



ANUARIO ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL 2016

Conversemos en |



Hazte Fan
facebook.com/utalca



Síguenos
twitter.com/utalca



Síguenos
[ig. utalca](https://www.instagram.com/utalca)



Miranos
youtube.com/canalutalca



Únete
linkedin.com/in/utalca



Material preparado por el
Departamento de Análisis Institucional
Dirección de Planificación y Análisis Institucional
Prorrectoría
Universidad de Talca
1 Poniente 1141 – Talca – Chile
56 – 071- 2 200 180

Dr. Pablo Villalobos Mateluna
Prorrector

Dr. Juan Jose Troncoso Tirapegui
Director de Planificación y Análisis Institucional

Francisca Castro Vidal
Jefa Departamento de Análisis Institucional
frcastro@utalca.cl
Anexo: 1118

Judith Gajardo Ríos
Analista Institucional
jgajardor@utalca.cl
Anexo: 1106

Junio 2017

PRESENTACIÓN

Con este Anuario Institucional del año 2016, damos a conocer a la comunidad en general el estado global de nuestra Corporación, así como un resumen de la gestión desarrollada durante el año recién pasado. De este modo, este informe presenta una descripción resumida de nuestra Universidad y da cuenta de las actividades, estado y logros obtenidos en los ámbitos de Docencia, Recursos Humanos, Investigación Científica, Transferencia Tecnológica e Innovación, Aseguramiento de la Calidad, Proyectos Institucionales, Servicios Estudiantiles, Infraestructura y Equipamiento, y finalmente, una síntesis de la gestión financiera corporativa.

La información contenida en este documento brinda una visión general de todo el quehacer de nuestra institución. Respecto a Docencia, se presentan las estadísticas de estudiantes de programas de pregrado, postgrado y formación técnica, mostrándose además, los indicadores de retención y titulación. Para el caso de Investigación Científica, Transferencia Tecnológica e Innovación, se especifican los proyectos de investigación y de I&D adjudicados y en desarrollo, las patentes concedidas y solicitadas, y las publicaciones realizadas durante el año 2016. En cuanto a los Recursos Humanos, se presenta un detalle general de nuestro cuerpo académico y administrativo. Asimismo, se informan los antecedentes de los procesos de Aseguramiento de la Calidad de la Institución y los distintos Proyectos Corporativos que estaban en desarrollo, entre los cuales se destacan los Convenios de Desempeño y los Proyectos FDI.

Finalmente, este reporte también contiene un detalle de los Servicios Estudiantiles, dando cuenta del financiamiento y beneficios que recibieron nuestros estudiantes, así como un resumen de la Infraestructura, Equipamiento y la Gestión Financiera desarrollada por nuestra Universidad durante el año 2016.

Toda la información sistematizada en este informe, es el fiel reflejo de nuestro accionar y una muestra de la permanente preocupación por la rendición de cuentas públicas.

Álvaro Rojas Marín
Rector
Universidad de Talca

CONTENIDO

PRESENTACIÓN	2
I. PERFIL INSTITUCIONAL.....	4
Presentación de la Universidad.....	4
Misión, Visión y Valores Corporativos	5
Plan Estratégico 2020	6
Desafíos Estratégicos Institucionales	7
Gobierno Universitario	8
Estructura Corporativa	11
II. DOCENCIA	12
Programas de Formación de Pregrado 2016	12
Proceso de Admisión 2016	13
Estudiantes Matriculados 2016	16
Tasas de Retención por Nivel 2016	18
Titulados por Nivel de Formación 2016	21
III. RECURSOS HUMANOS	24
Personal Académico 2016	24
Personal no Académico 2016	26
IV. INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA E INNOVACIÓN.....	27
Proyectos Fondecyt 2016	27
Proyectos I&D 2016	27
Portafolio de Propiedad Intelectual e Industrial	27
Publicaciones 2016	29
V. ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	30
Acreditación Institucional.....	30
Acreditación Programas de Pregrado	31
Acreditación Programas de Postgrado	33
VI. PROYECTOS INSTITUCIONALES.....	35
Convenios de Desempeño	35
Proyectos FDI.....	42
VII. SERVICIOS ESTUDIANTILES	43
Becas, Gratuidad y Créditos de Arancel 2016	43
Estudiantes con Becas de Arancel.....	44
Estudiantes con Gratuidad	46
Estudiantes con Crédito de Arancel	47
Becas de Mantención 2016	49
Estudiantes con Becas de Mantención 2016	50
Servicio de Salud Estudiantil 2016	51
VIII. INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO	52
Infraestructura	52
Equipamiento.....	52
IX. GESTIÓN FINANCIERA	53
Estados Financieros.....	53

I. PERFIL INSTITUCIONAL

PRESENTACIÓN DE LA UNIVERSIDAD

La Universidad de Talca es una de las 25 instituciones de educación superior que integran el Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas (CRUCH). Fundada en 1981, tras la fusión de las antiguas sedes de la Universidad de Chile y la Universidad Técnica del Estado.

La Universidad de Talca centra su funcionamiento en la Región del Maule, donde se ubica su casa Central y tres de los seis Campus. Asimismo, su accionar también abarca las Regiones Metropolitana y Libertador Bernardo O'Higgins.

El año 2016, las actividades de docencia se realizaron a través de 9 Facultades y cinco Institutos, atendiendo un total de 10.631 estudiantes. De acuerdo al nivel de formación recibido, 9.412 estudiantes corresponden a carreras profesionales, 261 a carreras de nivel técnico superior y 958 son estudiantes de programas de postgrado y especialidades odontológicas.

La Universidad de Talca ofrece 32 carreras de pregrado en sus cinco campus, 6 carreras técnicas y 40 programas de postgrado, distribuidos en 26 programas de magísteres, 9 doctorados y 5 programas de especialidades odontológicas. Esta oferta académica constituye el capital educacional con el que la Universidad de Talca desarrolla su función docente, comprometida con el progreso y bienestar de la Región del Maule y el país.

UNIVERSIDAD DE TALCA

Casa Central

Uno Poniente 1141, Talca
Región del Maule

Campus Talca

Avenida Lircay s/n, Talca
Región del Maule

Campus Curicó

Caminos Los Niches Km 1, Curicó
Región del Maule

Campus Santiago

Santa Elena N°2222, San Joaquín
Quebec N°415, Providencia
Región Metropolitana

Campus Santiago-LBI

Nuestra Señora de Rosario
N°1.120 Vitacura
Región Metropolitana

Campus Colchagua

Ramón Sanfugo N°980, Santa Cruz
Región del Lib. Bernardo O'Higgins

Campus Linares

María Auxiliadora N°380, Linares
Región del Maule

MISIÓN, VISIÓN Y VALORES CORPORATIVOS

Misión

La Universidad de Talca tiene como misión la formación de personas en los distintos niveles de la educación superior dentro de un marco valórico. Busca la excelencia en el cultivo de las ciencias, las artes, las letras y la innovación tecnológica, y está comprometida con el progreso y bienestar del país y la región, en permanente diálogo e interacción con el entorno social, cultural y económico, tanto a nivel nacional como internacional.

Visión

Ser reconocida como una universidad pública innovadora, compleja, internacionalizada y de excelencia; referente del sistema educacional superior y pertinente en su desarrollo con el quehacer del país y la región.

Marco Valórico

La Universidad promueve una convivencia regida por diez valores corporativos.

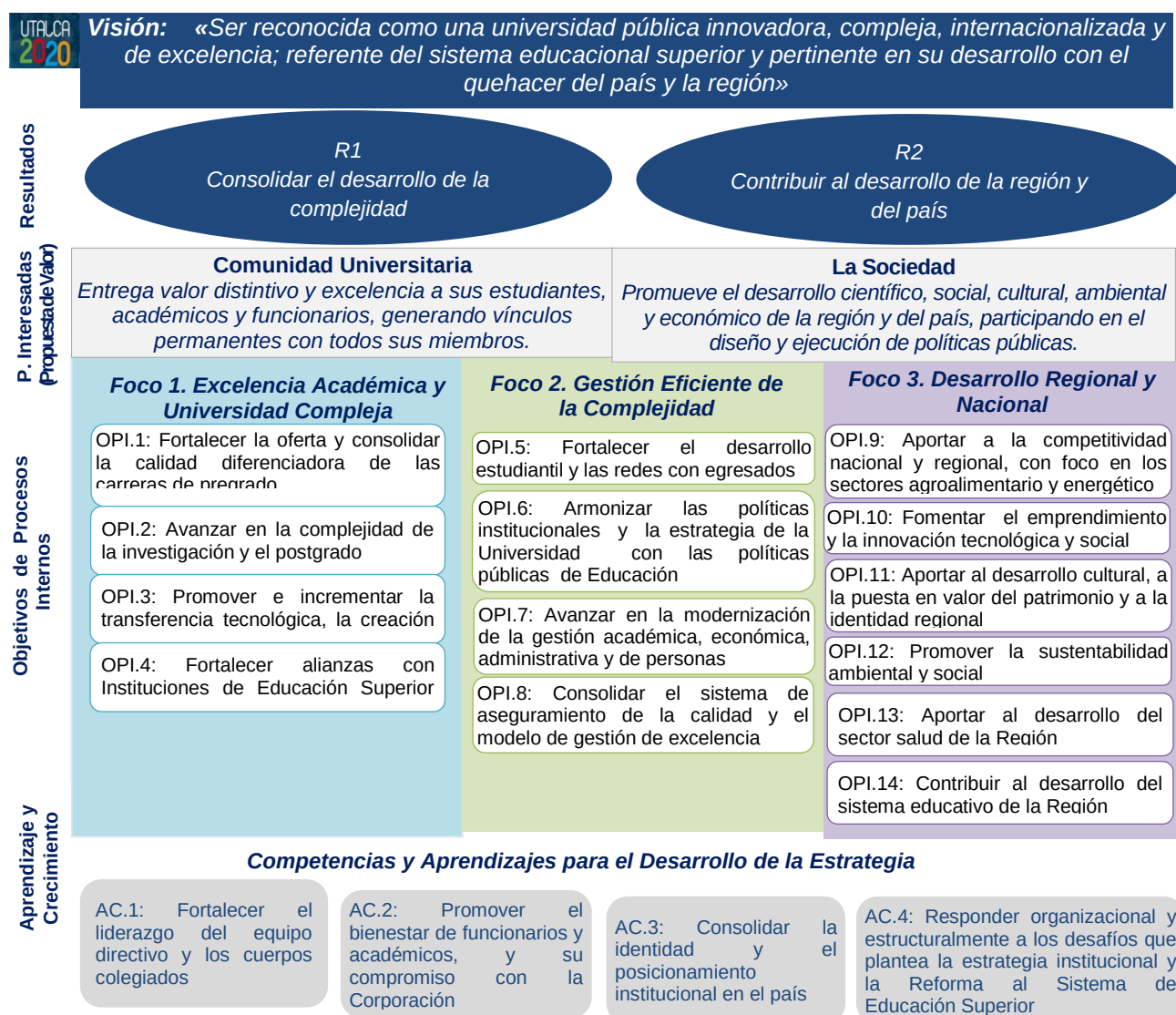


PLAN ESTRATÉGICO 2020

El Mapa Estratégico de la Universidad de Talca comunica cómo la Universidad se plantea crear valor a sus partes interesadas con la finalidad de lograr la visión de futuro en consistencia con su misión institucional. Para el periodo 2016-2020, la Universidad de Talca ha definido dos grandes resultados y cuatro focos estratégicos, a partir de los cuales se despliega un conjunto de objetivos de procesos internos (OPI) y de aprendizaje y crecimiento (AC).

A continuación se presenta el mapa estratégico institucional.

Mapa Estratégico



DESAFÍOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

Teniendo en consideración los focos y objetivos estratégicos definidos, la Universidad de Talca ha establecido seis desafíos institucionales sobre los cuales descansará el despliegue de las iniciativas y acciones concretas que se desarrollarán durante el período 2016-2020.

Desafíos Estratégicos



GOBIERNO UNIVERSITARIO

El gobierno de la Universidad está radicado en las autoridades unipersonales y en los cuerpos colegiados previstos en su marco jurídico. Las autoridades unipersonales superiores son: el Rector, el Prorector, los Vicerrectores, el Secretario General y el Contralor.

El Estatuto Corporativo dota de competencias, funciones y atribuciones a las autoridades superiores, los cuerpos colegiados, así como también establece el alcance de su autoridad. Es así que la Junta Directiva, órgano superior de la Institución, está integrada por tres Directores designados por el Presidente de la República, y seis Directores designados por el Consejo Académico, tres de los cuales son profesionales universitarios distinguidos que no ejercen función en la Universidad, y los otros tres, corresponden a académicos de las dos más altas jerarquías, y sin cargo directivo. El Rector es miembro de este cuerpo colegiado sin derecho a voto, mientras que el Secretario General actúa como secretario.

JUNTA DIRECTIVA

Jorge Awad Mehech, Presidente
Alejandro Ferreiro Yazigi, Vicepresidente
Francisco Brieva Rodríguez
Patricio Meller Bock
Fernando Coloma Amaro
Enrique González Villanueva
Jorge del Picó Rubio
Jorge Retamales

La Junta Directiva es un órgano normativo, la que, a requerimiento del Rector, debe aprobar la dictación de las normas que establezcan la estructura orgánica de la Universidad y sus modificaciones. Del mismo modo, aprueba la política global de desarrollo de la Universidad, los planes de mediano y largo plazo, y el presupuesto anual y sus modificaciones.

Además, la Universidad de Talca cuenta con otros seis cuerpos colegiados. A continuación se describen sus funciones y composición.

CUERPO COLEGIADO

	Descripción	Constituido por
CONSEJO ACADÉMICO	Cuerpo consultivo del Rector en todas las materias relacionadas con el funcionamiento de las actividades académicas. Es la principal instancia de deliberación académica. Su frecuencia de funcionamiento es semanal.	Rector, quien lo preside. Vicerrector Académico. Decanos de las Facultades Académicos designados por este Consejo. Invitados permanentes: Vicerrector de Pregrado y Directores de Institutos. El Secretario General participa como ministro de fe y secretario de actas.
CONSEJO DE FACULTAD	Cuerpo consultivo del Decano en todas las materias relacionadas con el funcionamiento de la Facultad. Sesiona de manera regular, la periodicidad no es homogénea dentro de las facultades, el número de sesiones fluctúa entre 1 y 4 veces por mes.	Vicerrector Académico. Decano, quien preside el Consejo. Directores de Departamentos de la Facultad y Directores de Institutos, si los hubiere. Miembros designados entre los integrantes del cuerpo académico regular de la Facultad. El Secretario de Facultad participa como ministro de fe y secretario de actas. El Rector preside la sesión a la cual asiste.
CONSEJO DE DOCENCIA	Cuerpo colegiado asesor de la Vicerrectoría de Pregrado, el que tendrá dos modalidades de funcionamiento, el Consejo de Docencia Ampliado y el Consejo de Docencia de Campus. Son funciones son: Estudiar y proponer al Consejo Académico las modificaciones a la reglamentación atinente a la actividad docente. Proponer al Consejo Académico criterios de mejoramiento de la calidad y de la evaluación de la docencia de pregrado y Proponer al Consejo Académico el Calendario Académico.	Un Director de Escuela, para el caso de las Facultades con una a tres carreras, y dos Directores de Escuela, para aquellas Facultades con cuatro o más carreras; el Director de Pregrado; los Coordinadores Docentes de los Institutos; El Director del Programa de Idiomas, director del Programa de Formación Fundamental, el Director del Programa de Vida Saludable, Actividad Física y Deportes y los presidentes de las Federaciones de Estudiantes o quienes les subroguen en dicha función. Será presidido por el Vicerrector de Pregrado o quien lo subrogue.

CONSEJO DE ESCUELA

Cuerpo colegiado de asesoría y apoyo a la gestión del Director de Escuela. Sus principales funciones son: Estudiar y proponer modificaciones al Plan de Estudios, toma conocimiento y formular observaciones pertinentes respecto a la planificación docente, semestral o anual según corresponda, preparada por el Director de Escuela. Estudiar y recomendar, las situaciones de excepción presentadas por estudiantes de la carrera y participar en la elaboración del informe anual de evaluación de desarrollo de la carrera, que de ser presentado al Decano de la Facultad respectiva.

Presidido por el Director de la Escuela, al cual le corresponderá citar a reuniones del Consejo de Escuela y dejar registro escrito y cronológico de los temas analizados en ellas y de sus acuerdos.

CONSEJO DE INSTITUTO

Cuerpo consultivo del Director del Instituto en todas las materias relacionadas con el quehacer de la unidad, como elaborar programas de docencia, de investigación y de extensión.

Rector, presidirá cualquier sesión a la que asista;
Vicerrector Académico;
Director del Instituto, Presidente del Consejo; y
Directores de Área Académica
Miembros designados entre los integrantes del cuerpo académico regular del Instituto.
El Secretario de Instituto participa como secretario del Consejo.

COMITÉS CURRICULARES

Cuerpo asesor del Director de Escuela. Sus principales funciones son: velar el correcto cumplimiento del plan de estudios, calidad de la docencia y los servicios a los estudiantes, a la normativa vigente en cuanto a los estudiantes de su escuela. Y mantener un sistema de información actualizada de los ex - alumnos de la Escuela.

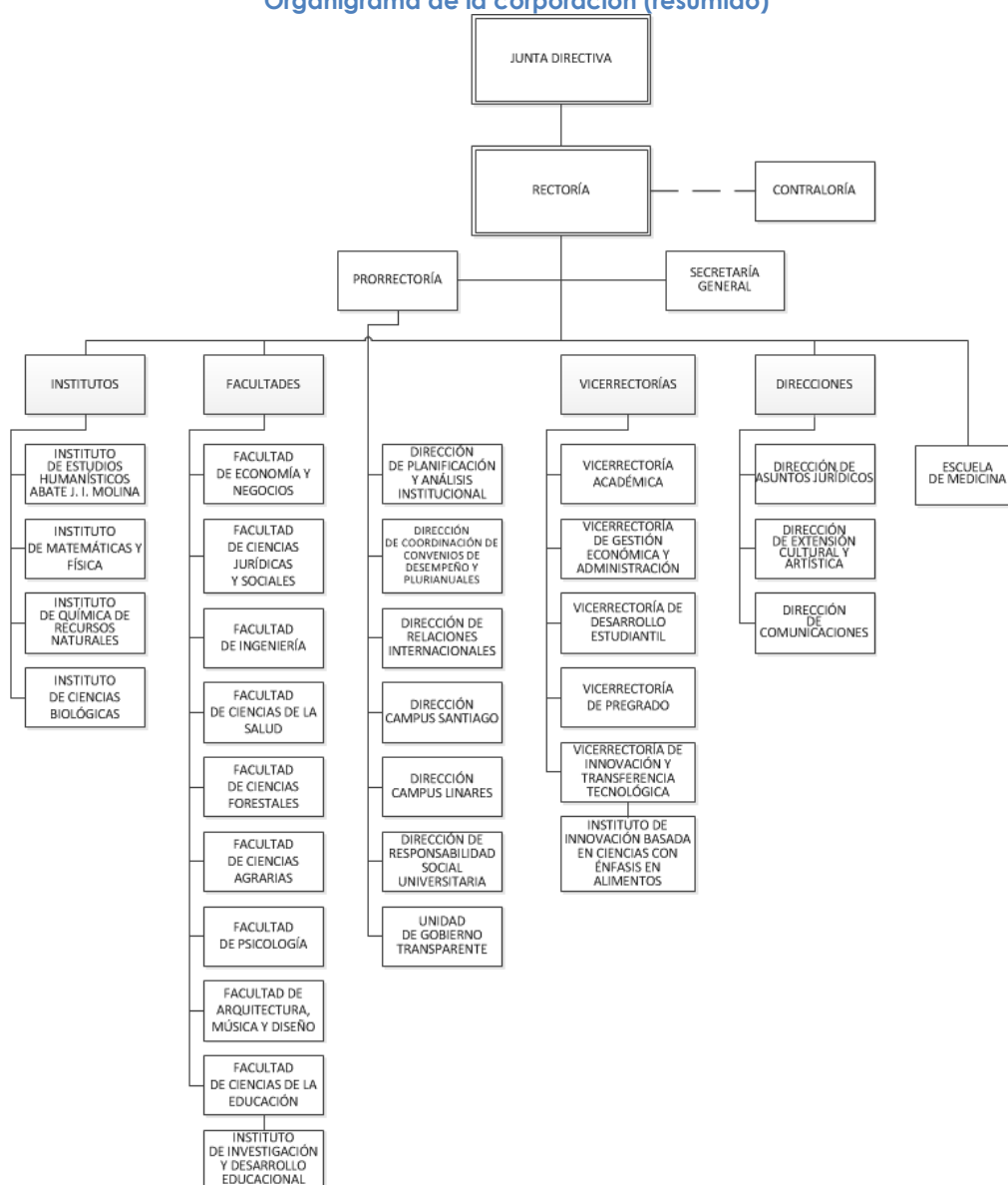
Presidido por el Director de Escuela e integrado por dos académicos de planta regular o no regular cuyo nombramiento será acordado en Consejo de Facultad.

ESTRUCTURA CORPORATIVA

La estructura orgánica de la Universidad de Talca fue modificada en diciembre de 2014, siendo la incorporación de la Prorectoría uno de los principales cambios. Bajo esta nueva estructura, las Vicerrectorías, Facultades, Institutos y Direcciones asesoras de Rectoría continúan dependiendo de ésta última. En tanto de Prorectoría, subordinan las Direcciones estratégicas.

A continuación se presenta el organigrama institucional resumido, de acuerdo a la Estructura Orgánica aprobada en la RU 1771/2016.

Organigrama de la corporación (resumido)

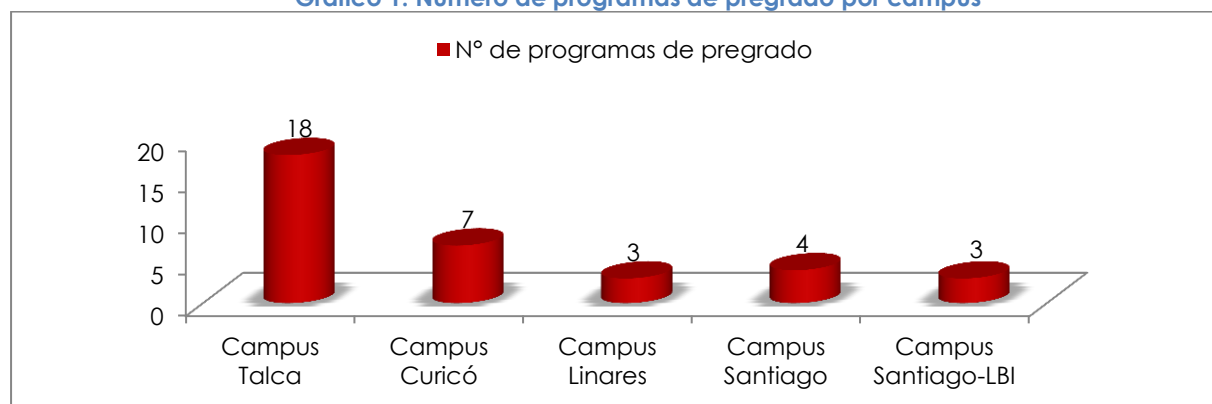


II. DOCENCIA

PROGRAMAS DE FORMACIÓN DE PREGRADO 2016

Durante el año 2016, la Universidad de Talca ofrece 32 carreras de pregrado en sus campus Talca, Curicó, Linares, Santiago y Santiago-LBI. Las carreras de Derecho, Auditoría e Ingeniería en Control de Gestión e Ingeniería Comercial se imparten en los Campus de Talca y Santiago.

Gráfico 1: Número de programas de pregrado por campus



A partir del 2016 el Campus Santiago-LBI forma parte de la Universidad de Talca, con las carreras de: Pedagogía en Educación General Básica, Pedagogía en Educación Media y Pedagogía en Educación Parvularia, todas ellas con mención en alemán.

Cuadro 1: Programas de formación de pregrado por Facultad

ESCUELA O FACULTAD	NOMBRE CARRERA
Escuela de Medicina	Medicina
	Arquitectura
Facultad de Arquitectura, Música y Diseño	Diseño
	Interpretación y Docencia Musical
Facultad de Ciencias Agrarias	Agronomía
Facultad de Ciencias de La Educación	Ped. en Educ. General Básica con M/ en Alemán
	Ped. en Educ. Media en Alemán
	Ped. en Educ. Media en Inglés
	Ped. en Educ. Media en Matemática
	Ped. en Educ. Parvularia Con M/ en Alemán
Facultad de Ciencias de la Salud	Enfermería
	Fonoaudiología
	Kinesiología
	Nutrición y Dietética
	Odontología
Facultad de Ciencias Forestales	Tecnología Médica
	Ingeniería Forestal
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales	Administración Pública
	Derecho

Facultad de Economía y Negocios	Auditoría e Ingeniería en Control de Gestión
	Contador Público y Auditor
	Ingeniería Comercial
	Ingeniería en Informática Empresarial
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Civil de Minas
	Ingeniería Civil Eléctrica
	Ingeniería Civil en Bioinformática
	Ingeniería Civil en Computación
	Ingeniería Civil en Obras Civiles
	Ingeniería Civil Industrial
	Ingeniería Civil Mecánica
	Ingeniería Civil Mecatrónica
Facultad de Psicología	Ing. en Desarrollo de Videojuegos y Realidad Virtual
	Psicología

PROCESO DE ADMISIÓN 2016

El año 2016 se matricularon 1.884 estudiantes a primer año, de los cuales 1.835 ingresaron por vía PSU y 49 por ingreso especial.

Cuadro 2: Matrícula de primer año de pregrado, según vía de ingreso

Carrera	Matrícula Vía PSU	Matrícula Ingresos Especiales					Total 1er. Año
		Beca de Excelencia Académica	Convenio Colegio	Alumno Talentoso	Programa Vincularse	Otro	
Campus Talca	1.207	21	2	4	18	-	1.252
Campus Curicó	451	3	0	1	0	-	455
Campus Linares	73	0	0	0	0	-	73
Campus Santiago	95	0	0	0	0	-	95
Campus Santiago - LBI	9	0	0	0	0	-	9
Total Universidad	1.835	24	2	5	10	-	1.884

Cuadro 3: Matrícula de primer año por campus y carrera

Campus	Carrera	Matrícula Vía PSU			Matrícula Ingresos Especiales				Total 1er. Año
		Vacantes PSU	Tasa de Uso de Vacantes	Matrícula PSU	BEA	Conv.	Tal.	Vinc.	
TALCA	Agronomía	75	102,7%	77	0	2	0	0	79
	Ingeniería Comercial	120	105,8%	127	2	0	1	1	131
	Ing. en Informática Empresarial	60	108,3%	65	0	0	0	0	65
	Medicina	60	101,7%	61	2	0	2	3	68
	Tecnología Médica	55	105,5%	58	3	0	1	3	65
	Odontología	65	113,8%	74	4	0	0	3	81
	Kinesiología	60	103,3%	62	0	0	0	0	62
	Fonoaudiología	60	100,0%	60	1	0	0	1	62
	Enfermería	60	101,7%	61	1	0	0	2	64
	Nutrición y Dietética	60	103,3%	62	2	0	0	0	64
	Ingeniería Civil en Bioinformática	30	96,7%	29	0	0	0	0	29
	Psicología	90	108,9%	98	1	0	0	1	100
	Derecho	110	103,6%	114	5	0	0	4	123
	Aud. e Ing. en Control de Gestión	75	98,7%	74	0	0	0	0	74
	Arquitectura	65	107,7%	70	0	0	0	0	70
	Diseño	40	110,0%	44	0	0	0	0	44
	Interpretación y Docencia Musical	30	113,3%	34	0	0	0	0	34
	Ing. en Desarrollo de Videojuegos y Realidad Virtual	40	92,5%	37	0	0	0	0	37
CURICÓ	Ingeniería Civil Industrial	100	105,0%	105	3	0	0	0	108
	Ing. Civil En Computación	70	95,7%	67	0	0	0	0	67
	Ingeniería Civil En Obras Civiles	55	103,6%	57	0	0	0	0	57
	Ingeniería Civil Mecatrónica	55	105,5%	58	0	0	1	0	59
	Ingeniería Civil Mecánica	40	100,0%	40	0	0	0	0	40
	Ingeniería Civil De Minas	80	101,3%	81	0	0	0	0	81
	Ingeniería Civil Eléctrica	50	86,0%	43	0	0	0	0	43
SANTIAGO	Derecho	50	100,0%	50	0	0	0	0	50
	Aud. E Ing. en Control De Gestión	50	16,0%	8	0	0	0	0	8
	Administración Pública	30	23,3%	7	0	0	0	0	7
	Ingeniería Comercial	50	60,0%	30	0	0	0	0	30
LINARES	Ped. en Ed. Media en Matemáticas	25	84,0%	21	0	0	0	0	21
	Ped. en Ed. Media en Inglés	30	93,3%	28	0	0	0	0	28
	Contador Público Y Auditor	30	80,0%	24	0	0	0	0	24
SANTIAGO-LBI	Ped. en Educ. Par. M/En Alemán	10	30,0%	3	0	0	0	0	3
	Ped. en Educ. Med. M/ En Alemán	10	0,0%	0	0	0	0	0	0
	Ped. en Educ. Gral. Básica M/ En Alemán	15	40,0%	6	0	0	0	0	6
TOTAL		1.905	96,3%	1.835	24	2	5	18	1.884

Gráfico 2: Distribución de la matrícula vía PSU por sexo

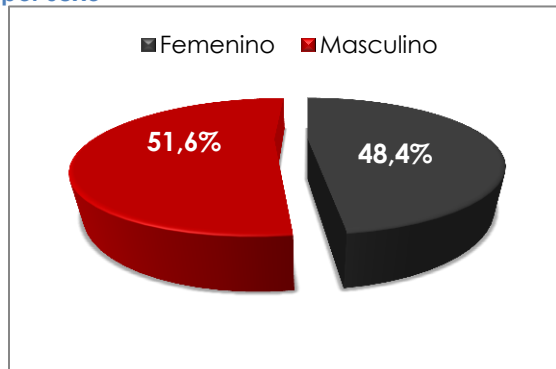


Gráfico 3: Distribución de la matrícula vía PSU por tipo de colegio de origen.

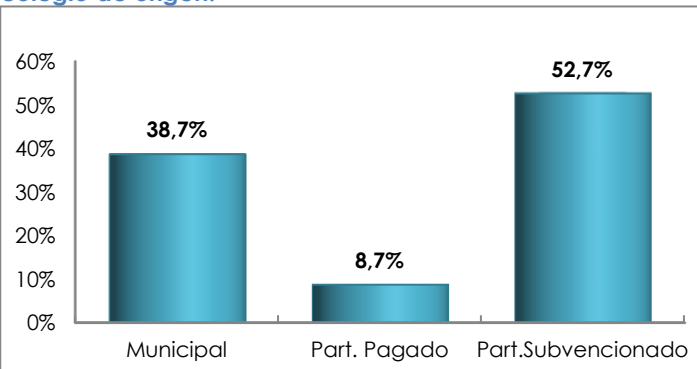


Gráfico 4: Distribución de la matrícula vía PSU por región de procedencia

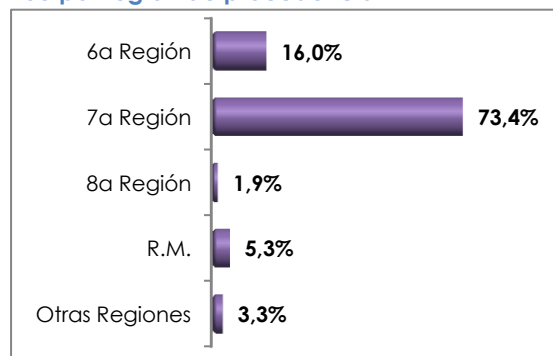
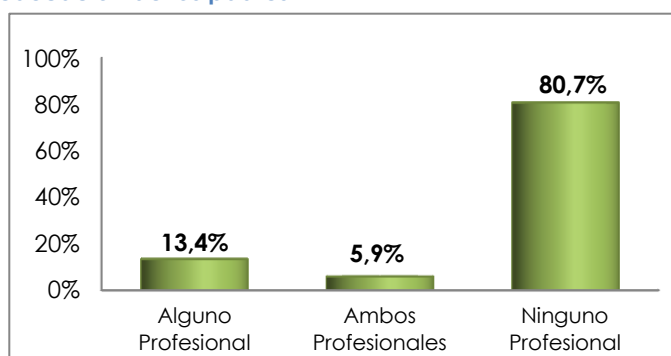


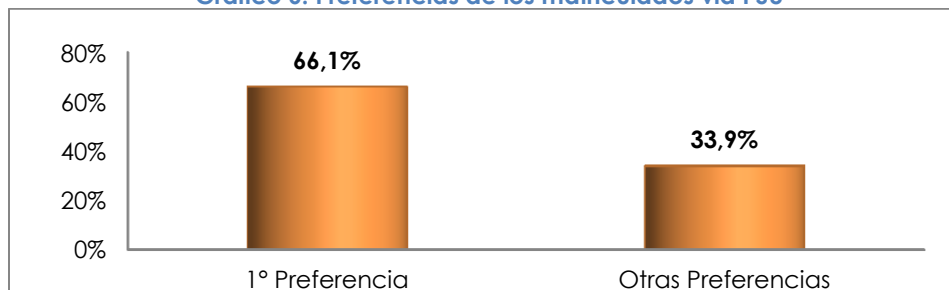
Gráfico 5: Distribución de la matrícula vía PSU por educación de los padres



Cuadro 4: Desempeño matrícula de primer año vía PSU 2016

Desempeño Puntajes y NEM	Mínimo	Máximo	Promedio
Puntajes PPS	581,1	723,7	640,8
Puntajes PSU	524,4	704,7	600,0
Notas de enseñanza media	5,0	7,0	6,2
Puntaje Ranking	424,0	850,0	691,7

Gráfico 6: Preferencias de los matriculados vía PSU



ESTUDIANTES MATRICULADOS 2016

Cuadro 5: Matriculados por nivel de formación

Nivel de Formación	Matrícula 1er. Año 2016	Matrícula Total 2016
Programas de Nivel Técnico Superior	114	261
Programas de Pregrado	1.884	9.412
Programas de Postgrado y Especialización	274	958
Total Universidad	2.272	10.631

ESTUDIANTES DE NIVEL TÉCNICO SUPERIOR

Cuadro 6: Matrícula de primer año y matrícula total por programa

Cuadro 6. Matrícula de primer año y matrícula total por programa				
CAMPUS	CARRERA	HORARIO	Matrícula 1er. Año 2016	Matrícula Total 2016
COLCHAGUA	Téc. Superior en Administración	Diurno	0	4
		Vesp.	26	49
	Téc. Superior en Turismo Enológico	Diurno	25	48
	Téc. Superior en Viticultura	Diurno	0	5
		Vesp.	6	15
	Téc. Superior en Vinificación y Enología	Diurno	13	42
		Vesp.	13	33
Téc. Superior en Laboratorio Enológico	Vesp.	0	6	
LINARES	Téc. Superior en Fruticultura	Diurno	14	41
	Téc. Superior en Viticultura	Diurno	0	1
	Tec. Superior en Administración	Diurno	17	17
TOTAL			114	261

Gráfico 7: Matrícula de primer año nivel técnico superior por género

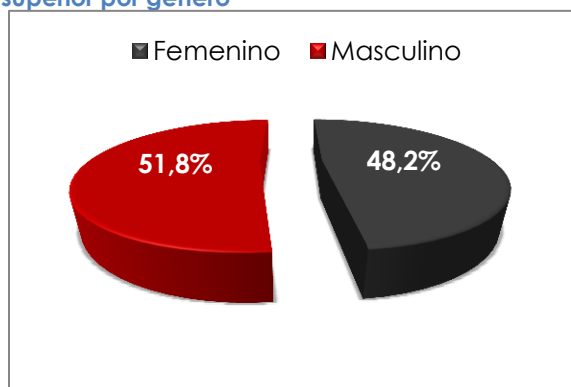
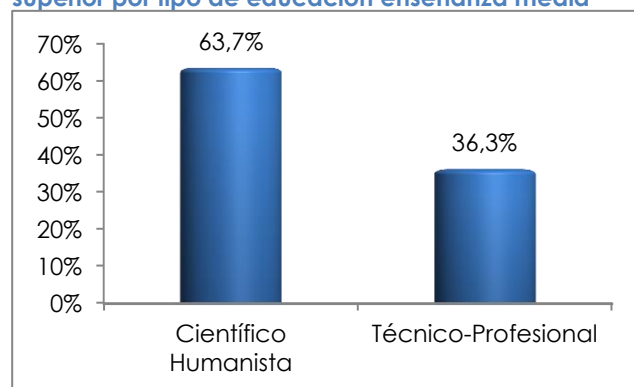


Gráfico 8: Matrícula de primer año nivel técnico superior por tipo de educación enseñanza media



ESTUDIANTES DE PREGRADO 2016

Cuadro 7: Matrícula nueva y total en programas de pregrado por campus

Campus	Matrícula Ingreso 2016	Matrícula Total 2016
Campus Talca	1.252	6.715
Campus Curicó	455	1.922
Campus Linares	73	130
Campus Santiago	95	626
Campus Santiago - LBI	9	19
Total	1.884	9.412

Gráfico 9: Distribución matrícula total de pregrado por sexo

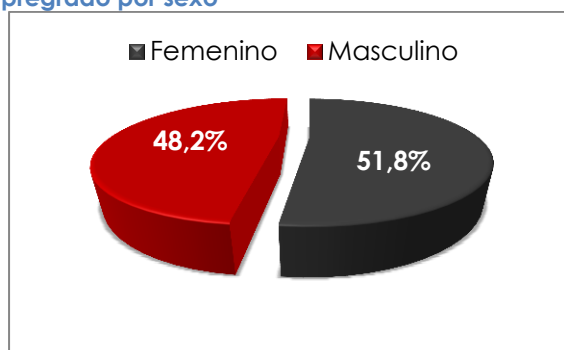
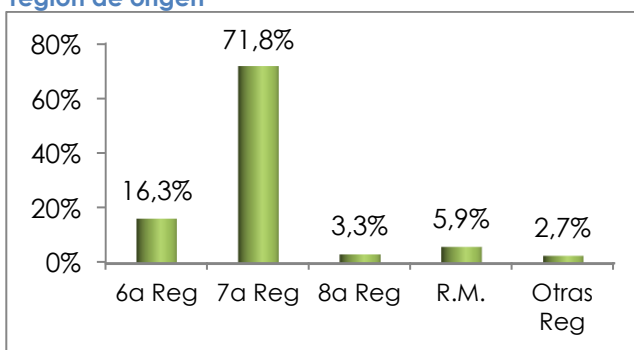


Gráfico 10: Matrícula total de pregrado por región de origen



ESTUDIANTES DE POSTGRADO 2016

Cuadro 8: Matrícula nueva y total en programas de postgrado

Programas	Matrícula Ingreso 2016	Matrícula Total 2016
Programas de Doctorado	22	127
Programas de Magíster	236	786
Programas de Especialidades Odontológicas	16	45
Total	274	958

Gráfico 11: Distribución matrícula total de postgrado por sexo

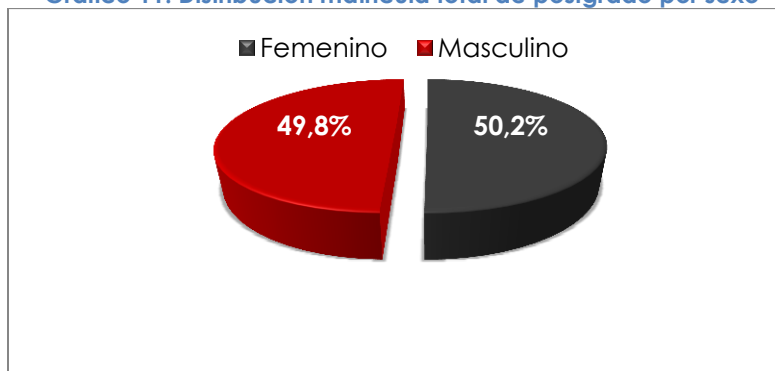
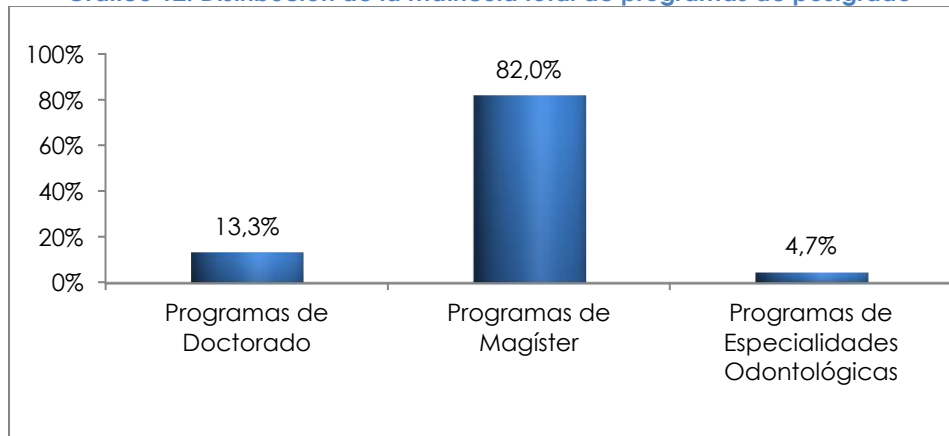


Gráfico 12: Distribución de la matrícula total de programas de postgrado



TASAS DE RETENCIÓN POR NIVEL 2016

Cuadro 9: Tasas de retención institucional de primer año, segundo año y tercer año

Cohorte	Matrícula de 1er. Año	Seguimiento de la Cohorte		
		Tasa de retención al 1er. año	Tasa de retención al 2do. año	Tasa de retención al 3er. año
Cohorte 2014	1.743	88,5%	76,1%	70,5%
Cohorte 2015	1.852	84,4%	77,4%	-
Cohorte 2016	1.884	84,4%	-	-

Nota: La cohorte corresponde a los estudiantes matriculados en primer año.

RETENCIÓN DE PRIMER AÑO, COHORTE 2016

Gráfico 13: Retención de primer año por género (cohorte 2016)

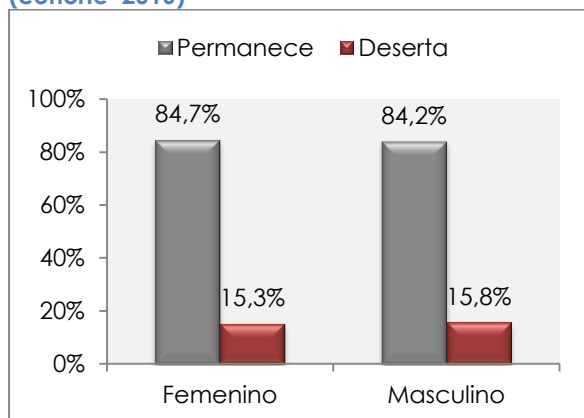


Gráfico 14: Retención de primer año por dependencia de colegio (cohorte 2016)

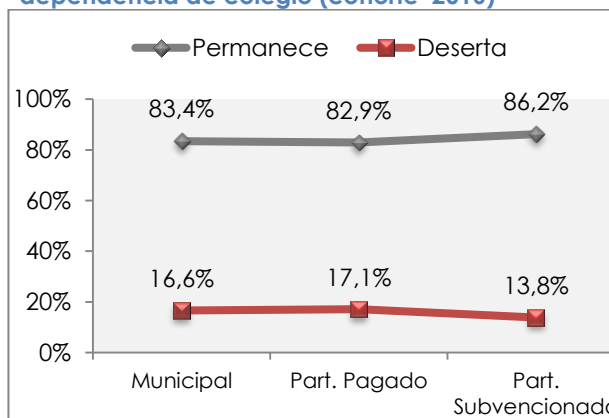


Gráfico 15: Retención de primer año por tipo de prueba específica PSU (cohorte 2016)

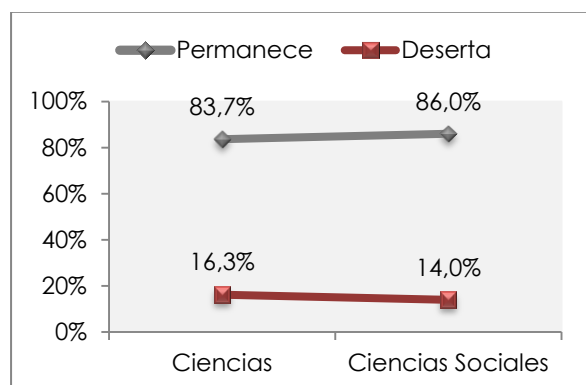
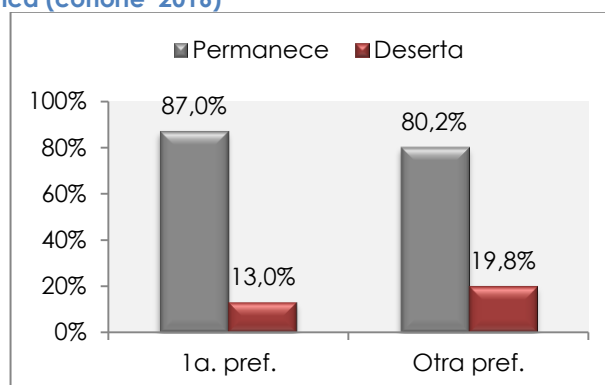


Gráfico 156: Retención de primer año por preferencia de postulación en la Universidad de Talca (cohorte 2016)



RETENCIÓN DE SEGUNDO AÑO, COHORTE 2015

Gráfico 167: Retención de segundo año por sexo (cohorte 2015)

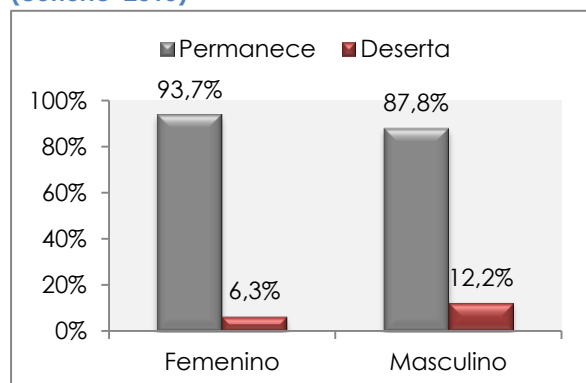


Gráfico 178: Retención de segundo año por dependencia de colegio (cohorte 2015)

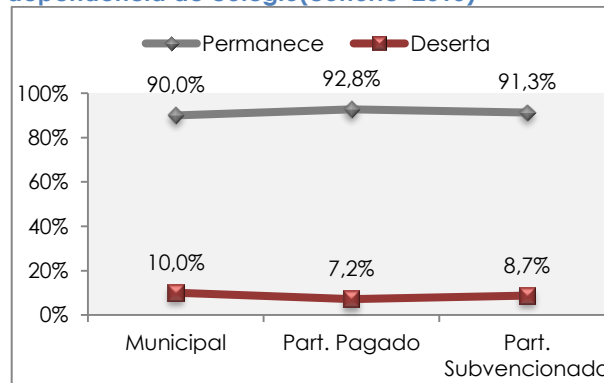


Gráfico 189: Retención de segundo año por tipo de prueba específica PSU (cohorte 2015)

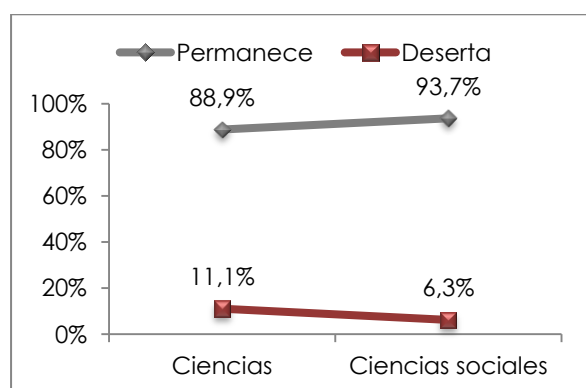
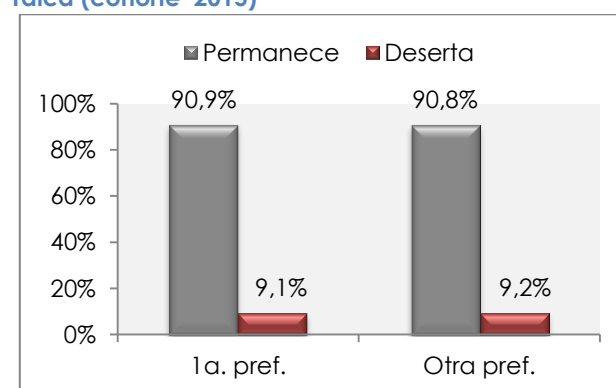


Gráfico 20: Retención de segundo año por preferencia de postulación a la Universidad de Talca (cohorte 2015)



RETENCIÓN DE TERCER AÑO, COHORTE 2014

Gráfico 21: Retención de tercer año por sexo (cohorte 2014)

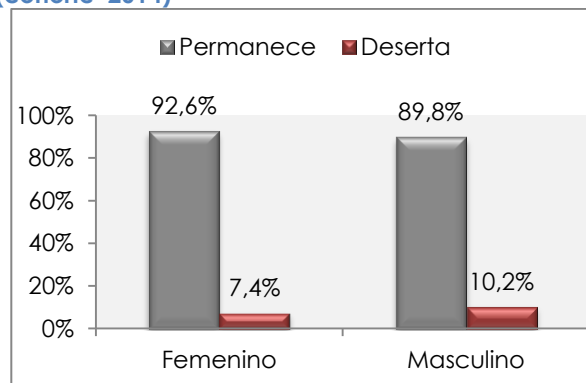


Gráfico 192: Retención de tercer año por dependencia de colegio (cohorte 2014)

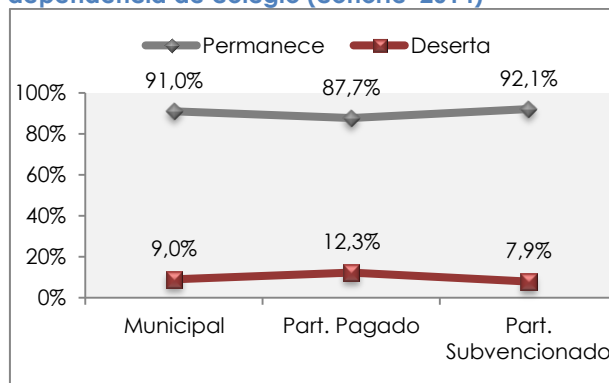


Gráfico 203: Retención de tercer año por tipo de prueba específica PSU (cohorte 2014)

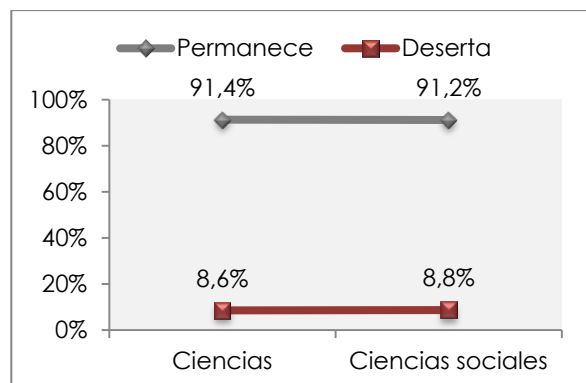
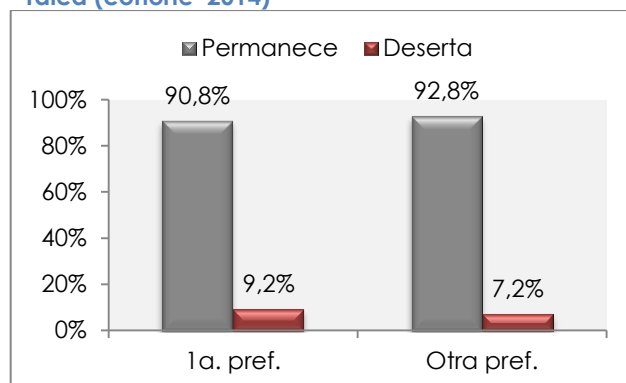


Gráfico 24: Retención de tercer año por preferencia de postulación a la Universidad de Talca (cohorte 2014)

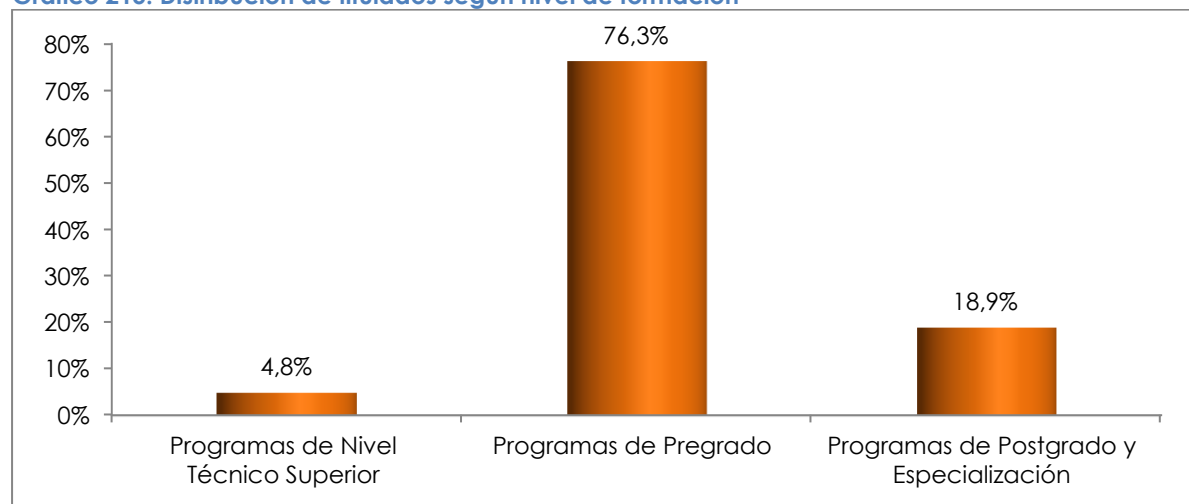


TITULADOS POR NIVEL DE FORMACIÓN 2016

Cuadro 10: Titulados por nivel de formación

Nivel de Formación	Número de Titulados 2016
Programas de Nivel Técnico Superior	63
Programas de Pregrado	993
Programas de Postgrado y Especialización	246
Total	1.302

Gráfico 215: Distribución de titulados según nivel de formación



TITULADOS DE NIVEL TÉCNICO SUPERIOR

Cuadro 11: Distribución de titulados y tiempos de titulación por programa

Carrera	Número de Titulados 2016	Tiempo de Titulación (en años)
Técnico Superior en Laboratorio Enológico	2	2,0
Técnico Superior en Vinificación y Enología	16	2,5
Técnico Superior en Viticultura	7	2,3
Técnico Superior en Turismo Enológico	5	2,8
Técnico Superior en Administración	10	2,7
Técnico Superior en Fruticultura - Linares	1	2,0
Técnico Superior en Mecánica Industrial - Linares	9	2,0
Técnico Superior en Electrónica Industrial - Linares	13	2,0
Total	63	2,3

TITULADOS DE PREGRADO 2016

Cuadro 12: Distribución de titulados y tiempos de titulación por programa de pregrado

Carrera	Número de Titulados 2016	Tiempo de Titulación (en años)
Ingeniería Civil Industrial M/ Gestión Industrial	11	-
Ingeniería Forestal	7	6,6
Agronomía	80	6,5
Ingeniería Civil Industrial	59	7
Ingeniería Civil en Computación	19	9
Ingeniería en Industrias de la Madera	1	-
Ingeniería en Bioinformática	20	7,6
Contador Público y Auditor (Talca)	65	5,2
Contador Público y Auditor (Santiago)	5	-
Ingeniería Comercial M/ Informática	1	-
Ingeniería Comercial	91	5,8
Ingeniería en Informática Empresarial	41	7
Medicina	67	7,4
Tecnología Médica	43	6,7
Odontología	48	8,3
Kinesiología	46	5,7
Fonoaudiología	68	5,4
Enfermería	28	5
Nutrición y Dietética	17	5
Ingeniería Civil Mecánica	10	-
Psicología	64	5,9
Ped. en Ed. Parvularia M/ Alemán	2	-
Derecho	76	7,3
Arquitectura	47	8,6
Diseño	11	5,8
Licenciatura en Música	1	-
Ingeniería en Construcción	16	6,9
Ingeniería en Mecatrónica	11	7,8
Ingeniería Mecánica	13	8
Interpretación y Docencia Musical	17	6,7
Ped. en Ed. Gral Básica M/ Alemán	8	-
Total	993	6,6

Fuente: Dirección de Planificación y Análisis Institucional.

GRADUADOS DE POSTGRADO 2016

Cuadro 13: Distribución de graduados por tipo de programa de postgrado

Tipo de Programa	Número de Graduados 2016
Doctorado	13
Magíster	222
Especialidad Médica u Odontológica	11
Total	246

Fuente: Dirección de Planificación y Análisis Institucional.

Cuadro 14: Distribución de graduados por programa de doctorado

Programa	Número de Graduados 2016
Doctorado en Matemáticas	1
Doctorado en Ciencias Agrarias	4
Doctorado en Ciencias Aplicadas	2
Doctorado en Ciencias M/ Ingeniería Genética Vegetal	1
Doctorado en Cs. Con M/ en Investig. y Desarrollo de Prod. Bioactivos	5
Total	13

Fuente: Dirección de Planificación y Análisis Institucional.

Cuadro 15: Distribución de graduados por programa de magíster

Programa	Número de Graduados 2016
Magister en Trastornos del Lenguaje y del Habla	15
Magister en Administración de Empresas (Talca)	21
Magister en Agronegocios Internacionales	11
Magister en Ciencias Con Mención En Matemáticas	5
Magister en Cs. Agrarias C/Esp. En Agronegocios Internacionales	1
Magister en Cs. Biomédicas M/Microbiología Clínica y Bioquímica Clínica	7
Magister en Derecho (Talca)	17
Magister en Derecho Constitucional M/ D° Procesal O M/ Acciones Constitucional	1
Magister en Derecho Del Trabajo y La Seguridad Social (Stgo.)	10
Magister en Derecho Penal (Stgo.)	41
Magister en Ecología Aplicada	1
Magister en Educación Basada en Competencias (Talca)	10
Magister en Educación de Las Humanidades, Literatura y Artes Visuales	3
Magister en Gerencia y Gestión Pública (Talca)	3
Magister en Gestión y Políticas Publicas	8
Magister en Gestión Ambiental Territorial	1
Magister en Gestión de Instituciones De Salud	2
Magister en Gestión de Operaciones	5
Magister en Gestión de Sistemas de Salud (Stgo.)	3
Magister en Gestión de Sistemas de Salud (Talca)	2
Magister en Gestión Tecnológica con énfasis en Biotecnología (Stgo.)	3
Magister en Horticultura	13
Magister en Kinesiología, M/ en Atención Primaria de Salud	8

Magister en Política Y Gestión Educacional	20
Magister en Psicología Social (Talca)	11
Total	222

Fuente: Dirección de Planificación y Análisis Institucional.

Cuadro 16: Distribución de graduados y tiempos de graduación por programa de especialización

Programa	Número de Graduados 2016
Programa de Especialización en Odontopediatría	3
Programa de Especialización en Rehabilitación Oral	8
Total	11

Fuente: Dirección de Planificación y Análisis Institucional.

III. RECURSOS HUMANOS

PERSONAL ACADÉMICO 2016

El personal académico del año 2016, considera los Académicos con contrato vigente al 31 de mayo de ese año, de acuerdo a los criterios establecidos por el Ministerio de Educación.

Cuadro 17: Número de académicos y jornadas completas equivalentes según grado

Nivel de Especialización	Número de Académicos 2016	Jornadas Completas Equivalentes (JCE) 2016
Doctor	252	220
Magister	340	195
Titulado	22	15
Especialidad Odontológica	51	20
Total	665	450

Nota: JCE equivale a la sumatoria de horas contratadas divididas por 44 horas.

Gráfico 226: Distribución de académicos por género

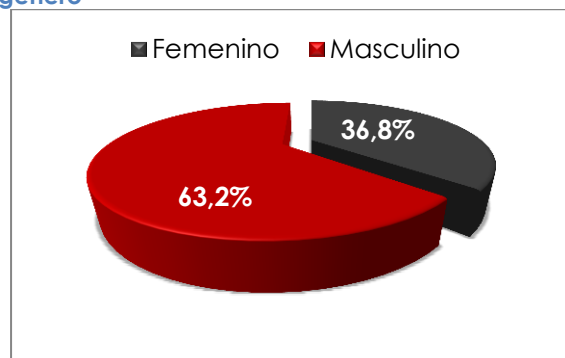
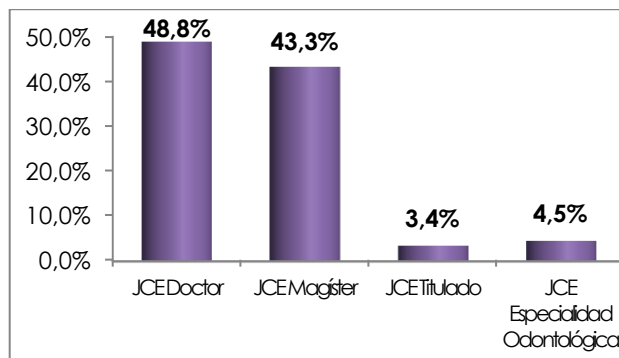


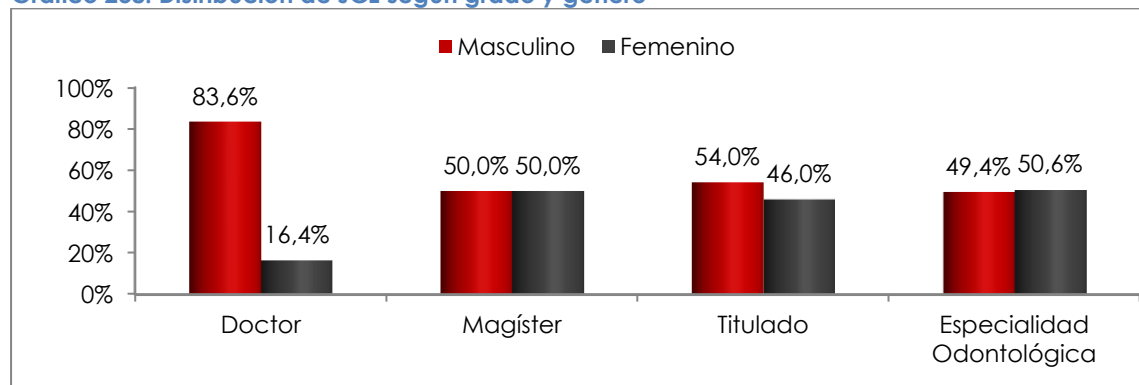
Gráfico 27: Distribución de JCE según grado



Cuadro 18: Jornadas completas equivalentes según grado y género

Nivel de Especialización	Masculino	Femenino	Total
JCE Doctor	184	36	220
JCE Magíster	97	97	195
JCE Titulado	8	7	15
JCE Especialidad Odontológica	10	10	20
Total	299	151	450

Gráfico 238: Distribución de JCE según grado y género



Cuadro 19: Número de académicos y jornadas completas equivalentes según jornada de trabajo

Jornada de trabajo	Número de Académicos	Jornadas Completas Equivalentes (JCE) 2016
Jornada Completa	358	357
Media Jornada	92	56
Jornada Parcial	215	37
Total	665	450

Nota: Jornada completa corresponde a contratos por más de 33 horas, Media Jornada es de 22 a 32 y Jornada Parcial considera contratos de 21 horas semanales o menos.

Cuadro 20: Jornadas completas equivalentes según grado y jornada de trabajo

Nivel de Especialización	Jornada Completa	Media Jornada	Jornada Parcial	Total
JCE Doctor	207	8	4	220
JCE Magíster	139	30	26	195
JCE Titulado	8	7	1	15
JCE Especialidad Odontológica	3	11	7	20
Total	357	56	37	450

PERSONAL NO ACADÉMICO 2016

El personal no académico incluye contratos de personal no académico, vigentes al 31 de diciembre del año 2016.

Cuadro 21: Número de personal no académico según género y función que desempeña

Administrativos	Femenino	Masculino	Total
Directivos	15	27	42
Profesionales	39	22	61
Administrativos	107	14	121
Técnicos	20	15	35
Auxiliares	2	26	28
Total	183	104	287

Gráfico 249: Distribución de personal no académico por género

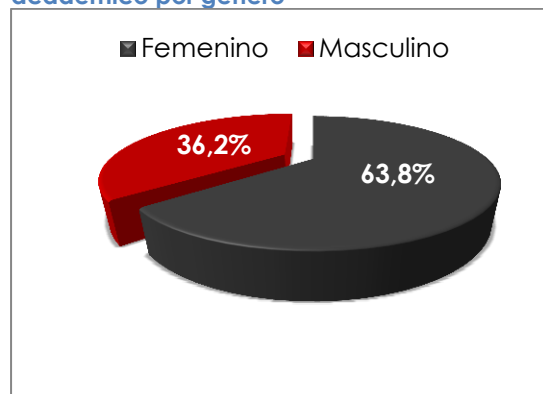


Gráfico 30: Distribución de personal no académico según función

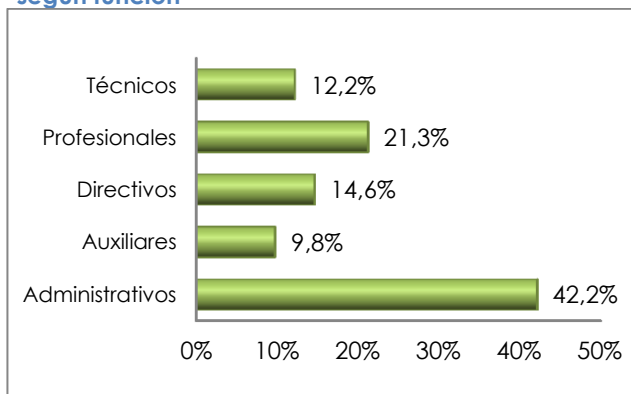
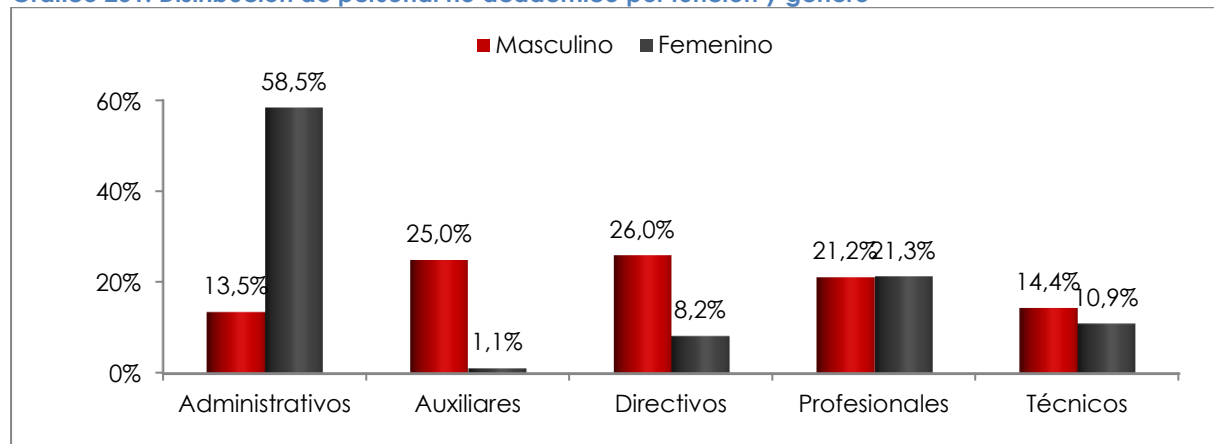


Gráfico 251: Distribución de personal no académico por función y género



IV. INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA E INNOVACIÓN

PROYECTOS FONDECYT 2016

Cuadro 22: Proyectos Fondecyt adjudicados y vigentes el año 2016 por tipo de concurso

Concurso	Número de proyectos adjudicados el año 2016	Número de proyectos en ejecución el año 2016
FONDECYT Regular	17	57
FONDECYT Iniciación	9	35
FONDECYT Postdoc	6	20
Total	32	112

Fuente: Dirección de Investigación.

PROYECTOS I&D 2016

Cuadro 23: Número de proyectos adjudicados por fondo

Fondo	Número de proyectos adjudicados el año 2016
CONICYT (Fondef)	9
FIA	1
INNOVA-CHILE	13
FIC REGIONAL I+D	0*
OTROS	0
Total	23

Fuente: Dirección de Transferencia Tecnológica.

*El cierre del concurso 2016 se produjo en 2017.

PORTAFOLIO DE PROPIEDAD INTELECTUAL E INDUSTRIAL

Cuadro 24: Solicitudes de patentes

Solicitud	Título Patente	Solicitante	Inventor(Es)	Fecha Solicitud
Patente en México	Toxic phenolic compound removal by selective binding of phenolic compounds using smart polymers	Fraunhofer Chilean Research y Universidad de Talca	Santos Leonardo, Laurie Felipe, Amalraj Jonn, Carrasco Veronica, Nachtigall Fabiane M.	2016
Patente en Brasil	Biofertilizante y su proceso de elaboración	Universidad de Talca y Universidad de Concepción	Rosas Anali, López Roxana	30-06-16
Patente en Colombia	Biofertilizante y su proceso de elaboración	Universidad de Talca y Universidad de	Rosas Anali, López Roxana	2016

		Concepción		
Patente en EEUU	Sistema y método de monitoreo y gestión para la eficiencia energética en edificaciones	Universidad de Talca	Torres Carlos, Del Campo M ^o Luisa, Rojas José Luis	30-06-16
PCT	Promotor sintético que se induce por estrés abiótico, construcción genética que lo contiene y células vegetales transformadas con los mismos.	Universidad de Talca	Ruiz Simón; González Enrique; Pérez Jorge, Pérez José; Yañez Mónica; Verdugo Isabel; González Sebastián; Chilian Ricardo.	12-10-16

Fuente: Dirección de Transferencia Tecnológica.

Cuadro 25: Derechos de Autor en Chile

Materia	Nº Registro	Fecha	Titular
Diseño: Kipus el juego de la Energía	261.557	14-01-16	Universidad de Talca
Software IRRIGATION-SAT	261.158	04-01-16	Universidad de Talca Comisión Nacional de Riego
Software "G Sensor"	264.722	19-04-16	Universidad de Talca Guillermina González Morales
Manual del emprendedor	266.421	01-06-16	Universidad de Talca
Manual modelo de gestión centros tecnológicos	267.478	30-06-16	Universidad de Talca
Manual de apoyo al liderazgo escolar	A-268.157	19-07-16	Universidad de Talca
Software- SmartSlides: aplicación web interactiva de apoyo al aprendizaje en el aula.	A-270.386	15-09-16	Universidad de Talca

Fuente: Dirección de Transferencia Tecnológica.

Cuadro 26: Marcas Comerciales en Chile

Marca	Nº Solicitud	Clase	Fecha	Titular
Makuri	1.218.677	31	24-08-16	Universidad de Talca Fundación Chile
Carnaval Creativo (denominativa)	1.221.638	35	13-09-16	Universidad de Talca
	1.221.639	41	13-09-16	Universidad de Talca
Diseñando Futuro – Universidad de Talca (Mixta)	1.221.640	41	13-09-16	Universidad de Talca
Atrévete a Emprender- Universidad de Talca (Mixta)	1.221.642	41	13-09-16	Universidad de Talca
Camapmento 360 (denominativa)	1.221.644	41	13-09-16	Universidad de Talca
Academia Maule – Universidad de Talca (mixta)	1.221.647	41	13-09-16	Universidad de Talca
Kipus Solar	1.231.554	35	25-11-16	Universidad de Talca
	1.231.555	40	25-11-16	Universidad de Talca
	1.231.556	42	25-11-16	Universidad de Talca

Fuente: Dirección de Transferencia Tecnológica.

PUBLICACIONES 2016

Cuadro 25: Publicaciones de la Universidad de Talca en el año 2016

Publicaciones	Número
Publicaciones ISI	265
Publicaciones SciELO	91
Publicaciones Scopus	380
Número de citas promedio anual	5,97

Fuente: Dirección de Investigación. Cifras a junio de 2017.

Cuadro 26: Número de paper de la Universidad de Talca por cuartil, año 2016

Cuartil	Nº Paper	Porcentaje
Q1	165	43,4%
Q2	62	16,3%
Q3	67	17,6%
Q4	86	22,6%
Total	380	100%

Fuente: Dirección de Investigación.

V. ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL

La Universidad de Talca fue acreditada por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA-Chile), en el mes de noviembre de 2014, por un período de cinco años en las áreas obligatorias de Gestión Institucional y Docencia de Pregrado, y en las áreas electivas de Vinculación con el Medio, Docencia de Postgrado e Investigación, según consta en la Resolución de Acreditación Institucional N°288 / 2014 de CNA-Chile.

Cuadro 279: Historial de acreditación institucional

Historial Acreditación Institucional	Áreas Acreditadas
1ª acreditación ante CNAP 2004-2009 5 años	1. Gestión Institucional 2. Docencia de Pregrado 3. Investigación 4. Infraestructura y Equipamiento
2ª acreditación ante CNA-CHILE 2009-2014 5 años	1. Gestión Institucional 2. Docencia de Pregrado 3. Investigación 4. Vinculación con el Medio
3ª acreditación ante CNA-CHILE 2014-2019 5 años	1. Gestión Institucional 2. Docencia de Pregrado 3. Docencia de Postgrado 4. Investigación 5. Vinculación con el Medio

ACREDITACIÓN PROGRAMAS DE PREGRADO

A diciembre del año 2016, el 85,7% de las carreras acreditables tiene este sello de calidad.

Cuadro 30: Facultad de Ciencias de la Salud

Carrera	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Medicina	1ª acreditación	2 años	24/02/2010 al 24/02/2012	CNA
	2ª acreditación	3 años	22/11/2012 al 22/11/2015	Agencia AACs
	3ª acreditación	5 años	23/11/2015 al 23/11/2018	Agencia Acreditadora de Chile A&C
Tecnología Médica	1ª acreditación	7 años	21/09/2004 al 21/09/2011	CNAP
	2ª acreditación	7 años	29/03/2012 al 29/03/2019	Agencia Acreditadora de Chile A&C
Odontología	1ª acreditación	4 años	28/06/2005 al 28/06/2009	CNAP
	2ª acreditación	5 años	01/08/2012 al 01/08/2017	CNA-Chile
Kinesiología	1ª acreditación	5 años	06/05/2010 al 06/05/2015	AcreditAcción
	2ª acreditación	6 años	18-06-2015 al 18-06-2021	Agencia Acreditadora de Chile A&C

Cuadro 28: Facultad de Ciencias Agrarias

Carrera	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Agronomía	1ª acreditación	5 años	31/12/2003 al 31/12/2008	CNAP
	2ª acreditación	7 años	26/06/2009 al 26/06/2016	Acredita CI
	3ª acreditación	7 años	27/06/2016 al 27/06/2023	Acredita CI

Cuadro 292: Facultad de Ingeniería

Carrera	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Ingeniería Civil Industrial	1ª acreditación	3 años (*)	21/09/2004 al 21/09/2007	CNAP
	2ª acreditación	5 años	05/06/2009 al 05/06/2014	Acredita CI
	3ª acreditación	6 años	28/11/2014 al 28/11/2020	Acredita CI
Ingeniería Civil en Computación	1ª acreditación	5 años	16/04/2007 al 16/04/2012	CNAP
	2ª acreditación	6 años	19/12/2012 al 19/12/2018	Acredita CI
Ingeniería en Mecatrónica	1ª acreditación	4 años	01/01/2014 al 01/01/2018	Acredita CI
Ingeniería en Bioinformática	1ª acreditación	5 años	22/05/2014 al 22/05/2019	Acredita CI

(*) Extensión del plazo de acreditación por cierre de CNAP e inicio de CNA-Chile, hasta el 31 de julio de 2008

Cuadro 303: Facultad de Economía y Negocios

Carrera	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Ingeniería Comercial	1ª acreditación	4 años	23/08/2005 al 23/08/2009	CNAP
	2ª acreditación	5 años	13/01/2012 al 13/01/2017	Acredita CI
Ingeniería en Informática Empresarial	1ª acreditación	5 años	27/04/2012 al 27/04/2017	Acredita CI

Cuadro 314: Facultad de Ciencias Forestales

Carrera	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Ingeniería Forestal	1ª acreditación	5 años	20/07/2004 al 20/06/2009	CNAP
	2ª acreditación	5 años	08/06/2012 al 08/06/2017	Agencia Qualitas

Cuadro 325: Facultad de Ciencias Jurídicas

Carrera	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Derecho	1ª acreditación	5 años	16/11/2004 al 16/11/2009	CNAP
	2ª acreditación	5 años	29/01/2014 al 29/01/2019	Agencia Qualitas

Cuadro 336: Facultad de Psicología

Carrera	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Psicología	1ª acreditación	5 años	27/01/2009 al 27/01/2014	Agencia Qualitas
	2ª acreditación	7 años	04/04/2014 al 04/04/2021	AcreditaAcción

Cuadro 347: Facultad de Arquitectura, Música y Diseño

Carrera	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Arquitectura	1ª Acreditación	5 años	05-03-2015 al 05-03-2020	Agencia AAD
Interpretación y Docencia Musical	1ª acreditación	3 años	23/10/2009 al 23/10/2012	Akredita
	2ª acreditación	6 años	11/12/2012 al 11/12/2018	Agencia Acreditadora de Chile A&C
Diseño	1ª acreditación	5 años	06/10/2014 al 06/10/2019	Agencia AAD

Cuadro 358: Facultad de Ciencias de la Educación

Carrera	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Pedagogía en Educación Media en Matemática	1ª acreditación	3 años	30/12/2014 al 30/12/2017	Agencia Acreditadora de Chile A&C
Pedagogía en Educación Media en Inglés	1ª acreditación	3 años	24/11/2015 al 24/11/2018	Agencia Qualitas

ACREDITACIÓN PROGRAMAS DE POSTGRADO

A diciembre del año 2016, el 87,5% de los programas de Doctorado y 94% de Magíster estaban acreditados.

Cuadro 39: Programas de Doctorado Acreditados

Programas de Doctorado	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Doctorado en Matemáticas	1ª Acreditación	3 años	13/10/2010 al 13/10/2013	CNA-Chile
	2ª Acreditación	5 años	06/11/2013 al 06/11/2018	CNA-Chile
Doctorado en Ciencias Agrarias	1ª Acreditación	2 años	18/03/2009 al 18/03/2011	CNA-Chile
	2ª Acreditación	4 años	02/11/2011 al 02/11/2015	CNA-Chile
	3ª Acreditación	6 años	11/11/2015 al 11/11/2021	CNA-Chile
Doctorado en Ciencias m/ Ingeniería Genética Vegetal	1ª Acreditación	2 años	28/11/2005 al 28/11/2007	CONAP
	2ª Acreditación	4 años	20/05/2009 al 20/05/2013	CNA-Chile
	3ª Acreditación	5 años	13/11/2013 al 13/11/2018	CNA-Chile
Doctorado en Ciencias con m/ en Investigación y Desarrollo de Productos Bioactivos	1ª Acreditación	3 años	11/07/2011 al 11/07/2014	CNED
	2ª Acreditación	5 años	09/12/2014 al 09/12/2019	CNA-Chile
Doctorado en Sistemas de Ingeniería	1ª Acreditación	2 años	14/09/2016 al 14/09/2018	CNED
Doctorado en Ciencias Humanas	1ª Acreditación	2 años	11/05/2016 al 11/05/2018	CNA-Chile
Doctorado en Derecho	1ª Acreditación	2 años	05/10/2016 al 05/10/2018	CNA-Chile

Fuente: CNA-Chile y Escuela de Graduados, Universidad de Talca.

Nota: El 87,5% de Programas de Doctorado acreditados se calcula sobre la base doctorados acreditables.

Cuadro 40: Programas de Magíster Acreditados

Programa	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Magíster en Agronegocios Internacionales	1ª Acreditación	2 años	22/05/2003 al 22/05/2005	CONAP
	2ª Acreditación	4 años	16/11/2006 al 16/11/2010	CONAP
	3ª Acreditación	4 años	21/03/2012 al 21/03/2016	CNA-Chile
	4ª Acreditación	6 años	19/08/2016 al 19/08/2022	Acredita CI
Magíster en Ciencias Mención Matemáticas	1ª Acreditación	2 años	21/09/2006 al 21/09/2008	CONAP
	2ª Acreditación	6 años	30/03/2011 al 30/03/2017	CNA-Chile
Magíster en Ciencias Biomédicas menciones Microbiología Clínica, Bioquímica Clínica e Inmunohematología y Patología Oral	1ª Acreditación	2 años	14/07/2009 al 14/07/2011	CNA-Chile
	2ª Acreditación	2 años	16/05/2012 al 16/05/2014	CNA-Chile
	3ª Acreditación	5 años	21/07/2014 al 21/07/2019	Qualitas
Magíster en Derecho del Trabajo y la Seguridad Social	1ª Acreditación	3 años	10/12/2013 al 10/12/2016	Qualitas
Magíster en Derecho Penal	1ª Acreditación	2 años	23/12/2009 al 23/12/2011	CNA-Chile
	2ª Acreditación	5 años	13/07/2012 al 13/07/2017	Qualitas
Magíster en Dirección y Planificación Tributaria	1ª Acreditación	7 años	20/11/2013 al 20/11/2020	Acredita CI
Magíster en Gestión Ambiental Territorial	1ª Acreditación	3 años	29/07/2009 al 29/07/2012	CNA-Chile
	2ª Acreditación	5 años	27/09/2013 al 27/09/2018	Qualitas
Magíster en Gestión de Operaciones	1ª Acreditación	2 años	01/04/2013 al 01/04/2015	Qualitas
	2ª Acreditación	4 años	22/04/2016 al 22/04/2020	Qualitas
Magíster en Gestión	1ª Acreditación	2 años	01/09/2006 al 01/09/2008	CONAP

Tecnológica con Énfasis en Biotecnología	2ª Acreditación	3 años	27/05/2009 d 27/05/2012	CNA-Chile
	3ª Acreditación	5 años	11/01/2013 d 11/01/2018	Qualitas
Magíster en Horticultura	1ª Acreditación	2 años	13/12/2002 d 13/12/2004	CONAP
	2ª Acreditación	2 años	16/11/2006 d 16/11/2008	CONAP
	3ª Acreditación	3 años	20/01/2010 d 20/01/2013	CNA-Chile
	4ª Acreditación	5 años	24/05/2013 d 24/05/2018	Acredita CI
Magíster en Psicología Social con mención en Metodología de la Investigación Social y Gestión o Mención en Desarrollo de Organizaciones Saludables	1ª Acreditación	3 años	09/12/2013 d 09/12/2016	Qualitas
Magíster en Política y Gestión Educacional	1ª Acreditación	6 años	14/07/2010 d 14/07/2016	CNA-Chile
	2ª Acreditación	7 años	17/08/2016 d 17/08/2023	Qualitas
Magíster en Administración de Empresas	1ª Acreditación	2 años	13/11/2006 d 13/11/2008	CONAP
	2ª Acreditación	2 años	11/08/2010 d 11/08/2012	CNA-Chile
	3ª Acreditación	3 años	14/05/2014 d 14/05/2017	Acredita CI
Magíster en Educación Basada en Competencias	1ª Acreditación	6 años	20/12/2013 d 20/12/2019	Qualitas
Magíster en Educación de las Humanidades: Literatura y Artes Visuales	1ª Acreditación	3 años	24/07/2014 d 24/07/2017	Qualitas
Magíster en Ecología Aplicada	1ª Acreditación	5 años	04/12/2015 d 04/12/2020	Acredita CI
Magíster en Derecho	1ª Acreditación	5 años	15/10/2015 d 15/10/2020	Qualitas
Magíster en Economía	1ª Acreditación	3 años	12/01/2016 d 12/01/2019	A&C
Magíster en Gestión de Sistemas de Salud	1ª Acreditación	3 años	02/12/2016 d 02/12/2019	Acredita CI

Fuente: CNA-Chile y Escuela de Graduados, Universidad de Talca.

Nota: El 94% de Programas de Magíster acreditados se calcula sobre la base de los programas acreditables.

Cuadro 41: Programas de Especialidades Odontológicas Acreditadas

Programa	Proceso	Años Acreditación	Vigencia	Agencia Acreditación
Especialización en Imaginología Maxilofacial	1ª Acreditación	2 años	11/05/2016 d 11/05/2018	CNA-Chile
Especialización en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial	1ª Acreditación	2 años	20/04/2016 d 20/04/2018	CNA-Chile

Fuente: CNA-Chile y Escuela de Graduados, Universidad de Talca.

Nota: La Universidad de Talca fue una de las dos primeras universidades en Chile, en contar con especialidades odontológicas acreditadas. La especialización en Imaginología es la primera especialidad en el área acreditada.

VI. PROYECTOS INSTITUCIONALES

CONVENIOS DE DESEMPEÑO

PLANES DE MEJORAMIENTO INSTITUCIONAL (PMI)

Cuadro 36: Planes de Mejoramiento Institucional en ejecución año 2016

Línea	Aporte MINEDUC M\$	Aporte UTALCA M\$	TOTAL PMI M\$
Convenio de Desempeño de Humanidades, Artes y Ciencias Sociales	2.643.000	1.129.000	3.772.000
Convenio de Desempeño de Armonización Curricular	1.699.677	450.750	2.150.427
Convenio de Desempeño de Educación Superior Regional	1.093.000	388.050	1.481.050
Convenio de Desempeño Innovación, TAL 1401 "Creación del Instituto de Innovación basada en ciencia en la Universidad de Talca. Primera Etapa: Énfasis en alimentos saludables"	1.836.000	800.000	2.636.000

Fuente: Dirección de Coordinación de Convenios de Desempeños y Plurianuales

PLANES DE MEJORAMIENTO (PM)

Cuadro 37: Planes de Mejoramiento en ejecución año 2016

Línea	N° Proyectos	Aporte MINEDUC M\$	Aporte UTALCA M\$
Innovación y Uso de Tecnologías en la Enseñanza y el Aprendizaje	1	182.398	16.084
Diseño e implementación de modelos innovadores de vinculación con el medio, con fines de mejoramiento productivo o social de las comunidades circundantes.	2	359.460	71.320
Innovación e integración de tecnologías a la enseñanza y el aprendizaje.	1	125.257	71.000

Fuente: Dirección de Coordinación de Convenios de Desempeños y Plurianuales

INDICADORES DE LOS PMI EN EJECUCIÓN EL AÑO 2015

TAL 0901: Convenio de Desempeño de Humanidades, Artes y Ciencias Sociales
“Desarrollo y fortalecimiento de las humanidades, artes y ciencias sociales, en su vinculación con el medio regional: Una propuesta desde el Valle Central”

Cuadro 38: Indicadores de desempeño notable del proyecto

Nombre del indicador de desempeño	Línea Base (2010)	Seguimiento año 2016	Fuente
Número de publicaciones ISI al año	7	70	Facultad Psicología
Número de publicaciones Scielo al año	3	31	Facultad Psicología
Número de proyectos Fondecyt vigentes	7	37	Facultad Psicología
Titulación oportuna de la cohorte	20% Psicología, 35% Música	60,5%	Análisis Institucional
Tiempos de titulación real	1,4=7/5 Psicología, S/I Música	1,2	Análisis Institucional
% de titulados que encuentran empleo a los 6 meses	89,6% Psicología S/I Música	99% y 100%	Análisis Institucional
% de carreras con 6 o más años de Acreditación	0% (5 años Psicología, 3 Música)	7 y 6	Vicerrectoría de Pregrado
Retención acumulada al tercer año	85% Psicología; 75% música	93% y 85%	Análisis Institucional
% Programas de magíster acreditados con respecto a aquellos en condiciones de elegibilidad de acreditación.	0%=0/2 acreditados	100%	Dirección de Postgrado
% titulación oportuna de magíster por cohorte (Número de titulados oportunos / N° matriculados en la cohorte)	5% titulados oportunos	82%	Dirección de Postgrado
Posicionamiento de la Universidad de Talca en su vinculación con el Medio (porcentaje de personas que conciben a la Universidad como líder regional en la vinculación con el medio).	X (S/I)	S/I	CEOC
Variación promedio de los síntomas de estrés traumático en personas atendidas directamente por el CEPA.	0%	-50%	Facultad Psicología
Nivel de Autoeficacia en mujeres emprendedoras intervenidas.	X (S/I)	1,38	Facultad Psicología
Nivel de Autoeficacia en escolares de establecimientos intervenidos.	X (S/I)	1,07	Facultad Psicología
Número de orquestas y coros creados en los colegios intervenidos 5.	0 orquestas	5	Facultad Psicología
	0 coros	21	Facultad Psicología

Fuente: Dirección de Coordinación de Convenios de Desempeños y Plurianuales

TAL 1203: Convenio de Desempeño de Armonización Curricular

“Formación basada en Competencias en la Universidad de Talca: De la Transformación Curricular a la Consolidación del Modelo”.

Cuadro 39: Indicadores de desempeño notable del proyecto

Indicador Notable	Fórmula de Cálculo	Línea Base	Seguimiento Año 2016	Fuente
Puntaje promedio PSU de los colegios vinculados (última promoción)	$(\sum \text{puntaje promedio PSU estudiantes que rinden PSU de colegios vinculados} / \text{N}^\circ \text{ estudiantes que rinden PSU de colegios vinculados})$	511,7 (Proceso PSU 2012)	537,2	Análisis Institucional
Aprobación promedio de primer año de estudiantes de los colegios vinculados	$(\text{Suma del \% de aprobación de primer año de estudiantes de colegios vinculados} / \text{total de estudiantes de primer año de la cohorte})$	83,1% (cohorte 2012, 1º sem)	85,1%	Análisis Institucional
Cobertura de acreditación	$(\sum \text{de carreras acreditadas} / \text{total de carreras acreditables}) * 100$	47,6% (10/21 año 2011)	100% 23/23	Vicerrectoría de Pregrado
% de titulados con trabajo que ejercen de manera independiente	$(\sum \text{de titulados con trabajo que declaran ejercer de manera independiente} / \text{total de titulados que están con trabajo}) * 100$	8,10%	8,2%	Dirección Vínculo con Egresados
% de estudiantes que ingresan a planes de formación por ciclos	$(\text{N}^\circ \text{ de estudiantes que ingresan a planes de formación por ciclos} / \text{N}^\circ \text{ de estudiantes de las carreras de 5 años}) * 100$	0%	41%	Vicerrectoría de Pregrado
% de carreras que acortan su duración nominal	$(\text{N}^\circ \text{ de carreras que acortan planes de estudio} / \text{Total de carreras vigentes de la Universidad}) * 100$	0% (0/21)	12,5%	Vicerrectoría de Pregrado
Tasa de Titulación Oportuna por cohorte	$(\text{N}^\circ \text{ de titulados en } n \text{ o } n+1 \text{ de la cohorte} / \text{N}^\circ \text{ matriculados de la cohorte}) * 100$	20,1% (Cohorte 2005)	28,7%	Análisis Institucional
Retención de 1er y 3er año	Retención 1º: $(\text{N}^\circ \text{ estudiantes de la cohorte que se matriculan al año siguiente} / \text{total de matriculados de la cohorte}) * 100$	Retención 1º: 83,3% (cohorte 2011)	1º: 85,4% 3º Ac : 70,1%	Análisis Institucional
	Retención acumulada 3º: $(\text{N}^\circ \text{ estudiantes de la cohorte que hacen efectiva su matrícula al tercer año} / \text{total de matriculados de la cohorte}) * 100$	Retención acumulada 3º: 74,5% (sobre cohorte 2009)		
Nº de convenios activos establecidos con centros de excelencia con fines de movilidad estudiantil	Nº de convenios internacionales activos	150	200	Dirección de Relaciones Internacionales
Nº de Proyectos con participantes extranjeros provenientes de redes estratégicas	Sumatoria del Nº de proyectos interinstitucionales con redes estratégicas	0	7	Dirección de Relaciones Internacionales

% estudiantes en movilidad al año respecto de la cohorte	(N° de estudiantes en intercambio / N° matriculados de la cohorte) * 100	10%	14,40%	Dirección de Relaciones Internacionales
Nivel de satisfacción con la formación recibida	(N° de estudiantes que manifiestan sentirse satisfechos o muy satisfechos / total de estudiantes de la muestra)*100	S/I	88,2%	Vicerrectoría de Pregrado
Promedio de calificación del propedéutico	No existía indicador	No definida	5,3	Vicerrectoría de Pregrado
Porcentaje de aprobación del propedéutico	No existía indicador	No definida	90%	Vicerrectoría de Pregrado
Empleabilidad (6 meses)	(suma del total de titulados que encuentran empleo en 6 meses o menos / total de titulados que informan situación laboral)*100	81,4% (titulados 2010)	89%	Dirección Vínculo con Egresados

Fuente: Dirección de Coordinación de Convenios de Desempeños y Plurianuales

TAL 1201: Convenio de Desempeño de Educación Superior Regional

“Modelo de vinculación y gestión de la innovación, emprendimiento y formación del capital humano para el desarrollo sustentable de la Región del Maule”

Cuadro 40: Indicadores de desempeño notable del proyecto

Nombre del Indicador de Desempeño Notable	Fórmula de Cálculo	Línea Base	Seguimiento año 2016	Fuente
Número de convenios activos de colaboración (específicos)	N° de convenios activos nuevos pertenecientes a las unidades directamente impactadas por el proyecto en un año	7	11	Centros Tecnológicos Vicerrectoría de Innovación y Transferencia Tecnológica
Número de proyectos concursables en ejecución	N° de proyectos concursables en ejecución en forma paralela al año (Indicador incremental)	22	45	Dirección de Transferencia Tecnológica
Ingresos por proyectos de investigación	Ingresos totales percibidos en el año por nuevos proyectos adjudicados	MM\$ 2.177 anuales	M\$ 5.449	Dirección de Transferencia Tecnológica
Número de publicaciones científicas y tecnológicas de impacto regional	N° de publicaciones científicas y tecnológicas de impacto regional presentadas al año	43	56	Centros Tecnológicos/ Dirección de Investigación/Dirección de transferencia tecnológica
Número de gestores tecnológicos capacitados	N° de gestores tecnológicos graduados de los programas de postgrado por año	0	0	Dirección de Magister en Gestión Tecnológica
Número de nuevos emprendimientos	N° total de emprendimientos concretados por año	0	27	Unidad de Emprendimiento, Dirección de Transferencia

Solicitudes de Protección Intelectual	Nº de solicitudes de protección efectivamente presentadas al año	1	15	Tecnológica Dirección de Transferencia Tecnológica
Iniciativas regionales y contratos de desarrollo e innovación	Nº de iniciativas regionales y contratos de D+i por año	16	25	Dirección de Transferencia Tecnológica
Ingresos generados por iniciativas regionales y contratos de desarrollo e innovación	Dinero efectivamente recibido por las iniciativas regionales y contratos de D+i por año	MM\$ 60	MS\$14.7	Dirección de Transferencia Tecnológica
Contratos de I+D con empresas a través de la ley de incentivo tributario u otras fuentes de financiamiento (*)	Nº de contratos de I+D vía Ley de incentivo tributario por año	4	5	Dirección de Transferencia Tecnológica
Recursos comprometidos por empresas por contratos de I+D vía ley de incentivo tributario u otras fuentes de financiamiento (*)	Dinero efectivamente recibido por contratos de I+D vía ley de incentivo tributario por año	MM\$ 164	MM\$ 33.7	Dirección de Transferencia Tecnológica
Proyectos Municipales	Nº de proyectos municipales generados con el apoyo del Programa Jóvenes Profesionales	25	140	Dirección de Responsabilidad Social Universitaria

Nota 1: Las cifras están vinculadas a unidades participantes del convenio y a los ámbitos del mismo. El magister en gestión tecnológica se instala en la región del Maule durante el año 2015 primeros egresados se reportaran a partir del año 2017, situación informada al MINEDUC.

Nota 2: El Convenio de Desempeño de Educación Superior Regional extendió su vigencia hasta diciembre del año 2016. Habiéndose presentado el informe final de ejecución en febrero del año 2017.

TAL 1401: Convenio de Desempeño de Apoyo a la Innovación

“Creación del Instituto de Innovación basada en ciencia en la Universidad de Talca. Primera Etapa: Énfasis en alimentos saludables”

Cuadro 47: Indicadores de desempeño notable del proyecto

Nombre del Indicador de Desempeño Notable	Fórmula de Cálculo	Línea Base	Seguimiento año 2016	Fuente
Creación del Instituto de Innovación Basada en Ciencias (IIBC)	Nº de Institutos Creados	0	1	Vicerrectoría de Innovación y Transferencia Tecnológica
Competencias disponibles en el IIBC en gestión tecnológica y transferencia de resultados de investigación	Número de personas con competencias en gestión tecnológica y transferencia de resultados de investigación disponibles en el IIBC.	0	9	Instituto de Innovación Basada en Ciencia, Dirección de Transferencia Tecnológica

Portafolio de servicios de apoyo a la gestión tecnológica y transferencia de resultados	Nº de servicios	2	4	Dirección de Transferencia Tecnológica
Tasa de aprobación de Proyectos de I+D, presentados a fondos concursables en el ámbito de los alimentos saludables	(Nº de proyectos de I+D presentados a fondos concursables en el ámbito de los alimentos saludables aprobados/ Nº de proyectos de I+D presentados a fondos concursables en el ámbito de los alimentos saludables)*100	35%	37%	Dirección de Transferencia Tecnológica
Tasa de aprobación de Proyectos de I+D, presentados a fondos concursables en otros ámbitos	(Nº de proyectos de I+D presentados a fondos concursables en otros ámbitos / Nº de proyectos de I+D presentados a fondos concursables en otros ámbitos)*100	30%	13%	Dirección de Transferencia Tecnológica
Ingresos anuales generados por conceptos de royalties en relación a los investigadores de la universidad en el ámbito de los alimentos saludables	Ingresos por concepto de royalties procedentes de licencias correspondientes en el ámbito de los alimentos saludables /Nº de investigadores ámbito de los alimentos saludables	M\$220	0	Dirección de Transferencia Tecnológica
Ingresos anuales generados por conceptos de royalties en relación a los investigadores de la universidad en otros ámbitos	Ingresos por concepto de royalties procedentes de licencias correspondientes a otros ámbitos /Nº de investigadores otros ámbitos	M\$163,9	M\$ 165	Dirección de Transferencia Tecnológica
Programa institucional de apoyo al emprendimiento innovador, implementado	Nº de académicos atendidos	30	44	Dirección de Transferencia Tecnológica
	Nº de estudiantes de postgrado atendidos	5	31	Dirección de Transferencia Tecnológica
	Nº de estudiantes de pregrado atendidos	150	471	Dirección de Transferencia Tecnológica
Publicaciones del IIBC	Nº de Publicaciones enviadas por el IIBC	0	7	Instituto de Innovación Basada en Ciencia
Publicaciones científicas en el ámbito de los alimentos saludables (ISI, SCOPUS, SCIELO)	Nº de publicaciones enviadas	56	56	Dirección de Investigación Instituto de Innovación Basada en Ciencia
Fondos adjudicados en proyectos de I+D, innovación, transferencia	Montos adjudicados por año en proyectos del ámbito de los alimentos saludables (Millones de	MM\$ 498	MM\$ 285,1	Dirección de Transferencia Tecnológica

tecnológica y emprendimiento.	pesos)			
	Montos adjudicados por año en proyectos en otros ámbitos (Millones de pesos)	MM\$ 1.502	MM\$ 1.315	Dirección de Transferencia Tecnológica
Registros de propiedad intelectual	Nº de solicitudes de patentes de invención, modelos de utilidad y/o diseños industriales en el ámbito de los alimentos saludables.	2	2	Dirección de Transferencia Tecnológica
	Nº de solicitudes de patentes de invención, modelos de utilidad y/o diseños industriales en otros ámbitos.	2	4	Dirección de Transferencia Tecnológica
	Nº de invenciones con solicitud de registro en el ámbito de los alimentos saludables	2	1	Dirección de Transferencia Tecnológica
	Nº de invenciones con solicitud de registro en otros ámbitos	2	2	Dirección de Transferencia Tecnológica
	Nº de solicitudes de marcas asociadas a innovaciones en el ámbito de los alimentos saludables	0	2	Dirección de Transferencia Tecnológica
	Nº de solicitudes de derechos de autor asociadas a innovaciones. En el ámbito de los alimentos saludables	0	5	Dirección de Transferencia Tecnológica
	Nº de solicitudes de derechos de autor asociadas a innovaciones. En otros ámbitos.	0	4	Dirección de Transferencia Tecnológica
Tasa de adjudicación de proyectos de i+E	(Nº de proyectos adjudicados/Nº de proyectos presentados) *100	35%	36%	Dirección de Transferencia Tecnológica
Número de tecnologías, productos, procesos y/o servicios liberados al mercado.	Número de tecnologías, productos, procesos y/o servicios liberados al mercado en el ámbito de los alimentos saludables	0	2	Dirección de Transferencia Tecnológica
	Número de tecnologías, productos, procesos y/o servicios liberados al mercado en otros ámbitos	0	1	Dirección de Transferencia Tecnológica
Creación de empresas	Registro de iniciación de actividades – escritura de constitución	0	7	Dirección de Transferencia Tecnológica
Ingresos por royalties	Montos de ingresos totales por año	25	30	Dirección de Transferencia

				Tecnológica
Modelo de evaluación de resultados de innovación basada en ciencia instaurado	Documento descriptivo del Modelo	0	1	Dirección de Transferencia Tecnológica
Apariciones de la Universidad de Talca como referente de la Innovación basada en Ciencias, en medios de comunicación.	Número de apariciones	0	179	Dirección de Comunicaciones
Estrategia de posicionamiento de la Universidad como referente de excelencia nacional e internacional en innovaciones basadas en ciencia diseñadas	Documento descriptivo de la estrategia	0	0	Dirección de Comunicaciones

Nota: Las cifras están vinculadas a unidades participantes del convenio y a los ámbitos del mismo. Se reportan los resultados logrados entre el 6 de abril y el 31 de diciembre de 2016, correspondiente a la ejecución año 2016

PROYECTOS FDI

Cuadro 41: Proyectos FDI en ejecución año 2016

Línea	N° Proyectos	Aporte Mecesus M\$	Aporte U. de Talca M\$	Aporte de terceros
Emprendimiento Estudiantil	5	17.683	2.012,2	0
Total Proyectos	5	17.683	2.012,2	0

Fuente: Dirección de Apoyo a Actividades Estudiantiles (DAAE), Vicerrectoría de Desarrollo Estudiantil.

VII. SERVICIOS ESTUDIANTILES

BECAS, GRATUIDAD Y CREDITOS DE ARANCEL 2016

FINANCIAMIENTO ESTATAL

Cuadro 42: Estudiantes con financiamiento de arancel estatal

Programas Estatales		Total estudiantes
Beca Bicentenario	BBIC	2.230
Beca Juan Gómez Millas	BJGM	8
Beca de Reubicación	BR	0
Beca Puntaje PSU	BPN	1
Beca de Excelencia Académica	BEA	165
Beca Hijos de Profesionales de la Educación	BHPE	183
Beca Traspaso Valech	BValech	22
Beca Vocación de Profesor	BVP	12
Beca Reubicación Técnicos	BRTEC	1
Beca Nuevo Milenio	BNM	10
Gratuidad	GRATUIDAD	7.929
Crédito con Garantía Estatal	CAE	1.511
Fondo Solidario de Crédito Universitario	FSCE	1.680

Fuente: Bienestar Estudiantil, Vicerrectoría de Desarrollo Estudiantil.

FINANCIAMIENTO INSTITUCIONAL

Cuadro 50: Estudiantes con financiamiento de arancel institucional

Programas Institucionales		Total estudiantes
Beca Universidad de Talca	BUTAL	6
Beca Cuadro de Honor	BCH	19
Beca PSU	BPSU	1
Beca Abate Molina	BAM	48
Beca Promedio PSU (Sobre 750)	BPP(sobre 750)	1
Beca Puntaje Nacional PSU	BPNSU	0
Beca más Alto Puntaje de Selección de su Carrera	BAPSC	2
Beca Vocación de Profesor Pedagogías	BVPP	15
Crédito Institucional	CI	84

Fuente: Bienestar Estudiantil, Vicerrectoría de Desarrollo Estudiantil.

ESTUDIANTES CON BECAS DE ARANCEL

Cuadro 43: Estudiantes con beca para financiamiento de arancel 2016, Campus Talca

Carrera	Beneficios de Arancel Estatales								Beneficios de Arancel Institucionales						
	BBIC	BJGM	BR	BPN	BEA	BHPE	BValech	BVP	BUTAL	BCH	BPSU	BAM	BPP	BAPSC	BVPP
Ingeniería Forestal	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Agronomía	56	0	0	0	6	13	0	0	0	1	0	5	0	0	0
Ingeniería en Bioinformática	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Ing. Civil en Bioinformática	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Contador Público y Auditor	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingeniería Comercial	135	0	0	0	10	7	2	0	1	0	0	1	0	0	0
Ing. en Informática Empresarial	49	0	0	0	3	3	0	0	0	2	0	2	0	0	0
Medicina	107	2	0	0	31	29	6	0	0	1	1	8	1	0	0
Tecnología Médica	58	0	0	0	11	4	0	0	1	0	0	2	0	0	0
Odontología	82	0	0	0	14	21	1	0	0	0	0	5	0	0	0
Kinesiología	50	0	0	0	7	8	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Fonoaudiología	66	1	2	0	7	5	0	0	0	1	0	2	0	0	0
Enfermería	81	0	0	0	10	9	1	0	0	2	0	3	0	0	0
Nutrición y Dietética	52	0	1	0	1	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Psicología	97	1	0	0	9	5	0	0	0	0	0	4	0	0	0
Derecho	134	1	3	1	16	23	1	0	1	1	0	3	0	1	0
Aud. e Ing. en Control de Gestión	51	0	0	0	4	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Arquitectura	50	0	0	0	2	7	0	0	0	1	0	4	0	0	0
Diseño	21	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	3	0	0	0
Interp. y Docencia Musical	18	1	0	0	1	1	0	11	0	1	0	0	0	0	15
Ing. en Desarrollo de Videojuegos y Realidad Virtual	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Total Campus Talca	1.138	6	6	1	133	147	13	11	4	12	1	45	1	2	15

Cuadro 52: Estudiantes con beca para financiamiento de arancel 2016, Campus Curicó

Carrera	Beneficios de Arancel Estatales				Beneficios de Arancel Institucionales		
	BBIC	BEA	BHPE	BValech	BUTAL	BCH	BAM
Ingeniería Civil Industrial	95	15	11	0	2	0	1
Ing. Civil en Computación	32	1	3	0	0	1	0
Ingeniería en Construcción	23	1	2	1	0	1	0
Ing. Civil en Obras Civiles	9	1	2	0	0	0	0
Ingeniería en Mecatrónica	8	0	0	0	0	0	0
Ingeniería Civil Mecatrónica	17	2	1	0	0	0	0
Ingeniería Mecánica	15	0	2	1	0	0	1
Ingeniería Civil Mecánica	12	0	0	0	0	0	0
Ingeniería Civil de Minas	67	6	7	1	0	1	1
Ingeniería Civil Eléctrica	7	0	0	0	0	0	0
Total Campus Curicó	940	26	28	3	2	3	3

Cuadro 44: Estudiantes con beca para financiamiento de arancel 2016, Campus Santiago

Carrera	Beneficios de Arancel Estatales				Beneficios de Arancel Institucionales
	BBIC	BEA	BHPE	BValech	BCH
Derecho	58	5	3	1	2
Contador Público y Auditor		0	0	0	0
Aud. e Ing. en Control de Gestión	16	0	2	0	0
Administración Pública	22	0	2	2	0
Ingeniería Comercial	41	1	1	3	0
Ped. en Ed. Media en Alemán	1	0	0	0	0
Total Campus Santiago	138	6	8	6	2

Cuadro 45: Estudiantes con beca para financiamiento de arancel 2016, Campus Colchagua

Carrera	Beneficios de Arancel Estatales		
	BJGM	BRTEC	BNM
Técnico Superior en Laboratorio Enológico	0	0	1
Técnico Superior en Vinificación y Enología	1	0	6
Técnico Superior en Viticultura	0	0	0
Técnico Superior en Turismo Enológico	0	1	1
Técnico Superior en Administración	0	0	2
Total Campus Colchagua	1	1	10

Cuadro 46: Estudiantes con beca para financiamiento de arancel 2016, Campus Linares

Carrera	Beneficios de Arancel Estatales				Beneficios de Arancel Institucionales	
	BBIC	BJGME	BVP	BNM	BCH	BVPP
Ped. en Educación Media en Matemática	4	1	0	0	1	0
Pedagogía en Educación Media en Inglés	7	0	1	0	0	3
Contador Público y Auditor	3	0	0	0	1	0
Técnico Superior en Viticultura	0	0	0	0	0	0
Técnico Superior en Fruticultura	0	0	0	1	0	0
Técnico Superior en Administración	0	0	0	2	0	0
Total Campus Linares	14	1	1	3	2	3

ESTUDIANTES CON GRATUIDAD

Cuadro 47: Estudiantes con gratuidad 2016, Campus Talca

Carrera	Total estudiantes
Agronomía	328
Arquitectura	324
Auditoría e Ingeniería en Control de Gestión	274
Contador Público y Auditor**	70
Derecho	656
Diseño	110
Enfermería	313
Fonoaudiología	303
Ingeniería Civil en Bioinformática*	38
Ingeniería Comercial	557
Ingeniería en Bioinformática**	66
Ingeniería en Desarrollo de Videojuegos y Realidad Virtual	19
Ingeniería En Informática Empresarial	217
Ingeniería Forestal**	48
Interpretación y Docencia Musical	126
Kinesiología	252
Medicina	397
Nutrición y Dietética	253
Odontología	447
Psicología	417
Tecnología Médica	315
Total	5.530

(*) Hasta 2015 la carrera corresponde a programa no civil.

(**) Carrera vigente sin ingreso a primer año.

Cuadro 48: Estudiantes con gratuidad 2016, Campus Curicó

Carrera	Total estudiantes
Ingeniería Civil de Minas	230
Ingeniería Civil en Computación	195
Ingeniería Civil en Obras Civiles*	239
Ingeniería Civil Industrial	474
Ingeniería Civil Mecánica*	181
Ingeniería Civil Mecatrónica*	236
Ingeniería Civil Eléctrica	29
Total	1.584

(*) Hasta 2015 la carrera corresponde a programa no civil.

Cuadro 49: Estudiantes con gratuidad 2016, Campus Santiago

Carrera	Total estudiantes
Administración Pública	84
Auditoría e Ingeniería en Control de Gestión	94
Contador Público y Auditor	13
Derecho	189
Ingeniería Comercial	141
Ped. en Educación General Básica con Mención en Alemán	1
Pedagogía en Educación Media en Alemán	1
Total Campus Santiago	523

Cuadro 509: Estudiantes con gratuidad 2016, Campus Linares

Carrera	Total estudiantes
Contador Público y Auditor	43
Pedagogía en Educación Media en Inglés	39
Pedagogía en Educación Media en Matemática	33
Total Campus Linares	115

Cuadro 51: Estudiantes con gratuidad 2016, Carreras Técnicas

Campus	Carrera	Total estudiantes
COLCHAGUA	Técnico Superior en Administración	34
	Técnico Superior en Laboratorio Enológico	4
	Técnico Superior en Turismo Enológico	35
	Técnico Superior en Vinificación y Enología	50
CAMPUS LINARES	Técnico Superior en Viticultura	11
	Técnico Superior en Viticultura	2
	Técnico Superior en Administración	20
	Técnico Superior en Fruticultura	21
Total Carreras Técnicas		177

ESTUDIANTES CON CRÉDITO DE ARANCEL

Cuadro 61: Estudiantes con crédito para financiamiento de arancel 2016, Campus Talca

Carrera	Crédito con Garantía Estatal (CAE)	Fondo Solidario de Crédito Universitario (FSCE)	Crédito Institucional (CI)
Agronomía	69	66	6
Arquitectura	75	86	4
Auditoría e Ing. Control Gestión	42	25	1
Contador Público y Auditor**	9	54	6
Derecho	139	124	3
Diseño	25	40	1
Enfermería	49	24	0
Fonoaudiología	52	60	1

Ing. Desarrollo Videojuegos	2	4	2
Ingeniera Comercial	103	63	0
Ingeniería Civil En Bioinformática*	20	34	1
Ingeniería Forestal**	13	14	3
Ingeniería Informática Empresarial	32	61	0
Interpretación y Docencia Musical	21	19	3
Kinesiología	49	61	3
Medicina	134	148	6
Nutrición y Dietética	34	11	2
Odontología	122	170	4
Psicología	72	78	1
Tecnología Medica	60	73	2
Total Campus Talca	1.122	1.215	49

(*) Hasta 2015 la carrera corresponde a programa no civil.

(**) Carrera vigente sin ingreso a primer año.

Cuadro 62: Estudiantes con crédito para financiamiento de arancel 2016, Campus Curicó

Carrera	Crédito con Garantía Estatal (CAE)	Fondo Solidario de Crédito Universitario (FSCE)	Crédito Institucional (CI)
Ing. Civil Computación	34	65	1
Ing. Civil Industrial	62	102	1
Ing. Civil de Minas	45	33	1
Ing. Civil en Obras Civiles*	35	77	7
Ing. en Mecatrónica**	41	64	11
Ing. Civil Mecánica**	41	67	15
Total Campus Curicó	265	411	36

(*) Hasta 2015 la carrera corresponde a programa no civil.

(**) Carrera vigente sin ingreso a primer año.

Cuadro 63: Estudiantes con crédito para financiamiento de arancel 2016, Campus Santiago

Carrera	Crédito con Garantía Estatal (CAE)	Fondo Solidario de Crédito Universitario (FSCE)	Crédito Institucional (CI)
Administración Publica	14	3	0
Aud. e Ing. Control Gestión	0	6	1
Contador Público y Auditor *	1	19	1
Derecho Santiago	59	14	0
Ingeniería Comercial	37	12	0
Total Campus Santiago	111	54	2

(*) Carrera vigente sin ingreso a primer año.

Cuadro 64: Estudiantes con crédito para financiamiento de arancel 2016, Campus Linares

Carrera	Crédito con Garantía Estatal (CAE)	Fondo Solidario de Crédito Universitario (FSCE)	Crédito Institucional (CI)
Contador Público y Auditor	5	0	0
Ped. en Educación Media en Inglés	4	0	0
Ped. en Educación Media en Matemática	4	0	0
Total Campus Linares	13	0	0

BECAS DE MANTENCIÓN 2016

Cuadro 65: Estudiantes con becas de mantención

Origen del beneficio	Beneficio de mantención		Número de estudiantes beneficiados
Beneficios de Mantención Estatales	Beca de Alimentación para la Educación Superior	BAES	6.154
	Beca de Mantención para la Educación Superior	BMES	3.121
	Beca Presidente de la República	BPR	710
	Beca Indígena	BI	61
	Beca de Apoyo U. del Mar	BUMAR	17
	Beca Residencia Indígena	BRI	9
Beneficios de Mantención Institucionales	Beca de Almuerzo	BA	295
	Beca de Reciprocidad	BR	71
	Préstamo de Alimentación y Gastos Educativos	PAE	84

Fuente: Bienestar Estudiantil, Vicerrectoría de Desarrollo Estudiantil.

ESTUDIANTES CON BECAS DE MANTENCIÓN 2016

Cuadro 66: Estudiantes con becas de mantención 2016, Campus Talca

Carrera	Beneficios de Mantención Estatales						Beneficios de Mantención Institucionales		
	BAES	BMES	BPR	BI	BUMAR	BRI	BA	BR	PAE
Agronomía	166	133	21	3	0	0	9	3	1
Arquitectura	254	129	18	3	0	0	7	3	2
Aud. e Ing. en Control de Gestión	243	127	28	1	0	0	7	3	3
Contador Público Auditor	25	28	2	0	0	0	0	0	0
Derecho	461	242	62	5	4	2	20	7	8
Diseño	81	39	4	3	0	0	2	1	2
Enfermería	255	127	52	4	0	0	14	3	3
Fonoaudiología	253	127	49	1	2	0	12	3	0
Ingeniería Civil en Bioinformática*	75	45	5	1	0	0	3	0	1
Ingeniería Comercial	440	230	56	4	0	0	19	10	6
Ing. en Des. De Videoj. y Realidad Virtual	17	1	0	0	0	0	0	0	0
Ing. en Informática Empresarial	179	114	7	1	0	0	8	0	1
Ingeniería Forestal**	33	22	1	0	0	0	1	1	0
Interpretación y Docencia Musical	99	41	5	2	0	1	4	1	1
Kinesiología	212	106	36	1	3	0	7	2	2
Medicina	276	125	56	1	0	1	20	2	17
Nutrición y Dietética	211	111	28	4	5	1	10	2	2
Odontología	329	124	80	4	0	2	24	5	9
Psicología	348	183	35	3	0	0	16	5	4
Tecnología Médica	250	112	43	3	0	2	16	2	2
Total Campus Talca	4.207	2.166	594	44	15	9	199	53	64

(*) Hasta 2015 la carrera corresponde a programa no civil.

(**) Carrera vigente, sin ingreso a primer año.

Cuadro 67: Estudiantes con becas de mantención 2016, Campus Curicó

Carrera	Beneficios de Mantención Estatales					Beneficios de Mantención Institucionales		
	BAES	BMES	BPR	BI	BUMAR	BA	BR	PAGE
Ingeniería Civil Industrial	373	209	49	1	0	19	7	5
Ingeniería Civil en Computación	152	72	5	1	0	5	2	2
Ing. Civil en Obras Civiles*	197	107	11	1	1	10	4	1
Ingeniería Civil en Mecatrónica*	195	92	7	1	0	15	0	3
Ingeniería Civil Mecánica*	57	69	7	1	0	5	3	2
Ingeniería Civil de Minas	195	101	13	1	0	13	0	1
Ingeniería Civil Eléctrica	32	2	0	0	0	1	0	0
Total Campus Curicó	1.279	652	92	6	1	68	16	14

(*) Hasta 2015 la carrera corresponde a programa no civil.

Cuadro 68: Estudiantes con becas de mantención 2016, Campus Santiago

Carreras	Beneficios de Mantención Estatales				Beneficios de Mantención Institucionales		
	BAES	BMES	BPR	BI	BA	BR	PAGE
Derecho	154	76	17	3	13	1	0
Contador Público y Auditor (*)	8	7	0	0	0	1	1
Aud. e Ing. en Control de Gestión	79	53	2	3	5	0	1
Administración Pública	63	46	0	4	5	0	1
Ingeniería Comercial	110	70	2	1	5	0	2
Ped. en Educ. Gral. Básica M /Alemán	2	0	0	0	0	0	0
Total Campus Santiago	416	252	21	11	28	2	5

(*) Carrera vigente sin ingreso a primer año.

Cuadro 69: Estudiantes con becas de mantención 2016, Carreras Técnicas

Carrera	Beneficios de Mantención Estatales		
	BAES	BMES	BUMAR
Técnico Superior Turismo Enológico	34	0	1
Técnico Superior Vitificación y Enología	36	0	0
Técnico Superior Laboratorio Enológico	1	0	0
Técnico Superior Viticultura	6	1	0
Técnico Superior Administración	40	2	0
Técnico Superior en Fruticultura	20	0	0
Total Campus Colchagua	137	3	1

Cuadro 52: Estudiantes con becas de mantención 2016, Campus Linares

Carreras	Beneficios de Mantención Estatales				Beneficios de Mantención Institucionales		
	BAES	BMES	BPR	BI	BA	BR	PAGE
Contador Público y Auditor	41	19	3	0	0	0	0
Ped. en Educ. media en Inglés	42	15	0	0	0	0	1
Ped. en Educ. media en Mat.	32	11	0	0	0	0	0
Total Campus Linares	115	48	3	0	0	0	1

SERVICIO DE SALUD ESTUDIANTIL 2016

Cuadro 70: Cobertura servicio de salud estudiantil

Tipo de atención según especialidad	N° Atenciones 2016
Atención de Enfermería	747
Atención Dental	716
Atención de Medicina	111
Atención Psicológica	276
Atención de Obstetricia y Ginecología	585
Atención con Nutricionista	23

Fuente: Servicio Médico y Dental, Vicerrectoría de Desarrollo Estudiantil

VIII. INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

INFRAESTRUCTURA

Cuadro 71: Predios agrícolas

Predios	Hectáreas
Estación Experimental Panguilemo y Predio Forestal El Picazo	1.260

Cuadro 72: Metros cuadrados construidos para funciones académicas

Tipo de edificación	Metros cuadrados
Biblioteca	4.627
Casino y cafeterías	4.051
Deporte	4.415
Laboratorios, talleres y servicios	56.880
Oficinas	36.990
Salas de clases	11.369

Cuadro 53: Metros cuadrados construidos para actividades deportivas

Recintos deportivos	Metros cuadrados
Gimnasios	4.345
Canchas de fútbol pasto y sintéticas, rugby, tenis y multicancha	22.403

EQUIPAMIENTO

Cuadro 74: Recursos bibliográficos

Material bibliográfico	Número
Nº de títulos (impresos y digitales)	289.393
Nº de ejemplares (impresos y digitales)	405.770
Número de suscripciones directas a revistas científicas (digitales)	30.000
Nº de PC's para búsqueda y referencia	91

Cuadro 75: Recursos informáticos para alumnos

Equipamiento	Número
Computadores en laboratorios	1.198
Notebooks entregados	1.620
Puntos de impresión	31

IX. GESTIÓN FINANCIERA

ESTADOS FINANCIEROS

Informe del auditor independiente

Estados de situación financiera consolidados

Estados de resultados integrales consolidados por función

(Para ver Informe de Estados Financieros completo, visitar transparencia activa en www.otalca.cl)



Consultores y Auditores de Empresas Ltda.

INFORME DE REVISIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Señores
Honorable Junta Directiva
Universidad de Talca y Filiales

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Universidad de Talca y Filiales, que comprenden los estados de situación financiera consolidados al 31 de diciembre de 2016 y 2015 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros consolidados que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestras auditorías. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros consolidados. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros consolidados ya sea debido a fraude o error. Al efectuar estas evaluaciones de los riesgos, el auditor considera el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados de la entidad con el objeto de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero sin el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. En consecuencia, no expresamos tal tipo de opinión. Una auditoría incluye, también, evaluar lo apropiadas que son las políticas de contabilidad utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables significativas efectuadas por la Administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros consolidados.

Inspired Around the World

Blanco 1663 Of. 1103, Valparaíso / Los Militares 5620 Of. 1708, Las Condes - Santiago
Teléfonos: +56 (32) 2155100 / +56 (2) 23630739 E-mail: contactos@hbl-chile.cl Web: www.hbl-chile.cl

HLB Chile is a member of  International. A world-wide network of independent accounting firms and business advisors



Consultores y Auditores de Empresas Ltda.

Página 2 de 2

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

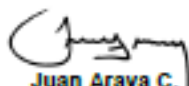
Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Universidad de Talca y Filiales al 31 de diciembre de 2016 y 2015, los resultados de sus operaciones, cambios en el patrimonio y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

Otros asuntos

La Universidad no incluye en sus estados financieros consolidados los activos, pasivos y patrimonio del Fondo de Crédito Universitario-Universidad de Talca. Lo anterior sustentado en Oficio Ordinario N 11.412 de fecha 18 de octubre de 2006 de la Superintendencia de Valores y Seguros, en que se señala que: "Los Fondos Solidarios de Crédito Universitario son patrimonios independientes de las Universidades que los administran, cuya contabilidad y registros de operaciones, por expresa disposición del legislador según señala el inciso cuarto del artículo 70 de la Ley N 18.591, deben llevarse separadamente de la contabilidad de la Universidad respectiva".

HLB CHILE
CONSULTORES Y AUDITORES DE EMPRESAS LTDA.



Juan Araya C.
Socio

Santiago, 27 de abril de 2017

Inspired Around the World

Blanco 1663 Of. 1103, Valparaíso / Los Militares 5620 Of. 1708, Las Condes - Santiago
Teléfonos: +56 (32) 2155100 / +56 (2) 23630739 E-mail: contactes@hnb-chile.cl Web: www.hnb-chile.cl

HLB Chile is a member of HLB International, A world-wide network of independent member firms and business advisors

UNIVERSIDAD DE TALCA Y FILIALES
Estados de Situación Financiera Consolidados
Al 31 de diciembre del 2016 y 2015

ACTIVOS	Nota	31.12.2016	31.12.2015
		M\$	M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	5	14.551.383	10.906.925
Otros activos financieros, corriente	13	4.600.948	4.622.346
Otros activos no financieros, corriente		3.986	3.986
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	6	7.142.395	7.727.755
Inventarios	7	21.435	29.754
Activos por impuestos corrientes	8	25.021	22.946
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		26.345.168	23.313.712
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos no financieros, no corrientes	10	77.377	77.377
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	6	9.834.587	10.377.496
Activos intangibles distintos a la plusvalía	12	952.255	12.296
Propiedad, plantas y equipos	11	104.337.704	95.023.960
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		115.201.923	105.491.129
TOTAL DE ACTIVOS		141.547.091	128.804.841

Las notas adjuntas forman parte integral de los presentes estados financieros

6

UNIVERSIDAD DE TALCA Y FILIALES
Estados de Situación Financiera Consolidados
Al 31 de diciembre del 2016 y 2015

PASIVOS Y PATRIMONIO	Nota	31.12.2016	31.12.2015
		M\$	M\$
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros, corrientes	14	767.321	737.748
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	15	3.244.893	3.009.003
Pasivos por impuestos corrientes	8	14.027	19.380
Provisiones por beneficios a los empleados	17	13.903	12.790
Otros pasivos no financieros, corrientes	16	7.143.921	5.492.555
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		11.184.065	9.271.476
PASIVOS NO CORRIENTES			
Otros pasivos financieros, no corrientes	14	7.789.149	8.203.236
Otros pasivos no financieros, no corrientes	16	9.020.036	1.079.222
Pasivos por impuesto diferidos	9	8	4
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		16.809.193	9.282.462
PATRIMONIO			
Capital emitido		21.618.294	21.618.294
Excedentes acumulados		91.911.779	88.611.556
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		113.530.073	110.229.850
Participaciones no controladoras		23.760	21.053
TOTAL PATRIMONIO NETO		113.553.833	110.250.903
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO		141.547.091	128.804.841

Las notas adjuntas forman parte integral de los presentes estados financieros

7