitar las bases de datos de este Anuario Estadístico 2011, presentando una solicitud a la Secretaría General del Consejo de Rectores.

Agradecemos a los colaboradores 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.

El Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas espera que con la edición del Anuario Estadístico 2011 se contribuya a la difusión de información relevante acerca de

la Educación Superior en Chile, a través de la cuantificación de los principales indicadores de desarrollo académico, como también, a través del estado de sus indicadores de gestión financiera y de personal.

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.

Sinceramente, esperamos que este Anuario 2011 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 2013.

# ANUARIO ESTADISTICO 2011

## ANALISIS DE DATOS Y EDICION

*Mariana González N.*

*(Encargada de Estudios y Análisis Institucional del Consejo de Rectores)*

## COLABORADORES

Universidad de Chile  
Pontificia Universidad Católica de Chile  
Universidad de Concepción  
Pontificia 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

*Enrique Sthandier M. y Margarita Silva*  
*Bárbara Prieto Y. y Yasna Pereira*  
*Ricardo Rojas F.*  
*Lorena Pérez A.*  
*Gabriel Jara*  
*Sergio González R. y Jorge López B.*  
*Néstor Sepúlveda M.*  
*Marta Valencia*  
*Juan Sandoval M. y Job Rivas G.*  
*Milton Urrutia*  
*Alejandro Boglio y Melissa Meriño*  
*Francisco Gatica N. y Ricardo Rodríguez R.*  
*Ruth Candia C.*  
*Hernán Rocha P. y Claudio Osorio*  
*Pablo Opazo B.*  
*Héctor Fuentes y Karina Espinoza*  
*Alejandro Cuadra*  
*Hugo Rodríguez y Christian Arce R.*  
*Claudio Pérez M. y Catalina Córdova A.*  
*María Francisca Briones R. e Ivette Castro Riquelme*  
*Patricio Bastías R.*  
*Omar Altamirano O.*  
*Ricardo Chacón M. y Axel Ovalle M.*  
*Humberto Vergara M.*  
*Favia Catrileo C.*

# INTRODUCCION

## 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 desagregación según variable sexo, al igual que en el caso de los programas de postgrado y postítulo. Sólo en el caso de pregrado se incluye información respecto al tipo de admisión de la carrera (considerando el requisito principal de ingreso al programa).

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 (2006)<sup>1</sup>.

### **1. Área 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. Área Arte y Arquitectura**

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

### **3. Área 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. Área 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. Área Derecho**

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

### **6. Área Humanidades**

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

### **7. Área Educación**

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

### **8. Área 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. Área Salud**

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

<sup>1</sup> UNESCO (2006) Clasificación Internacional Normalizada de la Educación 1997 (CINE). Paris: UNESCO.

## II. DEFINICION DE TERMINOS BASICOS

### *Año Académico*

Período 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).

### *Tipo de Admisión (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 anti-guos, tanto nacionales como extranjeros.

### *Egresados*

Personas que han cursado un programa de estudios determinado, conforme los requerimientos del mismo, sin haber cumplido con las exigencias institucionales para la obtención del título profesional.

### *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 Magíster (\*)***

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 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, exceptuando los de postgrado.

### ***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.

(\*) Definición conforme lo dispuesto en el artículo 31 de la Ley N° 18.962, Ley Orgánica Constitucional de Enseñanza (LOCE), de fecha 10 de marzo de 1990.

### III. ABREVIACIONES

Al igual que en años anteriores, en la presente edición del Anuario Estadístico 2011, 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. UBICACION GEOGRAFICA DE LAS CASAS CENTRALES DE LAS INSTITUCIONES INTEGRANTES DEL CONSEJO DE RECTORES DE LAS UNIVERSIDADES CHILENAS

### ZONA NORTE

#### XV REGION DE ARICA Y PARINACOTA

- Universidad de Tarapacá

#### I REGION DE TARAPACA

- Universidad Arturo Prat

#### II REGION DE ANTOFAGASTA

- Universidad Católica del Norte
- Universidad de Antofagasta

#### III REGION DE ATACAMA

- Universidad de Atacama

#### IV REGION DE COQUIMBO

- Universidad de La Serena

### ZONA CENTRO

#### V REGION DE VALPARAISO

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

#### REGION 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 REGION DEL MAULE

- Universidad de Talca
- Universidad Católica del Maule

### ZONA SUR Y AUSTRAL

#### VIII REGION DEL BIO-BIO

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

#### IX REGION DE LA ARAUCANIA

- Universidad de La Frontera
- Universidad Católica de Temuco

#### XIV REGION DE LOS RIOS

- Universidad Austral de Chile

#### X REGION DE LOS LAGOS

- Universidad de Los Lagos

#### XII REGION DE MAGALLANES Y DE LA ANTARTICA CHILENA

- Universidad de Magallanes