

# PSU<sup>®</sup>

EL MERCURIO

27 DE SEPTIEMBRE DE 2007

# 2007

DOCUMENTO OFICIAL

SERIE CONSEJO DE RECTORES

Nº4

UNIVERSIDADES DEL H. CONSEJO DE RECTORES

# ZONA CENTRO

SI QUIERES ENTRAR A LA UNIVERSIDAD, TIENES INFORMACIÓN VALIOSA EN TUS MANOS. EN ESTE NÚMERO ENCONTRARÁS COMPLETOS DETALLES DE LAS UNIVERSIDADES TRADICIONALES DE LA ZONA CENTRO. LAS PUEDES VER EN EL SIGUIENTE ORDEN:

**UNIVERSIDAD DE CHILE  
PONTIFICIA UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE CHILE  
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE  
UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE  
CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA  
METROPOLITANA  
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE  
VALPARAÍSO  
UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO  
UNIVERSIDAD TÉCNICA  
FEDERICO SANTA MARIA  
UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE  
CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN  
UNIVERSIDAD DE TALCA  
UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE**



**Universidad de Chile**  
VICERRECTORÍA DE ASUNTOS ACADÉMICOS  
DEMRE



CONSEJO DE RECTORES  
UNIVERSIDADES CHILENAS

PROCESO DE ADMISIÓN 2008

# UNIVERSIDADES CHILENAS

## DEL HONORABLE CONSEJO DE RECTORES

Zona Norte  
 Zona Centro  
 Zona Sur

**Arica**  
 • Universidad de Tarapacá

**Talca**  
 • Universidad de Talca  
 • Universidad Católica del Maule

**Temuco**  
 • Universidad de La Frontera  
 • Universidad Católica de Temuco

**Valdivia**  
 • Universidad Austral de Chile

**Punta Arenas**  
 • Universidad de Magallanes

**Iquique**  
 • Universidad Arturo Prat

**Osorno**  
 • Universidad de Los Lagos

**Antofagasta**  
 • Universidad Católica del Norte  
 • Universidad de Antofagasta



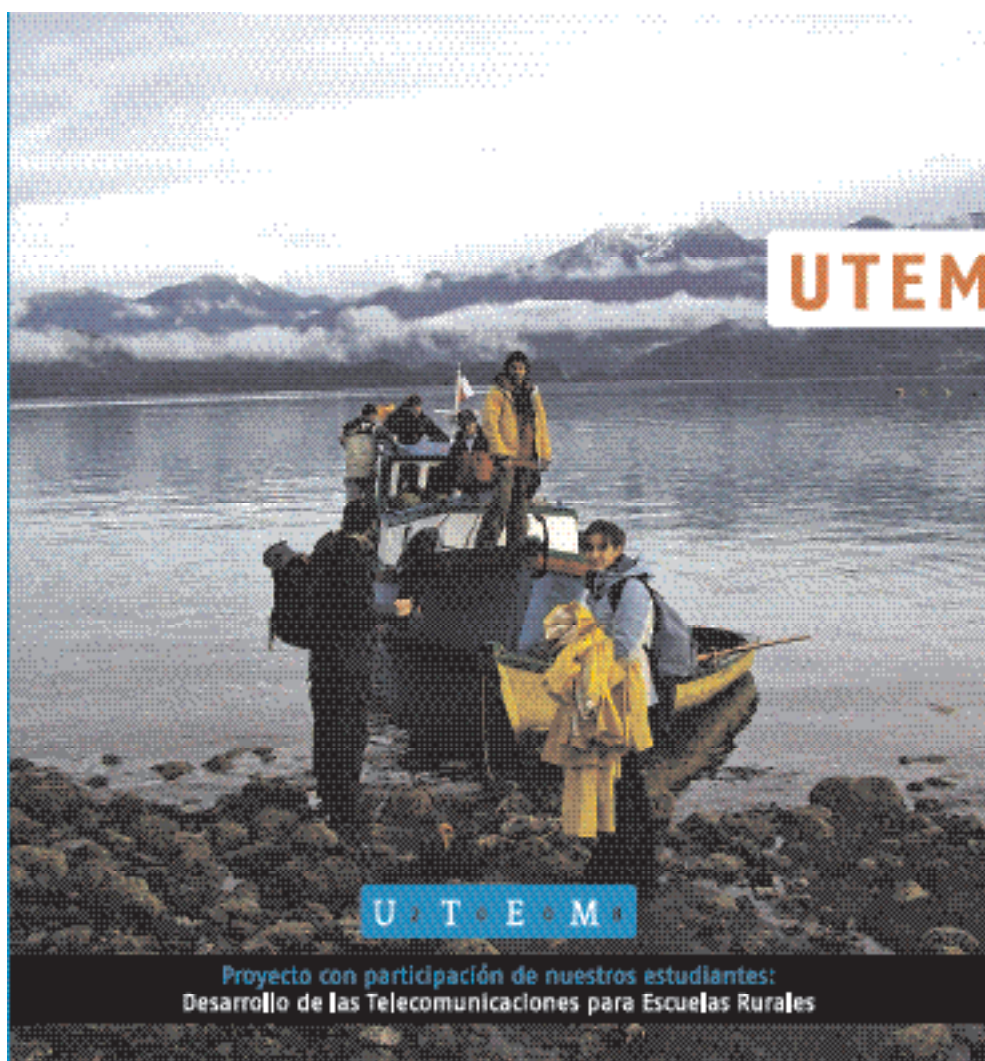
**Copiapó**  
 • Universidad de Atacama

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

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

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

**La Serena**  
 • Universidad de La Serena



Proyecto con participación de nuestros estudiantes:  
 Desarrollo de las Telecomunicaciones para Escuelas Rurales

**UNIVERSIDAD  
 TECNOLÓGICA  
 METROPOLITANA**  
 UTEM *del Estado de Chile*

## UTEM 100% REAL

Con tu energía es posible

### ADMISIÓN 2008 OFERTA ACADÉMICA INGRESO PSU:

- Arquitectura
- Bachillerato en Ciencias de la Ingeniería
- Bibliotecología y Documentación
- Contador Público y Auditor
- Dibujante Proyectista
- Diseño en Comunicación Visual
- Diseño Industrial
- Ingeniería Civil en Computación Mención Informática
- Ingeniería Civil Industrial Mención Agroindustria
- Ingeniería Civil Industrial Mención Sistema de Gestión
- Ingeniería Comercial
- Ingeniería en Administración Agroindustrial
- Ingeniería en Cartografía y Geomática
- Ingeniería en Comercio Internacional
- Ingeniería en Construcción
- Ingeniería en Electrónica
- Ingeniería en Geomensura
- Ingeniería en Gestión Turística
- Ingeniería en Industria Alimentaria
- Ingeniería en Industria De La Madera
- Ingeniería en Informática
- Ingeniería en Mecánica
- Ingeniería en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente
- Ingeniería en Química
- Ingeniería en Transporte Y Tránsito
- Ingeniería Industrial
- Química Industrial
- Trabajo Social

- Para Carreras Via Ingreso Prueba de Selección UTEM consulta en página Web [www.UTEMVESPERTINA.CL](http://www.UTEMVESPERTINA.CL) o al teléfono 799 8900
- Para Carreras Técnicas, Educación Virtual, Capacitación y Posgrado infórmate en [www.UTEM.CL](http://www.UTEM.CL)

# ZONA CENTRO: REGIÓN DE VALPARAÍSO A REGIÓN DEL MAULE

## UNIVERSIDADES DEL H. CONSEJO DE RECTORES

### PRESENTACIÓN

Esta publicación, denominada "Universidades del H. Consejo de Rectores – Zona Centro" (que cubre las universidades correspondientes a las Regiones de Valparaíso, Metropolitana, Libertador Bernardo O'Higgins y Maule), tiene como objetivo contribuir con aquellos jóvenes que se han planteado el an-

helo de proseguir estudios universitarios, entregándoles una información completa, adecuada, clara y transparente que les permita decidir libre, objetiva y conscientemente su postulación a alguna de las universidades de mayor tradición en nuestro país. La presente edición contiene una breve descripción de cada una de las universidades que conforman el H. Consejo de Rectores de la Zona Norte, incluyendo su origen, su desarrollo histórico, las áreas del conocimiento a las que

están orientadas sus actividades docentes y de investigación, la especialización de su cuerpo académico, la composición de su matrícula y el número de titulados por áreas del conocimiento, detalle de las existencias de sus bibliotecas, ayudas que se ofrecen a los estudiantes, e información sobre deporte, recreación y cultura en la institución, además de las direcciones, números de teléfonos y de fax, correo electrónico y página WEB de las mismas.

	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 METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA		UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ		UNIVERSIDAD ARTURO PRAT		UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA		UNIVERSIDAD DE LA SERENA
	UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN		UNIVERSIDAD DE ATACAMA		UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO		UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA		UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS
	UNIVERSIDAD DE MAGALLANES		UNIVERSIDAD DE TALCA		UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE		UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN		UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

### ANTECEDENTES GENERALES

El H. Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas, creado en agosto del año 1954, fue concebido como una instancia de planificación científica y tecnológica de las universidades, a partir de la distribución de los recursos aportados por la Ley N° 11.575 que le dio nacimiento. Esta labor de coordinación universitaria, con permanente respeto por la autonomía y la naturaleza particular de cada una de sus instituciones miembros, ha convertido al H. Consejo de Rectores en un organismo muy representativo de la educación universitaria del país que en la actualidad agrupa a las veinticinco universidades que reciben un Aporte Fiscal Directo (AFD) establecido en la Ley de Presupuestos del Sector Público. La principal misión de este Consejo es procurar la excelencia académica y el desarrollo de la investigación científica y tecnológica, así

como la extensión artístico-cultural en todas y cada una de sus instituciones.

Hasta el año 1980, el H. Consejo de Rectores estaba conformado por las ocho universidades que existían en el país en ese entonces: la Universidad de Chile, la Pontificia Universidad Católica de Chile, la Universidad de Concepción, la Universidad Católica de Valparaíso (hoy Pontificia), la Universidad Técnica Federico Santa María, la Universidad Técnica del Estado (actual Universidad de Santiago de Chile), la Universidad Austral de Chile y la Universidad del Norte (actual Universidad Católica del Norte).

En diciembre de 1980 se dictó el Decreto Ley N° 3.541 que hace desaparecer las Sedes Regionales de las grandes universidades estatales, como lo eran la Universidad de Chile y la Universidad Técnica del Estado; y posteriormente, en 1992, las de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Sobre la base de estas instituciones, se crean las llamadas

universidades regionales y/o derivadas. Asimismo, esta nueva legislación permitió la creación de universidades privadas, que deben constituirse como personas jurídicas de derecho privado sin fines de lucro y que no están adscritas al H. Consejo de Rectores, dando origen a una gran expansión del Sistema Universitario Nacional.

El origen y tradición de las universidades que conforman el H. Consejo de Rectores tiene más de ciento setenta años en el caso de la más antigua, la Universidad de Chile, y más de cuarenta años en las ex-sedes regionales. Por esta larga tradición, y por su diversidad, heterogeneidad y ubicación geográfica, estas instituciones están altamente capacitadas para formar profesionales preparados para enfrentar los nuevos y numerosos desafíos que nos depara este milenio, incursionando en campos como la robótica, la bioética, el medio ambiente y el desarrollo sustentable, la biodiversidad, la biotecnología, zonas áridas y la astronomía, la acuicultura y la oceanografía, entre otros.



## UNIVERSIDAD DE CHILE

### ANTECEDENTES GENERALES

Si bien la fecha de creación como "Universidad de Chile" es el año 1842, sus primeros orígenes se remontan al año 1622 cuando por acuerdo de la Real Audiencia se dio licencia para que los estudiantes que cumplieran con ciertos requisitos pudieran ser graduados de bachilleres, licenciados, maestros y doctores. Luego en 1738, por cédula del Rey Felipe V, se crea la Universidad de San Felipe que se establece con Facultades de Teología, Leyes, Medicina y Matemáticas. Cien años después se le cambia oficialmente el nombre y pasa a llamarse Universidad de Chile, promulgándose su nueva Ley Orgánica el 19 de noviembre de 1842.

La Universidad de Chile hoy cuenta con una institucionalidad y una visión estratégica de acuerdo a su rol como universidad pública en el nuevo siglo, que le permitirá afrontar los desafíos actuales manteniendo su tradición y excelencia, sin claudicar en los valores que le son propios.

La institucionalidad universitaria está fijada en el Estatuto de la Universidad de Chile, modificado en marzo de 2006. Este Estatuto la define como Persona Jurídica de Derecho Público Autónoma, Institución de Educación Superior del Estado de carácter nacional y público, con personalidad jurídica, patrimonio propio, y plena autonomía. El mismo documento define la misión de la universidad; sus principios orientadores; los órganos superiores encargados de dirigir, gestionar, normar y proyectar la Universidad; la estructura académica; la organización de los estudios; el patrimonio de la organización; y los estamentos que componen la comunidad universitaria.

La Universidad de Chile es la de mayor influencia en el Sistema de Educación Superior del país, su cuerpo académico concentra gran parte de la investigación científica y tecnológica en Chile. Su sólida y fecunda labor científica y sus estrechas conexiones con los centros de investigación más avanzados del mundo, han permitido desarrollar programas de postgrado y de postítulo en una amplia gama de disciplinas. Además, ofrece numerosos cursos de especialización para profesionales que deseen hacerlo en algún aspecto específico. Así, por ejemplo, la Universidad de Chile forma un alto porcentaje de los especialistas médicos del país.

A la Universidad de Chile le corresponde la atribu-

ción privativa y excluyente de reconocer, revalidar y convalidar títulos profesionales obtenidos en el extranjero, sin perjuicio de lo dispuesto en los tratados internacionales. También le compete pronunciarse sobre convenios o tratados internacionales relativos a la educación superior que el Gobierno de Chile tenga interés en suscribir con otros gobiernos o entidades internacionales y extranjeras.

La planta física está distribuida en distintos sectores de la Región Metropolitana, alcanzando una superficie construida aproximadamente de 550.000 m<sup>2</sup>. Cuenta con los Campus Juan Gómez Millas, Campus Norte, Campus Beauchef, Campus Sur, Campus Andrés Bello, Campus Casa Central y otras edificaciones correspondientes a distintas unidades académicas como lo es el Observatorio Astronómico Cerro Calán ubicado en la comuna de Las Condes.

Para el desarrollo de sus actividades se organiza en catorce (14) Facultades, cuatro (4) Institutos, un (1) Programa Académico de Bachillerato, el Liceo Experimental "Manuel de Salas" y el Instituto de Estudios Secundarios, dependiente de la Facultad de Artes, que proporciona una formación académica completa, de modo sistemático, a los niños y jóvenes con talento sobresaliente en el campo de la música, la danza y la plástica.

A lo anterior hay que sumar los Centros de estudio e investigación con sedes en diferentes regiones del país, como por ejemplo, el Campo Experimental Las Cardas, de 5.436,2 hectáreas, ubicado en la IV Región, comuna de Coquimbo y la Estación Experimental Acuicola en Castro, Chiloé, en convenio con el Instituto de Educación Rural (IER).

La comunidad universitaria está constituida por académicos, estudiantes y personal de colaboración, quienes ejercen de manera regular los quehaceres que se desprenden de su misión y funciones.

**Principios orientadores:** Libertad de pensamiento y de expresión; Pluralismo; Participación, con resguardo a las jerarquías en la institución. Además, se valora la actitud reflexiva, dialogante y crítica; equidad y valoración del mérito en ingreso, promoción y egreso; la formación de personas con sentido ético, cívico y de solidaridad social; el respeto a personas y bienes; el compromiso con la institución; la integración y desarrollo equilibrado de sus funciones universitarias, y el fomento del diálogo y la interacción entre las disciplinas que cultiva

**Una Formación en Sintonía con las Necesidades Actuales:** Ante los cambios que implica la Sociedad del Conocimiento, la Universidad de Chile reconoce y responde al ineludible desafío de formar profesionales con las competencias necesarias de creatividad, flexibilidad y rigor intelectual para desempeñarse en contextos marcados por el cambio permanente y una alta competitividad. En gran medida, el éxito del cambio organizacional de una entidad de educación superior se supedita al desarrollo de una visión compartida de la misión institucional. En este sentido, la Universidad se ha preocupado de la innovación curricular de sus carreras de pregrado apuntando a la coherencia, integración y flexibilidad de los estudios.

Por lo anterior, la Universidad de Chile implementa y entrega a sus estudiantes líneas formativas fundamentales que orientan al currículo del egresado: Formación General, Formación Básica y Formación Especializada. Además de preocuparse por el desarrollo de competencias necesarias incluyendo ámbitos tales como el dominio de un segundo idioma y el desarrollo del deporte y la actividad física.

Se encuentra en desarrollo el Sistema de créditos académicos transferibles (SCT) para lo cual la universidad participa de un acuerdo nacional que busca resolver problemas de movilidad y la excesiva extensión de las carreras de pregrado.

**Visión de futuro:** La Universidad de Chile en su carácter de universidad estatal, pública, nacional y de calidad internacional, plantea las siguientes ideas matrices: Su desarrollo debe ser consistente con su misión histórica, su naturaleza estatal y pública, y su compromiso nacional; debe realizar su labor creadora, formadora y de interacción manteniendo permanente coherencia con los parámetros internacionales de excelencia académica; debe responder creativa y eficazmente a las condiciones y desafíos que plantea la globalización y la inserción del país en el orden mundial.

La Universidad de Chile participó voluntariamente en el Proyecto Piloto de Acreditación Institucional en las áreas de gestión institucional, docencia de pregrado y postgrado, investigación, vinculación con el medio e infraestructura y equipamiento, ámbitos en los cuales la Comisión Nacional de Acreditación de Pregrado le otorgó la acreditación por el plazo máximo establecido de 7 años que culmina en el segundo semestre del año 2011.

**PSU**<sup>®</sup>

**TARJETA DE IDENTIFICACIÓN**

**¡No pierdas tiempo!**

**Debes imprimirla para rendir las PSU**



## POSTULACIONES E INGRESO A CARRERAS Y PROGRAMAS DE PREGRADO

**Postulaciones totales año 2007:** **29.758**

*(considera sólo postulaciones a carreras de pregrado)*

**Ingreso a primer año 2007:** **4.569**

*(sólo ingreso de alumnos a carreras de pregrado).*

## UNIVERSIDAD DE CHILE

Matrícula y titulados de pregrado según áreas del conocimiento.

Área	Matrícula 2007*	Titulados 2006
Agropecuaria y Ciencias del Mar	2.391	278
Arte y Arquitectura	2.962	276
Ciencias Naturales y Matemáticas	1.879	310
Ciencias Sociales	3.991	552
Derecho	2.620	211
Humanidades	824	170
Educación	324	77
Salud	4.724	821
Tecnología	3.833	447
<b>Total</b>	<b>24.138</b>	<b>3.142</b>

*(\*) Información al 30 de abril de 2007.*

*Fuente: Departamento de Pregrado - Vicerrectoría de Asuntos Académicos.*

**MATRÍCULA GLOBAL DE POSTGRADO 2007\*\*:** 4.389

**POSGRADUADOS EN 2006:** 682

**MATRÍCULA GLOBAL DE POSTTÍTULOS 2007\*\*:** 1.465

**EGRESADOS DE POSTTÍTULOS EN 2006:** 506

*(\*\*): Datos variables por la dinámica de los procesos. Información al mes de agosto de 2007. Fuente: Departamento de Postgrado y Postítulo - Vicerrectoría de Asuntos Académicos.*

## DOCENCIA

El cuerpo académico de la Universidad de Chile está compuesto por 3.589 docentes (no incluyendo especialidades médicas), quienes de acuerdo al horario de dedicación que prestan a la Universidad representan 1.761 Jornadas Completas Equivalentes en lo que se refiere a las siguientes caracterizaciones:

	Docentes	Jornadas completas
Doctores:	735	523
Magíster:	935	465
Profesionales Especialistas:	177	104
Profesionales:	1.742	669
<b>Total (€):</b>	<b>3.589</b>	<b>1.761</b>

(€) Información al 30 de diciembre de 2006.

Fuente: Análisis Institucional - Vicerrectoría de Asuntos Económicos y Gestión Institucional.

## INVESTIGACIÓN

Los proyectos de investigación 2007 vigentes que desarrolla la Universidad de Chile están orientados hacia las siguientes áreas del conocimiento:

**Administración y Comercio:** 14  
**Agropecuaria y Ciencias del Mar:** 39  
**Arte y Arquitectura:** 6  
**Ciencias:** 280  
**Ciencias Sociales:** 26  
**Derecho:** 4  
**Humanidades:** 22

**Educación:** 7  
**Salud:** 100  
**Tecnología:** 74  
**Total (€):** 572

(€) Información al mes de agosto de 2007.

Fuente: Departamento de Investigación - Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo.

Estos 572 proyectos concursables vigentes, que lleva a cabo la Universidad de Chile a agosto de 2007, son financiados por: FONDECYT, FONDEF, Iniciativa Científica MILENIO, FONDAP, INACH, FIA, Iniciativa GENOMA Chile, Fondos Concursables Propios, Fondos Internacionales y otros. En esta cifra no están incluidos los proyectos que se efectúan con fondos privados y los no concursables.

Tampoco están incorporados los proyectos en los cuales la Universidad de Chile participa acompañando a otra institución.

La labor de la Universidad de Chile genera la publicación de un 37% de los artículos de impacto internacional ISI generados en el país, además de numerosos artículos en revistas indexadas, así como libros y capítulos de libros.

## BIBLIOTECAS

La Universidad de Chile cuenta con 49 bibliotecas, con un área de 26.588 m<sup>2</sup> y 4.050 puestos de lectura, con apoyo de 645 computadores destinados a este efecto, distribuidas entre sus 14 Facultades, 4 Institutos y Servicios Centrales. Se relacionan entre sí a través

del Sistema de Servicios de Información y Bibliotecas (SISIB), dentro de un contexto de información compartida. El acervo bibliográfico de todas ellas incluye más de 2.796.499 ítems bibliográficos.

La comunidad universitaria tiene acceso, vía Internet al patrimonio bibliográfico institucional a través del catálogo colectivo en línea, <http://bibliotecas.uchile.cl/catalogo>, a bases de datos tanto nacionales como internacionales, a servicios de consulta de las tablas de contenido de revistas suscritas por la Universidad (servicio Al Día,) a un sitio de publicaciones electrónicas con más de 18.000 publicaciones en texto completo de libros y revistas de todas las disciplinas.

## BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS

La política de Bienestar Estudiantil de la Universidad de Chile está orientada a facilitar el desarrollo de los estudios universitarios de sus alumnos, ayudando a la solución de los problemas sociales y económicos de los estudiantes que lo requieran. Es así como la Universidad ofrece estímulos a los máximos puntajes, rendimiento académico y actividad deportiva a través de becas de arancel total o parcial, programas de apoyo preescolar, de atención económica, de hogares universitarios, entre otros. Además las facultades asignan becas de alimentación y otras según las necesidades de los estudiantes.

Detalles sobre los beneficios que ofrece la Universidad de Chile se informarán en el Documento Oficial del Proceso de Admisión 2008, a publicarse el Viernes 2 de noviembre de 2007, adjunto al diario "El Mercurio".

## DEPORTE, RECREACIÓN Y CULTURA

La Universidad de Chile desarrolla actividades físico-educativas, deportivas y recreativas que buscan favorecer el mejoramiento de la calidad de vida individual y colectiva de sus estudiantes y que, además, se constituyan en un complemento a su formación integral.

Estas actividades se pueden efectuar en las modalidades que se señalan a continuación, ya sea mediante la acción centralizada de la Dirección de Deportes y Actividad Física, o la gestionada por las Coordinaciones de Deportes de las Unidades Académicas:

### Área de Deporte y Actividad Física

**Curricular:** Actividades insertas en los planes de estudio de las diferentes carreras impartidas por la Institución, con obligaciones, evaluación y reconocimiento formal.

**Recreativa:** Actividades de libre participación, estructuradas sobre la base de talleres, en los que cada estudiante participa de acuerdo a sus propios intereses y nivel que posee.

**Competitivas Internas:** Actividades estructuradas a

través de campeonatos de nivel medio, en diversas disciplinas, donde se representa a su propia unidad académica.

**De Representación:** Destinada a los estudiantes con condiciones técnicas sobresalientes, interesados en integrar las distintas selecciones, defendiendo a la Universidad en certámenes de nivel regional, nacional e internacional.

Para la práctica de las actividades señaladas, la Institución cuenta con recintos que se manejan en forma centralizada (Piscina Temperada, Complejo de Tenis Quinta Normal, Complejo Deportivo Juan Gómez Millas y Refugio Cordillerano de Farellones) y otros con dependencia directa de las unidades académicas, como por ejemplo, las Piscinas de las Facultades de Ciencias Agronómicas y Ciencias Veterinarias y Pecuarias; los Gimnasios de las Facultades de Medicina, Ciencias Agronómicas y Ciencias Físicas y Matemáticas; Canchas de Fútbol de las Facultades de Derecho; Ciencias; Ciencias Agronómicas, Ciencias Veterinarias y Pecuarias; Cancha de Fútbolito y Sala de Halterofilia de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.

### Área de Actividad Cultural

Desde el nivel central se coordina una labor cultural de carácter multidisciplinario. Dentro de ese contexto se destaca la labor del Centro de Extensión Artística Cultural "Domingo Santa Cruz", que genera las políticas artísticas y atiende las actividades referidas a la difusión, creación y desarrollo de las artes y la cultura, a través de las unidades y cuerpos artísticos estables de su dependencia: Orquesta Sinfónica de Chile, Ballet Nacional Chileno y Coro Sinfónico y Camerata Vocal. Las presentaciones se realizan en el Teatro de la Universidad de Chile (ex Baquedano) y el Teatro Oriente.

También se debe destacar la importante labor que cumplen los organismos dependientes de la Facultad de Artes: el Museo de Arte Contemporáneo, el Museo de Arte Popular Americano, el Teatro Nacional Chileno, el Ballet Juvenil, las temporadas de teatro en las Salas Agustín Siré y Sergio Aguirre junto a las temporadas de música en la Sala Isidora Zegers y las exposiciones de artes visuales en la Sala Juan Egenau, aparte de la labor de difusión de la Radio de la Universidad de Chile.

### Programa de Movilidad Estudiantil

Concientes de la inquietud de los jóvenes de lograr una mejor integración a una sociedad globalizada, la Universidad de Chile ha trabajado en la expansión de convenios con Universidades de América, Europa y Asia/Pacífico para que sus alumnos tengan opciones de conocer otros países y culturas para enriquecer sus conocimientos, privilegiando el perfeccionamiento académico en el exterior. En ese contexto, la Universidad de Chile creó el Programa de Movilidad Estudiantil - Estudios Parciales en el Extranjero. A través de este Programa, los alumnos regulares de pregrado de la Universidad de Chile pueden cursar un semestre en universidades con las cuales se han firmado convenios de intercambio estudiantil internacional.

A través del Programa Movilidad Estudiantil - Alumnos Libres Internacionales - es posible atender a los más de 700 alumnos extranjeros provenientes de 15 países y de alrededor de 74 universidades interesados en cursar por uno o dos semestre los cursos de pregrado dictados en la Universidad de Chile.

La Universidad está abierta a recibir estudiantes extranjeros en sus programas de estudio, incluso para aquellos con dificultades idiomáticas, para lo cual se ofrecen los reforzamientos requeridos.

De este modo la Universidad de Chile estimula a sus estudiantes a convivir con alumnos de otras culturas, lo que permite ejercitar el respeto por el otro, adquirir conocimientos de modos de vida distinta, preparándolos para insertarse adecuadamente en la actual sociedad intercultural.

## MAYORES INFORMACIONES

<http://www.uchile.cl>  
Desde el sitio Web de la Universidad de Chile, seleccionando la sección "POSTULANTES" en la barra superior, encontrará todos los enlaces hacia las páginas que contienen la información necesaria.

Informaciones de carreras y programas de pregrado, postgrado y postítulo:  
<http://www.uchile.cl/carreras/planes/index.html>

**Innovación en el Pregrado:**  
[www.plataforma.uchile.cl](http://www.plataforma.uchile.cl)

**Bibliotecas:** [www.uchile.cl/bibliotecas](http://www.uchile.cl/bibliotecas)

**Dirección de Bienestar Estudiantil:**  
Diagonal Paraguay N° 265, piso 6, of. 606, Santiago  
Teléfonos: (56 2) 9782360  
<http://www.dae.uchile.cl>

**Dirección de Deportes y Actividad Física:**  
Baron Pierre de Coubertin N° 96, Santiago  
Teléfonos: (56 2) 9771911 - (56 2) 9771913

**Programa de Movilidad Estudiantil**  
<http://www.uchile.cl/vaa/pme>  
Avda. Libertador Bdo. O'Higgins 1058, oficina 106, Santiago  
Fono: 562-9782160  
Email: [mov-est@uchile.cl](mailto:mov-est@uchile.cl)

**Admisión y Matrícula de Estudiantes:**  
<http://www.uchile.cl/estudiantesnuevo/postulantes/pregrado/indexpregrado.html>  
Diagonal Paraguay N°265, piso 15, of. 1505, Santiago  
Teléfonos: (56 2) 9782084 - fax: (56 2) 9782268



# PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

EXCELENCIA AL SERVICIO DEL PAÍS

## ANTECEDENTES GENERALES

### 119 AÑOS DE HISTORIA

En el curso de sus 119 años de existencia, la Universidad ha sido parte fundamental del desarrollo del país, entregando a la comunidad millares de profesionales de excelencia altamente comprometidos con Chile. Los rankings internacionales ubican hoy a la Universidad Católica como una institución líder en Latinoamérica no sólo por su calidad docente, sino por el nivel de la investigación que en ella se realiza, la cual alcanza en algunas áreas estándares de excelencia mundial.

### EDUCACIÓN PARA EL CHILE DEL FUTURO

La UC busca formar personas íntegras, competentes, emprendedoras y solidarias.

### Oferta educativa

- 83 programas de pregrado
- 28 programas de doctorado
- 85 programas de magíster
- 101 programas de postítulo

### Docencia

- 2.680 profesores componen el cuerpo académico
- 1.692 jornadas completas equivalentes

Doctor <sup>1</sup> :	1.066
Magíster <sup>2</sup> :	371
Titulados <sup>3</sup> :	252
Otros <sup>4</sup> :	3
<b>Total:</b>	<b>1.692</b>

### Alumnos primer semestre 2007

- 34.730 postulaciones totales pregrado, postgrado y postítulo
- 5.273 ingreso pregrado, postgrado y postítulo

<sup>1</sup> Incluye profesores con grado académico de Doctor y Especializaciones Médicas (estudios de postgrado superiores a tres años)

<sup>2</sup> Incluye profesores con grado académico de Magíster y Postítulo (estudios de postgrado superiores a un año)

<sup>3</sup> Incluye profesores con Título y con grado académico de Licenciado.

<sup>4</sup> Incluye profesores sin Título o grado académico de Licenciado.

## PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

Matrícula total, titulados y/o graduados.

Área	Matrícula 2007 (1er semestre)	Titulados y/o graduados 2006
<b>Sede Santiago</b>		
<b>PREGRADO</b>		
Agropecuaria y Ciencias del Mar	1.257	146
Arte y Arquitectura	1.823	344
Ciencias Naturales y Matemáticas	1.635	146
Ciencias Sociales y Derecho	4.964	929
Educación	1.166	330
Humanidades	1.029	218
Tecnología	3.846	603
Salud	1.297	199
Bachilleratos	1.004	319
<b>Total Pregrado</b>	<b>18.021</b>	<b>3.234</b>

### POSTGRADO Y POSTÍTULO

Doctorado	694	58
Magíster	2.041	557
Postítulo	772	390
<b>Total Postgrado y Postítulo</b>	<b>3.507</b>	<b>1.005</b>
<b>Total Sede Santiago</b>	<b>21.528</b>	<b>4.239</b>
<b>Total Sede Villarrica</b>	<b>203</b>	<b>40</b>
<b>Total Entidad</b>	<b>21.731</b>	<b>4.279</b>

### Proyecto educativo

- Flexibilidad curricular
- Continuidad de los estudios en el tiempo
- Diversidad de alumnos
- 18 facultades para la elección de tus cursos
- Bachillerato en todas las carreras
- Programa de estudios generales
- Desarrollo del espíritu emprendedor
- Iniciativas solidarias
- Habilidades comunicativas en castellano e inglés

### Formación interdisciplinaria

- 58 certificados académicos
- 850 cursos electivos otras disciplinas

### Formación solidaria

- Programa Aprender sirviendo: 60 cursos al año
- Prácticas solidarias: 30 instituciones

### Infraestructura

- 224.990 m<sup>2</sup> de edificios universitarios
- 24.475 m<sup>2</sup> de laboratorios

### Bibliotecas

- 9 bibliotecas completamente equipadas para estudio y lectura
- 20.000 m<sup>2</sup> de superficie
- 9.500 usuarios diarios
- 250 computadores y variado equipamiento multimedia
- Conexión inalámbrica (Wi-Fi) para computadores personales
- Biblioteca virtual
- 1.049.949 préstamos presenciales
- 1.312.843 accesos a material virtual
- Catálogo en línea
- Multibúsqueda
- Revistas y libros electrónicos
- Bases de datos, diccionarios y enciclopedias
- Guías de autoaprendizaje

### Intercambio internacional

- 420 alumnos UC estudiando en todo el mundo
- 1.223 estudiantes extranjeros en la UC (2007)
- 333 convenios de intercambio
- 274 universidades en 41 países
- Convenios de doble grado y doble titulación para que tus estudios sean reconocidos en Chile y el extranjero

### Vida universitaria

- Talleres formativos
- Fondos concursables para iniciativas estudiantiles

### Iniciativas solidarias

- Misión país: salir al encuentro en todo Chile de aquellos que buscan a Cristo (2.000 misioneros).
- Siembra UC: para alumno de 4º año de enseñanza media, donde pueden vivir la experiencia de misión universitaria de la UC.

# PSU<sup>®</sup> Fechas de Rendición PSU

DOMINGO 2 DE DICIEMBRE

17:00 a 19:00 horas: Reconocimiento de Salas

LUNES 3 DE DICIEMBRE

08:15 horas: Prueba de Lenguaje y Comunicación  
14:15 horas: Prueba de Ciencias

MARTES 4 DE DICIEMBRE

08:15 horas: Prueba de Matemática  
14:15 horas: Prueba de Historia y Ciencias Sociales

### Deportes

- 20 disciplinas deportivas
- 80 cursos deportivos
- Ligas deportivas
- Instalaciones deportivas del más alto nivel

### Participación y Liderazgo

- Escuela de líderes Proa: liderazgo cristiano para la cultura de hoy

### Programa de acompañamiento estudiantil

- Acogida a alumnos nuevos
- Taller de apoyo psicológico
- Trabajos voluntarios: (35 proyectos, 5.000 voluntarios).
- Orientación vocacional y académica
- Centro de desarrollo profesional

### EXTENSIÓN: TODA LA CULTURA, TODAS LAS MIRADAS

La UC abre una instancia privilegiada de reflexión sobre nosotros mismos y el mundo contemporáneo, a través de una variada oferta cultural.

- Música
- Cine
- Teatro
- Artes visuales

### INVESTIGACIÓN: PASIÓN POR CONOCER, PASIÓN POR HACER

La investigación de frontera y la generación de conocimiento son parte esencial del trabajo académico en nuestra Universidad. En la UC, el saber traspasa los laboratorios y las publicaciones especializadas: es también innovación y transparencia tecnológica que se traduce en nuevos productos y servicios que son fuente de trabajo y actividad económica, para competir internacionalmente.

### Investigación científica y estudios avanzados

La UC desarrolló durante el año 2006 un total de 574 proyectos de investigación, que se clasifican según sus áreas del conocimiento como lo muestra el siguiente cuadro:

<b>Agropecuarias y Ciencias del Mar:</b>	38
<b>Arte y Arquitectura:</b>	21
<b>Ciencias Naturales y Matemáticas:</b>	188
<b>Ciencias Sociales:</b>	74
<b>Derecho:</b>	12
<b>Humanidades:</b>	54
<b>Educación:</b>	16
<b>Salud:</b>	78
<b>Tecnología:</b>	93
<b>Total:</b>	574

Estos proyectos fueron financiados por fondos estatales (Fondecyt, Fondef, Fonis, Programa Bicentenario de C&T, Fia, Programa Milenio, otros de Conicyt, etc.) privados (Fundación Copec, empresas, etc.), extranjeros (Comunidad Europea, Fogarty, NIH, entre otras) y fondos internos de la universidad (VRAID, Facultades, Dirección General de Pastoral, entre otros).



### VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD: INSPIRADOS EN CHILE, TRABAJANDO POR LOS CHILENOS

El compromiso con el país, especialmente con los más pobres, es parte fundamental de la misión de la UC. La universidad desarrolla modelos de intervención en el ámbito social que orientan a las políticas públicas.

#### Salud

- Red de Salud Familiar UC
- Apoyo al Hospital Sótero del Río

#### Educación

- Penta UC: Programa educacional para niños con talentos académicos.
- Fundación de Vida Rural: Educación de calidad y capacitación en zonas rurales y de escasos recursos

#### Vivienda y urbanismo

- Elemental S.A.: Proyectos urbanos de interés social e impacto público
- Proyecto Tarapacá: Reconstrucción del patrimonio arquitectónico del Norte Grande

#### Políticas públicas

- Puntos UC: Apoyo a la gestión municipal

#### Identidad cultural

- Centro de Desarrollo de los Pueblos Indígenas (Sede Villarrica).

económicas no sean un obstáculo para acceder a una educación superior de calidad.

- Premio Padre Hurtado, para alumnos de escasos recursos y de excelencia académica
- Premio Matrícula de Honor, para alumnos con puntajes sobresalientes en la PSU
- Fondo Solidario de Crédito Universitario
- Crédito con Aval del Estado
- Becas que asigna directamente el Estado
  - Bicentenario
  - Juan Gómez Millas
  - Beca para estudiantes destacados que ingresen a Pedagogía
  - Becas de alimentación y mantención asignadas por la JUNAEB
  - entre otras.

### Información sobre posibilidades de acceso a beneficios:

- Durante la Semana del Postulante del 27 al 29 de diciembre.
- A través del simulador que la Universidad pone a disposición de los postulantes en [www.uc.cl](http://www.uc.cl) una vez publicados los resultados de la PSU.
- En el documento oficial del Proceso de Admisión 2008 a publicarse el 2 de noviembre 2007, también disponible en [www.uc.cl](http://www.uc.cl) a partir de ese mes.

### MAYORES INFORMACIONES

**Dirección de Servicios y Registros Docentes**  
 Av. Lib. Bernardo O'Higgins N° 340, Hall Universitario, Santiago  
 Teléfono: 800 800 000  
[admission@uc.cl](mailto:admission@uc.cl)  
[www.uc.cl/admission](http://www.uc.cl/admission)

### BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS

La política de beneficios estudiantiles de la Pontificia Universidad Católica de Chile está orientada a apoyar preferentemente a alumnos de excelencia académica que presenten problemas para financiar sus estudios, siendo su objetivo fundamental que las limitaciones





## UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

### ANTECEDENTES GENERALES

La Universidad de Santiago de Chile tiene sus raíces en 1849 con la creación de la Escuela de Artes y Oficios, la cual, durante el siglo XIX, colocó a la vanguardia a nuestro país dentro del proceso de Revolución Industrial que se vivía en ese entonces. Durante el siglo XX, se refunde con la Escuela de Ingenieros Industriales, Instituto Pedagógico Técnico y las Escuelas Regionales de Antofagasta, Copiapó, La Serena, Concepción, Temuco y Valdivia para conformar en 1947 la Universidad Técnica del Estado, la cual tuvo un carácter netamente tecnológico. Más tarde, se crearon las sedes de Talca y Punta Arenas. En 1981 circunscribe su acción a la sede central de Santiago, luego de traspasar sus ocho (8) centros regionales, los cuales en la mayoría de los casos son la base de las actuales universidades regionales, y cambia su nombre por el de Universidad de Santiago de Chile.

Durante la última década del siglo XX e inicios del actual siglo XXI, la Universidad de Santiago de Chile experimenta una significativa expansión en su quehacer académico, dejando atrás el carácter netamente tecnológico de sus orígenes, dando paso a los cambios que impone la nueva Sociedad del Conocimiento, como por ejemplo, Ciencia de la Computación e Informática, Telecomunicaciones, Biotecnología, Agronegocios, Ciencias Médicas, Arquitectura, Educación y Ciencias Sociales etc., todas ellas agrupadas en las áreas del conocimiento: Agropecuaria, Arte y Arquitectura, Ciencias Naturales y Matemática, Ciencias Sociales, Educación, Humanidades, Salud y Tecnología.

Estos cambios se llevan a efecto a través de sus siete (7) Facultades, Escuela y Programa de Bachillerato en Ciencias y Humanidades, constituyéndose en una Universidad compleja y completa que abarca las distintas áreas del conocimiento.

Su actual matrícula es de 18.959 alumnos en sus 32 hectáreas de terreno y 142.185 m<sup>2</sup>, construidos, dispone de modernas aulas (15.520 m<sup>2</sup>), 218 laboratorios (25.960 m<sup>2</sup>), gimnasios (2.936 m<sup>2</sup>) completamente equipados, y con 6.588 m<sup>2</sup> de bibliotecas (ver mapa de la Universidad y salas de clases en <http://www.universidaddesantiago.cl/admision2008/>).

La Universidad de Santiago de Chile posee modernos equipos computacionales, que le permiten usar tecnología de punta en su gestión docente, de investigación y administrativa.

### DOCENCIA

La actividad de docencia en la Universidad de Santiago de Chile está regulada por la Vicerrectoría Académica, responsable de supervisar toda la actividad académica de la Universidad.

#### CUERPO ACADÉMICO

La Universidad de Santiago de Chile cuenta con 1.733 académicos, los que según el horario de dedicación que prestan a la Universidad representan 784 jornadas completas equivalentes, distribuidos de acuerdo a las siguientes categorizaciones:

Doctores	Magíster	Profesionales	<b>Total</b>
252	215	317	<b>784</b>

#### POSTULACIONES, MATRÍCULA Y TITULADOS

POSTULACIONES TOTALES AÑO 2007:	16.170
INGRESO A PRIMER AÑO 2007:	3.301

### UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Matrícula y titulados de pregrado según áreas del conocimiento.

Área	Matrícula 2007	Titulados 2006
Agropecuaria y Ciencias del Mar	253	-
Arte y Arquitectura	400	55
Ciencias Naturales y Matemática	927	62
Ciencias Sociales	3.498	603
Humanidades	232	24
Educación	2.073	327
Salud	1.480	205
Tecnología	8.821	1.670
<b>Total</b>	<b>17.684</b>	<b>2.946</b>

<b>MATRÍCULA GLOBAL DE EDUCACIÓN CONTINUA AÑO 2007:</b>	272
<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTGRADO AÑO 2007:</b>	1.003

### ÁREA DE DOCENCIA

La Dirección de Docencia impulsa diferentes actividades enmarcadas en la política general de la Vicerrectoría Académica, en materias docentes las cuales incluyen:

- Plan de Desarrollo Estratégico 2006-2010.
- Proyecto Educativo USACH.

- Sistema Informático de Gestión Docente.
- Proyecto de Desarrollo de la Docencia.
- Acreditación de Carreras.
- Encuesta en el Aula.
- Seminarios, Encuentros, y otros eventos nacionales e internacionales.
- Coordinación de Propuestas de Proyectos MECESUP 2007 (en proceso).
- Coordinación de Equipos de Trabajo de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) Universidad de Santiago de Chile, con apoyo del CITE-CAMP.
- Sistema de Créditos Transferibles (SCT).
- Estudios de Proyectos con apoyo del Centro de Investigación en Creatividad y Educación Superior (CICES) y del Centro de Tecnologías Educativas (CEDETEC).
- Diagnóstico de los Programas de Estudio de Pregrado de la Universidad de Santiago de Chile.

En particular, y como ejemplo de sus tareas, la Vicerrectoría Académica está impulsando un importante proceso de Renovación Curricular bajo el enfoque de Formación por Competencias, asumiendo de este modo las más recientes tendencias educativas en el campo de la Educación Superior, acorde con los esquemas de los países más desarrollados. Consecuentemente, se ha formulado un Proyecto Educativo flexible y homologable, que busca coherencia y unidad con todo el quehacer académico docente de la Universidad.

### ÁREA DE EDUCACIÓN CONTINUA

La Dirección de Educación Continua acorde a la velocidad y magnitud de la proliferación del conocimiento generan la necesidad de una permanente actualización e incorporación de nuevos conocimientos en los profesionales. Esta tendencia global recibe una respuesta en la Universidad de Santiago de Chile a través de la Dirección de Educación Continua.

Esta Dirección es la responsable de dirigir institucionalmente una basta cantidad de programas, que incluyen Capacitación, Diplomados y Postítulos que se dictan en las Facultades, Escuela, Institutos y Centros de la Universidad.

A través del sitio web ([www.educacioncontinuausach.cl](http://www.educacioncontinuausach.cl)) y del call center (71 80097), se obtiene información específica acerca de las características y requisitos de los programas ofrecidos.

## APOYO INFORMÁTICO

En la actualidad la Universidad de Santiago de Chile cuenta con una RED IP entre las más modernas a nivel Latinoamericano a 10 GBps Backbone y 1 GBps a usuarios finales con enlaces a Internet de 100 MB nacional y 50 MB internacional, en el mismo ámbito posee un sistema autónomo que involucra un proveedor de respaldo para mantener alta disponibilidad y balanceo de cargas en lo que se refiere a recursos Internet.

Por otra parte, la Universidad coloca a disposición de los alumnos, laboratorios de última generación en distintas Unidades de la Universidad, conexiones WI-FI en todo el Campus de 54 MBps outdoor e indoor donde los alumnos pueden conectar sus equipos personales y utilizar todos los recursos de la RED. Adicionalmente, los alumnos poseen cuentas de correo electrónico institucional permanente que les permite conexión con sus profesores y resto de la comunidad Universitaria.

En el ámbito de las comunicaciones actualmente la Universidad de Santiago de Chile cuenta con una comunidad virtual donde concurren Alumnos, Académicos y Funcionarios para discutir temas relevantes y acceder a información sobre el quehacer de la Universidad, por otra parte, el alumno puede acceder a la Intranet Universitaria y realizar consultas sobre su situación académica y financiera.

En lo que se refiere a la administración de la Información Académica de los alumnos, la Universidad de Santiago de Chile cuenta con Sistemas de Gestión Académica que permiten entre otras, inscripción de asignaturas, procesos de postulación al pase escolar, postulación al fondo solidario, procesos de admisión y matrícula de alumnos nuevos y antiguos vía Internet.

Para la actividad académica de la Universidad de Santiago de Chile cuenta con enlace a Internet2 2 MBps Internacional y 100 MBps Nacional utilizados para video conferencia entre Universidades.

Para administrar todos estos Servicios Tecnológicos la Universidad de Santiago de Chile cuenta con una empresa de gestión informática que brinda soporte a los Alumnos, Académicos y Funcionarios integrando todos sus servicios en una mesa de Ayuda.

Actualmente la Universidad de Santiago de Chile preocupada por mejorar la infraestructura informática se encuentra implementando un sistema de Contact Center, Oficina de Reclamos y Sugerencias, IPTV Canal Televisión por IP, Video Conferencia Interna y Mejores Sistemas de Información para los Alumnos.

## INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

En la Universidad de Santiago de Chile se estimula la participación en la creación del conocimiento y la tecnología. Estas tareas las dirige la Vicerrectoría de



Investigación y Desarrollo, la que cuenta con comités científicos del más alto nivel y jerarquía que velan por el cumplimiento de estándares de calidad de la investigación y desarrollo.

Cada año, apoyados por esta Vicerrectoría, decenas de estudiantes de postgrado de la Universidad de Santiago de Chile, trabajan, como parte de su formación, en centros de excelencia en investigación científica y tecnológica. Para ello la Universidad tiene convenios de colaboración con más de cien universidades y centros de investigación en ciencia y tecnología de primer nivel de América y Europa, con los que realiza proyectos conjuntos. Los estudiantes de pre-grado de las carreras científicas realizan, como parte de su formación, estadias en algunos de los ciento seis (106) laboratorios de investigación con que cuenta la Universidad. Los mejores estudiantes pueden optar a ayudantías en los laboratorios de investigación, lo cual les permite acceder a una ayuda económica, realizar viajes de estudios, participar en proyectos de investigación y desarrollo tecnológico en procesos industriales de punta, y conocer a ejecutivos de alto nivel en las empresas. La formación adicional que constituye el trabajo estudiantil en los laboratorios y centros de investigación, complementa la formación que reciben en los 218 laboratorios docentes de pre-grado, instalaciones equipadas con una red de más de tres mil computadores de última generación conectados por fibra óptica. Además, las 32 hectáreas del campus universitario cuentan con red inalámbrica Wi-Fi.

También visitan los laboratorios de la Universidad de Santiago de Chile estudiantes de pregrado de Europa, Estados Unidos y de la región, para cumplir

estadias de entre uno a doce meses, como parte de su formación.

La investigación científica y tecnológica en la Universidad de Santiago de Chile se realiza apoyada por 279 proyectos con financiamiento externo en las siguientes áreas del conocimiento:

<b>Ciencias Naturales y Matemática:</b>	95
<b>Humanidades:</b>	56
<b>Educación:</b>	14
<b>Salud:</b>	18
<b>Tecnología:</b>	96
<b>Total:</b>	279

El financiamiento para los proyectos vigentes del año 2007 provienen de: CONICYT, CSIC-España, Presupuesto Universitario USACH, MINEDUC, ALFA, FONIS, CODELCO-CHILE, FIA, CONAMA, EXPLORA, MIDEPLAN, CONADI, INIA, FORD, CORFO, SERCOTEC, entre otros.

## BIBLIOTECAS

El Departamento de Bibliotecas de la Universidad de Santiago de Chile está integrado por la Biblioteca Central y 19 Bibliotecas Especializadas de Facultades, Departamentos, Escuela, y el Instituto de Estudios Avanzados (IDEA).

### Recursos Bibliográficos

La colección general de material bibliográfico impreso

alcanza a 248.985 ejemplares incluyendo libros, memorias y documentos, 470 títulos de revistas especializadas, 10 títulos de revistas de actualidad y 4.873 materiales especiales (CD, DVD, Videos, Casetes, mapas y planos).

Para acceder a estos recursos se dispone del Catálogo en línea de Acceso Público ( OPAC ), para la consulta de usuarios desde cualquier lugar a través de Internet.

La colección electrónica, consiste en 20 bases de datos de revistas en línea, con más de 25.000 títulos a texto completo, la suscripción a 470 títulos de revistas especializadas para el apoyo de programas de postgrado y las bases Ebrary/Elibro, MD Consult, ENVIRONetBase con más de 45.000 títulos de libros a texto completo. A todos estos recursos se puede acceder desde cualquier computador conectado a la Red Institucional o directamente en los equipos destinados para tales efectos, como es la Biblioteca Virtual en Biblioteca Central.

#### Servicios:

- Préstamo a domicilio / Consulta en sala.
- Información personalizada ( referencia ).
- Facilidades para desplazamiento y acceso a servicios a los alumnos discapacitados.
- Talleres de uso y Servicios de Información en línea ( Bases de Datos y Servicios de Acceso al Documento ).
- Acceso a recursos electrónicos a través de redes inalámbricas ( Wi-Fi ) para computadores personales.

## BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS

Las acciones de Bienestar Estudiantil de la Universidad de Santiago de Chile están destinadas a facilitar el desarrollo de la formación profesional y personal de sus alumnos, contribuyendo a dar solución a los problemas que pudieran interferir en sus estudios y con ello contribuir al mejoramiento de su calidad de vida. Es así que la Universidad de Santiago de Chile a través de la Vicerrectoría de Gestión y Desarrollo Estudiantil, pone a disposición de los alumnos, de situación socioeconómica deficitaria, diferentes becas y ayudas, entre las que destacan beneficios de: arancel, excelencia académica, alimentación, trabajo, apoyo y de atención médico-dental, entre otros beneficios y servicios.

Durante el Primer Semestre 2007, la Universidad de Santiago de Chile ha asignado los siguientes beneficios:

#### Fondo Solidario de Crédito Universitario:

9.700 alumnos beneficiados

#### Crédito Ley N° 20.027 (con Aval del Estado):

900 alumnos beneficiados

#### Beca Bicentenario:

2.412 alumnos becados

#### Beca Ex Mineduc:

447 alumnos becados

#### Beca Juan Gómez Millas:

497 alumnos becados

#### Beca de Pedagogía:

60 alumnos becados

#### Beca Hijo de Profesionales de la Educación:

357 alumnos becados

#### Beca Excelencia Académica:

241 alumnos becados

#### Beca Nuevo Milenio:

8 alumnos becados

#### Beca Presidente de la República:

833 alumnos becados

#### Beca de Mantenimiento para Educación Superior:

1.631 alumnos becados

#### Beca de Alimentación para Educación Superior:

2.198 alumnos becados

#### Beca Indígena:

67 alumnos becados

Becas de la Universidad de Santiago de Chile

**Arancel:** 466 alumnos beneficiados

**Apoyo:** 82 alumnos beneficiados

**Ayuda:** 2.733 alumnos beneficiados

## DEPORTE Y RECREACIÓN

El Departamento de Deporte de la Universidad de Santiago de Chile tiene como objetivo central mantener y mejorar los estándares de calidad de vida de la comunidad estudiantil. Toda su acción está enfocada a incorporar en los futuros profesionales la Actividad Física como hábito de vida y formación permanente; para lograr que cada uno de ellos replique a futuro el modelo en sus familias y ambientes laborales, permitiendo con esto una vida saludable y una autovalencia prolongada y satisfactoria. La Universidad de Santiago de Chile desarrolla, apoya y difunde permanentemente la práctica sistemática de las actividades físicas y deportivas en distintos niveles de desarrollo y refuerza los aspectos valóricos de quienes participan en cada uno de los tres programas que ofrece nuestro Departamento.

#### Programa Docente

Este programa, ofrece 14 disciplinas deportivas, entregadas a la comunidad estudiantil en 45 Cursos Deportivos de Formación Integral en cada Semestre Académico con una cobertura de 30 alumnos por curso.

**Las disciplinas que se imparten son:** Acondicionamiento Físico, Bailes Populares, Básquetbol, Gimnasia Aeróbica, Gimnasia Jazz, Gimnasia Mantención, Fútbol, Judo, Natación, Preparación Física con resistencia variable, Tenis, Vóleybol, Gimnasia Acuática y Pilates.

#### Programa de Deporte Generalizado

Ofrece atención en actividades deportivo-recreativas que se realizan entre los meses de marzo y noviembre.

**Actividades competitivas internas de Carreras, Escuelas y Facultades:** Se trata de competencias desarrolladas en diferentes disciplinas deportivas. Entre otras se destacan: Trofeo Cachorro, Trofeo Aniversario y las Olimpiadas de Facultades.

#### Actividades deportivo-recreativas de libre participación:

Se refieren a masivos de baby-fútbol, gimnasia entretenida y simultánea de Ajedrez. Entre las actividades masivas que mantienen una regularidad semestral se encuentran los Campeonatos de: Fútbol (varones), Fútbolito (damas), Tenis de Mesa, Tenis de Campo, Cursos de Salsa, Baile Entretenido y Básquetbol.

**Actividades deportivas de libre inscripción:** Natación, Tenis de Mesa y Tenis de Campo, Vóleybol y Básquetbol libre.

**Prestación de recintos o implementos:** en forma libre, para que los estudiantes puedan desarrollar alguna actividad deportiva o recreativa (canchas de baby-fútbol, tenis de mesa, fútbol y tenis de campo).

#### Programa Deporte de Elite

Para aquellos estudiantes que han desarrollado el deporte a un nivel competitivo, la Universidad de Santiago de Chile cuenta con Selecciones Universitarias y Ramas Federadas en damas y varones. De este modo la Universidad de Santiago de Chile participa en Campeonatos Regionales y Nacionales Universitarios, además de los Campeonatos federados de carácter local, regional, nacional y eventualmente, en eventos internacionales.

**Actualmente, funcionan 16 ramas con participación universitaria y/o federada tanto en damas como en varones:** Andinismo y Escalada Deportiva, Ajedrez, Básquetbol, Carreras en Patines, Fútbol, Judo, Karate, Natación, Patinaje Artístico, Hockey, Vóleybol, Tenis de mesa y Tenis de Campo.

**Los Deportistas Destacados que participan en las ramas deportivas y representan a la Universidad de Santiago de Chile, pueden optar a diversos beneficios como son:** Beca de Alimentación, atención en salud gratuita, apoyo académico e incluso beca del arancel gratuito para la carrera.

#### Recursos Humanos

El Departamento de Deportes cuenta con profesores entrenadores del más alto nivel nacional e internacional, y académicos de destacada trayectoria y calificación en su disciplina, que están en constante perfeccionamiento.

#### Infraestructura Deportiva

La Universidad de Santiago de Chile dispone de amplios complejos deportivos centralizados al interior del campus universitario.

- Tres canchas de fútbol, seis canchas de tenis, frontón, tres multicanchas, pista atlética, dos zonas de cross y acondicionamiento físico, muro de escalada, una sala de musculación y diagnóstico, sala de ajedrez, 23 camarines, 82 duchas, 78 baños y un baño adaptado para personas con discapacidad y casino.

- Tres gimnasios cerrados para deportes colectivos, una sala de musculación, una zona de calentamiento, una sala de diagnóstico, seis camarines, 35 duchas, 10 baños, una piscina temperada (17 x 8 mt).

## ARTE, CULTURA Y RECREACIÓN

La Dirección de Extensión y Actividades Culturales desarrolla sus programas en el marco de la educación por el arte, considerándola como un universo para el desarrollo humano, así como un auténtico sistema de acción de leyes propias de estructuración y organización interna, y con un campo que no se circunscribe sólo a la docencia formal, sino que comprende también la extensión cultural.

La formación integral de los estudiantes es una prioridad en la Universidad de Santiago de Chile, por ello brinda espacios para la recreación, la creatividad, la innovación y capacidad emprendedora.

Dar valor agregado a la formación profesional de los estudiantes, a través del Arte y la Cultura, es el principio fundamental de la Dirección de Extensión y Actividades Culturales de la Universidad. Desarrolla semestralmente más de 36 Talleres Culturales en las áreas de Música, Artes Plásticas, Cine y Fotografía, Bailes Folclóricos, Danza, Teatro, Literatura, en los que participan alumnos de todas las carreras.

Estos últimos han dado lugar a la formación estable del Ballet Folclórico USACH, Grupo Vocacional de Teatro, Estudiantina y Coro USACH, los cuales han desarrollado un repertorio propio de obras, que han sido apreciadas por miles de espectadores.

En este ámbito, los grupos artísticos contribuyen a enriquecer la vida universitaria, promover el encuentro y compartir visiones de futuro, además de formar parte del circuito artístico-cultural de las comunas de Quinta Normal y Estación Central, junto a otras actividades comunales y regionales.

Para cumplir con su misión, la Dirección de Extensión y Actividades Culturales tiene tres áreas de trabajo: Docencia, Elencos Artísticos Profesionales y Vocacionales, Eventos Especiales y una extensa actividad de extensión cultural con Embajadas, Municipalidades, Centros Culturales, Museos, Bibliotecas y Colegios de

la Región Metropolitana, entre otros.

### Talleres de Artes y Formación Integral

La Universidad de Santiago de Chile ofrece a los estudiantes de todas las carreras cursos y talleres de artes que tienden a la formación integral del joven. Algunos de los talleres que se imparten cada semestre son los siguientes:

**Área de Artes Plásticas:** Serigrafía, Pintura (I y II), Acuarela, Cerámica, Dibujo a Mano Alzada, Escultura I, Taller de Expresión Gráfica y Dibujo Básico.

**Área de Música:** Apreciación Musical, Taller de Iniciación del teclado, Taller de Iniciación Instrumental, Taller de Guitarra Funcional, Guitarra Clásica I y II, Taller de Iniciación al Canto Coral, Impostación de la Voz (Cantada), Impostación de la Voz (Hablada), Flauta Dulce y Conjunto Instrumental, Taller Instrumental (conjunto de Cuerdas) y Taller de Música Folclórica.

**Área de Cine y Fotografía:** Apreciación Cinematográfica Nivel I, Cine Foro y Fotografía Básica en B/N.

**Área de Bailes Folclóricos:** Taller Formativo Ballet Folclórico USACH (I y II), Bailes Folclóricos Chilenos Nivel I y Bailes Folclóricos Latinoamericanos.

**Área de Danza:** Expresión Corporal y Movimiento, Dinámica y Expresividad Corporal.

**Área de Teatro:** Teatro Corporal I, Teatro Integral Nivel I, Teatro de Máscaras y Teatro Integral Nivel II.

**Área de Literatura:** Creación Literaria.

### Extensión Universitaria:

La Universidad de Santiago de Chile realiza una sostenida actividad artístico-cultural dentro y fuera de la institución, incluso a nivel internacional. Algunas de las actividades relevantes que se desarrollan en esta área son:

**Coro Usach:** Este año celebra 51 años. Creado bajo la dirección de Mario Baeza.

Participó en el CD "Neruda y Bianchi en canciones" del maestro Bianchi, proyecto Fondart.

**Orquesta:** Inaugura Temporada de Conciertos Metro, Conciertos Educativos entre los meses de abril a diciembre en colegios del área Metropolitana, participación con "Música Clásica" en las Iglesias de Santiago Centro.

**Syntaxma Musicum:** Actuó en Quito (Teatro Municipal de Quito), en el VI Festival de Música Barroca Americana de Chiquitos, Bolivia. Sus integrantes son declarados "Huéspedes Ilustres" de Guarayos.

Actuó en el V Festival de Música del Pasado de América, Caracas, donde fue el único grupo chileno invitado.

### Elencos Artísticos:

**Elencos Vocacionales:** Coro USACH, Ballet Folclórico USACH (BAFUSACH), Estudiantina Mayor USACH y Grupo de Teatro USACH (I y II).

**Elencos Profesionales:** Orquesta Clásica USACH, Syntaxma Musicum, Grupo Madrigalista USACH y Coro Adulto Mayor.

### Infraestructura Cultural:

Sala de Conciertos Aula Magna, Sala de las Artes Víctor Jara, Sala de Exposiciones, Salón de Danza, Sala de Cine, Salas de Talleres de Artes Plásticas, Salas de Talleres de Música, Sala de Talleres de Teatro y Laboratorio de Fotografía.

### MAYORES INFORMACIONES

ADMISIÓN Y ORIENTACIÓN DE POSTULANTES  
 Avenida Ecuador 3555  
 Fono : 7182700  
<http://www.universidaddesantiago.cl>  
<http://www.universidaddesantiago.cl/admision2008/>  
<http://www.universidaddesantiago.cl/colegios>  
 e-mail: admision2008@usach.cl

**PSU** **MESA DE AYUDA**

TELÉFONO: (02) 978 3806  
 Correo electrónico, a través del sitio

**WWW.MESADEAYUDA.DEMRE.CL**



# UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

## ANTECEDENTES GENERALES

El antecesor legal de la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación es el Instituto Pedagógico de la Universidad de Chile, fundado en 1889, el cual se inició con profesores provenientes de Alemania. Durante su siglo de existencia, la Institución ha estado inmersa en sucesivas reformas que cambiaron su nombre pero no su misión: "Cultivadora de la Ciencia de la Educación y disciplinas afines al más alto nivel de excelencia que le permitan asumir, dada su trayectoria histórica y renovación constante, un liderazgo en la formación continua, permanente y progresiva de educadores de todos los niveles, de especialistas y de otros profesionales de áreas relacionadas".

La Universidad cuenta con cuatro campus: Campus Macul, Campus Rectoría, Campus DEFDER y Campus Graneros. Con 252.520 m<sup>2</sup> de terreno donde desarrolla sus actividades académicas.

Desde el año 1999 la Universidad dispone de tecnologías de punta para facilitar los aprendizajes de sus alumnos entre las que se destacan: aula interactiva para el estudio de las ciencias, aulas multimediales, aulas tecnológicas, laboratorio de diseño computacional, laboratorio de audio y video, sala de musculación, multicancha, canchas deportivas y gimnasios, laboratorios de idiomas, más de 36 laboratorios de ciencia y varios laboratorios de computación con equipos de multimedia conectados a INTERNET.



## DOCENCIA

El cuerpo académico de la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación está compuesto por 416 docentes quienes de acuerdo al horario de dedicación que prestan en la Universidad representan 303 Jornada

das Completas Equivalentes en lo que se refiere a las siguientes categorizaciones:

Doctor	Magíster	Profesionales	Total
39	123	141	303

POSTULACIONES TOTALES AÑO 2007: 9.049  
INGRESO A PRIMER AÑO 2007 : 1.043

## U. METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

Matrícula y titulados de pregrado según áreas del conocimiento.

Area	Matrícula 2007	Titulados 2006
Arte y Arquitectura	225	11
Ciencias Naturales y Matemáticas	10	4
Ciencias Sociales	1	23
Humanidades	24	0
Educación	5.792	1.027
Salud	360	39
Tecnología	2	4
<b>Total</b>	<b>6.414</b>	<b>1.108</b>

<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTGRADO AÑO 2007:</b>	519
<b>POSTGRADUADOS AÑO 2006:</b>	46
<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTÍTULO AÑO 2007:</b>	212
<b>EGRESADOS DE POSTÍTULO AÑO 2006:</b>	42

## INVESTIGACIÓN

Los proyectos de investigación 2007 vigentes que desarrolla la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación están orientados hacia las siguientes áreas del conocimiento:

<b>Ciencias Naturales y Matemáticas:</b>	10
<b>Ciencias Sociales:</b>	1
<b>Humanidades:</b>	12
<b>Educación:</b>	15
<b>Salud:</b>	4
<b>Tecnología:</b>	1
<b>Total:</b>	43

Estos 43 proyectos de investigación vigentes que lleva a cabo la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación durante el año 2007 son financiados por: 37 de los Proyectos son desarrollados con financiamiento de la Dirección de Investigación (Diumce), 6 Proyectos con Fondos Externos ( Fondecyt, Explora y Fonide).

La labor de investigación de la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación genera la publicación de artículos en revistas especializadas tanto del país como del extranjero.

## BIBLIOTECA

El sistema de bibliotecas de la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación está integrado por

una biblioteca central, cinco bibliotecas periféricas y dos colecciones especiales.

Como unidad de información de complemento a la docencia de Pre y Postgrado y de apoyo a la investigación y extensión desarrolla permanentes acciones para la entrega de información; tanto en sus bibliotecas, como a través de la red institucional y de la página web de la universidad.

## RECURSOS

Biblioteca cuenta con la colección de 100.814 volúmenes de libros, 7.504 tesis, 2.657 ítemes de materiales audiovisuales y 145 títulos de revistas.

## PROYECTO

Actualmente un proyecto Mecsup en ejecución: "Mejoramiento de la Formación Inicial de Docentes a través de la Optimización de los Recursos y Servicios del Sistema de Bibliotecas".

Sus objetivos y líneas de acción dicen relación con el fortalecimiento de los servicios, para contribuir a la calidad del proceso enseñanza-aprendizaje con una suficiente, variada y pertinente oferta de recursos de información, en ambientes tecnológicos y físicos adecuados.

El proyecto contempla la adquisición de material bibliográfico en distintos formatos, la renovación del equipamiento tecnológico, actualización del software de administración de biblioteca, creación de nuevos servicios, diversificación y ampliación de los servicios existentes, alfabetización informacional de los usuarios y evaluación permanente de la satisfacción de usuarios. Todo con una nueva estructura organizacional y en un nuevo edificio diseñado y construido especialmente para Biblioteca.

## BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS

La política de Bienestar Estudiantil de la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación está orientada a contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los estudiantes de Pregrado, otorgando una atención integral a través de distintos Programas de apoyo económico, social y formativo, a fin de facilitar la permanencia y egreso del sistema de educación superior. Para ello contamos con los siguientes servicios:

**Atención Social:** asume una labor de apoyo, consejería y orientación a través de entrevistas con él o la estudiante, padre, madre, apoderado o familiar directo.

**Beneficios Internos:** Beca de Alimentación, Beca de Estudios, Beca de Trabajo en dependencias de la UMCE, Beca Jardín Infantil y Programa de trabajo remunerado externo.

Durante el año 2007 la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación ha otorgado los siguientes beneficios:

**Créditos del Fondo Solidario:**

2.870 alumnos beneficiados

**Becas Bicentenario (ex MINEDUC):**

1.208 alumnos becados

**Becas Excelencia:**

48 alumnos becados

**Becas Juan Gómez Millas:**

79 alumnos becados

**Becas Pedagógicas:**

142 alumnos becados

**Becas Hijos Profesionales de la Educación:**

97 alumnos becados

**Becas Presidente de la Republica:**

284 alumnos becados

**Becas Indígenas:**

56 alumnos becados

**OTRAS BECAS:****Estudio y Alimentación:**

1.137 alumnos becados

**Becas Mantención Junaeb:**

630 alumnos becados

**Becas Alimento Junaeb:**

790 alumnos becados

**SALUD ESTUDIANTIL**

El Subdepartamento de Salud Estudiantil tiene dentro de sus objetivos fundamentales velar por el fomento, prevención, recuperación y rehabilitación de la salud física, mental y oral de los alumnos regulares, mediante Atención Médica, Dental y Paramédica, enteramente gratuita.

La atención se brinda a través de un equipo multidisciplinario de profesionales en las siguientes disciplinas: Medicina Interna y Cirugía de Urgencia, Traumatología y Ortopedia, Ginecología, Psiquiatra, Odontología, Psicología, Nutrición, Kinesiología y Obstetricia (ecografías).

**DEPORTE, CULTURA Y RECREACIÓN**

La Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación ofrece a los estudiantes diversas posibilidades de desarrollo personal, implementando programas de actividades deportivas-recreativas, como son: Talleres y Programas deportivos, Campeonatos internos, Selecciones Deportivas, y cursos/talleres de formación. Además canaliza las iniciativas de participación espontánea de los estudiantes en proyectos grupales derivados de su organización deportiva; todo un conjunto de iniciativas destinadas y comprometidas hacia una buena calidad de vida del alumno.

También cuenta con el Club Deportivo Umce para canalizar la práctica de estudiantes y funcionarios en competencias deportivas externas, organizadas por la Fenaude y otras del ámbito Laboral.

La Universidad cuenta con una gran Infraestructura: 4 canchas de Fútbol, 1 cancha de Rugby, 1 Pista Atlética, 1 Piscina abierta, 1 Gimnasio Múltiple para Básquetbol,

Vóleibol, Handbol y Gimnasia Rítmica, 1 Gimnasio para Danza Rítmica y Folclore, 1 sala de Musculación, 1 cancha iluminada para Hockey Patín y áreas verdes para actividades recreativas y deportivas variadas y con toda la implementación requerida para la práctica de los deportes señalados.

**EXTENSIÓN**

La Dirección de Extensión y Comunicaciones de la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación promueve y apoya iniciativas culturales a través de su Concurso Anual de proyectos de Extensión para académicos y estudiantes. Además desarrolla permanentemente actividades artístico-culturales para la comunidad, como obras de teatro, conciertos, exposiciones, lanzamientos de discos; y encuentros periódicos para estudiantes sobre temas de interés social, como mesas redondas y debates.

Organiza también la difusión artística y científica en dos salas de exposiciones: "Nemesio Antúnez" y "Mariano Picón Salas"; y propicia la actividad artística de estudiantes tales como el Grupo Teatro "Esperpento" o el Coro Madrigalistas y el Coro de Estudiantes de la Umce.

Además coordina el conjunto de Talleres de Formación y Expresión ofrecidos a los estudiantes de la Umce en Fotografía, introducción a la Guitarra Flamenca; Elementos para la construcción y desarrollo de una política educacional chilena; Musicoterapia para el Profesor y Danza Contemporánea, entre otros cursos.

Asimismo, financia actividades de conjuntos artísticos y culturales: El Coro Madrigalistas y el Coro de Estudiantes de la Umce; el Conjunto Folclórico Danzamérica y el Conjunto Folclórico de Funcionarios Millahual.

**ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD:****Carreras Acreditadas**

Carreras acreditadas por tres años y en proceso de re-acreditación:

- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Educación Parvularia
- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Educación Diferencial en Problemas de Aprendizaje
- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Educación Diferencial en Trastornos de Audición y Lenguaje
- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Educación Diferencial en Deficiencia Mental
- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Educación General Básica
- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Filosofía
- Licenciatura en Educación C/Mención Francés y Pedagogía en Francés
- Licenciatura en Educación en Biología y Pedagogía en Biología y Ciencias Naturales

Carreras acreditadas por cuatro años y en proceso de re-acreditación:

- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Educación Diferencial en Trastornos de la Visión
- Licenciatura en Educación C/Mención en Castellano

y Pedagogía en Castellano

- Licenciatura en Educación C/Mención y Pedagogía en Historia, Geografía y Educación Cívica
- Licenciatura en Educación C/Mención en Inglés y Pedagogía en Inglés
- Licenciatura en Educación Química y Pedagogía en Química y Ciencias Naturales

Carreras acreditadas por cinco años:

- Licenciatura en Educación C/ Mención en Alemán y Pedagogía en Alemán
- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Física y Ciencias Naturales

Carrera acreditada por seis años:

- Licenciatura en Educación Física y Pedagogía en Educación Física, Deportes y Recreación

La Carrera de Kinesiología, acreditada por dos años y en proceso de re-acreditación.

**Carreras Re-acreditadas**

- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Artes Visuales – Dos años
- Licenciatura en Educación y Pedagogía en Educación Musical – Dos años
- Licenciatura en Educación Matemática y Pedagogía en Matemática C/Mención – Tres años

La política de mejoramiento continuo del proceso de formación inicial de docentes, asumida por la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, es una respuesta concreta a la demanda de una mejor formación y educación de niños, niñas y jóvenes de nuestro país, así como el desarrollo de las personas en diferentes etapas de su vida.

**MAYORES INFORMACIONES****Dirección de Planificación y Presupuesto**

Teléfono: (56-2) 2412519

E-mail: planific@umce.cl

**Admisión y Registro Curricular**

Teléfono: (56-2) 2412505

E-mail: admision@umce.cl

**Dirección de Investigación**

Teléfono: (56-2) 2412441

E-mail: investi@umce.cl

**Dirección de Biblioteca**

Teléfono: (56-2) 2412471

E-mail: biblio@umce.cl

**Servicios Estudiantiles**

Teléfono: (56-2) 2412500

E-mail: sestudia@umce.cl

**Servicio de Salud Estudiantil**

Teléfono: (56-2) 2412449

E-mail: salud@umce.cl

Avda. José Pedro Alessandri N° 774, Santiago  
 Casilla Postal 147, Santiago Página Web:  
<http://www.umce.cl>



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA

### ANTECEDENTES GENERALES

La Universidad Tecnológica Metropolitana, UTEM, fue creada el 30 de agosto de 1993, bajo el Gobierno de Don Patricio Aylwin Azócar. Es una de las universidades más jóvenes del Consejo de Rectores y, en sus 13 años de existencia, ha logrado un desarrollo sostenido en su oferta académica, calidad docente, infraestructura y desarrollo tecnológico, entre otros aspectos.

Esta casa de estudios superiores es autónoma, posee patrimonio propio, es Pública, del Estado y miembro del Consorcio de Universidades del Estado de Chile.

Hoy cuenta con más de 16 mil titulados, su matrícula es de 18 mil alumnos promedio, y es la universidad pionera de Chile en educación a distancia, gracias a la creación de Utemvirtual.

La UTEM se ubica entre las 20 universidades seleccionadas por los alumnos con puntajes de excelencia a nivel nacional. Es la 10° institución académica con alumnos AFI, indicador que relaciona el Aporte Fiscal Indirecto con los mejores puntajes PSU, y está dentro de las 20 universidades más reconocidas del país.

Es miembro de la Organización Interamericana de Universidades (O.I.U), Unión de Universidades de América Latina (UDUAL), de la Asociación de Universidades e Institutos Tecnológicos del MERCOSUR – AUTMER y del Consorcio Red de Educación a Distancia (CREAD).

Para el desarrollo de sus actividades académicas y administrativas, la UTEM cuenta con más de 58 mil m<sup>2</sup>, distribuidos en sus sedes de Santiago y San Fernando; más de 90 laboratorios específicos y generales, entre los que destacan los de Tecnología, Ciencias Básicas, Ensayo de Materiales y de Computación. La Escuela de Criminalística posee el más moderno de los laboratorios a nivel sudamericano. La UTEM ofrece también a sus estudiantes bibliotecas; casinos; central de apuntes y gimnasio techado y multicancha para una variada oferta deportiva.

Sede Santiago

Casa Central: Dieciocho N° 161, Santiago

Capus Central:

Vidaurre: Vidaurre 1550, Santiago

Dieciocho: Dieciocho 390, Santiago

Vicuña Mackenna: Vicuña Mackenna 477, Santiago

Campus Providencia: Dr. Hernán Alessandri N° 644, Providencia

Campus Macul: José P. Alessandri N° 1242, Ñuñoa

Sede San Fernando: Ruta I-50, Kilómetro 3, San Fernando, VI región.

A sus sedes se agregan las unidades formativas de Valparaíso y Concepción. En la VI Región entró en funcionamiento, durante el año 2007, la nueva sede San Fernando construida con aportes del Fondo Nacional de Desarrollo Regional.

A todas las carreras regulares diurnas de la UTEM se ingresa por la selección de la PSU, no obstante lo

anterior, la Universidad cuenta con un sistema de ingreso especial para Trabajadores, Artistas y Deportistas destacados, postulantes con estudios medios en el extranjero, titulados y egresados de otras Universidades. Para ese propósito se cuenta con cupos restringidos en algunas carreras regulares.

### DOCENCIA

- 1.- Oferta Académica
- 2.- Académicos

#### 1.- OFERTA ACADÉMICA UTEM

La UTEM cuenta con una amplia oferta académica que va desde la educación presencial a la virtual cubriendo desde la formación técnica al posgrado.

Ofrece 46 carreras de nivel profesional y 8 carreras técnicas, 31 de ellas con Ingreso PSU (ver recuadro con lista de carreras). Además, cuenta con un sistema de Ingreso Especial en horario diurno y vespertino en sus dos sedes y en las unidades formativas de Valparaíso y Concepción. Este año 2007 cuenta con más de 15.000 alumnos de pregrado. Durante el año 2007 se titularon 1486 nuevos profesionales y técnicos de programas regulares y especiales.

Capacitación y Postítulos: continuidad de estudios a través de decenas de programas de capacitación, postítulos y diplomas, a través de la Dirección de Capacitación y Postítulo.

Magíster y Doctorados en alianza con universidades Europeas

Actualmente dicta 7 programas de Magíster propios y 9 programas de Doctorado en alianza con universidades extranjeras.

#### Primera Universidad Chilena en Educación a Distancia:

Con la creación de la Utemvirtual, la UTEM se convirtió en la institución pionera en Chile en Educación a Distancia. La Utemvirtual dicta programas de alto nivel en el pre y el postgrado. Ha estado presente en 22 países y ha matriculado a más de 600 alumnos.

#### 2.- ACADÉMICOS

El cuerpo académico de la Utem está compuesto por 714 docentes, en distintas jornadas, que en total representan 462.8 Jornadas Completas Equivalentes. Cerca del 56% de los académicos, jornada completa, de esta casa de estudios superiores cuenta con grado de Doctor o Magíster. Este cuerpo académico se estructura de la siguiente forma:

<b>Doctores:</b>	55
<b>Magíster:</b>	189
<b>Profesionales:</b>	470
<b>Total:</b>	714

### MATRÍCULA

La matrícula de pregrado UTEM al 30 de abril del 2007 arroja los siguientes resultados:

<b>Matrícula Total año 2007:</b>	15.047
<b>Matrícula PSU:</b>	7.513
<b>Matriculados primer año 2007 (PSU):</b>	1.456
<b>Postulaciones Totales año 2007:</b>	8.327

### UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA

Matriculados y titulados según área del conocimiento (PSU y/o PAA).

Áreas	Matrícula 2007	Titulados 2006
Administración y Economía	1.690	261
Ciencias Sociales	291	36
Tecnología	3.945	456
Arte y Arquitectura	1.206	56
Humanidades	67	60
Ciencias Naturales y Matemáticas	214	14
<b>Total</b>	<b>7.513</b>	<b>853</b>

Datos de matrícula al 30 de abril de 2007.

<b>DIPLOMA:</b>	
<i>Titulados de Programas de Diploma año 2006</i>	275
<b>POSTÍTULO:</b>	
<i>Titulados de Postítulo año 2006</i>	215
<b>POSTGRADOS:</b>	
<i>Matrícula de Doctorados en convenio con ues. extranjeras</i>	288
<i>Matrícula en Programas de Magíster</i>	118
<i>Matrícula Postgrado e-learning Utemvirtual</i>	443
<i>Total Matrícula Postgrado</i>	849

Información al 20 de agosto de 2007.

### INVESTIGACIÓN

El desarrollo del área de investigación está muy ligado a la iniciativa de impulsar el perfeccionamiento académico, por lo que la UTEM ha desarrollado diversas iniciativas, entre las que destacan la generación de Fondos Concursables, traducidos en recursos propios para financiar proyectos de investigación de los académicos a fin de incentivar y fortalecer el área de investigación.

También participa de fondos entregados por el Ministerio de Educación y otras instituciones como MECESUP y FONDEF.

Centro de Cartografía Táctil: Realiza importantes aportes de material didáctico para niños no videntes a escuelas, fundaciones, organizaciones gubernamentales, etc. El Centro trabaja en conjunto con el Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH) y la Organización de los Estados Americanos (OEA). Todo el material realizado con estas instituciones ha sido adquirido y evaluado por escuelas y organismos de ciegos de 18 países latinoamericanos pertenecientes a la OEA. El Ministerio de Educación también ha adquirido el material de Mapas Físicos, Políticos, Densidad de Población, Vegetación, Climas, entre otros de Chile, América del Sur y del Mundo.

Proyecto @lis Tech Net: cofinanciado con la Unión Europea en sociedad con la Universitat Politècnica de Catalunya, España; University of Bath, Inglaterra; Università degli Studi di Parma, Italia; Universidad Tecnológica Metropolitana del Estado de Chile, Chile; Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría, Cuba; Universidad Costa Rica, de Costa Rica; Instituto Politécnico Nacional, México; permitiendo a la UTEM ser un Polo Tecnológico en Sudamérica, para el desarrollo de Agentes Inteligentes en el área de las TIC.

Proyecto Haps: Aeroplataforma, Globo-Antena, como base de un sistema de Radiocomunicación Digital para Redes Inalámbricas IP, del fondo competitivo CONICYT, enmarcado en el programa de innovación tecnológica FONDEF. Desarrolla una nueva alternativa tecnológica, que permitirá servir de distribuidor de señal radioeléctrica para comunicaciones digitales en banda ancha, fija/móvil, de manera rápida, con fácil despliegue y bajo costo.

Programa de Prospectiva e Innovación Tecnológica UTEM: Centro de investigación interdisciplinario orientado a la innovación tecnológica mediante el estudio del impacto de las tecnologías digitales y el desarrollo de nuevos productos que mejoren la calidad de vida en las áreas de Entorno Inteligentes o inmersivos, Dispositivos de Comunicación e Información Móvil, Interacción Usuario TIC y Diseño Distribuido.

Programa Tecnológico del Envase: Participa en el desarrollo de las ciencias y la tecnologías de la especialidad industrial, productora, convertidora y usuaria de envases y embalajes.

Programa Pueblos Indígenas e Interculturalidad: Realiza diversas iniciativas tanto propias como en conjunto con organismos del Estado, proyectos de desarrollo integral destinados a poblaciones indígenas y no indígenas, estudios e investigaciones, capacitación y certificados de competencia. Este Centro cuenta con una importante red externa de profesionales, los cuales desarrollan propuestas concursables para diversas instituciones.

Programa de Investigación y Desarrollo en Diseño: Cuenta con más de 20 años de experiencia, su función siempre ha sido vincular dinámicamente el Diseño con empresas y entidades sociales, gubernamentales y/o privadas en pos del beneficio recíproco y del país.

Centro de Desarrollo de Tecnologías para el Medio: Se ocupa en un nivel avanzado de la creación cultivo y transmisión de conocimientos por medio de la investigación básica y aplicada, desempeño de la docencia, extensión en tecnología, y de la formación académica, científica, profesional y técnica, orientada preferentemente al quehacer tecnológico.

Centro de Desarrollo de Tecnologías Agroindustriales: Vincula a la Universidad con su entorno, comunidad y sectores productivos agroindustriales del país, mediante la prestación de servicios tecnológicos, la transferencia de innovaciones tecnológicas, la difusión de los conocimientos generales.

Centro de Desarrollo Social: Centro Universitario referencial en el diseño, implementación y ejecución de políticas, programas y proyectos de Desarrollo Social.

## BIBLIOTECAS

La UTEM cuenta con un Moderno Sistema de Bibliotecas en red, en cada sede a través del cual se accede a bases de datos internacionales, bibliotecas de otras universidades, y se conoce en tiempo real, la disponibilidad de textos entre otros usos. Estos servicios se ofrecen a través de seis puntos de atención distribuidos en los diferentes Campus de la Institución.

El sistema de bibliotecas ofrece, además, servicio de acceso a revistas académicas on line, a bases de datos especializadas y diversas publicaciones electrónicas. Actualmente se dispone de acceso a las siguientes bases

de datos: Academic Search Premier, Business Source Premier, Regional, Business News, Fuente Académica y ERIC del proveedor EBSCO, las que permiten acceder a más de 6.000 revistas de texto completo; OCENET de Editorial OCEANO; ISI Web of Science y SantiagoTime entre otros. A todos estos recursos se puede acceder a través del sitio Web del Sistema de Bibliotecas. La colección del Sistema esta integrada por:

<b>N ° de Títulos monográficos:</b>	19.272
<b>N ° de Volúmenes monográficos:</b>	86.724
<b>N ° de Títulos tesis y seminarios:</b>	9.573
<b>N ° de Volúmenes tesis y seminarios:</b>	19.146
<b>N ° de Cartas geográficas títulos:</b>	743
<b>N ° de Títulos CD y videos:</b>	528
<b>N ° de Revistas (títulos):</b>	734

Desde el año 2006, el SIBUTEM cuenta en todas sus bibliotecas y para préstamos a los usuarios, con tarjetas de conexión inalámbrica, lo que posibilita que los utilicen en sus propios equipos para acceder a Internet.

Con la finalidad de identificar y acceder a su acervo bibliográfico, el Sistema de Bibliotecas dispone de un catálogo automatizado y en línea. Este servicio se entrega mediante el Software Integrado para Automatización de Bibliotecas "Horizonte".

## BENEFICIOS ESTUDIANTILES

### BENEFICIOS SOCIECONÓMICOS

Los alumnos pueden acceder a beneficios Socioeconómicos Estatales que brinda el Ministerio de Educación a través del Fondo Solidario de Crédito Universitario y otras becas. Por su parte, la UTEM destina fondos propios para financiar y apoyar los estudios de sus estudiantes a través de diversas becas:

#### Becas de Pregrado UTEM:

- **Beca Universidad Tecnológica Metropolitana.** El beneficio consiste en el pago del 100% de los derechos básicos de matrícula y del arancel de la carrera, sólo durante el primer año de permanencia en la Universidad, y se otorga en dos casos:

- A los alumnos de la promoción que hayan obtenido un puntaje superior a 710 puntos en la PSU, que postulen en primera opción a la UTEM y tengan un promedio de notas de la Enseñanza Media de 6.0 ó superior.

- A los alumnos de la promoción que postulen en primera, segunda o tercera preferencia y que hayan obtenido un puntaje en la PSU, igual o superior a 750 puntos.

- **Beca al Mérito Académico:** Beca de estímulo para postulantes de buen rendimiento en el proceso de admisión. Se otorga sólo por el primer año a todos los postulantes de la promoción anterior que hayan obtenido un promedio en la PSU igual o superior a 700 puntos. Este beneficio consiste en el pago del 50% del arancel mensual.

- **Beca Deportistas Destacados:** Cubre hasta un 50% del Valor del Arancel Anual. El postulante debe ingresar vía Deportista Destacado y haber cursado primer año





de la carrera.

- **Beca en dinero.** Destinada a aquellos estudiantes con buen rendimiento académico, situación socioeconómica deficiente, para cubrir gastos de materiales como movilización, fotocopias, entre otros.

- **Becas Ayudas Eventuales.** Suma de dinero sin reintegro, que se otorga al estudiante en caso de situaciones de emergencia. Por su naturaleza, los estudiantes pueden acceder a este beneficio por una vez en el año. Y se solicita a la asistente social de la carrera en la que esté el estudiante

- **Beca de alimentación.** Para alumnos con situación socioeconómica deficiente. La UTEM cuenta con comedores habilitados para satisfacer las necesidades de alimentación de sus estudiantes.

- **Beca Cultural.** Beca UTEM, otorgada a todos los participantes de los diferentes Grupos Artísticos, quienes deben cumplir con asistencia regular a los ensayos.

- **Becas al Exterior.** La Dirección de Relaciones Nacionales e Internacionales orienta e informa a los egresados de las posibilidades de becas para estudio de postgrado en el exterior.

#### BENEFICIOS DE APOYO AL ESTUDIANTE UTEM:

##### Asesoría legal a los estudiantes

La UTEM cuenta con asesoría jurídica para los estudiantes con el objeto de orientarlos en la solución de problemas legales particulares que pudieran afectarlos.

##### Servicio Médico y Dental gratuito

Existe atención médica contando para ello con Servicio Médico y Clínica Dental debidamente equipados.

##### Servicios Computacionales

Para apoyar a los alumnos UTEM, en los laboratorios generales existen kioscos de atención individual, los que permiten al estudiante obtener información de Docencia, Aranceles y Bienestar Estudiantil. A través de páginas Web el alumno accede a información individual, donde puede obtener su historial curricular UTEM y realizar inscripciones en línea durante el período correspondiente. También existe para cada alumno: cuenta web/ftp; correo individual de la UTEM y otras variadas opciones como foros, galerías de fotos, noticias, música, descargas de programas, etc.

##### Diplomados Complementarios

En las áreas de formación profesional, Comunicación, Liderazgo e Inglés, la UTEM ha creado para los alumnos destacados de cursos superiores, los Diplomados Complementarios gratuitos ofreciendo la posibilidad de perfeccionarse durante el transcurso de la carrera de pregrado. La UTEM es pionera en esta materia entre las casas de estudios superiores.

##### Sociedad de Debate

Buscando fortalecer la formación de profesionales integrales nace la Sociedad de Debate de la UTEM, creada por un grupo de alumnos, que gracias a sus proyectos y el apoyo institucional se convierten en equipo integrante de la UTEM. La Sociedad de Debate de la UTEM, hoy ocupa un lugar importante frente a sus similares, destacando por su alta capacidad de competencia, y organización de torneos. Ha obtenido muchos logros



tanto a nivel nacional como internacional en América y Europa. Los talleres que imparten son gratuitos.

#### BENEFICIOS POR CONVENIOS NACIONALES E INTERNACIONALES:

La UTEM además de ser miembro de organizaciones universitarias internacionales, ofrece a sus estudiantes la posibilidad de participar en diversas actividades en el Extranjero a través de Intercambio Estudiantil, Giras de Estudio, Pasantías, Práctica Profesional o Investigaciones conjuntas.

**Intercambio Estudiantil:** Los programas de intercambio estudiantil, nos han permitido ser receptores de estudiantes provenientes de Alemania, Finlandia, Suecia, Francia y Colombia; correspondiendo a ello a la salida de estudiantes UTEM a Alemania, Colombia, Estados Unidos y República Dominicana, a la fecha.

**Giras de Estudio:** La Universidad ha entregado su apoyo para la realización de giras de Estudio de sus alumnos. En los últimos años han viajado delegaciones a México, Cuba, Argentina, Brasil, Perú, España, Francia y Alemania. Estas giras tienen una duración de dos a tres semanas con programas específicos de acuerdo a cada carrera.

**Prácticas Profesionales:** La UTEM colabora en la obtención de prácticas profesionales para sus estudiantes en el exterior.

**Investigaciones Conjuntas:** Constantemente se realizan investigaciones conjuntas con Universidades e Instituciones de Bélgica, España, Brasil, Argentina y México. En ellas participan nuestros académicos y estudiantes de los niveles más avanzados.

**Becas al Exterior:** La Dirección de Relaciones Nacionales e Internacionales orienta e informa a los egresados de las posibilidades de becas para estudio de postgrado en el exterior.

**Convenios:** La UTEM cuenta con diversos convenios con entidades extranjeras y nacionales que facilita desarrollar su política de internacionalización y su vinculación con el mundo.

#### DEPORTE RECREACIÓN Y CULTURA

##### Deporte

Los alumnos, a través del Servicio de Educación Física, Deportes y Recreación de la UTEM, pueden participar en actividades deportivas de manera recreativa, formativa y a nivel selectivo en disciplinas como la natación, acondicionamiento físico, básquetbol, fútbol masculino y femenino, rugby, karate, vóleybol, tenis de mesa y judo entre otros.

La misión de este servicio es participar activamente en el proceso educativo de los estudiantes, potenciando una formación integral.

##### Desarrollo Cultural

Contribuyendo a la difusión cultural de la UTEM e incrementando el desarrollo de habilidades artísticas y de expresión de sus alumnos, la UTEM cuenta, con grupos de: Dramaturgia y Literatura, Teatro, Coro, Jazz, Folclore, Rock y Guitarra. Quienes se integran a estos grupos tienen la posibilidad de realizar presentaciones, organizar eventos, ciclos de teatro, encuentros de música entre muchas otras actividades.

#### MAYORES INFORMACIONES

[www.utem.cl](http://www.utem.cl)  
56-2 7877500

##### Para Visitas a Colegios y Preuniversitarios

Fono: 7991201  
e.mail: [postulantes@utem.cl](mailto:postulantes@utem.cl)

##### Docencia

(2) 787 75 79 Fax (2) 787 75 73  
E-mail Dirección de Docencia:  
[regcurri@utem.cl](mailto:regcurri@utem.cl)



# PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO

## ANTECEDENTES GENERALES

La Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, fue fundada el 6 de Agosto de 1924 e inició sus actividades académicas el 25 de marzo de 1928 siendo la primera Universidad de la región de Valparaíso y la cuarta existente en el país. Desde sus inicios, ha desarrollado una ininterrumpida labor docente, de investigación y extensión, posicionándose como una de las instituciones de mayor relevancia del país. Cuenta con más de cien programas de pregrado, postgrado y postítulo, un cuerpo docente altamente calificado y una matrícula superior a los trece mil alumnos.

La Católica de Valparaíso fue de las primeras Universidades del país en obtener acreditación institucional en las áreas de docencia de pregrado, docencia de postgrado, investigación y gestión estratégica. En esa misma línea, a nivel nacional, lidera la acreditación de carreras de pregrado con un 88% de programas acreditados, y a nivel de postgrado, posee la mayor cantidad de programas acreditados en la Región.

Generación tras generación se han formado profesionales y ciudadanos que destacan por su aporte al desarrollo y crecimiento del país. Sus egresados poseen el sello de la formación valórica institucional, excelencia académica, competencia para un desempeño profesional prestigiado, preocupación constante por su formación y actualización y capacidad para asumir tareas en diferentes ámbitos y culturas.

La Universidad realiza sus actividades en cuatro ciudades de la V Región. El Campus Universitario Casa Central se encuentra estratégicamente ubicado en el cruce de las principales avenidas que unen las ciudades de Valparaíso y Viña del Mar, cercanas al borde costero y al Congreso Nacional. Esta ubicación es el comienzo del eje Brasil el cual alberga los más importantes Centros Universitarios de nuestra casa de estudios, junto a los de otras Universidades e Institutos, constituyendo un barrio universitario.

La Católica de Valparaíso está presente además en las ciudades de Viña del Mar, Quilpué y Quillota, con Campus Universitarios, con una superficie construida de 110.000 m<sup>2</sup>. En éstos se cuenta con una completa infraestructura consistente en: salas de clases, salas multimedia, laboratorios, talleres, salas de seminarios, bibliotecas, casinos, áreas de estar y recreación, áreas deportivas y oficinas.

Otros componentes de nuestra infraestructura son la estación Experimental La Palma, dependiente de la Facultad de Agronomía en la ciudad de Quillota y la estación de Piscicultura de Río Blanco en el sector cordillerano de la V Región. Además existe una base de operaciones en la Isla de Juan Fernández y una casa taller en la ciudad de Puerto Montt.

La Universidad se encuentra implementando un Plan Maestro de Infraestructura que le permitirá reordenar todos sus activos patrimoniales manteniendo su compromiso

con el desarrollo de la Región. Parte importante de este Plan lo constituye el futuro Campus Curauma, superficie de 18 hectáreas de terrenos. En el lugar se instalarán un moderno campo deportivo y centros de innovación y desarrollo tecnológico. Tendrá una conectividad óptima, pues está ubicado muy cerca de la ruta 68 a 10 minutos de Valparaíso y a una hora de Santiago.

## DOCENCIA

El cuerpo académico de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso está compuesto por 1.097 docentes, quienes de acuerdo al horario de dedicación que prestan a la Universidad representan 510 Jornadas Completas Equivalentes, en lo que se refiere a las siguientes categorizaciones:

Doctor	Magíster	Profesionales	Total
188	162	160	510

En el proceso nacional de admisión 2007, la Católica de Valparaíso recibió postulantes provenientes de todo el país, matriculando a un total de 2.828 alumnos en primer año.



### Matrícula y titulados de pregrado según áreas del conocimiento.

Área	Matrícula 2007	Titulados 2006
Agropecuaria y Ciencias del Mar	1.176	104
Arte y Arquitectura	825	106
Ciencias Naturales y Matemáticas	1.381	115
Ciencias Sociales	1.796	190
Derecho	675	38
Humanidades	1.300	116
Educación	1.002	146
Salud	326	31
Tecnología	4.436	455
<b>Total</b>	<b>12.917</b>	<b>1.301</b>

<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTGRADO AÑO 2007:</b>	668
<b>POSTGRADUADOS AÑO 2006:</b>	89
<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTÍTULO AÑO 2007:</b>	121
<b>EGRESADOS DE POSTÍTULO AÑO 2006:</b>	301

## INVESTIGACIÓN

Los proyectos de investigación 2007 vigentes que desarrolla la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso están orientados hacia las siguientes áreas del conocimiento:

<b>Agropecuaria y Ciencias del Mar:</b>	23
<b>Arte y Arquitectura:</b>	12
<b>Ciencias Naturales y Matemáticas:</b>	78
<b>Ciencias Sociales:</b>	15
<b>Derecho:</b>	13

<b>Humanidades:</b>	15
<b>Educación:</b>	07
<b>Tecnología:</b>	56
<b>Total:</b>	219

Estos 219 proyectos de investigación vigentes que lleva a cabo la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso durante el año 2007 son financiados por: CONICYT (Fondecyt y Fondef), Comunidad Europea, Institutos y Centros de Investigación Nacionales e Internacionales, instituciones públicas y privadas, y recursos propios.

## SISTEMA DE BIBLIOTECA

Los servicios de biblioteca están diseñados de forma inteligente, lúdica y acogedora, para responder a tu estilo de aprendizaje. Todas las sedes Universitarias cuentan con biblioteca con un régimen de estantería abierta, las que en su conjunto ofrecen más de 2.000 puestos de estudio distribuidos en 7.000 mt<sup>2</sup> de instalaciones y vía web recibe más de treinta y dos millones de visitas al año.

Además de la colección física que asciende a más de un millón de volúmenes está a disposición de los alumnos la biblioteca virtual <http://agora.ucv.cl>, que permite a nuestros alumnos acceder a recursos de estudio sin necesidad de trasladarse geográficamente durante las 24 horas del día.

La Biblioteca ofrece una amplia gama de servicios, entre los que se incluye acceso a 5.134 revistas científicas y culturales y 37 bases de datos on-line.

Las tesis producidas por los estudiantes de la Universidad son puestas en Cybertesis, una iniciativa mundial promovida por la UNESCO que permite que la obra quede recuperable en Internet. Los servicios de Biblioteca Virtual son soportados por 12 servidores y más de 200 computadores disponibles para tu trabajo en las bibliotecas. Mayor información en <http://biblioteca.ucv.cl>, o al teléfono (32) 2273261.

## TECNOLOGÍAS AL SERVICIO DE LA VIDA UNIVERSITARIA

### Universis

Sistema de información para la administración docente destinado a facilitar la vida académica de la comunidad universitaria. En el Sistema Universis nuestros estudiantes pueden efectuar su inscripción de asignaturas, consultar sus notas, ver horarios y salas, generar certificados, revisar toda su información histórica y realizar virtualmente todos sus trámites Universitarios, a través de cualquier computador conectado a Internet.

### Aula Virtual

Instancia pedagógica y tecnológica destinada a apoyar la formación de pregrado y postgrado en las modalidades semipresencial y virtual. Esta plataforma tecnológica disponible para todos los ramos que cursan

nuestros alumnos, ofrece un entorno de trabajo virtual amigable, que cuenta con herramientas digitales de comunicación y apoyo a los procesos de aprendizaje, tales como correo electrónico, foro, avisos, publicación de documentos, glosario y autoevaluaciones.

#### Wi-Fi e Internet

Todas las sedes están iluminadas de señal inalámbrica Wi-Fi, disponible para conexión gratuita a Internet. Además, la Católica de Valparaíso cuenta con una de las redes de datos más amplias del ambiente universitario chileno y el mayor ancho de banda de conexión a Internet del sistema. Asimismo, la totalidad de los computadores de sus 16 sedes están conectados entre sí y con Internet, a través de enlaces de fibra óptica, a gran ancho de banda.

### AYUDAS ESTUDIANTILES

La Pontificia Universidad Católica de Valparaíso atiende requerimientos del alumnado en lo que se refiere a situaciones familiares, personales, socioeconómicas y de salud. Para ello, nuestros estudiantes pueden acceder a un completo Programa de Ayudas y Servicios.

Los procesos de postulación y asignación de beneficios han incorporado el uso de Tecnologías de la Comunicación e Información, siendo la primera Universidad en desarrollar un sistema completamente automatizado para recepcionar postulaciones de los alumnos a todos los Programas de Ayudas.

#### La Universidad otorga las siguientes Becas para el pago del Arancel:

**Beca de Honor Rector Rubén Castro:** Beneficio que consiste en la exención automática del pago del Arancel Anual y del Derecho de Inscripción durante toda la carrera, a estudiantes de la promoción que obtengan puntajes nacionales y/o regionales en alguna de las Pruebas de Selección Universitaria (Lenguaje, Matemática, Ciencias, Historia y/o Ciencias Sociales).

**Beca Pontificia Universidad Católica de Valparaíso:** Beneficio que consiste en la exención del pago del Arancel Anual durante toda la carrera, a estudiantes de la promoción que provengan de establecimientos educacionales municipalizados o subvencionados y de rendimiento sobresaliente. La postulación a esta beca se debe realizar durante el mes de octubre a través de la página [www.pucv.cl](http://www.pucv.cl).

**Becas al Ingreso Destacado:** En cada carrera se otorgan becas a los 10 mejores estudiantes seleccionados de la promoción y que hayan obtenido un puntaje de selección igual o superior a 650 puntos ponderados. El beneficio contribuye al financiamiento del primer año de la carrera, según la siguiente distribución: primer puntaje: 100% de exención; segundo: 50% de exención; tercero al décimo: 25% de exención.

**Beca Isabel Caces de Brown:** Beneficio de asigna-



ción automática para estudiantes que hayan obtenido alguna beca ministerial y 100% de beneficio respecto del arancel de referencia asignado por el Ministerio de Educación. La beca cubre la diferencia entre el Arancel de Referencia y el Arancel de la PUCV.

Durante el año 2007, la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso favoreció, con ayudas para el pago del arancel, a un significativo número de estudiantes distribuidos en los siguientes beneficios:

<b>Fondo Solidario de Crédito Universitario:</b>	8.138
<b>Beca Bicentenario:</b>	2.389
<b>Beca Excelencia Académica MINEDUC:</b>	135
<b>Beca Juan Gómez Millas:</b>	210
<b>Beca de Estudiantes Meritorios de Pedagogía:</b>	106
<b>Beca Hijos de Profesionales de la Educación:</b>	246
<b>Beca de Honor Rector Rubén Castro:</b>	20
<b>Beca P. Universidad Católica de Valparaíso:</b>	59
<b>Beca al Ingreso Destacado:</b>	171
<b>Beca Isabel Caces de Brown:</b>	488

Todos los estudiantes matriculados en la Universidad están cubiertos por el Seguro Estudiantil PUCV que consiste en la exención total del Arancel de la carrera en la eventualidad de fallecimiento del apoderado sustentador declarado por el alumno.

Adicionalmente la Universidad dispone de un amplio Programa de Becas de Mantención: Residencia, Jardín Infantil, Alimentación y Estudio.

Detalles sobre los beneficios que ofrece la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, se informarán adecuadamente en las publicaciones oficiales del Proceso de Admisión 2008.

### VIDA UNIVERSITARIA: DEPORTE, RECREACIÓN Y CULTURA

En nuestra Universidad ser estudiante, no es solo asistir a clases. Por eso, cuenta con una amplia oferta de actividades extracurriculares para desarrollar gustos, intereses y talentos, talleres artísticos culturales, apoyo a proyectos de gestión estudiantil y talleres de desarrollo personal.

El Servicio de Asistencia Religiosa de la Pontificia

Universidad Católica de Valparaíso tiene como tarea la evangelización, animación espiritual y Pastoral de toda la Comunidad Universitaria, otorgando instancias para la catequesis, retiros, servicios litúrgicos, servicios sacramentales, orientación espiritual, actividades Pastorales y sociales que están en el marco del evangelio.

Cumple funciones de animación y acogida en cuanto al servicio de la Comunidad Universitaria, procurando entregar espacios de escucha, convivencia, oración y acogida, extendiendo de esta manera la misión que nos corresponde como Iglesia Madre.

Este es el fundamento que anima la vida del Servicio y a las diferentes comunidades: Pastoral de Estudiantes, de Funcionarios, Secretarías, Auxiliares y Profesores.

La Universidad entrega múltiples posibilidades de realizar actividades educativo-físicas, a las cuales los alumnos pueden optar libre y gratuitamente de acuerdo a sus intereses. En acondicionamiento y preparación física se ofrecen alrededor de 36 cursos semestrales. El área deportiva cuenta con diversas alternativas que incluyen, además de los deportes tradicionales, defensa personal, actividades subacuáticas, escalada deportiva, entre otros. La Universidad dispone de numerosas instalaciones, salas, gimnasios equipados, canchas, piscinas y pistas para los diversos deportes.

### INTERCAMBIO INTERNACIONAL

La Universidad a través de los Programas Internacionales de Intercambio promueve que nuestros estudiantes de pregrado y postgrado realicen actividades académicas en más de 250 instituciones de educación superior extranjeras con las cuales tiene convenios de intercambio. Los estudiantes de pregrado en el extranjero pueden realizar cursos semestrales, prácticas, tesis y programas de doble titulación. El año 2007, más de 140 alumnos de pregrado efectuaron estancias en universidades extranjeras, para lo que se les preparó en cursos intensivos de idiomas (inglés, francés o alemán, dependiendo del destino). Por otra parte, a la universidad se integraron éste año cerca de 750 estudiantes extranjeros en el contexto de diferentes programas de intercambio, generando así un ambiente de diversidad cultural en nuestras aulas.

Cabe destacar que nuestra Casa de Estudios dispone de importantes recursos anuales que se destinan a becas para los estudiantes que postulan al Programa de Movilidad.

#### MAYORES INFORMACIONES

**Difusión de Pregrado**  
Avenida Brasil N° 2950, Casilla 4059, Valparaíso  
Teléfono: ( 32 ) 2273280 - Fax : ( 32 ) 2273976  
E-mail: [difusion@ucv.cl](mailto:difusion@ucv.cl)  
Página web: <http://www.pucv.cl>



## UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO

### ANTECEDENTES GENERALES

La Universidad de Valparaíso fue creada el 12 de febrero de 1981 como organismo de Educación Superior autónomo. Es sucesora de lo que era la sede de la Universidad de Chile en Valparaíso, haciéndose cargo de su tradición académica, intelectual y espiritual, afincada a ese puerto desde 1911, fecha en que se crea por decreto Supremo el Curso Fiscal de Leyes, el que más tarde habría de constituirse en lo que actualmente es la Escuela de Derecho de la Universidad de Valparaíso.

En todos estos años la Universidad de Valparaíso ha recogido el afán intelectual de su comunidad y del país, multiplicando sus actividades académicas y profesionales y creando nuevas fuerzas de desarrollo en la región.

Desarrolla principalmente su quehacer académico en la ciudad de Valparaíso y Viña del Mar a través de 9 Facultades, 11 Escuelas, 4 Institutos y 42 Carreras Profesionales. Las Facultades son las de Humanidades, de Arquitectura, de Ciencias, de Derecho y Ciencias Sociales, de Ciencias Económicas y Administrativas, de Medicina, de Odontología, de Ciencias del Mar y de Recursos Naturales, y la de Farmacia. En cuanto a las Escuelas, éstas son las de Arquitectura, Diseño, Construcción Civil, Derecho, Trabajo Social, Auditoría, Ingeniería Comercial, Enfermería y Obstetricia, Medicina, Psicología y Odontología. Por último, los cuatro Institutos de que consta la Universidad son los de Matemáticas y Física, Ciencias Biológicas y Químicas, Filosofía y el de Historia y Ciencias Sociales.

En sus 249.118 m<sup>2</sup> de terreno tiene 103.611 m<sup>2</sup> de edificaciones con 227 salas de clases, 5 multicanchas, 302 laboratorios, 20 bibliotecas, 16 auditorios, y 23 casinos y cafeterías.

La Universidad de Valparaíso, también desarrolla Programas Descentralizados de Pregrado y Postgrado, en distintas ciudades del país y del extranjero, actividades dictadas a petición expresa de la comunidad interesada.

La Universidad de Valparaíso mediante Acuerdo

Nº 22 de fecha 4 de Enero de 2005, está acreditada en sus áreas de Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Infraestructura y Servicios de Apoyo, por la Comisión Nacional de Acreditación de Pregrado (CNAP), hasta el 4 de Enero de 2009.

### DOCENCIA

El cuerpo académico de la Universidad de Valparaíso está compuesto por 1.118 docentes quienes de acuerdo al horario de dedicación que prestan a la Universidad, representan 549 Jornadas Completas Equivalentes distribuidas en las siguientes categorizaciones:

Doctor	Magíster	Profesionales	Total
77	150	322	549

POSTULACIONES TOTALES AÑO 2007: 24.905  
 INGRESO PRIMER AÑO 2007: 4.026

### UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO

Matrícula y titulados de pregrado según áreas del conocimiento.

Áreas	Matrícula 2007	Titulados 2006
Arte y Arquitectura	1.560	61
Ciencias Naturales y Matemáticas	812	64
Ciencias Sociales	5.370	438
Derecho	571	31
Humanidades	0	1
Educación	731	21
Salud	3.575	325
Tecnología	2.486	126
<b>Total</b>	<b>15.105</b>	<b>1.067</b>

**MATRÍCULA GLOBAL DE POSTGRADO 2007:** 731

**POSGRADUADOS EN 2006:** 111

**MATRÍCULA GLOBAL DE POSTÍTULOS 2007:** 708

**EGRESADOS DE POSTÍTULOS EN 2006:** 497

### INVESTIGACIÓN

Los proyectos de investigación 2007 vigentes, que desarrolla la Universidad de Valparaíso, están orientados hacia las siguientes áreas del conocimiento:

<b>Agropecuaria y Ciencias del Mar:</b>	14
<b>Arte y Arquitectura:</b>	5
<b>Ciencias Naturales y Matemáticas:</b>	49
<b>Ciencias Sociales:</b>	10
<b>Derecho:</b>	0
<b>Humanidades:</b>	3
<b>Salud:</b>	38
<b>Tecnología:</b>	12
<b>Total:</b>	131

Estos 131 proyectos de investigación vigentes que lleva a cabo la Universidad de Valparaíso, durante el año 2007, son financiados por FONDEF (7), DIPUV (83), CORFO (3), FONDECYT (24), FIP (3), FONIS (3), Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología (6), y Centros Regionales de CONICYT (2).

La labor de investigación de la Universidad de Valparaíso genera la publicación de numerosos artículos en revistas especializadas tanto del país como del extranjero.

### BIBLIOTECA

El acervo de las 17 bibliotecas de la Universidad de Valparaíso es de: 93.470 ejemplares, 51.249 títulos, 9.423 tesis, 1.972 títulos de publicaciones periódicas en papel (Incluyen suscripciones activas y discontinuadas) y 6.000 aproximadamente electrónicas, 160 videos, 3 bases de datos en CD, 170 cartas náuticas, 65 mapas, 190 planos, 36 CD musicales, y 2.501 folletos/apuntes.

# ELEMENTOS PERMITIDOS PARA LA PSU

Para la aplicación de las Pruebas de Selección Universitaria solamente está permitido el acceso a los locales de aplicación portando:

- Cédula de identidad [o pasaporte].
- Lápiz grafito Nº 2.
- Tarjeta de Identificación.
- Goma de borrar.



## BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS

La política de Bienestar Estudiantil de la Universidad de Valparaíso está orientada a facilitar el desarrollo de los estudios universitarios de sus alumnos, ayudando a la solución de sus problemas socioeconómicos.

Es así como la Universidad ofrece Becas de Excelencia Académica, Becas para estudiantes de situación socioeconómica deficiente, como becas de arancel, becas de alimentación, Programas de Préstamos Estudiantiles y Programas de Atención Médica y Dental.

Durante el año 2007 los estudiantes de la Universidad de Valparaíso recibieron la siguiente ayuda para financiar sus estudios:

**Créditos del Fondo Solidario:**

9.165 alumnos beneficiados

**Becas Bicentenario (ex MINEDUC):**

2.089 alumnos becados

**Becas Juan Gómez Millas:**

285 alumnos becados

**Otras Becas:**

5.939 alumnos becados

Detalles sobre los beneficios que ofrece la Universidad de Valparaíso se informarán en el Documento Oficial del Proceso de Admisión 2008, publicación del diario El Mercurio del día Viernes 02 de Noviembre del presente año.

## DEPORTE, RECREACIÓN Y CULTURA

La Universidad de Valparaíso cuenta con un Departamento de Educación Física, Deportes y Recreación (DEFIDER), que tiene como propósito promover y desarrollar la educación física, los deportes y la recreación en los alumnos. El DEFIDER tiene una dirección y cuatro subdepartamentos: (1) Educación Física (Área Formativa), (2) Deportes (Área Deportiva), (3) Recreación, y (4) Área Investigación. Actividades que se ofrecen:

**Área Formativa:** Asignaturas electivas de Educación Física y Deportes. Todos los deportes son asignaturas.

**Área Deportiva:** Se participa a nivel Regional y Nacional en: Atletismo D-V, Ajedrez D-V, Básquetbol D-V, Buceo D-V, Fútbol D-V, Handbol, Judo D-V, Natación D-V, Rugby, Taekwondo D-V, Tenis de Mesa D-V, Tenis D-V, Vóleybol D-V.\*

**Área Recreativa:** Principal actividad, Campeonato Inter. – Escuelas, donde la Escuela que obtiene más puntos se lleva la "Copa Universidad de Valparaíso," se participa en 14 competencias en el año. Además, Step, Aeróbica, Aerobox y Pilates.

**Área de Investigación:** Unidad de Medicina Deportiva y Programas de Acondicionamiento Físico y Salud.

\*(D =Damas / V =Varones)

La Universidad de Valparaíso tiene un sistema que permite el ingreso especial a personas destacadas en deporte.

Además se tiene, a la Dirección de Extensión y Comunicaciones de la Universidad de Valparaíso (DEC), que tiene como misión: el Desarrollo y fortalecimiento de la imagen corporativa de la Universidad y del posicionamiento de sus diferentes unidades en los públicos relevantes, a través de actividades e instancias de difusión del trabajo académico, comunicación de carácter promocional y extensión artística y cultural; y además, el Desarrollo de procesos efectivos de comunicación interna, con el fin de lograr una adecuada coordinación de actividades y sentido de pertenencia e identidad.

**Sus principales objetivos son:** la Comunicación, difusión y promoción universitaria; la Comunicación hacia públicos internos; y la Extensión artística y cultural.

La DEC apoya el quehacer de su gestión en la Unidad de Extensión Cultural y Académica, la Unidad de Comunicaciones, y la Unidad de Marketing, las que cubren diversas áreas, entre las que se señalan: Sello Editorial, Sello Discográfico, Sala Musicámara, Sala El Farol, Sala Rubén Darío, Radio Valentín Letelier, Centro de Estudios Musicales, Conjuntos Musicales, Proyectos, Prensa, Producción Audiovisual, Relaciones Públicas, Sitio Web, Marketing y Publicidad, Promoción Universitaria, Diseño, y Estudios de Mercado.

## MAYORES INFORMACIONES

DIVISIÓN ACADÉMICA  
UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO  
Calle Blanco N° 1829, Valparaíso.  
Teléfono: (32) 2507909 - Fax: (32) 2507919  
Página Web: <http://www.uv.cl>



## UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA

### ANTECEDENTES GENERALES

La Universidad Técnica Federico Santa María (USM) fue fundada en 1926, gracias a la voluntad testamentaria del visionario innovador empresario y hombre de negocios, don Federico Santa María Carrera, quien quiso dotar a su país de un centro de estudios científicos y tecnológicos para formar profesionales del más alto nivel.

La USM tiene por misión contribuir mediante la docencia, la investigación y la extensión a la creación de nuevos conocimientos, a su difusión y entrega universal, como a la formación humana, científica y profesional de sus alumnos en un marco de excelencia y de respeto para que éstos, utilizando el conocimiento de las distintas áreas y los altos valores cultivados, sean capaces de contribuir al desarrollo y mejoramiento de la humanidad.

La USM es una institución de presencia nacional e internacional estructurada a través de Campus y Sedes:

a) Casa Central, ubicada en Valparaíso, ciudad natal de don Federico Santa María, fue inaugurada en 1931. Asentada sobre el cerro Los Placeres, frente al Océano Pacífico, es una ciudadela de arquitectura neogótica que recuerda a las universidades inglesas, con más de 68.000 m<sup>2</sup> edificados, en un entorno de parques y jardines sobre una superficie de 9,4 hectáreas, en las cuales se integran armónicamente aulas, biblioteca, laboratorios y talleres, amplios campos deportivos, teatro, museo, gimnasio y auditorios, piscina y oficinas administrativas, todo ello dando forma a un Campus de especial belleza y atractivo, con un grato ambiente que estimula el estudio, la reflexión, la creatividad y la actividad académica.

b) A fines de la década del 60, de acuerdo a los planes de desarrollo de la Universidad, se crearon dos Sedes para la formación de Técnicos Universitarios: Sede Viña del Mar – “José Miguel Carrera”, que cuenta con una superficie de 17.000 m<sup>2</sup>. construidos y distribuidos en 16,2 hectáreas de terreno, y la Sede Concepción – “Rey Balduino de Bélgica”, con una superficie de más de 16.000 m<sup>2</sup>. construidos y distribuidos sobre 7,3 hectá-

reas de terreno. En ambos lugares se integran salas de clases, auditorios, laboratorios y talleres, salones, gimnasio y canchas deportivas, con atractivos parques y jardines, buscando proporcionar el mejor ambiente para estudiantes y profesores.

c) A mediados de los 90, la USM crea el Campus Santiago, para impartir carreras de Ingeniería y donde, además, actualmente funciona la Academia de Ciencias Aeronáuticas, innovadora iniciativa que se lleva a cabo en alianza con LAN. En la comuna de Vitacura, sobre una superficie de 31.400 m<sup>2</sup>. se despliegan más de 11.000 m<sup>2</sup>. con salas de clases, auditorios, salones y laboratorios.

d) En 1996, se crea el Campus Guayaquil, en Ecuador, el cual funciona bajo la supervisión académica de la USM. Actualmente se imparten carreras de pre y posgrado en las áreas de la ingeniería, la economía y el diseño.

Después de tres cuartos de siglo, la USM se ha consolidado como una de las mejores instituciones universitarias del país, acreditada por 6 años, con un reconocido prestigio internacional, aportando al desarrollo humano a través de la formación de profesionales integrales y proyectos de vanguardia e innovación científica y tecnológica en los diversos campos del conocimiento universal.

La Institución, dentro de su quehacer académico, imparte carreras en las áreas de Tecnología, Ciencias Sociales, Arte y Arquitectura y Ciencias Naturales y Matemáticas en la Casa Central y Campus Santiago. En las Sedes, su quehacer está orientado al área de la Tecnología.

### DOCENCIA

El cuerpo académico de la Universidad Técnica Federico Santa María está compuesto por 736 profesores, quienes, de acuerdo a su dedicación horaria, representan 385,6 jornadas completas equivalentes, distribuidos en las siguientes categorías:

	Doctor	Magíster	Profesionales	Total
<b>Casa Central y</b>				
<b>Campus Santiago:</b>	108,5	63,4	86,2	258,1
<b>Sede Viña del Mar:</b>	0,7	20,2	56,2	77,1
<b>Sede Concepción:</b>	0,6	23,4	26,4	50,4
<b>Total:</b>	109,8	107,0	168,8	385,6

POSTULACIONES TOTALES AÑO 2007: 24.598  
 INGRESO A PRIMER AÑO 2007: 2.636

### UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA

Matrícula y titulados de pregrado según áreas del conocimiento.

Casa Central	Matrícula 2007	Titulados 2006
Arte y Arquitectura	281	24
Ciencias Naturales y Matemática	22	1
Ciencias Sociales	179	31
Tecnología	4.759	383
<b>Total</b>	<b>5.241</b>	<b>439</b>

Campus Santiago	Matrícula 2007	Titulados 2006
Ciencias Sociales	191	29
Tecnología	1.747	103
<b>Total</b>	<b>1.938</b>	<b>132</b>

Sede Viña del Mar	Matrícula 2007	Titulados 2006
Tecnología	2.608	407
<b>Total</b>	<b>2.608</b>	<b>407</b>

Sede Concepción	Matrícula 2007	Titulados 2006
Tecnología	1.221	436
<b>Total</b>	<b>1.221</b>	<b>436</b>

<b>MATRÍCULA GLOBAL PREGRADO AÑO 2007:</b>	11.008
<b>TOTAL DE TITULADOS Y GRADUADOS AÑO 2006:</b>	1.414
<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTGRADO AÑO 2007:</b>	802
<b>POSTGRADUADOS AÑO 2006:</b>	162
<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTÍTULO AÑO 2007:</b>	725
<b>EGRESADOS DE POSTÍTULOS AÑO 2006:</b>	328
<b>MATRÍCULA TOTAL UNIVERSIDAD AÑO 2007:</b>	12.535
<b>TOTAL TITULADOS, GRADUADOS Y POSTITULADOS AÑO 2006:</b>	1.904

# ¡ATENCIÓN, CAMBIOS!

SEDES DE RENDICIÓN  
PRUEBAS ELECTIVAS  
DATOS PERSONALES

HASTA EL 19 DE OCTUBRE

Las personas que por algún motivo deseen modificar sus pruebas electivas, sedes y/o datos personales ingresadas en la inscripción para las PSU, tienen plazo hasta el miércoles 19 de octubre.

Después de esta fecha, no será posible realizar cambios.

## INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y EMPRENDIMIENTO

El desarrollo de la investigación científica y tecnológica, el emprendimiento y la innovación constituyen una preocupación fundamental para la USM. En este marco, en la Institución se han creado diversos y variados centros como agentes de convergencia y dinamismo. Destacamos los siguientes:

a) Centro de Biotecnología "Dr. Daniel Alkalay Lowit", cuyo objetivo es impulsar la investigación y el desarrollo del área en la USM e implementar alianzas con impacto estratégico.

b) Centro Integrado de Manufactura y Automatización (CIMA), cuyo objetivo es constituirse en un polo de desarrollo y transferencia tecnológica hacia la industria en sus áreas de competencia.

c) Centro de Innovación en Productos (CI+P), en el que la misión es abordar la innovación en situaciones de diseño e ingeniería asociadas al producto.

d) Centro de Estudios e Investigación en Infraestructura (CEII), el que tiene un rol articulador entre los sectores privado y estatal, referido a las obras públicas de infraestructura, con énfasis en tópicos relativos a la gestión en general, y al planeamiento, diseño, construcción y explotación, en lo específico.

e) Instituto Internacional para la Innovación Empresarial (3IE), se propone fortalecer y desarrollar los elementos de esa área, siendo punto de contacto con las diversas entidades que se desempeñan en el ámbito de la economía y las nuevas tecnologías, con énfasis en la incubación y generación de empresas.

f) Escuela de Emprendimiento Tecnológico "Columbus", la que busca ser un agente de transformación hacia una cultura de emprendimiento y creación de empresas tecnológicas, para lo que desarrolla y potencia capacidades, habilidades y motivaciones emprendedoras de los estudiantes de pre y postgrado. Asociada a SIFE (Students in Free Enterprise), ha obtenido por 3 años consecutivos el primer lugar en la Competencia Nacional Interuniversitaria de Gestión y Emprendimiento.

g) USM S.A., iniciativa que busca apoyar al mundo empresarial fortaleciendo empresas productivas, mediante la incorporación de tecnología, gestión y articulación de financiamiento.

## INVESTIGACIÓN

Los 174 proyectos de investigación vigentes en el año 2007 que desarrolla la Universidad Técnica Federico Santa María están orientados hacia las siguientes áreas del conocimiento:

**Ciencias Naturales y Matemática:** 69  
**Tecnología:** 98



**Educación:** 7  
**Total:** 174

El financiamiento de los proyectos de investigación corresponde a FONDEF y FONDECYT, Fundación Andes y Comunidad Europea y la propia USM, entre otros.

La tarea de investigación, inserta en la misión de la USM, contribuye a mejorar la docencia y crear nuevo conocimiento, además de generar numerosas publicaciones en revistas especializadas de la comunidad científica y la solicitud de patentes de invención, en Chile y el extranjero.

## DEPORTE, RECREACIÓN Y CULTURA

El objetivo de la USM es la formación de profesionales que posean herramientas para liderar equipos y desarrollar iniciativas creativas e innovadoras, con sensibilidad hacia su entorno sociocultural, complementando su excelencia y competencia en sus respectivas

disciplinas.

Es por ello que el arte, la cultura, el deporte, los idiomas, la música y el trabajo social, son parte sustantiva de la educación del plantel. Los alumnos tienen la posibilidad de canalizar sus habilidades e inquietudes a través de varias áreas, desarrollando y experimentando la capacidad de trabajar en equipo, el emprendimiento, la asertividad, la creatividad y el espíritu solidario.

Se fomenta y promueve la realización de actividades artísticas de trascendencia nacional e internacional, como temporadas musicales, ciclos de cine, presentaciones teatrales, exposiciones pictóricas, ópera, jazz y folklore. El Aula Magna de la Casa Central, inaugurada en 1941, y otros recintos ubicados en los demás campus y sedes, reciben cada año a las más destacadas compañías musicales, teatrales y artistas de diversas nacionalidades. Asimismo, la USM organiza y acoge a una serie de seminarios, talleres y charlas, en el ámbito científico, tecnológico, artístico y cultural.

Es también importante la labor que cumple la radioemisora USM (FM 99.7 MHz – AM 1.450 KHz) creada en



1937, la primera universitaria en el país y Latinoamérica; difundiendo las diferentes actividades artísticas, científicas y culturales de interés local y nacional.

Junto a las diversas actividades culturales y recreativas, el deporte forma parte integral en la formación de los estudiantes, quienes a través de distintas disciplinas deportivas desarrollan un espíritu competitivo, disciplinado y de trabajo en equipo. Se impulsa fuertemente la participación deportiva de sus estudiantes, tanto a nivel competitivo como educativo y recreativo, disponiendo de recintos deportivos de primer nivel, tales como: estadio, gimnasios, multicanchas, canchas de squash y tenis, dojo de judo, sala de aeróbica, sala de máquinas y piscina temperada. En estos recintos se pueden practicar diversas disciplinas deportivas y recreativas: acondicionamiento físico, aeróbica, ajedrez, atletismo, bailes sociales, básquetbol, buceo, folklore, fotografía, fútbol, gimnasia artística, handbol, judo, karate, natación, rugby, taekwondo, tenis, tenis de mesa y vóleybol.

## BIBLIOTECA

La red de bibliotecas de la USM data desde 1933, con la misión de apoyar la docencia, la investigación y la extensión del plantel, además de facilitar a la comunidad, el acceso a la lectura y el aprendizaje.

Para ello, La Dirección de Información y Documentación Bibliográfica Institucional cuenta con más 5.200 m<sup>2</sup>. y más de 1.100 puestos de estudios, distribuidos en los campus y sedes, apoyados e integrados a través del Catálogo Electrónico (en Internet) y el préstamo automatizado de libros.

Su patrimonio consta de más de 167.000 volúmenes y con más de 77.000 títulos físicos, complementados con

una cantidad de recursos electrónicos, libros (más de 10.000 títulos), revistas (más de 22.00 títulos), manuales y bases de datos, a los que se accede desde cualquier computador en los campus y sedes.

## RELACIONES INTERNACIONALES

En 1996, la USM crea la Oficina de Asuntos Internacionales (OAI), para ampliar y consolidar su presencia en el plano internacional, lo que permite, actualmente. Tener convenios de intercambio con 75 casas de estudios superiores del extranjero, más de 100 alumnos estudiando en Europa, Norte y Sudamérica, más de 100 alumnos cursando ramos en la USM, además de tener en carreras de pregrado un importante número de jóvenes provenientes del extranjero.

## BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS

La política de bienestar estudiantil de la USM busca apoyar a los estudiantes en las dificultades de tipo social o económico que puedan afectar su vida universitaria. Esto, en el marco de contribuir a la formación de profesionales integrales, ayudando a los estudiantes en su desarrollo personal y en la toma de conciencia respecto de la responsabilidad que tienen con la sociedad en la cual están inmersos.

Se cuenta con profesionales para enfrentar la problemática integralmente, en todas las sedes y campus: asistentes sociales, psicólogos, médicos, odontólogos y todo el personal de apoyo requerido por los diversos programas, tales como alimentación y residencias.

Adicionalmente, la Universidad ofrece becas, premios y beneficios para incentivar la excelencia académica, canaliza los aportes de ex alumnos y de empresas contri-

buyentes, engrosando los aportes para el financiamiento de beneficios para sus alumnos. La USM tiene:

- 6 becas internas
- 16 becas externas
- Servicios de bolsa del trabajo, comedor, policlínico, servicio médico y dental, asistente social y psicólogo.
- Aporte de textos, leasing computacional, préstamo de notebook, pendrive y calculadora.

Independientemente lo anterior, se canalizan y administran los beneficios que ofrece el estado, tales como créditos y becas, poniéndolos a disposición de sus alumnos.

## MAYORES INFORMACIONES

**Casa Central:** Av. España 1680, Casilla 110-V, Valparaíso.

**Fonos:** Desde red fija: 800 321 504

**Desde celulares:** (32) 265 4900

**Fax:** (32) 265 4443.

info@usm.cl

www.usm.cl

**Campus Santiago:** Avda. Santa María 6400, Vitacura, Santiago.

**Fonos:** Desde red fija: 800 321 504

Desde celulares (2) 353 1200

**Fax:** (2) 353 1313.

info.santiago@usm.cl

www.santiago.usm.cl

**Academia de Ciencias Aeronáuticas:** Avda. Santa María 6400, Vitacura, Santiago.

**Fonos:** Desde red fija: 800 321 504

Desde celulares (2) 353 1334

**Fax:** (2) 353 1335

aca@usm.cl

www.aca.cl

**Sede Viña del Mar:** Av. Federico Santa María 6090, Casilla 920, Viña del Mar.

**Fonos:** Desde red fija: 800 201 300

Desde celulares (32) 227 7700

**Fax:** (32) 227 7711

info.jmc@usm.cl

www.jmc.usm.cl

**Sede Concepción:** Alemparte 943, Casilla 457, Hualpén.

**Fonos:** Desde red fija: 800 321 504

Desde celulares (41) 240 7500

**Fax:** (41) 240 7704

info.rbb@usm.cl

www.rbb.usm.cl

**Consultas Institucionales:**

**Fonos:** Desde red fija: 800 321 504

Desde celulares (32) 265 4900

info@usm.cl





# UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

## ANTECEDENTES GENERALES

Creada en 1948 con el nombre de Instituto Pedagógico de Valparaíso, la Universidad de Playa Ancha ha cultivado y ha enseñado desde su origen las disciplinas vinculadas a la Pedagogía y a las Humanidades. Así es como desde su fundación formó Profesores, Traductores, Bibliotecólogos y Comunicadores Sociales en varios niveles y especialidades. Con una trayectoria de casi seis décadas y entroncada por alrededor de treinta años a la Universidad de Chile, hoy ha ampliado su campo de acción universitaria y ha obtenido su plena autonomía, con el nombre de Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación, cultivando una amplia gama de disciplinas en sus cinco facultades, formando no sólo educadores en todas las especialidades, sino también ofreciendo programas conducentes a la obtención de otros títulos profesionales y grados académicos.

Actualmente, la Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación, ofrece títulos profesionales en dieciocho carreras de Pedagogía y en otras tantas carreras tan variadas como Periodismo, Bibliotecología, Traducción, Ingeniería Ambiental, Ingeniería Civil Industrial, Ingeniería Informática, Sociología, Nutrición, Kinesiología, Terapia Ocupacional, Geografía, Licenciatura en Arte, Dibujante Proyectista y Teatro, entre otras.

La Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación tiene su Casa Central en Valparaíso. Junto a ella ha concentrado nuevas dependencias en el entorno de lo que alguna vez se soñó como el barrio Universitario, en las siguientes direcciones:

### Casa Central:

Avda. Playa Ancha N° 850, Valparaíso

### Edificio Puntángeles:

Avda. Playa Ancha N° 850, Valparaíso

### Edificio Institucional:

Avda. Guillermo González de Hontaneda N° 855, Valparaíso

### Facultad de Arte:

Avda. Guillermo González de Hontaneda N° 855, Valparaíso

### Facultad de Ciencias Naturales y Exactas:

Avda. Leopoldo Carvallo N° 270, Valparaíso

### Dirección de Programas Especiales y Asistencia Técnica:

Avda. Guillermo González de Hontaneda N° 855, Valparaíso

### Dirección General de Investigación y Grados Académicos:

Avda. Guillermo González de Hontaneda N° 855, Valparaíso

### Centro Latinoamericano para el Desarrollo, la Educación y la Cultura:

Avda. Guillermo González de Hontaneda N° 855, Valparaíso .

Además, en el Valle de Aconcagua, la Universidad cuenta con una Sede y un nuevo edificio, ubicados en la ciudad de San Felipe en calle Benigno Caldera N° 25 y 341-A.

## DOCENCIA

El cuerpo académico de la Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación está compuesto por 533 docentes quienes de acuerdo al horario de dedicación que prestan a la Universidad representan 362 Jornadas Completas Equivalentes en lo que se refiere a las siguientes categorizaciones:

Doctor	Magíster	Profesionales	Otros	Total
47	136	176	3	362

POSTULACIONES TOTALES AÑO 2007:	14.943
INGRESO A PRIMER AÑO 2007 VÍA PSU:	1.441
INGRESO A PRIMER AÑO 2007 ADMISIÓN ESPECIAL:	243

## U. DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

### Matrícula y titulados de pregrado según áreas del conocimiento.

Casa Central - Valparaíso	Matrícula 2007	Titulados 2006
Arte y Arquitectura	475	53
Ciencias Naturales y Matemáticas	33	1
Ciencias Sociales	506	56
Derecho	84	11
Humanidades	488	51
Educación	4.108	839
Salud	513	86
Tecnología	625	87
<b>Total Casa Central</b>	<b>6.832</b>	<b>1.184</b>

Sede San Felipe	Matrícula 2007	Titulados 2006
Derecho	55	0
Educación	965	78
Tecnología	75	5
<b>Total Sede San Felipe</b>	<b>1.095</b>	<b>83</b>
<b>Total Entidad</b>	<b>7.927</b>	<b>1.267</b>

<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTGRADO 2007:</b>	130
<b>POSTGRADUADOS AÑO 2006:</b>	69
<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTÍTULO AÑO 2007:</b>	37
<b>EGRESADOS DE POSTÍTULO AÑO 2006:</b>	111

## INVESTIGACIÓN

Los proyectos de investigación 2007 vigentes, que desarrolla la Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación, están orientados hacia las siguientes áreas del conocimiento:

Arte y Arquitectura:	18
Ciencias Naturales y Matemáticas:	15
Humanidades:	8
Educación:	15
Tecnología:	--
<b>Total:</b>	<b>56</b>

Estos 56 proyectos de investigación vigentes durante el año 2007 son financiados por: Dirección General de

Investigación y Postgrado de la Universidad de Playa Ancha y FONDECYT.

La labor de investigación de la Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación genera la publicación de numerosos artículos en revistas especializadas tanto del país como del extranjero.

## BIBLIOTECA

El Sistema de bibliotecas de la universidad de playa ancha de ciencias de la educación cuenta con una biblioteca central y tres periféricas. Su colección asciende a 89.000 libros, 16.500 libros electrónicos, 10.000 tesis, 6.867 materiales audiovisuales y 365 títulos de revistas. Se entregan los siguientes servicios: catálogo en línea, servicio de alerta personalizado en línea, consulta a bases de datos referenciales, tales como: web of science y bases de datos especializadas a texto completo que permiten acceder a 13.750 revistas internacionales de diversas disciplinas. Se dispone además de un programa de "alfabetización en información" y atención profesional a las necesidades de búsqueda de información de los usuarios.

## BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS

La política de Bienestar Estudiantil de la Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación está orientada a facilitar el desarrollo de los estudios universitarios de sus alumnos ayudándolos en la solución de sus problemas más críticos.

Es así como la Universidad ofrece Becas de Excelencia Académica, Becas de Arancel y de Alimentación para estudiantes de situación socioeconómica deficiente, Programas de Préstamos Estudiantiles y Programas de Atención Médica y Dental.

Durante el año 2007 la Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación ha otorgado los siguientes beneficios:

**Créditos del Fondo Solidario:**  
4.666 alumnos beneficiados

### OTRAS BECAS:

#### 1. Becas Estatales:

- **Beca Bicentenario:**  
704 alumnos becados.
- **Beca Excelencia Académica:**  
33 alumnos becados.
- **Beca ex MINEDUC:**  
807 alumnos becados.
- **Beca Mantención:**  
620 alumnos becados.
- **Beca Juan Gómez Millas:**  
39 alumnos becados.
- **Beca Hijos de Profesionales de la Educ:**  
99 alumnos becados.
- **Beca Pedagógica:**



11 alumnos becados.

• **Beca Indígena:**

30 alumnos becados.

• **Beca Presidente de la República:**

262 alumnos becados.

• **Beca Discapacitados:**

3 alumnos becados.

• **Beca Nuevo Milenio (Carreras Téc.):**

20 alumnos becados.

• **Beca de Reparación:**

3 alumnos becados.

• **Beca Junaeb:**

1.294 alumnos becados.

**2. Becas Externas:**

• **Banco de Solidaridad Estudiantil:**

10 alumnos becados.

**3. Becas Internas:**

• **Honor:**

184 alumnos becados.

• **Alimentación:**

1.519 alumnos becados.

• **Salud:**

247 alumnos becados.

• **Jardín Infantil:**

22 alumnos becados.

• **Funcionarios:**

16 funcionarios becados.

• **Hijos Funcionarios y Cargas Familiares:**

66 alumnos becados.

• **Convenio Prestación de Servicio:**

1 alumno becado.

• **Convenio Universidades:**

5 alumnos becados.

• **Convenio Municipalidades:**

5 alumnos becados.

• **Seminario de Título:**

219 alumnos becados.

• **Artes Gráficas:**

1 alumno becado.

• **Ex – Alumnos:**

44 alumnos becados.

• **Santos Chávez:**

1 alumno becado.

**4. Beneficios otorgados:**

• **Servicio Médico – Dental:**

9.208 atenciones.

• **Préstamos de Urgencia:**

24 alumnos becados.

• **Seguros de Accidentes:**

950 alumnos becados.

Detalles sobre los beneficios que ofrece la Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación se informarán en el Documento Oficial del Proceso de Admisión 2008.

### DEPORTE, RECREACIÓN Y CULTURA

La práctica deportiva y recreativa es incentivada y desarrollada a través del ballet gimnástico y del Club de Deportes y Recreación de la Universidad. Destacan las ramas deportivas de ajedrez, hándbol, gimnasia artística y rítmica, judo, vóleibol, fútbol, atletismo y los talleres recreativos de gimnasia aeróbica, excursionismo, montañismo, danzas y bailes, acondicionamiento físico, musculación en sala de máquinas y natación.

La Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación realiza Temporadas de Conciertos, en forma periódica, en las que participan grupos artísticos como el Coro de Cámara, Conjunto de Madrigalistas y Cantantes de Cámara, entre otros. Además, la institución tiene otros elencos estables, entre los que cabe mencionar los dúos de instrumentos, solistas, mimos, estudiantina

y tuna, grupo de teatro, grupos folklóricos, etc.

Por otra parte, la Universidad, a través de sus cinco Facultades, hace extensión cultural y científica dictando Ciclos de Conferencias, Jornadas de Estudio y Seminarios en el ámbito de las Humanidades, la Ciencia, el Arte y la Cultura, a través de los cuales difunde a la comunidad su quehacer académico.

#### MAYORES INFORMACIONES

**Rectoría**

Avda. Playa Ancha 850, Casilla 34-V, Valparaíso

Teléfono: (32) 2500100 - Fax: (32) 2500496

E-mail: rectoria@upla.cl

**Dirección General de Extensión**

Teléfono: (32) 2500118 – 2500164

Fax: (32) 2283226

E-mail: dge@upla.cl

**Dirección General de Docencia**

Teléfono: (32) 2500101 – 2500411

Fax: (32) 2500497

E-mail: docencia@upla.cl

**Departamento de Selección y Admisión de Alumnos**

Teléfonos: 800-320001, (32) 2500412 – 2500102

Fax: (32) 2500497

E-mail: admision@upla.cl

**Dirección General de Asuntos Estudiantiles**

Teléfonos: (32) 2500138 – 2500208

Fax: (32) 2500438

E-mail: dgae@upla.cl

**Dirección de Administración General del Fondo de Crédito Universitario y Aranceles**

Teléfonos: (32) 2500106 y 2500291

Fax: (32) 2500498

E-mail: daranceles@upla.cl

Página Web: <http://www.upla.cl>



UNIVERSIDAD DE  
TALCA

## UNIVERSIDAD DE TALCA

### ANTECEDENTES GENERALES

Creada el 26 de Octubre de 1981 producto de la fusión de las sedes universitarias de la Universidad Técnica del Estado y de la Universidad de Chile, cuya presencia en la Región data desde principio de los años 60.

Desde sus orígenes la Universidad de Talca ha tenido como principal objetivo formar licenciados y profesionales en los diversos campos del saber para atender los requerimientos del país y, especialmente, los de la Región del Maule, acción que hoy extiende a la formación de postgrado. Aulas, laboratorios, bibliotecas, estaciones experimentales, centros tecnológicos, centros culturales, radioemisoras, coro, orquesta juvenil, teatro, revistas científicas y literarias son algunas de las expresiones de que ha dispuesto para enriquecer el acervo cultural de su zona y del país.

La Universidad tiene un Campus en Talca, uno en Curicó y uno en Santiago, los que en conjunto albergan una población estudiantil de 7.168 alumnos. Se imparten carreras de pregrado, programas de postgrado y postítulo que cubren las áreas de: Recursos Naturales, Ciencias Empresariales, Ciencias Jurídicas y Sociales, Tecnología Médica, Arquitectura, Psicología, Ciencias de la Salud y Ciencias de la Ingeniería.

Para atender a esta población universitaria cuenta con 86.079 m<sup>2</sup> de construcciones entre aulas, laboratorios, bibliotecas, gimnasio, campos deportivos (45.945 m<sup>2</sup>), salas de estudio, casino, etc. Posee, además, alrededor de 1.300 Há. de predios agrícolas y forestales ubicados en la región para prácticas estudiantiles, investigación y extensión.

La Universidad de Talca a partir del ingreso 2006, está implementando nuevos planes curriculares basados en competencias, situándola a la vanguardia en Chile en la actualización de la formación profesional, tal como lo están haciendo los países desarrollados de Europa y los Estados Unidos. Con esto, se busca desarrollar nuevas competencias en los futuros profesionales, para que respondan a los desafíos de la globalización y la sociedad del conocimiento, mejorando sustancialmente su empleabilidad.

### DOCENCIA

#### A. Del Cuerpo Académico

El cuerpo académico de la Universidad de Talca está compuesto por 343 docentes quienes de acuerdo al horario de dedicación que prestan a la Universidad representan 258 Jornadas Completas Equivalentes en lo que se refiere a las siguientes categorizaciones:

Doctor	Magíster	Profesionales <sup>1</sup>	Total
116	106	36	258

<sup>1</sup> Incluye a 19 (7 JCE) profesionales con especialidad odontológica.

### Composición porcentual profesores según grado académico

1) Profesores con Postgrado:	86%
2) Profesores con Especialidad Odontológica:	3%
3) Profesores con Título Profesional:	11%

#### B. De los Estudiantes

POSTULACIONES TOTALES AÑO 2007:	12.099
INGRESO A PRIMER AÑO 2007:	1.338

### UNIVERSIDAD DE TALCA

#### Matrícula y titulados de pregrado según áreas del conocimiento.

Casa Central - Talca	Matrícula 2007	Titulados 2006
Agropecuaria y Ciencias del Mar	716	108
Arte y Arquitectura	729	8
Ciencias Naturales y Matemáticas	0	0
Ciencias Sociales	1.579	205
Derecho	830	117
Salud	1.381	75
Tecnología	147	
<b>Total Casa Central</b>	<b>5.382</b>	<b>513</b>

Campus Los Niches - Curicó	Matrícula 2007	Titulados 2006
Tecnología	1.176	81
<b>Total Campus Los Niches</b>	<b>1.176</b>	<b>81</b>
<b>Total Entidad</b>	<b>6.558</b>	<b>594</b>

<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTGRADO 2007:</b>	<b>886</b>
<b>POSTGRADUADOS AÑO 2006:</b>	<b>50</b>

### INVESTIGACIÓN

Los proyectos de investigación 2006 vigentes que desarrolla la Universidad de Talca están orientados hacia las siguientes áreas del conocimiento:

Áreas del Conocimiento	Externos	Internos	Total
Agropecuaria y Ciencias del Mar	90	2	92
Arte y Arquitectura	1	0	1
Ciencias Naturales y Matemáticas	58	11	69
Ciencias Sociales	4	4	8
Derecho	3	4	7
Humanidades	6	1	7
Educación	5	0	5
Tecnología	16	1	17
Salud	7	4	11
Otra	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>190</b>	<b>27</b>	<b>217</b>

Estos 217 proyectos de investigación vigentes que lleva a cabo la Universidad de Talca durante el año 2006 son financiados por: FONDOS INTERNOS de la Dirección de Programas de Investigación de la Universidad de Talca; NACIONALES: FONDECYT, FONDEF, FIA (Fundación Innovación Agraria), Comisión Nacional de Riego (CNR), FDI CORFO, FONTEC-CORFO, Ecos-Conicyt, PBCT (Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología), FONSAG, Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), Fondo Nacional de Investigación y Desarrollo en Salud (FONIS), Fundación Andes; REGIONALES: CORFO y Malterías Unidas, FNDR (Fondo Nacional de Desarrollo Regional), Fondo Regional CONAF, Empresa Privada, Gobierno Regional, Mecesup,





Mineduc. Fondos Internacionales.

A través de la investigación, la Universidad de Talca genera conocimientos que se publican periódicamente en revistas especializadas tanto nacionales como internacionales.

## BIBLIOTECA

En sus tres campus, las bibliotecas de la Universidad de Talca cuentan con más de 137.000 ítems bibliográficos, más de 11.400 suscripciones a bases de datos internacionales y revistas electrónicas, material multi-medial y virtual.

## BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS

La política de Bienestar Estudiantil de la Universidad de Talca está orientada a facilitar el desarrollo de los estudios universitarios de sus alumnos, ayudando a la solución de los problemas que pudiesen interferir. Es así como la Universidad ofrece Becas de Excelencia Académica, Becas de Arancel y Alimentación para estudiantes de situación socioeconómica deficiente, Programas de Préstamos Estudiantiles y Programas de Atención Médica y Dental.

Durante el año 2006 la Universidad de Talca otorgó los siguientes beneficios:

### Crédito Solidario

3.288 alumnos beneficiados

### Crédito Institucional

1208 alumnos beneficiados

### Beca Bicentenario

803 alumnos becados

### Beca Juan Gómez Milla

283 alumnos becados

### Beca Hijo Func. Educación

231 alumnos becados

### otras becas

1.710 alumnos becados

Detalles sobre los beneficios que ofrece la Universidad de Talca se informan anualmente en el Documento Oficial del Proceso de Admisión 2008.

## DEPORTE, RECREACIÓN Y CULTURA

La Universidad de Talca ofrece cursos en acondicionamiento físico, básquetbol, fútbol, judo, gimnasia aeróbica, tenis y vóleibol.

Además, en la Universidad se practican como deportes recreativos el ajedrez, básquetbol, fútbol, gimnasia rítmica y aeróbica, judo, montañismo, rugby, tenis de mesa, vóleibol, maratón, baile entretenido, aero box, pilates, y escalada deportiva.

La Universidad de Talca realiza, además, una importante labor de difusión cultural a través de sus orquestas Juvenil e Infantil y de sus coros Sinfónico, de Cámara y de Niños. Asimismo mantiene un Conservatorio de Música para talentos infantiles y juveniles y numerosos proyectos de formación de Orquestas y Coros en la Región.

## MAYORES INFORMACIONES

### Dirección de Promoción

Línea Gratuita 800 710071

### Campus Talca

Avenida Lircay S/N, Tel.: (71) 200479 – (71) 200200  
2 norte N° 685, Casillas 721-747, Talca

### Campus Curicó

Facultad de Ingeniería  
Camino a Los Niches Km. 1, Curicó  
Tel.: (75) 325955

### Campus Santiago

Québec N° 415 esquina Condell, Providencia, Santiago  
Tel.: (2) 2091010

Página Web: <http://www.utralca.cl/>



## UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE

### ANTECEDENTES GENERALES

La Universidad Católica del Maule es una corporación de Derecho Público, institución de educación superior fundada por el Excelentísimo Señor Obispo de la Diócesis de Talca, mediante Decreto de fecha 10 de julio de 1991. Corresponde a una Universidad derivada de la Pontificia Universidad Católica de Chile y por ello sucesora legal en materias académicas y patrimoniales de la antigua Sede Regional del Maule de esa Universidad.

Los espacios destinados a la docencia, actividades recreativas y deportivas y de extensión son los siguientes:

Superficie total en M <sup>2</sup> :	304.392
Superficie construida en M <sup>2</sup> :	36.105
Superficie total Predios productivos:	1.215 h.

La Universidad tiene dos sedes, ubicadas en Talca (Campus San Miguel, Casa Central) y Curicó (Campus Nuestra Señora del Carmen y Campus San Isidro). Dispone de varios recintos deportivos, laboratorios de ciencias y de computación, bibliotecas, gimnasios, piscina cubierta y temperada, estadio de fútbol y predios agrícolas y forestales. Además, posee salones de conferencias, Centros de Extensión en ambas ciudades, una Clínica Médica (orientada al diagnóstico médico, en ella funciona el Laboratorio Clínico de la red de salud de la PUC, y cuenta con la más completa área de imagenología de la Región, rehabilitación kinésica y especialidades médicas), un Laboratorio Enológico de Control y Denominación de Origen, un Laboratorio de Investigación y Control de Materiales, y un Club Deportivo.

### DOCENCIA

El cuerpo académico de la Universidad Católica del Maule está compuesto por 515 docentes quienes de acuerdo al horario de dedicación que prestan en la Universidad representan 259 Jornadas Completas Equivalentes en lo que se refiere a las siguientes categorizaciones:

### JORNADAS

	Doctorado	Magíster	Titulados	Licenciado	Total
Jornada completa	44	102	18	45	209
1/2 Jornada	4	12	5	13	34
Jornada horas	4	38	122	108	272
<b>Total</b>	<b>52</b>	<b>152</b>	<b>145</b>	<b>166</b>	<b>515</b>
Nº jornada completa equivalente	46	113	37	63	259

### POSTULACIONES E INGRESO

POSTULACIONES TOTALES AÑO 2007: 9.023  
POSTULACIONES EFECTIVAS AÑO 2007: 5.841  
INGRESO PRIMER AÑO 2006: 1.686 (\*)

NOTA (\*): Pre-grado Diurna = 1.171  
Vespertina= 128  
Programas Especiales= 387

### UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE

#### Matrícula y titulados de pregrado según áreas del conocimiento.

Casa Central - Talca	Matrícula 2007	Titulados 2006
Agropecuaria y Ciencias del Mar	176	22
Ciencias Sociales	516	111
Humanidades	13	1
Educación	1.604	218
Salud	1.003	114
Tecnología	739	81
<b>Total Casa Central</b>	<b>4.050</b>	<b>547</b>

Sede Nuestra Sra. del Carmen - Curicó	Matrícula 2007	Titulados 2006
Agropecuaria y Ciencias del Mar	353	22
Ciencias Sociales	390	44
Humanidades	-	-
Educación	374	63
<b>Total Sede Curicó</b>	<b>1.117</b>	<b>129</b>
<b>Total Entidad</b>	<b>5.167</b>	<b>676</b>

<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTGRADO AÑO 2007:</b>	178
<b>POSTGRADUADOS AÑO 2006:</b>	11
<b>MATRÍCULA GLOBAL DE POSTÍTULO AÑO 2007:</b>	357
<b>POSTITULADOS AÑO 2006 (CERTIFICADOS):</b>	74
<b>MATRÍCULA GLOBAL DE LICENCIATURA 2007:</b>	114
<b>LICENCIADOS AÑO 2006:</b>	55
<b>MATRÍCULA GLOBAL DE DIPLOMADOS AÑO 2007:</b>	80
<b>DIPLOMADOS AÑO 2006 (CERTIFICADOS):</b>	81

### INVESTIGACIÓN

Los proyectos de Investigación que ha desarrollado la Universidad Católica del Maule durante el año 2006, están orientados según las siguientes áreas temáticas:

<b>Agropecuarias y Ciencias del mar:</b>	6
<b>Ciencias naturales y matemática:</b>	6
<b>Humanidades:</b>	4
<b>Salud:</b>	5
<b>Total:</b>	21

Los anteriores proyectos de Investigación desarrollados durante el año 2006, son financiados como sigue:

- 3 proyectos son financiados por FIA, y contraparte UCM.
- 2 proyectos son financiados por FONDECYT (Curso Regular)

- 1 proyecto es financiado por innova Chile
- 1 proyecto FNDR
- 1 proyecto financiado por las siguientes Instituciones en conjunto:

Universidad Católica del Maule,  
INIA VI y VII Región,  
Universidad de Talca y  
CONICYT.

- 1 proyecto financiado por la Universidad Católica del Maule, en conjunto con la Universidad Austral.
- 14 proyectos financiados por la Universidad Católica del Maule
- 1 proyecto Royal Society

### BIBLIOTECA

El Sistema de Bibliotecas de la Universidad está compuesto por tres bibliotecas ubicadas en sus Campus de Talca, Curicó y Los Niches respectivamente. Asimismo, es parte de este sistema el Fondo Literario del Maule, ubicado en la Villa Cultural Huilquilemu.

El Sistema de Bibliotecas cuenta con una moderna y confortable infraestructura física que supera los 2.800 m<sup>2</sup>, en donde se ofrecen diversos espacios para lectura y estudio, destacándose las salas de estudio grupal, áreas equipadas con tecnologías de información, la disposición de material bibliográfico en estantería abierta, etc. Se cuenta además con un sistema integrado de automatización de bibliotecas para la entrega de un servicio más rápido y confiable.

El acervo bibliográfico del Sistema de Bibliotecas está compuesto por una colección de 73.627 monografías, 4.820 volúmenes de tesis, 233 suscripciones vigentes.

Entre los servicios que se ofrecen se pueden destacar: Catálogo electrónico vía web, multibuscador de recursos de información, Préstamo de material bibliográfico, Información y referencia, Capacitación de Usuarios, Provisión de documentos, Acceso a bases de datos generales y especializadas, Acceso a Internet, Salas multimedia con una capacidad total de más de 140 computadores, Servicios de biblioteca virtual, Boletines informativos, etc.

### BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS

La política de Bienestar Estudiantil de la Universidad Católica del Maule está orientada a facilitar el desarrollo de los estudios universitarios de sus alumnos ayudando a la solución de los problemas que pudiesen interferir. Es así como la Universidad ofrece Beneficios de Continuidad de Estudios, Becas de Alimentación, Becas con Prestación Laboral, Becas de Honor, Becas de Ayudantía, y Programas de Atención Médica, Dental, Psicológica y Kinésica.

Durante el año 2007 la Universidad Católica del Maule otorgó los siguientes beneficios:

**Créditos del Fondo Solidario:**

3.032 beneficiados

**Becas Bicentenario (ex MINEDUC):**

807 becados

**Beca Juan Gómez Millas:**

89 becados

**Otras Becas:**

2.199 becados

(información al 01 de Agosto 2007)

Detalles sobre los beneficios que ofrece la Universidad Católica del Maule se informan en el Documento Oficial del Proceso de Admisión 2008 Servicios y Beneficios Universitarios, publicación del diario El Mercurio del día 02 de noviembre del presente año.

**DEPORTE Y RECREACIÓN**

La Universidad Católica del Maule ofrece variadas alternativas a sus estudiantes para realizar la práctica deportiva como parte de la formación integral de sus futuros profesionales.

**a) Admisión Especial:** La Universidad Católica del Maule ofrece dos vacantes por carrera a los alumnos talentosos y destacados en el ámbito deportivo de la región y del país, para integrar las diferentes selecciones deportivas que se desarrollan en nuestra Universidad. Excepcionalmente la carrera de Pedagogía en Educación Física ofrece ocho cupos por esta vía.

**b) Deporte Formativo o Generalizado:** Se ofrecen semestralmente diversos talleres deportivos para la práctica libre y voluntaria de los alumnos en diferentes disciplinas deportivas, con el objetivo de mejorar la recreación, la salud y la integración de la comunidad universitaria. Estos son: 2 de baile entretenido; 4 de musculación; 4 de natación; 1 de tenis; 1 de fútbol femenino. Asimismo, y con sólo presentar su credencial universitaria, el alumno puede acceder a material deportivo y la infraestructura, para realizar actividades emergentes entre sus compañeros de escuela o de in-



tegración universitaria. Además, se ofrecen alternativas de práctica deportiva a los estudiantes de las carreras vespertinas. Por otra parte, la Coordinación de deportes organiza campeonatos internos de fútbol, básquetbol, vóleybol, tenis, tenis de mesa, natación y actividades masivas, además asesora a las diferentes escuelas en la organización de juegos deportivos internos. De igual modo participa de la Organización de eventos nacionales, patrocinados por FENAUDE con el objetivo de aumentar la participación deportiva de la comunidad.

**c) Deporte para la Competencia:** Existen diversas selecciones para la participación deportiva Universitaria y Federada, tanto en damas como en varones. Las disciplinas que se practican son: atletismo, básquetbol, fútbol, gimnasia artística, gimnasia rítmica, gimnasia aeróbica, natación, Karate, cross country, tenis de mesa, escalada tenis y vóleybol. Cada fin de año la Universidad y la Coordinación de deportes premian a los deportistas de cada disciplina.

**d) Actividad Física en el Currículum Optativo de Formación General:** Los alumnos matriculados en la Universidad Católica del Maule optan por adquirir una certificación en el ámbito de la promoción de la actividad física para la salud y sobre la actividad física en contacto con la naturaleza.

**e) Participación en el Club Deportivo UCM:** Los alumnos con matrícula vigente, podrán participar de los cursos y programas que realice el Club Deportivo de la Universidad Católica del Maule, cancelando el 50% del valor de cada actividad.

Para realizar las actividades, la universidad cuenta con modernas instalaciones deportivas, entre las cuales se destacan: piscina temperada de 25 metros con 8 andarriveles; estadio con capacidad para 300 personas, que incluye cancha de fútbol empastada y una pista atlética de arcilla; dos canchas alternativas de Fútbol de pasto; 4 gimnasios para las diferentes disciplinas deportivas (g. artística, rítmica, aeróbica, vóleybol, básquetbol, tenis de mesa, escalada, handbol, Karate); sala de psicomotricidad, multicanchas de cemento; cancha de tenis de arcilla; sala de musculación; cancha de arena; parque de acondicionamiento físico y un circuito de cross - country.

**f) Oficina de actividades extraprogramática:** La Oficina de Actividades Extraprogramáticas, es una unidad dependiente de la Dirección Estudiantil responsable de ofrecer actividades complementarias a la formación académica de los estudiantes, con una amplia y heterogénea gama de actividades extracurriculares, a objeto de ayudarles a desarrollar un pensamiento creativo, mejorar su rendimiento académico, fomentar la socialización y ocupación del tiempo libre en forma sana y a desarrollar valores y aptitudes.

Oferta Talleres Extraprogramáticos para Alumnos, estos talleres son de libre elección y un alumno puede participar de ellos desde Abril a Noviembre durante el periodo académico, el cupo por taller es de un máximo de treinta participantes y las inscripciones se realizan a comienzo de cada semestre en la Oficina de Actividades Extraprogramáticas.

**PSU**  
**¡INFÓRMATE!**  
 Visita el sitio web del DEMRE  
**WWW.DEMRE.CL**  
 Fechas oficiales, documentos técnicos, facsímiles y mucho más material disponible a tu disposición.



#### Oferta de los talleres que se impartirán durante el 2008

Taller de Folclore  
Taller de Audiovisuales  
Taller de Danza Contemporánea  
Taller de Teatro.  
Taller de Fotografía.  
Taller de Dibujo y Técnicas Mixtas.  
Taller de Conjunto Instrumental.  
Taller de Guitarra Funcional.  
Taller de Canto Popular 1 y 2  
Taller de Chino Mandarín.  
Taller de Danza Recreativa.  
Taller de Taichi.  
Taller de Desarrollo Personal y Danza Árabe

#### EXTENSIÓN CULTURAL

Con respecto a las Actividades de Extensión, la Universidad Católica del Maule desarrolla un nutrido programa cultural- educativo y de extensión académica a lo largo del año que contempla, actividades en las áreas de teatro, folclore, literatura, música, artes visuales, cine, seminarios, conversaciones y debates en torno a

temas de interés regional y nacional. Además, brinda apoyo a las unidades académicas que deseen realizar actividades de extensión dirigidas a un amplio espectro de las comunidades locales, tanto en Talca como en Curicó.

Para ello cuenta con espacios como la Villa Cultural HUILQUILEMU (Monumento nacional), donde anualmente se desarrolla la Feria del Folclore más importante de la región, y el Centro de Extensión Nuestra Señora del Carmen en la ciudad de Curicó. Adicionalmente, desde fines de 2006, la UCM inauguró con un nuevo Centro de Extensión, ubicado en el corazón de la ciudad de Talca (3 Norte, 1 y 2 Poniente), que incluye un teatro multipropósito, un área para exposiciones monográficas y salas para cursos de formación continua.

En Talca - camino a San Clemente - además posee la Villa Cultural HUILQUILEMU (Monumento Nacional); casona colonial que forma parte del patrimonio cultural regional y nacional, donde la Universidad ha realizado esfuerzos por rescatar las diferentes manifestaciones culturales que caracterizan a la VII Región, armonizando su pasado y presente. Para tal efecto, cuenta con el Museo de Arte Religioso, el Museo de Artesanía y Religiosidad Popular, montajes religiosos, enoteca y sala de ventas, parque de especies exóticas, restaurante de comida típica, sala de literatura regional, salas para eventos, y recinto descubierto para eventos folclóricos, entre otros.

#### CONSEJO EDITORIAL

El Consejo Editorial de la UCM es la entidad responsable de las publicaciones institucionales, bajo el sello Ediciones Universidad Católica del Maule (Colección Labor, Textos de Apoyo a la Docencia), dependiente de la Vicerrectoría Académica. Por otra parte, es la responsable de la edición y publicación de Revista UCMAULE, revista de difusión del saber y el conocimiento académico, científico y humanista. Dicho consejo está presidido por el Director de Extensión (como Coordinador General) y compuesto por delegados de todas las facultades e institutos de estudios, además de un representante del Sistema de Bibliotecas.

#### MAYORES INFORMACIONES

DEPARTAMENTO DE ADMISIÓN  
Y REGISTROS ACADÉMICOS (DARA)  
Teléfono: (71) 203394 (71) 203391  
Fax: (71) 203358  
E-mail: admision@ucm.cl

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE  
Avda. San Miguel N° 3605, casilla postal 617, Talca  
Carmen N° 684, Curicó  
Página Web: <http://www.ucm.cl>

Usach:

# Una universidad comprometida con el deporte

Con más de 10 mil metros cuadrados de terreno destinados para desarrollar múltiples ramas deportivas como fútbol, tenis, básquetbol, voléibol, natación, programas de acondicionamiento físico, atletismo, montañismo, escalada deportiva, judo, karate, tenis de mesa, gimnasia, ajedrez, patinaje artístico y carreras en patines cuenta la Universidad de Santiago de Chile, que entrega a todos sus estudiantes cuatro grandes áreas de trabajo deportivo: el recreativo, cursos coprogramáticos, deporte de elite y ramas deportivas amateur, con el objetivo de lograr su formación integral. Cada una de estas disciplinas cuenta con la supervisión especializada de 22 profesores educación física y entrenadores altamente calificados.

## ¿Por qué la Usach se preocupa por fomentar la práctica deportiva?

Para la coordinadora docente del Departamento de Deportes, experta en materias recreativas y profesora de Educación Física de la Usach, Ma. Loretto Vallejos, "el deporte es para los estudiantes una actividad fundamental, ya que les permite socializar, disminuir el estrés, mejorar la calidad de vida, utilizar mejor el tiempo libre, recrearse y, finalmente, entrega a los alumnos las herramientas esenciales del trabajo en equipo como son la tolerancia y liderazgo, cualidades que les serán útiles para su vida profesional y personal".

Cabe destacar además que los logros deportivos que ha obtenido la Usach enorgullecen a la comunidad. El montañismo es uno de ellos, donde sobresale el grupo que coronó el Nanga Parbat (8.125 msnm) en Los Himalayas con Luis Álvarez, Andrés Jorquera, Adolfo Dell'Orto, Fernando Millar, Alex Cattán, Jaime Cartagena y en el pasado reciente al profesor y guía de montaña Claudio Gálvez, fallecido cuando descendía del Gasherbrum (8.088 msnm) en 2001.

En Tenis de Mesa sobresalen Julián Alvear, Nicolás Ubilla, Rodrigo Opazo, Jorge Szenfeld, Patricio Silva y Cristián Carmona y en el seleccionado femenino, Beatriz Campillay, Marcela Andrade y Oriana Palma.

El director del departamento de

Una de las preocupaciones de la casa de estudios superiores es difundir el deporte entre sus alumnos y así mejorar su calidad de vida y su salud.



Los alumnos de Usach se han destacado en las diferentes disciplinas deportivas en donde han participado.

Deportes, profesor Sergio Garrido, subraya que "la Universidad de Santiago de Chile entrega apoyo en todos los aspectos a sus alumnos: académicos, sociales, económicos, porque buscamos contar con equipos fuertes y bien organizados. También ofrece distintas disciplinas

deportivas. Contamos además con deportes 'top', como tenis de mesa, en damas y varones; las actividades de alta montaña y el básquetbol, damas y varones, entre otros".

Prueba de la importancia que la Usach da a las actividades deportivas de los estudiantes, se muestra en

el interés de contar con jóvenes sobresalientes en las distintas disciplinas deportivas. En 2007 se otorgó becas de alimentación diaria a 68 estudiantes y tienen beca de Excelencia Deportiva (exención de arancel anual), otros 18 deportistas destacados, quienes tienen la opción

## Las instalaciones

En infraestructura deportiva, la Universidad de Santiago de Chile tiene una amplia gama de buenas instalaciones. Cuenta con recintos deportivos completos y centralizados, entre los que cabe mencionar: el estadio Usach, donde se ubican tres canchas de fútbol, seis canchas de tenis, un frontón, tres multicanchas, una pista atlética, dos zonas de cross y acondicionamiento físico, un muro de escalada, una sala de musculación y diagnóstico, una de ajedrez, 23 camarines, 82 duchas, 78 baños, un baño adaptado para personas con discapacidad y un casino. También cuenta con tres gimnasios techados para deportes colectivos como básquetbol, tenis de mesa y voléibol, una sala de musculación, una zona de calentamiento, una sala de diagnóstico, seis camarines, treinta y cinco duchas, diez baños y una piscina temperada (17x8 metros). Más de 10.000 m<sup>2</sup> destinados sólo al deporte.

de estudiar una carrera –desde Medicina a Pedagogía– totalmente financiada y cuya postulación se puede realizar online en [www.usach.cl/docencia/ingreso especial/ingresodeportistasdestacados](http://www.usach.cl/docencia/ingreso especial/ingresodeportistasdestacados).

## ¿Y los estudiantes deportistas son más sanos?

"Es importante dividir el tema entre el deporte competitivo o de elite y el amateur o recreativo. El primero tiene su propio mundo, con sus reglas y objetivos y ciertamente ellos llevan un ritmo de vida más sano porque así lo exige su dedicación. Gastan horas en entrenamientos y tienen objetivos claros, por eso viven ordenadamente, porque entienden que si su cuerpo no descansa lo que debe o circulan tóxicos por él, (alcohol o cigarro), eso les afecta en su rendimiento. Por filosofía tienen una vida más sana", responde el Dr. Claudio Pizarro, psicólogo y académico de la Usach.