

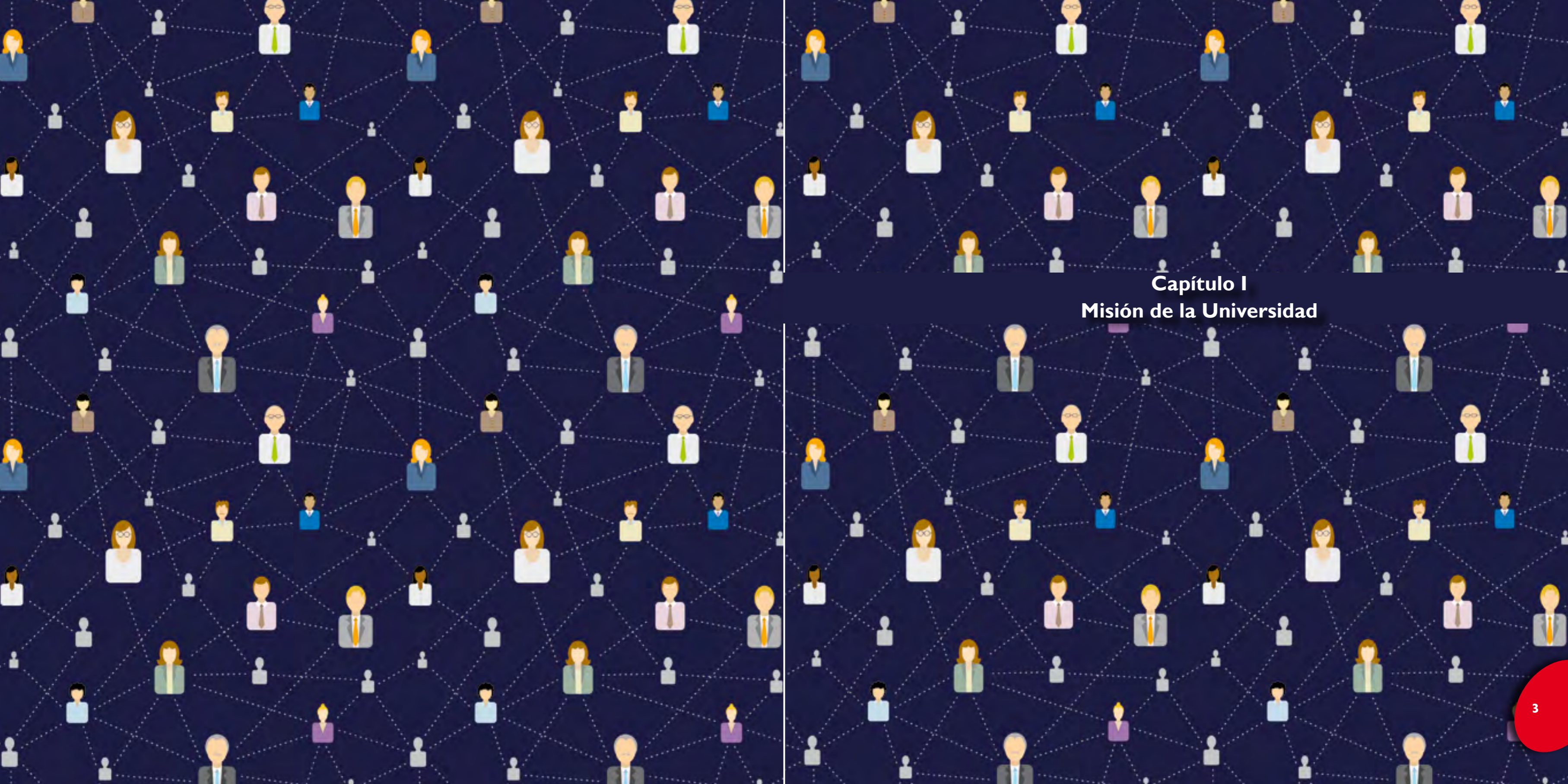


**UNIVERSIDAD  
ANDRÉS BELLO**

Memoria 2010

## Índice

Misión de la Universidad	3
Resumen Histórico	7
Palabras del Rector	11
Organización de la Universidad	13
Organigrama	14
Autoridades Colegiadas de la Universidad	16
La Universidad en Cifras	25
Proyectos de Investigación	33
Vinculación con el Medio	47
Doble Graduación y Relaciones Internacionales	63



**Capítulo I**  
**Misión de la Universidad**

## Misión Esencial de la Universidad

Es nuestra misión esencial ser una universidad que ofrece, a quienes aspiran a progresar, una experiencia educacional integradora y de excelencia para un mundo global, apoyada en el cultivo crítico del saber y en la generación sistemática de nuevo conocimiento en áreas seleccionadas.

“Deseamos en nuestras aulas a alumnos con metas, deseos y voluntad para alcanzarlas, pues ellos merecen una experiencia educacional que colabore a integrar la totalidad que habita en la persona, consolidándola sobre la base de sus propios valores, sus fortalezas y superando sus debilidades.

Esta tarea, humanista, científica y por sobre todo valórica, se hace ejerciendo el cultivo crítico del saber, que es la acción de la inteligencia para derrotar la ignorancia en cualquiera de sus formas, pero con un objetivo preciso: el progreso humano, tanto individual como social.”

Rolando Kelly, Rector Universidad Andrés Bello.

### Visión:

Nuestra visión es clara y sintética: Ser reconocida, en 2015, como una de las cinco mejores universidades del país, por nuestra calidad, considerando nuestro tamaño complejidad y diversidad. Con esto estamos anunciando que dentro de las grandes universidades chilenas, comparables por diversidad y complejidad, nos planteamos como objetivo a cumplir el ser una de las cinco mejores, dejando el juicio del cumplimiento del objetivo a un indicador claro y preciso: El reconocimiento de nuestros pares en particular, y de la sociedad chilena en general.

### Valores:

Los valores o principios que la comunidad universitaria de la Universidad Andrés Bello busca sostener son:

Excelencia  
Responsabilidad  
Pluralismo  
Respeto  
Integridad



## Excelencia

Implica desarrollar la pasión por hacer las cosas bien, junto a un espíritu de autocrítica y mejora continua.

## Responsabilidad

Obliga a cuidar los recursos de la Universidad, a dar cuenta de cómo los usamos, a mantener un estilo no estridente de hacer las cosas, y al compromiso con el entorno social de la Universidad.

## Pluralismo

Significa dar espacio a la expresión de todas las formas de pensamiento.

## Respeto

Coloca a la persona como centro del quehacer de la Universidad.

## Integridad

Involucra honestidad, transparencia y lealtad.

Estos valores se expresan en las siguientes características distintivas, que aspiramos imprimir en nuestros egresados:

**Excelencia en el hacer**  
**Espíritu de superación**  
**Espíritu de servicio**  
**Independencia de juicio**

\*: Nueva Misión, Visión y Valores Universidad Andrés Bello, a partir del año 2009



La Universidad, concebida como un proyecto esencialmente académico y pluralista, quiso recoger lo mejor de la tradición universitaria chilena y armonizarla con los grandes desafíos de la modernidad. Esa fue la visión de sus fundadores, que se caracterizaron por ser profesionales de diversas áreas, formados en distintas universidades y con diferentes visiones sociales. Ello enriqueció, de manera relevante, sus primeras definiciones estratégicas.

La Universidad nace en octubre de 1988, como un aporte al desafío de la educación superior y teniendo, como uno de sus propósitos fundamentales, el cumplir un rol de profundo contenido social: Contribuir con el esfuerzo general, que debía hacer el país, para ofrecer a todos los egresados de Enseñanza Media igualdad de oportunidades en el acceso a la educación superior y a grados y títulos universitarios, que les permitieran progresar y surgir.

La Universidad ofreció, en los primeros años, carreras que demandaban una infraestructura y equipamiento básico. En todo caso, su sello institucional fue desde siempre la calidad. Las primeras carreras fueron Derecho, Arquitectura, Ingeniería Comercial y Periodismo. Luego se agregó Ingeniería Civil en sus diferentes menciones, Construcción Civil, Contador Auditor y Psicología. Ello, no obstante siempre estuvo entre sus propósitos abordar todas las disciplinas y áreas del conocimiento, incluso las ciencias de mayor complejidad.

El primer paso en esta línea fue la creación de la carrera de Ingeniería en Acuicultura, que ofreció matrículas a partir de 1993, iniciativa con cual la Universidad Andrés Bello se convirtió en la primera universidad privada que implementó un programa de complejidad mayor, asumiendo la responsabilidad de cumplir con las exigencias de infraestructura y equipamiento que este tipo de proyectos demanda. Asociado a este programa docente, nació simultáneamente el Centro de Investigación Marina de Quintay, hoy motivo de orgullo por su nivel de desarrollo, por los éxitos científicos y técnicos que han logrado en muchos de sus proyectos de investigación, y por su valiosa labor de apoyo a numerosas caletas de pescadores artesanales.

Es digno de destacar el hecho de que finalmente la Universidad Andrés Bello —a través de este Centro de Investigación Marina— haya llegado a ser el principal proveedor de semillas de erizos del país, y la creadora, entre otras, de la tecnología que permite cultivar lenguados en cautiverio, abriendo una oportunidad de negocios para el sector privado, que podría llegar a ser equivalente al cultivo del salmón.

Al séptimo año de su fundación, en 1996, cuando la Universidad tenía casi seis mil alumnos y ofrecía trece carreras, los socios fundadores Luis Cordero, Ignacio Fernández y Marcelo Ruiz, frente al alejamiento de los demás socios fundadores, se hacen cargo de la Universidad y reorganizan el proyecto incorporando como socios activos a los señores Alvaro Saieh, Miguel Angel Poduje, Jorge Selume, Andrés Navarro y Juan Antonio Guzmán. De esta manera, ellos pasan a integrar la Junta Directiva y convocan a un grupo de destacados académicos y científicos para que se incorporen al proyecto, ajusten las definicio-

nes de su Misión Institucional para abordar con mayor determinación las demandas que impone la sociedad del conocimiento, le den una nueva estructura organizativa y constituyan un nuevo gobierno universitario.

En este período es especialmente relevante la participación de los destacados abogados y hombres públicos, Máximo Pacheco Gómez y Guillermo Elton Alamos, quienes se alternan en la Vicepresidencia de la Junta Directiva, haciendo una gran contribución al proyecto, y de los académicos Joaquín Barceló y Manuel Krauskopf, quienes llegarán a desempeñar después la titularidad de la rectoría.

## Autonomía Institucional

En este período, la Universidad asume las principales recomendaciones del Consejo Superior de Educación. Más aún, se auto impone mayores exigencias organizativas y de excelencia académica que las recomendadas por el organismo fiscalizador. Fortalece su orgánica mediante una estructura sobre la base de unidades académicas superiores y básicas, incorpora nuevos equipos de académicos en las disciplinas fundamentales, lo que permite configurar los primeros núcleos de investigación con participación en el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología (FONDECYT, FONDEF, FONTEC y otros).

En los cuadros académicos de relevancia en el área de las ciencias destacó, en virtud de la experiencia ganada en el Centro de Investigación Marina de Quintay, la creación de un área de ciencias biológicas, incorporando en forma creciente a doctores en régimen de jornada completa. Más tarde, se hace lo mismo en las áreas de química, física, matemáticas, filosofía e historia. Es sin duda la construcción de las áreas indicadas la que estructura y marca el sello del desarrollo académico de la Universidad Andrés Bello. La solidez de sus áreas de Ciencias Básicas anuncia el vertiginoso crecimiento que tendrá posteriormente.

En efecto, el fortalecimiento de la investigación generó las condiciones y la atmósfera de competitividad y excelencia que permitieron crear programas de mayor complejidad, materializado en carreras como Medicina y Odontología, así como Licenciaturas en Filosofía e Historia. Este desarrollo incluyó también un complejo programa de Bachillerato en Ciencias y Humanidades y la incursión en numerosas otras carreras de la salud, con el respaldo de amplios convenios con diferentes campos clínicos públicos y privados. Todo ello permitió iniciar nuevas carreras asegurando el desenvolvimiento adecuado de cada uno de los diez programas biomédicos que hoy ofrece la Universidad, a través de las más completas Facultades de Medicina, Ciencias de la Rehabilitación, Enfermería y Odontología del sistema privado.

Paralelamente, en el mismo período se inició el desarrollo de programas de postgrado, con numerosos diplomados, maestrías y doctorados de alta complejidad, a cargo de personalidades del mundo de las ciencias.

## Internacionalización y Acreditación

Desde el año 2000, en adelante, ya iniciada la plena autonomía, la Universidad Andrés Bello se convierte en la principal universidad privada del país. Año a año es la que muestra el mayor aumento de alumnos con Aporte fiscal Indirecto —subsidio estatal que premia a los 27.500 mejores puntajes de la Prueba de Selección Universitaria—; es la universidad que más logros alcanza en el campo de la investigación, y es la única universidad privada que forma parte de tres de los nueve programas Milenio que financia el gobierno con el objeto de apoyar el desarrollo de la investigación científica de alta competitividad en el país; exhibe desde entonces el primer lugar, entre las universidades privadas, en publicaciones indexadas; llega a ser la universidad privada con mayor cantidad de profesores en jornada; y cuenta con la más completa infraestructura para docencia, investigación y extensión.

Sin embargo, para alcanzar una posición de mayor excelencia y poder incorporarse al selecto y pequeño grupo de universidades de alta complejidad que existen hoy en Chile, la Universidad requería aún de mayores inversiones y recursos, así como los vínculos internacionales efectivos, que hicieran accesibles los beneficios de la globalización a todos los miembros de su comunidad académica. Luego de evaluar distintas alternativas, los socios chilenos eligieron como socio estratégico al Consorcio Educacional Laureate, que reunía dos atributos esenciales para esta alianza: Representaba la oportunidad de contar con una contribución financiera significativa y, por otra parte, conformaba un portafolio de experiencias académicas de prestigio en Europa y Estados Unidos, acumuladas a través de una red de universidades e instituciones educacionales, todas acreditadas por agencias especializadas en el aseguramiento de la calidad.

Así el Consorcio Educacional Laureate, a través de los distintos proyectos educacionales que mantiene en Chile y que están orientados a los diferentes segmentos de la educación superior, ha alcanzado una importante presencia en el país, ofreciendo programas que van desde la educación técnica hasta la educación universitaria de mayor exigencia y prestigio. La internacionalización de la Universidad, ha permitido a sus alumnos de pre y postgrado convalidar y completar sus estudios en el extranjero, abordar los programas de doble graduación e incorporar el inglés como segunda lengua en todas sus carreras. Este objetivo implicó en un muy breve plazo consolidar un Departamento de Inglés al servicio de toda la comunidad universitaria, y crear una carrera moderna, con el mejor apoyo tecnológico, para graduar profesores de este idioma en el contexto de experiencias nacionales e internacionales.

El 2003, la Universidad Andrés Bello fue la primera universidad privada en adherir al establecimiento de un sistema de aseguramiento de la calidad en nuestro país, cuyo objeto es cautelar que las instituciones de educación superior contemplen, en los procesos que desarrollan, mecanismos que garanticen el cumplimiento de estándares académicos de calidad y mejoramiento continuo. La UNAB fue una de las tres primeras universidades privadas acreditadas institucionalmente en Chile, por el período entre los años 2004 y 2008, certificación

que reafirmó que la Universidad Andrés Bello forma parte del selecto grupo de las diez universidades más complejas y exitosas del sistema nacional de enseñanza superior, aún cuando es una de las más jóvenes del país.

Todo lo anterior se ratifica en los éxitos que alcanza en la acreditación gradual de cada uno de sus programas de pregrado, y muy especialmente en la acreditación de sus doctorados, área donde la Universidad Andrés Bello muestra un indiscutido liderazgo por la cantidad y complejidad de los programas que ofrece, y que también han comenzado a ser acreditados por sus méritos y logros.

Es así como, esta casa de estudios superiores logró durante el año 2008 la certificación institucional en todas las áreas a las que se sometió a evaluación. Fue reacreditada por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA) por el período 2008-2013, logro que avala su calidad y da garantía pública de que sus procesos de gestión, investigación, vinculación con el medio y la formación que está entregando a sus alumnos son adecuados para alcanzar los objetivos que la universidad se ha propuesto.

## Sello Institucional

En su corta pero fecunda existencia, la Universidad ha incorporado a su sello institucional, la búsqueda de excelencia académica, el compromiso con la investigación, la opción por abordar todas las áreas del conocimiento y la incorporación a una efectiva globalización; además, y como un elemento característico, su decisión de reconocer la excelencia y la contribución que grandes personalidades hacen al desarrollo y bienestar de la humanidad. De esta forma, que también educa, contribuye a la formación de valores en sus estudiantes, mediante el reconocimiento generoso del éxito y los méritos legítimos, de quienes, de un modo notable, han consagrado su vida al estudio, a la docencia, a la investigación, o al servicio público.

En la galería de sus Doctores Honoris Causa, figuran los nombres del poeta Gonzalo Rojas (1998), Premio Nacional de Literatura y Premio Cervantes; del doctor Per-Ingvar Brånemark (2002), padre de la implantología oseointegrada; del psiquiatra Otto Kemberg (2003), director del Instituto de Desórdenes de Personalidad del Hospital de Nueva York y autor de numerosos textos de psiquiatría; de Máximo Pacheco (2004), destacado académico, Ministro de Estado, Senador y diplomático chileno; al doctor Alfred Sommer (2006), por su contribución a la salud mundial y bienestar integral de la persona. A ellos se suman José María Aznar (2006), por su destacada trayectoria de servicio público, su compromiso con la educación y su labor a favor de la integración de España y los países Hispanoamericanos; el Presidente de Colombia Alvaro Uribe; la soprano Cristina Gallardo Domàs (2007), por su sólida formación académica y magnífica trayectoria en los principales escenarios mundiales que la han consagrado como la soprano más importante en la historia de Chile; el destacado ingeniero del MIT, Woodie Flowers (2007), en reconocimiento a su notable contribución en la humanización del quehacer científico y tecnológico, siendo referente mundial en la formación de futuros ingenieros; y el economista latinoamericano Enrique Valentín Iglesias García (2008), en reconocimiento

a su permanente preocupación por el progreso y la equidad social de los pueblos latinoamericanos; su contribución personal por fortalecer el desarrollo sostenible, la expansión del sector privado, la modernización del Estado, el apoyo a grupos marginados y el combate a la pobreza; además de su valioso aporte a la integración de los países Hispanoamericanos. Durante el año 2009 se otorgó esta distinción al destacado jurista alemán Claus Roxin por su inestimable contribución al desarrollo de las Ciencias Jurídicas, particularmente del Derecho Penal y Teórica del Delito a nivel mundial, sus aportes en materia de proceso penal y especialmente de política criminal. El mismo año se otorgó el Doctorado Honoris Causa a la doctora chilena Marcela Contreras Arriagada, como un reconocimiento a su destacada labor y aporte a la medicina en el área de la hematología e inmunología a nivel nacional e internacional, además de su prolífica labor académica.

Así también en sus aulas han dejado y siguen dejando huella imborrable, grandes académicos y premios nacionales como Miguel Arteché, Premio Nacional de Literatura 1996; Alberto Israel, Premio Nacional de Publicidad 1995; Humberto Maturana, Premio Nacional de Ciencias Naturales 1994; Hugo Montes, Premio Nacional de Literatura 1992; Pablo Valenzuela, Premio Nacional de Ciencias Aplicadas 2002; y Sergio Villalobos, Premio Nacional de historia 1992.

En el año 2008 también fueron entregados Premios al Mérito tendientes a rescatar y brindar un reconocimiento público a los logros y trayectoria de personas que han realizado una valiosa contribución al desarrollo material y espiritual de Chile, entre ellas: Mario Roseblatt Silber (mención Ciencias); Iván Lavados Montes (mención Educación); Maximiano Valdés Soublette (mención Artes); Gonzalo Vial Correa (mención Humanidades) y Alvaro Saieh Bendeck (mención Figura Pública). Asimismo y de acuerdo al reglamento de distinciones académicas de esta institución de educación superior, en octubre del mismo año, el Rector Rolando Kelly hizo entrega de la Medalla Universidad Andrés Bello a Iván de la Maza, Intendente de la V Región, en reconocimiento a su desempeño público, con el que ha contribuido de manera sostenida al desarrollo y bienestar de los habitantes de esta importante zona del país.

Durante el año 2009 se distinguió con la medalla U. Andrés Bello a don Beltrán Urenda Zegers, destacado abogado, empresario y político de la V Región. También recibió esta distinción don Oscar Pinochet de la Barra, destacado diplomático y ex presidente por más de 20 años del Instituto Chileno Antártico, en ceremonia conjunta con la Cancillería, en el marco de la conmemoración del Cincuentenario del Tratado Antártico que él contribuyera a redactar.

## Desarrollo Institucional

En el año 2008, se consolida la idea de apertura de nuestra nueva y estratégica sede en Concepción, cuya moderna infraestructura y de alta calidad comenzó a operar en marzo del 2009. A mediados de ese año, se inició la convocatoria de las personas que tendrían la responsabilidad académica y administrativa de llevar adelante tan desafiante proyecto, nombrándose como Vicerrector de Sede a don Ramiro Trucco y generándose además el “Consejo VIII Región, Universidad Andrés Bello”, de carácter asesor, con objeto principal de proponer iniciativas para la integración del quehacer académico de la Universidad con las diversas actividades públicas y privadas en beneficio de la Región y sus habitantes; nombrándose a don Gerardo Sandoval G. como Director de éste consejo.

Durante el año 2009 además de consolidarse la sede en Concepción, se inaugura el Campus Bellavista, albergando a la Facultad de Derecho, materializando en una zona privilegiada, la generación de un nuevo barrio universitario.

## Proceso de Reestructuración Orgánica

El día 29 de mayo 2009, en Claustro Pleno, se define la nueva estructura de la Universidad. Considerando, por una parte, el nivel de crecimiento, complejidad y madurez alcanzada por la institución, además de la permanente preocupación por las personas y por los servicios que otorga a académicos, alumnos y personal administrativo, se decidió iniciar un proceso de modernización de la estructura orgánica, introduciendo cambios en la organización, debidamente aprobados por la Junta Directiva.

## Palabras del Rector

Como es usual al término de cada año, corresponde mostrar una síntesis de las actividades académicas y otros logros que merecen ser destacados. Los objetivos trazados para el año 2011 se centraron en avanzar en relación a los ejes estratégicos del plan de desarrollo.

En primer lugar, dirigimos nuestra mirada hacia el aseguramiento de calidad con un foco en los programas emblemáticos de pregrado. Para ello, se reforzó el área de la Vicerrectoría de Aseguramiento de la Calidad, con la incorporación de un equipo con experiencia tanto en acreditaciones nacionales como internacionales. Como resultado de ello y del trabajo esmerado de las escuelas, debemos destacar el resultado de la acreditación de la Carrera de Odontología por 4 años, y las re-acreditaciones de Medicina y Enfermería por 4 y 5 años, respectivamente.

De igual forma, el primer Postítulo de la Escuela de Medicina, la formación de especialistas en Psiquiatría de Adultos, obtuvo una acreditación de 5 años. En el ámbito de la Acreditación Internacional, se reactivaron los procesos con la agencia Middle States Commission for Higher Education, que culminó en una visita del nuevo oficial de enlace para este proceso. Con ello se aceleró la visita de pares evaluadores, la que se llevará a cabo en enero de 2012, cuya finalidad es evaluar si nuestra Universidad está preparada para obtener la candidatura y así iniciar el autoestudio que nos conduzca a la acreditación por esa prestigiosa agencia. A través de estas acciones la Universidad Andrés Bello se prepara para enfrentar, a fines del año 2013, su re-acreditación nacional y avanza hacia un reconocimiento de calidad internacional.

Continuando con el énfasis en el desarrollo académico. Hemos crecido en contratar académicos de modo que sumando lo aportado en 2011 y lo pre aprobado para el año 2012, totalizará un crecimiento de un 22.5% en jornadas completas equivalentes. En el mismo ámbito, la Vicerrectoría Académica trabajó en perfeccionar nuestros reglamentos que regulan los procesos para los estudiantes y norman la vida de los académicos, desde su contratación hasta su retiro. De igual a manera se reguló el compromiso docente de los académicos que permita proteger tanto el contacto presencial con los alumnos como el espacio requerido para la administración docente, investigación y la vinculación al medio.

Importante destacar es la instalación de una Unidad de Evaluación de la Efectividad Docente, que inició un trabajo estrecho con las Escuelas orientado a revisar como medimos que nuestros alumnos hayan adquirido efectivamente los conocimientos, habilidades y actitudes que cada curso y perfil general de egreso señalan.

Para poner énfasis en las disciplinas de física, química y matemáticas, orientadas tanto a perfeccionar los procesos de enseñanza aprendizaje y continuar estimulando la investigación en esas áreas, se creó la Facultad de

Ciencias Exactas. Destacable fue la creación de carreras nuevas vinculadas a las Ciencias de la Tierra, que tuvieron gran éxito de admisión, como fue Geología, especialmente si se considera que el requerimiento de geólogos ya presenta un déficit en el país, dado la expansión de la actividad minera. Durante el presente año se consolidó el programa Advance orientando al adulto que trabaja y que le permite obtener una segunda carrera o completar estudios, si puede acreditar 1600 horas pedagógicas en programas previos.

La Universidad Andrés Bello, sigue en la senda constante de la producción de nuevo conocimiento, reflejado en un número cercano a las 200 publicaciones durante el 2011, en revistas de alta corriente de opinión (revistas ISI), en 14 nuevos proyectos regulares Fondecyt, 11 proyectos Fondecyt de inicio y postdoctorado, 3 proyectos FIAC, 4 proyectos FDI, 2 INNOVA/CORFO, 1 FONDEF, 3 proyectos Mecesup y 7 proyectos CONICYT.

La constante preocupación por seguir creciendo en áreas seleccionadas en investigación y en la generación de capital humano avanzado en ciencias, se reflejó en la asociación con el Centro de Estudios Científicos (CECs) de Valdivia, que permitirá incursionar en un Doctorado en Física de las Altas Energías. Para complementar las áreas de investigación en biomedicina, biotecnología, biotecnología vegetal, físico-química molecular y otras, se incorporó a la U. Andrés Bello un grupo de expertos para el desarrollo de un Centro de Bioinformática, lo que permitirá avanzar hacia la Nanotecnología.

En la permanente búsqueda por mejorar la experiencia y satisfacción estudiantil, pusimos énfasis en la calidad de nuestros campus e infraestructura, completando una nueva etapa en el Campus Concepción. Así mismo, se aprobó e inició la construcción de un Campus único en Viña del Mar cuyos 45.000 metros cuadrados estarán en uso el año 2013. Este permitirá albergar en una moderna, amplia y confortable estructura las unidades hasta ahora dispersas en esa ciudad. Se inició además un estudio de un plan maestro para Santiago, para estructurar el crecimiento y adecuarlo a las necesidades previstas para la próxima década.

El año se inició con una significativa ceremonia académica, en la cual otorgamos la máxima distinción académica de nuestra casa de estudios, el doctorado Honoris Causa, al connotado escritor y premio Nobel de literatura Mario Vargas Llosa, en una ceremonia que colmó el salón de actos del Campus Casona de Las Condes.

Finalmente, quiero agradecer el esfuerzo y compromiso de cada uno de nuestros académicos y colaboradores y en especial a los alumnos que nos escogieron para ayudarlos a cumplir sus sueños. Ya que sin el constante aporte y aliento de ellos no habríamos podido tener un año tan pleno de logros.

**Dr. Pedro Uribe J.**  
Rector



## Capítulo III

### Organización de la Universidad



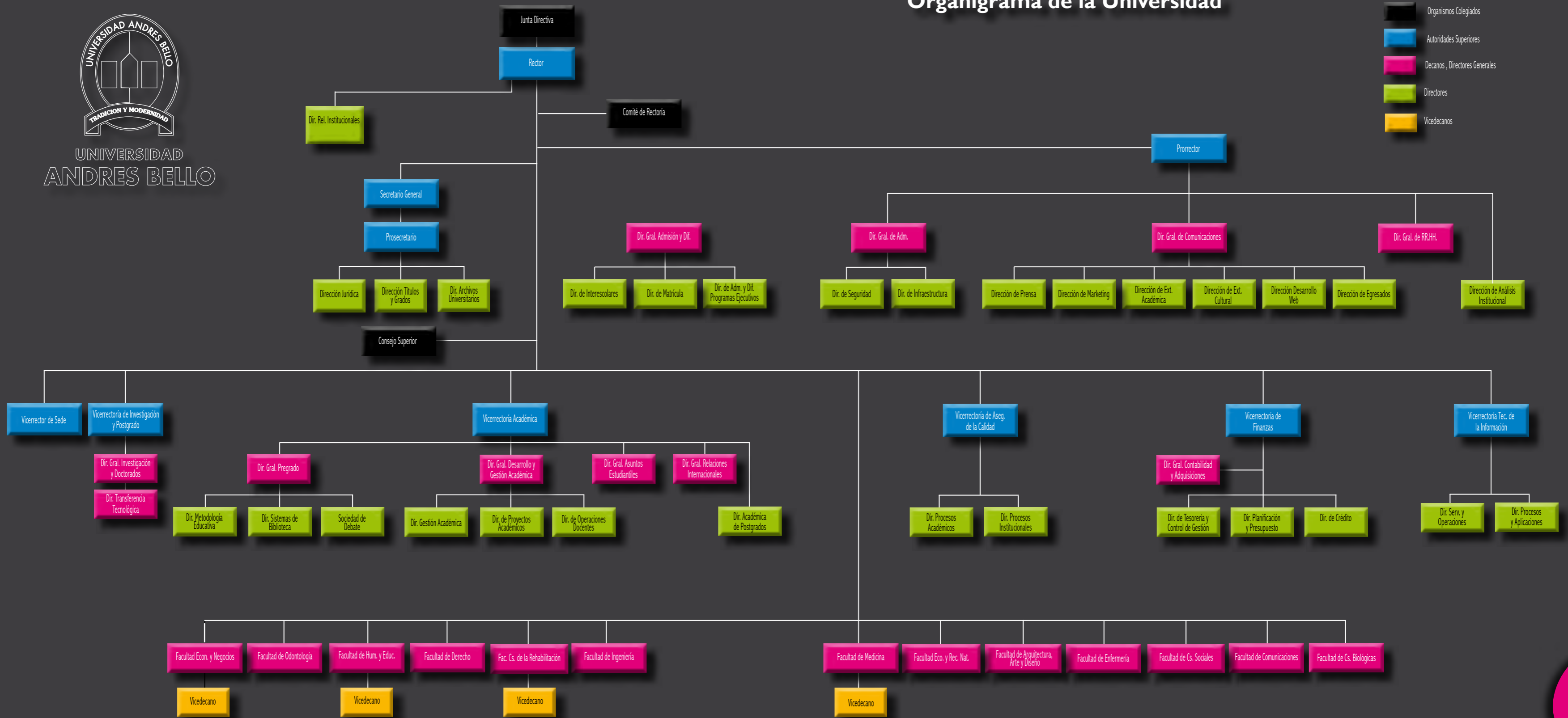
UNIVERSIDAD  
ANDRES BELLO





# Organigrama de la Universidad

- Organismos Colegiados
- Autoridades Superiores
- Decanos, Directores Generales
- Directores
- Vicedecanos



## Autoridades Colegiadas de la Universidad

### Junta Directiva

La Junta Directiva es la máxima autoridad de la Universidad. Este cuerpo colegiado determina las grandes políticas institucionales, y le brinda continuidad y estructura a la corporación. La tabla siguiente muestra a los miembros vigentes de la Junta Directiva al mes de agosto de 2010.

Presidente	Miguel Angel Poduje
Vicepresidente	Jorge Selume
Rector	Rolando Kelly
Director	Juan Antonio Guzmán
Director *	Edward Cabanas
Director	Manuel Krauskopf
Director	Oscar Guillermo Garretón
Director	Julio Bustamante
Director	Raúl Rivera
Director *	Miguel Carmelo
Director *	Ricardo Berckemeyer
Secretario General (Secretario Actas)	Javier Leturia

(\*) Residen en el extranjero

### Comité de Rectoría

Organismo colegiado, integrado por el Rector, quien lo preside; el Prorector; el Secretario General y los distintos Vicerrectores. Tiene por objetivo principal velar por el fiel cumplimiento de los fines y propósitos declarados en la Misión Institucional, principalmente en lo que respecta al perfeccionamiento continuo de la calidad académica y los servicios que ésta presta. Promueve las políticas y mecanismos de permanente autoevaluación y aseguramiento de la calidad, en los diferentes estamentos que conforman el quehacer universitario.

### Consejo Superior

Organismo colegiado compuesto por el Rector, Prorector, Secretario General, Vicerrectores y Decanos. Al Consejo Superior le corresponde principalmente, analizar en sus aspectos fundamentales la labor de las Facultades, pronunciarse acerca de los reglamentos generales de la Universidad y planes de desarrollo de las Facultades, procurando una adecuada cooperación de las unidades de la Universidad, entre otras.

### Consejo Académico

Organismo colegiado compuesto por el Vicerrector Académico, quien lo preside; los Directores de Escuela y los Directores de Unidades dependientes de Vicerrectoría Académica y otras autoridades invitadas excepcionalmente por el Vicerrector Académico. Existirá un Secretario de Actas propuesto por el Secretario General y designado por el Vicerrector Académico.

A este organismo le corresponde velar por el mejor desarrollo de las actividades docentes que competen a las Escuelas, efectuar sugerencias y recomendaciones sobre políticas de docencia y admisión, así como también, estudiar y opinar sobre modificaciones de los Reglamentos de la Universidad.

## Autoridades Unipersonales

### Rector

El Rector es la autoridad unipersonal superior de la Universidad, representándola legal, judicial y extrajudicialmente ante cualquier autoridad, entidad particular o pública, ya sea nacional o extranjera. El cargo lo desempeña Rolando Kelly J.. Al Rector le compete la conducción y responsabilidad ejecutiva de la Universidad. Es elegido por la Junta Directiva y dura cuatro años en el cargo, pudiendo ser renovado en forma indefinida.

### Prorector

El Prorector es quien subroga al Rector en ausencia de éste. Le corresponde al Prorector, entre otras funciones, asesorar al Rector en materias de proyectos estratégicos y planes de acción para asegurar la calidad, el desarrollo y el crecimiento de la Corporación; velar para que el desarrollo de la institución sea coherente con la Misión Institucional, dirigir la estrategia corporativa de la Universidad y supervisar su implementación a través de la Vicerrectoría de Comunicaciones.

### Secretario General

El Secretario General es el ministro de fe que certifica y autoriza con su firma la documentación oficial de la Universidad, entre otros, los decretos, diplomas de grado y de título, y los acuerdos de los organismos colegiados superiores. Es además, el responsable de las actividades jurídicas de la Universidad, también del registro y archivo de toda la documentación oficial de ésta, incluyendo los registros de titulaciones y graduaciones, y de todos los actos relevantes en el quehacer universitario

### Vicerrector Académico

Esta Vicerrectoría está cargo de la planificación, ejecución, control y evaluación integral de las actividades académicas de su competencia, según las directrices definidas por Rectoría. Desarrolla la política de docencia y extensión académica. También le corresponde asesorar al Rector en la adopción de políticas o decisiones en el ámbito académico.

### Vicerrector de Investigación y Postgrado

Esta Vicerrectoría tiene por función la planificación, organización, ejecución y control de las actividades de investigación y postgrado, y afines que realice la Universidad, así como la asesoría al Rector en la adopción de políticas o decisiones en esos ámbitos.

### Vicerrector de Comunicaciones

Le corresponde a esta Vicerrectoría, planificar, organizar, ejecutar y controlar el proceso de admisión anual de alumnos; diseña e implementa los programas de difusión de las actividades de la universidad destinadas a eventuales postulantes y dirige las actividades culturales y de extensión; prensa; página web; marketing y comunicaciones de la universidad, según las directrices definidas por el Rector.

### Vicerrector de Finanzas

Esta Vicerrectoría planifica, organiza y controla las actividades financieras y la adecuada inversión de los recursos de la Universidad, de acuerdo con las Directrices del Rector y cautelando que respondan a los requerimientos académicos y de apoyo a la docencia de la Universidad.

### Vicerrector de Tecnología de la Información

Esta Vicerrectoría implementa, desarrolla y mantiene los sistemas computacionales de la Universidad; dirige la implementación y administra la puesta en marcha del proyecto Banner y desarrolla, implementa y administra proyectos de educación On-Line.

### Vicerrectores de Sede (Viña del Mar y Concepción)

Le corresponde representar al Rector en la sede y ante la comunidad; dar solución a los problemas que, suscitados en la sede puedan ser resueltos internamente, de acuerdo a los criterios establecidos por Rectoría.

## Facultades

La Universidad esta organizada en Facultades, unidades académicas Superiores a través de las cuales realiza sus actividades, sin perjuicio de las acciones normativas, administrativas y coordinadoras que les competen a otros organismos en relación con el quehacer académico. En las facultades se ejerce la docencia y se desarrolla la investigación y la extensión académica

### Facultad de Arquitectura, Arte y Diseño

#### Decano

Alberto Sato K, Arquitecto, Magíster Scientarum y Doctor en Arquitectura.

#### Director Escuela de Arquitectura

Felipe Assadi Figueroa, Arquitecto, Magíster en Arquitectura.

#### Director Escuela de Diseño

Gonzalo Puga Larraín, Diseñador, Master in Industrial Design.

#### Director Programa de Licenciatura en Artes Visuales y Programa de Bachillerato en Artes

Patricio Bulnes Echeverría, Licenciado en Filosofía y Letras.

#### Director Carrera de Diseño, Viña del Mar

Alan Fox I., Diseñador Industrial.

#### Director Carrera de Arquitectura, Viña del Mar

José Mastrantonio F., Arquitecto.

#### Centro de Investigaciones y Estudios Territoriales (CITU)

Francisco Schmidt A., Arquitecto, Master of Science.

### Facultad de Ciencias Biológicas

#### Decana

Dra. María Inés Vera; Licenciada en Ciencias, Doctor en Ciencias.

#### Director Escuela de Ingeniería en Biotecnología

Dr. Alfredo Molina, Bioquímico y Licenciado en Bioquímica, Dr. en Ciencias.

#### Directora Carrera de Ingeniería en Biotecnología, Viña del Mar

Nancy Maulén, Licenciada en Bioquímica, Doctora en Ciencias.

#### Directora Escuela de Bioquímica

Dra. Claudia Saavedra, Licenciada en Bioquímica y Bioquímica, Doctorada en Bioquímica.

#### Directora Programa de Bachillerato en Ciencias

Erika Poblete, Biólogo Marino y Doctor © en Biotecnología.

#### Jefe de Programa de Bachillerato en Ciencias, Viña del Mar

Héctor Carrasco, Licenciado en Ciencias mención Química, Doctor en Química.

#### Jefa de Programa de Bachillerato en Ciencias, Concepción

Ximena Romo, Bioquímico, Doctora en Ciencias Biológicas.

#### Directora Programa de Licenciatura en Biología

Denise Rougier Herrera, prof. Ciencias Naturales y Biología, Dr. Mención Ecología y Biología.

#### Director Departamento de Ciencias Biológicas

Dr. Marco Alvarez, Licenciado en Bioquímica, Bioquímico, Dr. en Ciencias.

#### Director del Centro de Biotecnología Vegetal

Dr. Ariel Orellana, Bioquímico, Dr. en Ciencias Biológicas, Biología Celular y Molecular.

### Facultad de Ciencias de la Rehabilitación

#### Decano

Prof. Dr. Mariano Rocabado Seaton, Kinesiólogo, Doctor en Terapia Física.

#### Vicedecana

Prof. Vicky Parraguez Correa, Terapeuta Ocupacional, Magíster en Docencia para la Educación Superior.

#### Directora Escuela de Fonoaudiología

Prof. Zulema Vivanco S., Fonoaudióloga, Magíster en Docencia para la Educación Superior.

#### Directora Escuela de Kinesiología

Prof. Maritza Pekarevic, Kinesióloga, Magíster en Docencia.

#### Director Carrera de Kinesiología, Viña del Mar

Prof. Rodrigo Pinochet R., Kinesiólogo, Magíster en Terapia Manual Ortopédica.

#### Directora Carrera Kinesiología, Concepción

Prof. Lorena Saldívia, Kinesióloga, Master en Neurociencias y Biología del Comportamiento.

#### Directora Escuela de Terapia Ocupacional

Prof. Vicky Parraguez C., Terapeuta Ocupacional, Magíster en Docencia para Educación Superior.

#### Directora Carrera de Terapia Ocupacional, Viña del Mar

Prof. Ximena Porras A., Terapeuta Ocupacional, Magíster en Docencia para Educación Superior.

## Facultad de Ciencias Sociales

### Decana, Margarita María Errázuriz

Socióloga, Vicepresidenta de Comunidad Mujer, Directora de la Fundación Imagen de Chile y de Prohumana.

### Director Escuela de Psicología

Eduardo Gomberoff Soltanovich, Psicólogo, Psicoanalista, Doctor © en Psicoanálisis.

### Director Carrera de Psicología

Patricio Celis Ortiz, Psicólogo, Psicoanalista, Magíster en Psicología Clínica.

### Director Carrera de Psicología, Concepción

Francisco Díez, Psicólogo.

### Directora Escuela de Trabajo Social

Mahia Saracostti Schwartzman, Ph.D., Licenciada en Trabajo Social, Magíster en Administración de Empresas.

### Directora Carrera de Trabajo Social, Viña del Mar

Claudia Silva Dittborn, Ph.D. ©, Licenciada en Trabajo Social, Magíster en Antropología y Desarrollo.

### Directora Escuela de Sociología

Stéphanie Alenda, Doctora en Sociología, Magíster (DEA) en Sociología.

## Facultad de Comunicaciones

### Decana

Margarita Ducci Budge; Arquitecto, Secretaria Ejecutiva de la Red Pacto Global Chile.

### Director Escuela de Periodismo

Hernán Debasa, Periodista, Licenciado en Ciencias de la Comunicación, Doctor en Comunicación Pública.

### Director Escuela de Publicidad

Fabián Lazovski Piekarewicz, Publicista, Doctor en Publicidad y Comunicación Audiovisual.

### Directora Escuela de Comunicación Escénica

Liliana Ross, Actriz.

### Directora Programa de Artes Liberales

Carolina Villouta, Relacionadora Pública.

### Coordinador Secretaría Pacto Global

Steve Weitzman.

## Facultad de Derecho

### Decano

Gonzalo Cordero Mendoza, Licenciado en Derecho, Abogado, miembro del Consejo Nacional de Televisión.

### Directora Escuela de Derecho

María Angélica Benavides, Licenciada en Ciencias Jurídicas, Abogada y Magíster y Doctora en Derecho Internacional.

### Director Carrera de Derecho, Viña del Mar

Francisco Bartolucci J., Licenciado en Ciencias Jurídicas, Abogado.

### Director Carrera de Derecho, Concepción

Hugo Tapia Elorza, Licenciado en Ciencias Jurídicas y Sociales, Abogado, integrante de la Corte de Apelaciones de Concepción.

## Facultad de Ecología y Recursos Naturales

### Decano

Guido Mora L., Bioquímico, Ph.D. en Biología Molecular.

### Director Escuela de Ciencias del Mar y Centro Investigación Marina Quintay

Diego Ramírez C., Ingeniero en Acuicultura, Licenciado en Ciencias de la Acuicultura y Magíster en Ingeniería Civil Industrial.

### Director Carrera de Biología Marina

Roberto Meléndez C., Biólogo Marino, Dr. en Ciencias Pesqueras.

### Director Carrera de Ingeniería en Acuicultura

Cristian Bulboa C., Dr. en Botánica y M.Sc.

### Director Escuela de Ecoturismo

Víctor Leiva R., Geógrafo, Ph.D.

### Directora Carrera de Ecoturismo, Viña del Mar

Mitzi Acevedo E., Bióloga Marina, Licenciada en Biología, Maestría en Ecoturismo.

### Directora Escuela de Ingeniería Ambiental

Verónica Drollmann C., Ingeniero Civil, Bioquímico, M.Sc.

### Director Escuela de Medicina Veterinaria

Gonzalo Medina V., Médico Veterinario, Ph. D.

### Director Departamento de Ciencias Químicas

Eduardo Chamorro J., Químico, Dr. en Química.

### Directora Programa de Licenciatura en Química

Patricia Pérez L., Genetista, Dr. en Química.

### Director Departamento Ecología y Biodiversidad

Alejandro Simeone C., Biólogo, Magíster en Ciencias mención Zoología, Doctor en Ciencias.

## Facultad de Economía y Negocios

### Decano

Francisco J. Labbé O., Ingeniero Civil, MA en Economía.

### Vicedecana

Maruzzella Rossi Undurraga, Contador Auditor, Magíster en Política y Gestión Educacional, Doctorando.

### Directora Escuela de Contador Auditor

Maruzzella Rossi Undurraga, Contador Auditor, Magíster en Política y Gestión Educacional, Doctorando.

### Director Carrera de Contador Auditor, Viña del Mar

Pedro Lay, Ingeniero en Administración de Empresas, Magíster Administración y Dirección de Empresas, Dr © en Negocios Internacionales.

### Director Carrera de Contador Auditor, Concepción

Hugo Moraga, Contador Auditor, Magíster en Administración de Empresas mención Negocios Internacionales.

### Director Escuela de Ingeniería Comercial

Kamel Lahsen Robles, Ingeniero Civil Industrial, Master en Gestión de Empresas.

### Director Carrera de Ingeniería Comercial, Viña del Mar

Patricio Centeno González, Ingeniero Comercial, Doctor en Filosofía y Ciencias de la Educación.

### Director Carrera de Ingeniería Comercial, Concepción

Luis Bravo Rodríguez, Ingeniero Comercial, Contador Auditor.

### Director Escuela de Ingeniería en Adm. de Empresas

Héctor Gutiérrez Letelier, Ingeniero Mecánico, Master of Arts.

### Director Carrera de Ingeniería en Turismo y Hotelería

Daniel Meyer Krumholz, Ingeniero Comercial, Licenciado en Ciencias Económicas.

## Facultad de Enfermería

### Decana

Luz Angélica Muñoz G., Enfermera, Licenciada en Salud Pública, Magíster en Salud Pública mención Materno-Infantil, Doctor en Enfermería.

### Directora de Postgrado y Postítulo

Alicia Reyes V., Enfermera, Magíster en Salud Pública.

### Directora Escuela de Enfermería

Patricia Gazmuri G., Enfermera-Matrona, Licenciada en Enfermería, Magíster © en Enfermería.

### Directora Carrera de Enfermería, Santiago

Antonia Vollrath R., Enfermera Magíster en Enfermería.

### Directora Carrera de Enfermería, Viña del Mar

Ana Cid R. Enfermera, Magíster ©.

### Directora Carrera de Enfermería, Concepción

Valeria Clericus A., Enfermera, Magíster en Enfermería.

## Facultad de Humanidades y Educación

### Decano

Vicente Cordero B., Licenciado en Filosofía, Master en Estudios de Familia, Doctor © en Filosofía.

### Vicedecana, Viña del Mar

Norma Drouilly C., Profesora de Educación Diferencial, mención Trastornos del Aprendizaje Específico. Magíster Planificación y Gestión Educacional.

### Director Escuela Educación

Mauricio Mora Contreras, Profesor Educación Física. Magíster en Gestión en Educación Superior.

### Directora Escuela Psicopedagogía, Campus Casona de Las Condes

M. Verónica Garcés Ramón, Psicopedagoga, Licenciada en Educación. Magíster Gestión para la Educación Superior.

### Director Departamento de Humanidades

Gustavo Cataldo Sanguinetti, Profesor de Filosofía, Licenciado en Filosofía.

### Directora Departamento de Inglés

Mónica Frenzel B., Profesora de Inglés M. of A. in General And Applied Linguistics.

### Directora Carrera Educación General Básica, Campus Casona de Las Condes

Marcela Guajardo Cofré, Profesora de Castellano. Licenciada en Educación. Licenciada y Magíster en Letras. Doctor (c) en Educación.

### Directora Carrera Educación General Básica, Viña del Mar

Norma Drouilly Carvajal, Profesora de Educación Diferencial, Mención Trastornos del Aprendizaje Específico. Magíster Planificación y Gestión Educacional.

### Director Carrera Educación General Básica, Campus República (vespertino)

Lisandro Castillo Castillo, Profesor de Ed. Gral. Básica, con especialidad en Cs. Soc. Licenciado en Cs. de la Educ. Magíster en Gestión y Planif. Educacional.

### Directora de Educación General Básica Diurno, Concepción

Paula Acuña Magdalena, Profesora Ed. Gral. Básica, Licenciada en Educación, Magíster © En Cs. de la Educación mención Evaluación de los Aprendizajes.

### Director Carrera Educación General Básica, Concepción (vespertino) y Director Programa de Pedagogía en Educación Media para Licenciados, Concepción

Jorge Cifuentes Flores, Profesor de Ed. Gral. Básica, con especialidad en Lenguaje y Comunicación. Lic. en Cs. de la Ed., Magíster en Ed. ©Dr. en Educ.

### Directora Carrera Educación Parvularia, Campus Casona de Las Condes

Beatriz Vergara Montes, Educadora de Párvulos. Magíster en Educación Inicial de 0 a 3 años, mención Montessori.

### Directora Carrera Ed. Parvularia, Viña del Mar

Paulina Aceituno Lodiz, Profesora en Educación General Básica. Educadora de Párvulos. Licenciada en Educación. Magíster en Orientación Educacional.

**Directora Carrera Educación Parvularia Campus República (vespertino)**

Myriam Iturriaga Vásquez, Educadora de Párvulos, Magíster en Educación con mención en Gestión y Adm. Educ., M. en Docencia Universitaria, Dr. (c) en Educ.

**Directora Programa Educación Parvularia Diurno y Vespertino, Concepción**

Denisse Velásquez Barrenechea, Educadora de Párvulos, M. en Cs. de la Ed. M/c Evaluación Curricular y Dr.© en Pedag. M/C Didáctica y Formación del Profesorado.

**Directora Carrera Educación Musical**

Concepción Martorell López, Profesora Educación Musical. Licenciada en Educación. Magíster en Educación.

**Director Carrera Ed. Física, Campus Casona de Las Condes**

Jaime Fillol Durán, Profesor de Educación Física. Magíster (c) Entrenamiento y Alto Rendimiento Deportivo.

**Directora Carrera Educación Física, Viña del Mar**

Alda Reyno Freundt, Profesora de Estado en Educación Física. Doctora en Ciencias de la Actividad Física.

**Director Carrera Educación Física, Campus República (vespertino)**

Marcos Ottenhsimer Koss, Profesor de Educación Física. Magíster en Entrenamiento Deportivo.

**Director Carrera Educación Física, Concepción**

Rodrigo Tejada Navarro, Profesor de Educación Física. Licenciado en Educación, Magíster en Ciencias del Deporte.

**Directora Carrera Pedagogía en Inglés, Casona de Las Condes**

Silvina Zapata Mattiello, Licenciada en Turismo, Master of Arts in Education, TESOL (Teaching English to Speakers of other Languages).

**Directora Carrera Pedagogía en Inglés, Viña del Mar**

Ximena Casanueva Claverie, Profesora de Inglés. Magíster en Literatura General. Doctora en Literatura Chilena e Hispanoamericana.

**Directora Pedagogía en Inglés, Concepción**

Ana María Buchholz Müller, Profesora de Inglés. Magíster en Literaturas Hispánicas.

**Directora Programa de Pedagogía en Educación Media para Licenciados, Viña del Mar**

Margot Recabarren Herrera. Profesora de Historia y Geografía. Magíster en Planificación y Gestión Educacional y Magíster en Ciencia Política.

**Directora Programa de Pedagogía en Educ. Media para Licenciados, Campus República (vespertino)**

Nancy Aravena Ricardi, Profesora de Historia y Geografía. Magíster en Currículo y Evaluación y Magíster en Ciencia Política.

**Director Pedagogía en Historia y Geografía, Viña del Mar**

Benjamín Silva Torrealba, Profesor de Historia y Geografía. Magíster en Historia. Doctor © en Historia.

**Directora Carrera Psicopedagogía, Viña del Mar**

Carmen Gloria Garrido Fonseca, Educadora Diferencial mención TAE, © Doctor en Educación.

**Directora de Carrera de Psicopedagogía, Concepción**

Patricia Escobar Undurraga, Psicopedagoga, Licenciada en Educación. Magíster en Comprensión Lectora y Producción de Textos.

**Directora Programa Diploma en Habilidades Laborales, Campus Casona de Las Condes**

M Theresa von Furstenberg Letelier, Psicóloga. Magíster en Recursos Humanos, © Doctor en Psicología.

**Directora Programa Diploma Habilidades Laborales, Viña del Mar**

Alejandra Ríos Urzúa, Psicopedagoga, Licenciada en Educación. Master en Intervención Educativa y Psicológica.

**Director Programa de Licenciatura en Letras mención Literatura, Campus Casona de Las Condes**

Stefanie Massmann Wyneken, Licenciada en Letras con mención en Lingüística y Literatura Hispánica, Doctora en Literatura.

**Director Licenciatura Historia, Campus Casona de Las Condes**

Leonardo Mazzei de Grazia, Profesor de Estado en Historia, Geografía y Educación Cívica, Doctor en Historia.

**Director Licenciatura Historia, Viña del Mar**

Carlos Donoso Rojas, Licenciado y Doctor en Historia.

**Director Licenciatura Filosofía, Campus Casona de Las Condes**

Felipe Johnson Muñoz, Profesor de Estado en Filosofía. Doctor en Filosofía.

**Director Bachillerato en Humanidades, Campus República**

Rodrigo Figueroa Weitzman, Licenciado en Filosofía, Universidad de los Andes. Magíster en Filosofía, Universidad de Chile.

**Director Bachillerato en Humanidades y Jefe Departamento de Artes y Humanidades, Viña del Mar**

Salvador Lanás Hidalgo, Bachiller y Licenciado en Filosofía. Magíster (MBA).

**Director Licenciatura Historia, Campus Concepción**

Francisco Bulnes Serrano, Licenciado en Historia, Magíster (c) en Historia de Chile.

**Facultad de Ingeniería****Decano**

Cristian Millán, Licenciado en Ciencias Mención Física, Magister Cs. Mención Física, Dr. Cs. Mención Física.

**Director Escuela de Obras Cíviles**

Nicolás Moreno Sepúlveda, Constructor Civil.

**Directora Escuela de Informática**

Jessica Meza-Jaque, Ingeniero Civil Informático, Magíster en Ingeniería Industrial.

**Director Escuela de Industrias**

Andrés Bronfman Cáceres, Ingeniero Civil Industrial, Magíster en Ciencias de la Ingeniería.

**Director Carrera de Ingeniería Civil**

Alvaro Palma Díaz, Ingeniero Civil, Master of Science in Engineering.

**Director Carrera de Ingeniería en Construcción**

Nicolás Moreno Sepúlveda, Constructor Civil.

**Director Carrera de Ingeniería Civil en Computación e Informática**

Daniel Campos Domínguez, Ingeniero Civil Eléctrico, Master in Computer Science.

**Director Carrera de Ingeniería en Com. e Informática, Santiago**

Guillermo Badillo Astudillo, Ingeniero Ejecución en Sistemas Computacionales, Magíster (c) en Tecnologías de Información y Gestión.

**Director Carrera de Ingeniería en Com. e Informática, Viña del Mar**

Rafael de la Horra Donoso, Ingeniero en Ejecución en Informática, Magíster en Control de la Calidad.

**Directora Carrera de Ingeniería en Com. e Informática, Concepción**

Lilian San Martín Medina, Ingeniero Ejecución en Computación e Informática.

**Director Carrera de Ingeniería en Redes y Comunicación de Datos**

Daniel Campos Domínguez, Ingeniero Civil Eléctrico, Master in Computer Science.

**Director Carrera de Ingeniería en Gestión Informática**

Cristian Olivares Rodríguez, Ingeniero Civil Informático, Doctor (c) en Aplicaciones de la Informática.

**Director Carrera de Ingeniería Civil Industrial, Santiago**

José Luis Salazar, Ingeniero Civil Químico.

**Director Carrera de Ingeniería Civil Industrial, Viña del Mar**

Ignacio Andrada Burgos, Ingeniero Civil Electrónico, Diplomado en Dirección de Proyectos, Magíster en Tecnologías de la Información, Master of Science (c) Industrial Engineering.

**Director Carrera de Ingeniería Civil Industrial, Concepción**

Karín Cárdenas, Ingeniero Civil Industrial, Magíster en Ingeniería Industrial.

**Director Carrera de Ingeniería en Automatización y Robótica**

Héctor Valdés González, Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Ingeniero Civil Eléctrico mención Control de Procesos Industriales, Magíster en Ciencias de la Ingeniería, Doctor en Automática y Robótica, Postdoctorados en IFP y UCL.

**Director Carrera de Ingeniería Industrial**

Alejandro Caroca Navarro, Ingeniero Civil Industrial, Magíster (c) en Logística y Gestión de Operaciones.

**Director Carrera de Ing. en Seguridad y Prevención de Riesgos**

Magdalena Vargas Claros, Ingeniero Comercial, Magíster en Administración en Gestión Empresarial, Magíster en Administración de Empresas mención Finanzas (c).

**Director Carrera de Ingeniería en Logística y Transporte**

Daniel Zamora, Ingeniero Civil Industrial.

**Directora Carrera de Ingeniería Física**

Alejandra Montecinos, Doctor en Física.

**Directora Programa Licenciatura en Física, Santiago**

Rodrigo Aros, Doctor en Física.

**Director Departamento de Ciencias Físicas**

Rodrigo Aros Olmedo, Licenciado en Ciencias Mención Física, Doctor en Ciencias mención Física.

**Director Departamento de Matemáticas**

Pierre Paul Romagnoli, Ingeniero Civil Matemático, Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Doctor en Ciencias de la Ingeniería, Doctor en Matemáticas Puras.

**Director Departamento de Ciencias de la Ingeniería**

Nicolás Bronfman Cáceres, Ingeniero Civil Industrial, Magíster en Ciencias de la Ingeniería, Doctor en Ciencias de la Ingeniería.

**Facultad de Medicina****Decano**

Dr. Pedro Uribe J., Médico Cirujano, Licenciado en Medicina, Cirugía Cardiovascular.

**Vicedecana**

Dra. Colomba Norero V., Médico Cirujano, Licenciada en Medicina, Nefrología Infantil.

**Director Escuela de Medicina, Santiago**

Dr. Jaime Contreras P., Médico Cirujano, Licenciado en Medicina, Cirugía Coloproctológica.

**Director Carrera de Medicina, Viña Del Mar**

Dr. Hernán Borja R., Médico Cirujano, Licenciado en Medicina, Nefrología.

**Directora Escuela de Química y Farmacia**

Dra. Carmen Sandoval M., Químico-Farmacéutico, Licenciada en Farmacia, Magíster en Educación, Magíster en Atención Farmacéutica.

**Directora Escuela de Tecnología Médica**

Cecilia Poblete A., Tecnóloga Médica, Magíster en Ciencias Biológicas mención Bioquímica y Biología Molecular.

**Directora Carrera de Tecnología Médica, Viña del Mar**

Inés Maluenda S., Tecnóloga Médica, Magíster en Docencia para Educación Superior.

**Directora Carrera de Tecnología Médica, Concepción**

Alejandra Soto L., Tecnóloga Médica, Licenciada en Tecnología Médica.

**Directora Escuela de Nutrición y Dietética**

Marcela Giacometto C., Nutricionista, Magíster en Docencia para la Educación Superior.

**Directora Carrera de Nutrición y Dietética, Viña del Mar**

Janet Cossio H., Nutricionista, Magíster en Liderazgo de Gestión y Administración Educacional.

**Director Instituto de Políticas Públicas y Gestión en Salud, Salud y Futuro**

Héctor Sánchez R., Médico Veterinario, Licenciado en Ciencias Pecuarias, Magíster en Salud Pública.

**Director Departamento de Morfología**

Prof. Eduardo Mandiola L., Dr. en Ciencias, Magíster en Morfología.

**Facultad de Odontología****Decano**

Prof. Dr. Felipe Stanke C., Cirujano Dentista, Licenciado en Odontología.

**Director Escuela de Odontología**

Prof. Dr. Carol Rosenberg S., Cirujano Dentista, Licenciado en Odontología.

**Director Carrera de Odontología, Viña del Mar**

Alex Pillard Aracena, Especialista en Cirugía y Traumatología Oral y Máxilo Facial, Magíster en Cs. Médicas.

**Director Carrera de Odontología, Concepción**

Prof. Dr. Nelson Dinamarca Palma, Cirujano Dentista, Licenciado en Odontología.

**Facultad de Intereses y Servicios Marítimos****Decano (I)**

Ricardo Espinoza R., Bachiller en Ciencias e Ingeniero Oceanógrafo y Master en Ciencias, especialidad en Oceanografía y Administración de Recursos Marinos.

**Director Escuela Náutica y****Director Carrera de Ingeniería en Marina Mercante**

Manuel Fernández V., Ingeniero en Armas y Magíster en Ciencias Navales y Marítimas.

**Director (I) Escuela de Administración Marítima y****Director de Carrera de Ingeniería en Transporte Marítimo**

Caupolicán Guerra, Licenciado en Educación, Licenciado en Administración de Empresas, Técnico Superior en Administración Naviera, Diplomado en Negocio Naviero, Doctor (c) Investigación y Calidad de la Educación Superior.

**Director Escuela Politécnica de Defensa**

Hugo Fontena, Licenciado y Magíster en Ciencias Navales y Marítimas y Master en Logística y Calidad, Capitán de Fragata (Ret), Profesor de Academia de Guerra Naval de Chile.

**Director Programas de Defensa**

Arthur Partarrieu, M.Sc. Electrical Engineer, M.Sc. en Electrical Engineering, Ingeniero Naval Electrónico, Contralmirante (Ret), ex Director de Armamentos de la Armada.

### Capítulo III La Universidad en Cifras



UNIVERSIDAD  
ANDRES BELLO

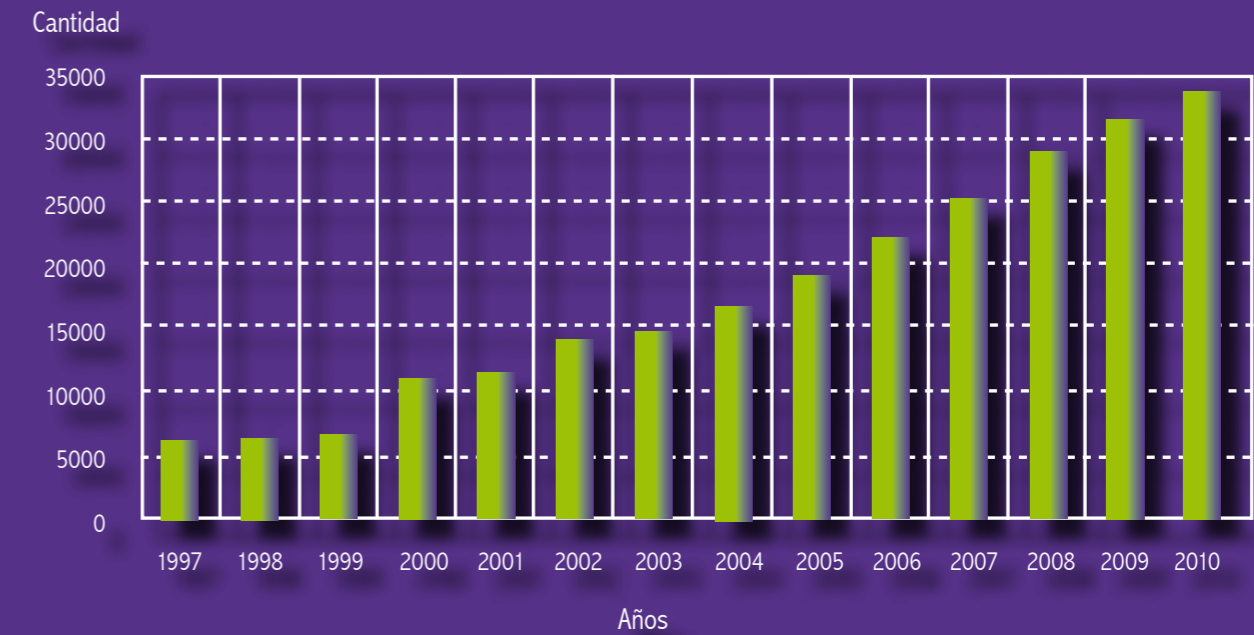
### Oferta de Carreras y Programas por Facultades

Facultad	Santiago		Viña		Concepción		Total
	Diurno	Vespertino	Diurno	Vespertino	Diurno	Vespertino	
Arquitectura, Arte y Diseño	4		2				6
Ciencias Biológicas	5		2		1		8
Ciencias de la Rehabilitación	3		2		2		7
Ciencias Sociales	3	1	2	1	2	1	10
Comunicaciones	3						3
Derecho	1		1	1	1		4
Ecología y Recursos Naturales	6		2		1		9
Economía y Negocios	5	3	3	1	3	2	18
Enfermería	1		1	3	1		3
Humanidades y Educación	12	4	10	1	6	3	36
Ingeniería	14	7	2		4	2	32
Intereses y Servicios Marítimos			2		1		4
Medicina	5		4		2		11
Odontología	1		1		1		3
Vicerrectoría Académica							0
<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>15</b>	<b>34</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>154</b>

### Matrículas por año

Años	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Nuevos	1775	1559	1404	3346	3327	4150	4256	5008	5924	6993	7754	8394	9581	10059
Total	6119	6312	6513	10870	11446	14075	14728	16654	19159	22122	25179	28909	31411	34182

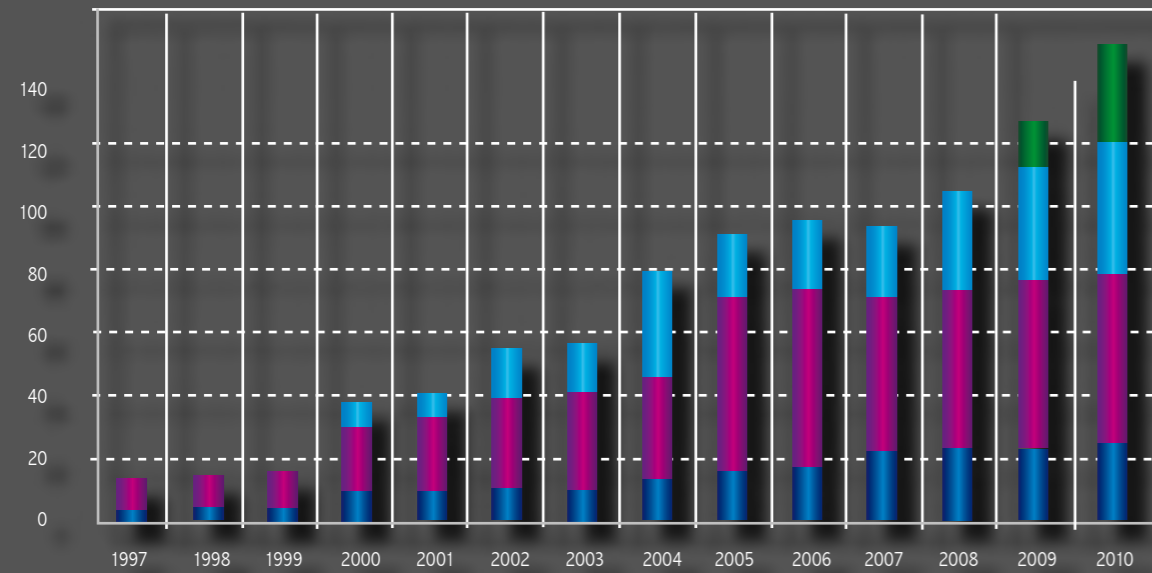
### Matrícula Total Universidad por Año



Nº de Carreras por sede y año

Campus	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Casona de Las Condes	3	4	4	9	9	10	10	13	16	17	22	23	23	24
República	10	10	12	21	24	29	31	33	55	56	49	50	53	54
Viña del Mar	0	0	0	7	7	15	15	33	20	22	22	31	36	43
Concepción	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	33
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>54</b>	<b>56</b>	<b>79</b>	<b>91</b>	<b>95</b>	<b>93</b>	<b>104</b>	<b>126</b>	<b>154</b>

Cantidad



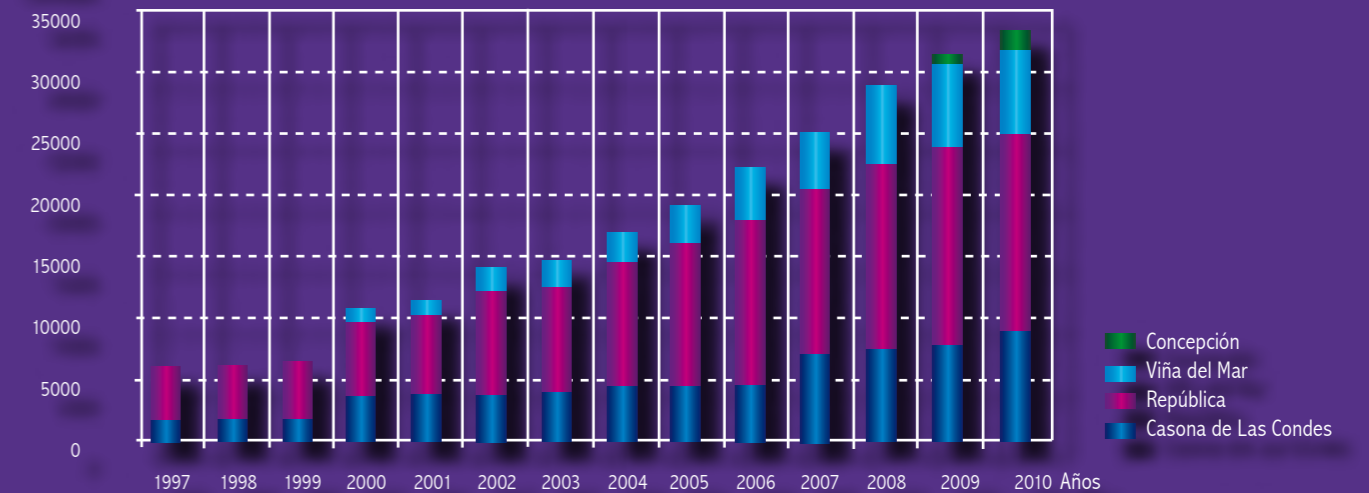
Años

- Concepción
- Viña del Mar
- República
- Casona de Las Condes

Resumen estadísticas anuales Nº de estudiantes pregrado por sede

Campus	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2009
Casona de Las Condes	1687	1699	1783	3677	3797	3948	4115	4635	4314	4520	7068	7479	7867	8308
República	4432	4613	4730	6333	6638	8566	8720	10141	11956	13818	13688	15264	16225	16905
Viña del Mar	0	0	0	860	1011	1561	1893	2198	2891	3962	4423	6166	6731	7437
Concepción	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	588	1532
<b>Total</b>	<b>6119</b>	<b>6312</b>	<b>6513</b>	<b>10870</b>	<b>11446</b>	<b>14075</b>	<b>14728</b>	<b>16974</b>	<b>19161</b>	<b>22300</b>	<b>25179</b>	<b>28909</b>	<b>31411</b>	<b>34182</b>

Cantidad

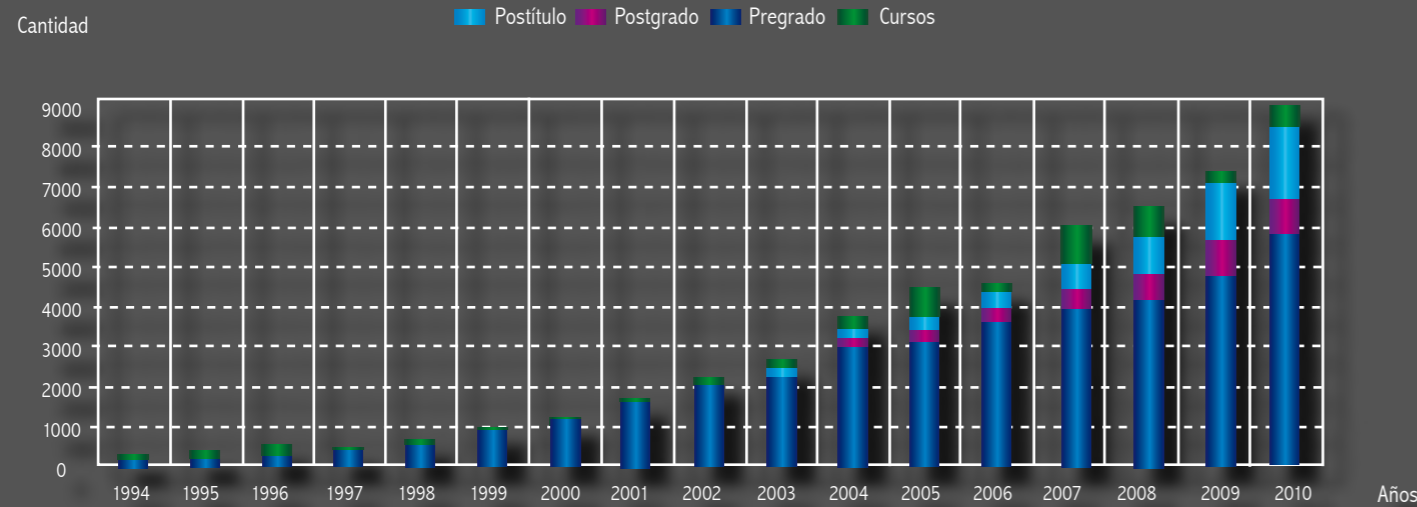




**Evolución Titulaciones<sup>1</sup>**

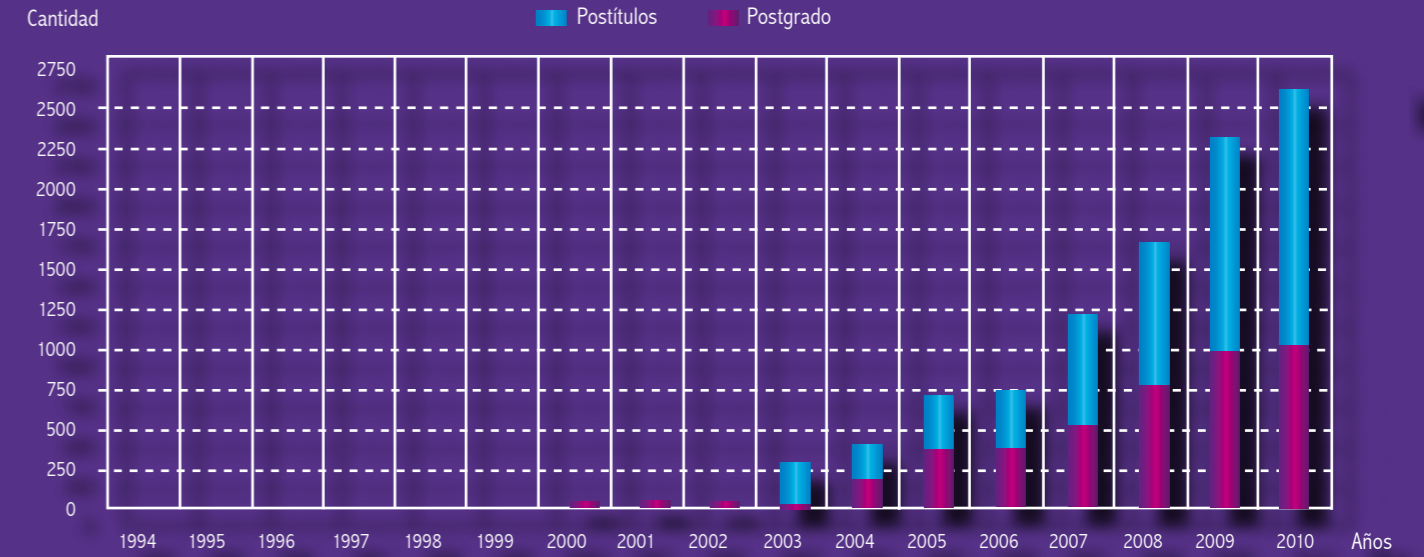
Tipo	Año																	Totales
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Pregrado	90	195	263	446	604	958	1162	1566	2004	2239	3094	3186	3713	3944	4165	4780	5848	32409
Postgrado										12	136	333	342	486	717	958	950	2984
Postítulo							23	35	44	289	226	336	387	673	929	1415	1662	4357
Cursos	142	196	288	44	121	49	93	37	257	207	244	681	144	938	711	232	532	4916
<b>Totales</b>	<b>232</b>	<b>391</b>	<b>551</b>	<b>490</b>	<b>725</b>	<b>1007</b>	<b>1276</b>	<b>1638</b>	<b>2304</b>	<b>2747</b>	<b>3700</b>	<b>4567</b>	<b>4552</b>	<b>6088</b>	<b>6578</b>	<b>7377</b>	<b>8992</b>	<b>53215</b>

<sup>1</sup> La estadística que se presenta considera como fecha de titulación y/o graduación a aquella en que se dicta la resolución que lo otorga y no incluye cursos menores a 1 año o 180 horas de duración.



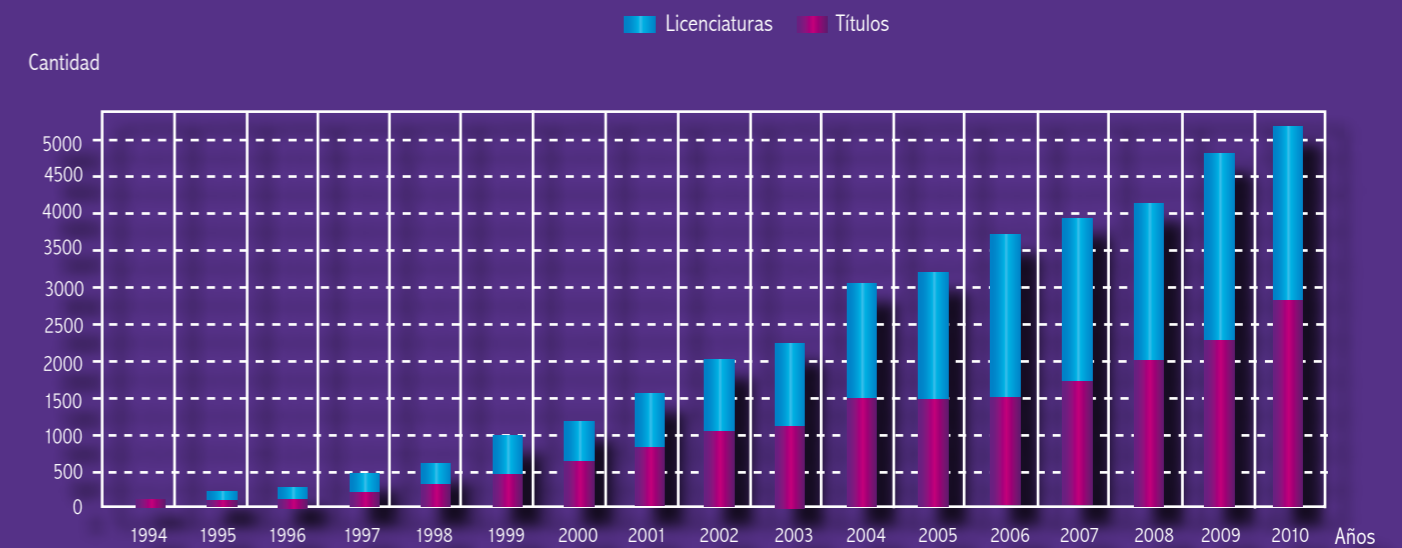
**Estadística postgrado y postítulo 1994 – 2010**

Tipo	Año																	Totales
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Postgrado										12	136	333	338	487	737	931	950	3924
Postítulo							23	35	44	289	226	367	356	713	932	1430	1662	6077
<b>Totales</b>							<b>23</b>	<b>35</b>	<b>44</b>	<b>301</b>	<b>362</b>	<b>700</b>	<b>694</b>	<b>1200</b>	<b>1669</b>	<b>2361</b>	<b>2612</b>	<b>10001</b>



**Estadística de títulos profesionales y grados académicos (licenciaturas) por año**

Tipo	Año																	Totales
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Títulos	47	128	92	182	315	460	622	813	1028	1080	1496	1462	1498	1724	1976	2267	2811	17987
Licenciaturas	43	67	171	264	289	498	540	753	976	1159	1598	1724	2215	2220	2189	2513	3037	20311
<b>TOTAL</b>	<b>90</b>	<b>195</b>	<b>263</b>	<b>446</b>	<b>604</b>	<b>958</b>	<b>1162</b>	<b>1566</b>	<b>2004</b>	<b>2239</b>	<b>3094</b>	<b>3186</b>	<b>3713</b>	<b>3944</b>	<b>4165</b>	<b>4780</b>	<b>5848</b>	<b>38298</b>



Capítulo IV  
Proyectos de Investigación



$$\left. + \beta m c^2 + V(r) \right\} \psi_i = \epsilon_i \psi_i$$

## Investigaciones Científicas y Proyectos

La Universidad Andrés Bello participa en diversos proyectos e investigaciones que posibilitan el desarrollo, tanto de los profesionales que trabajan en ella, como de los que se preparan en la Universidad. La investigación científica es uno de los pilares que sustentan el quehacer académico, conforme con esto, la Dirección General de Investigación y Doctorados formula las políticas de investigación, entregando las herramientas internas para su desarrollo y ejecución por los académicos de nuestra Universidad, investigación que es financiada por recursos propios y fuentes externas.

Entre los principales proyectos e investigaciones vigentes encontramos los mostrados a continuación:

### Investigaciones Científicas y Proyectos

#### PROYECTOS FONDECYT

Investigador Responsable	Nombre del Proyecto	Tipo de Proyecto	Nº Proyecto	Facultad
Alvarez, Marco	Factores epigenéticos involucrados en la modulación de la expresión genética durante la adaptación estacional de pez <i>Cyprinus Carpio</i> : La familia de variantes de la histona H2A	REGULAR	1070358	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Arratia, Ramiro	Relativistic electronic structure calculations on the bonding, optical and magnetic properties of inorganic molecular precursors	REGULAR	7090017	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Arratia, Ramiro	RELATIVISTIC ELECTRONIC STRUCTURE CALCULATIONS ON THE BONDING, OPTICAL AND MAGNETIC PROPERTIES OF INORGANIC MOLECULAR PRECURSORS	FONDECYT-Incentivo Cooperación Internacional	1070359	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Arratia, Ramiro	Relativistic electronic structure calculations on the bonding, optical and magnetic properties of inorganic molecular precursors	REGULAR	1070345	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Bernasconi, Andrés (Co-investigador)	Los límites de la diversidad: el estado, el mercado y el prestigio como fuentes de isomorfismo organizacional en las universidades chilenas. El caso de las carreras de Medicina	REGULAR	1085320	Ciencias Jurídicas
Bittner, Mauricio	Aislamiento y caracterización de bacteriófagos específicos para periodontopatógenos: Evaluación in vitro de una alternativa terapéutica e incorporación de herramientas genéticas para el estudio bacteriano	FONDECYT-INICIACION	11060181	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Blázquez, Carola	Development and implementation of a map-matching algorithm in a GPS-GIS environment for transportation-related applications	REGULAR	1070386	Ingeniería y Constr. Civil / Depto. Cs. de la Ingeniería
Bronfman, Nicolás	ASSESSMENT OF SOCIAL ACCEPTABILITY AND EXPERT JUDGMENTS RELATED TO CHILEAN ENERGY CHOICES AND THEIR ENVIRONMENTAL IMPACTS	REGULAR	1090577	Ingeniería y Constr. Civil / Depto. Cs. de la Ingeniería
Calderón, Iván Luis	Down-regulation of the porins expression in <i>Salmonella enterica</i> serovar Typhimurium on oxidative environment	POSTDOCTORAL	3095013	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Campos, Reinaldo	Estudio de los cambios en la fisiología del raquis de racimos de uva de exportación y su modificación por tratamientos diferenciales de tecnología de postcosecha	FONDECYT-INICIACION	1085025	Ecología y RR. NN. / Centro de Biotecnología Vegetal
Chamorro, Eduardo	Development of chemical reactivity models and exploration of the chemical bond within the context of the density functional theory	REGULAR	1070378	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Chamorro, Eduardo	DEVELOPMENT OF CHEMICAL REACTIVITY MODELS AND EXPLORATION OF THE CHEMICAL BOND WITHIN THE CONTEXT OF THE DENSITY FUNCTIONAL THEORY	FONDECYT-Incentivo Cooperación Internacional	7090015	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Chandia, Osvaldo	Topics on the covariant quantization of the superstring	REGULAR	1061050	Ingeniería y Constr. Civil / Depto. Cs. Físicas
Díaz, María Francisca	Sphagnum moss harvesting in southern Chile: Assessment of factors that determine growth rates to improve sustainability of harvesting practices	FONDECYT-INICIACION	11085007	Salud / Depto. Cs. Biológicas
Díaz, Danilo	Functional determinants in conformal geometry via AdS/CFT	POSTDOCTORAL	3090012	Ingeniería / Depto. Cs. Físicas
Escobar, Carlos	Cross-Conjugated N-linked Heterocycles: Design, Preparation, Experimental and Theoretical Studies of Novel Materials	REGULAR	1080147	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas

Eyzaguirre, Jaime	Análisis del secretoma del hongo <i>Penicillium purpurogenum</i> : Función y propiedades de las enzimas que degradan el Xilano. ¿Para qué produce numerosas isoenzimas?	REGULAR	1070368	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Fuentealba, Mauricio	Nonlinear optic materials from non-centrosymmetric frameworks containing organometallic sandwich complexes as building blocks	INICIACION	11080044	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Fuentes, Pablo	Minimalismo Semántico	FONDECYT-INICIACION	11070004	Humanidades y Educación / Depto. Artes y Hdes.
Holmes, David	APPLICATION OF BIOINFORMATICS AND COMPARATIVE GENOMICS TO INVESTIGATE THE ECOPHYSIOLOGY OF BIOLEACHING MICROORGANISMS	REGULAR	1090451	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Holmes, David (Co-investigador)	Participación de las glutamil-tRNA sintetasas en funciones alternativas a la biosíntesis de proteínas: Biosíntesis de Tetrapirroles y/o Glutamina	REGULAR	1070437	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
León, Gabriel	Functional Characterization of DPD1 and DPD2 two C2 Domain-Containing Proteins Essential for Pollen Development in <i>Arabidopsis thaliana</i>	FONDECYT-INICIACION	11080037	Ecología y RR. NN. / Centro de Biotecnología Vegetal
Mazzei, Leonardo	Actores Sociales vinculados al proceso de modernización económico-social de Concepción	REGULAR	1070712	Humanidades y Educación / Depto. Artes y Hdes.
Molina, Alfredo	Análisis de las vías de señalización gatilladas por el eje GH/IGF-I/Insulina en músculo de lenguado chileno: Efecto de la restricción nutricional y el crecimiento compensatorio	REGULAR	1090416	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Montecinos, Rodrigo	The role of DHPC on liposomal membrane curvature and microviscosity and its effect on the St I and St II binding and permeation capacity. A fluorescence and Molecular Dynamics Study	FONDECYT-INICIACION	11085049	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Mora, Longa Guido	<i>Salmonella enterica</i> serovar Typhi, patógeno específico y crónico del ser humano: Caracterización de mecanismos moleculares de su patogenicidad	REGULAR	1060999	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Olea, Andrés	Autoagregación de copolímeros en bloque antifilicos, estudios fisicoquímico de sus soluciones	REGULAR	1070371	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Reyes, Ariel	Análisis de la función del factor inducible por Hipoxia-1 $\alpha$ en el desarrollo de arborización neuronal en el sistema nervioso del pez cebra	REGULAR	1095128	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Orellana, Ariel	Reglicosilación de glicoproteínas en el retículo endoplásmico de <i>Arabidopsis thaliana</i> : suministro y utilización de udp-glucosa	REGULAR	1070379	Ecología y RR. NN. / Centro de Biotecnología Vegetal
Paredes, Rodolfo	Identificación de mecanismos de infertilidad de quistes hidatídicos bovinos. Posible uso terapéutico	FONDECYT-INICIACION	11070082	Ecología y RR.NN. / Escuela de Medicina Veterinaria
Pérez, Patricia	Desarrollo de nuevos índices de reactividad en teoría de funcionales de la densidad con polarización de espín. Reactividad y selectividad en sistemas de capa abierta	FONDECYT-REGULAR	1060961	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Ramírez, Galo	Supramolecular electrodes formed by anchored Co(II) porphyrins on glassy carbon: Effect of the posit ion of the substituents of the porphyrin in the electro and photoelectrocatalytic behavior of the electrodes	FONDECYT-INICIACION	11075048	Ecología y RR.NN. / Depto. Cs. Químicas
Romo, Ximena	Effect of ethanol on the interaction Between Gbeta Gamma and the Glycine receptor in Hek293 cells: Participation of Galpha Subunit in this process	FONDECYT-INICIACION	11080174	Salud / Depto. Cs. Biológicas
Saavedra, Claudia	Las porinas OmpW, OmpD y OmpL de <i>Salmonella enterica</i> serovar typhimurium contribuyen a la homeostasis del periplasma y a la supervivencia de la bacteria en el hospedero	REGULAR	1085131	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Saavedra, Claudia	Nitroxidos prefluorescent probes on the free radical monitoring in proteins, monolayers and cells	REGULAR	1085177	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Silva, Herman	Field studies to determine the effects that environmental factors may have on the phenotype of transgenic wheat plants designed to improve inorganic phosphate acquisition from acid soils	REGULAR	1090571	Ecología y RR. NN. / Centro de Biotecnología Vegetal
Simón, Felipe	Role of the early LPS-Induced ros generation in the endothelial cell death. Participation of the TRPM4, a non-selective cation channel and its implication in the sepsis treatment	INICIACION	11080119	Cs. de la Salud / Depto. Cs. Biológicas
Tiznado, William	Molecular Modeling of Metallocene catalysts Supported in modified silica	POSTDOCTORAL	3080042	Cs. Físicas y Mat. / Dpto. Ing. Química

## OTROS PROYECTOS EXTERNOS

Investigador Responsable	Nombre del Proyecto	Financiamiento	N° Proyecto	Facultad
Krauskopf, Manuel	Iniciativa Científica Milenio: Instituto Milenio de Biología Fundamental y Aplicada	Institución albergue en conjunto con la Fundación Ciencias para la Vida y la Pontificia Universidad Católica de Chile	P04-071-F	Facultad de Cs. de la Salud/Depto. Cs. Biológicas
Orellana, Ariel - Silva, Herman - Meisel, Lee	Iniciativa Científica Milenio: Núcleo Científico Milenio de Biología Vegetal Celular (PCB)	Institución albergue	P02-009-F	Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Centro de Biotecnología
Arratia, Ramiro	Iniciativa Científica Milenio: Molecular Engineering and Supramolecular Chemistry for Catalysis, Electrocatalysis, Remediation and Energy Conversion	Institución albergue		Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Depto. de Ciencias Químicas
Orellana, Ariel - Hinrichsen, Patricio	Iniciativa Genoma Identificación de Genes relacionados con el desarrollo y crecimiento de bayas apirenas de vid mediante genómica funcional	Instituciones: Univ.de Chile, Univ. Andrés Bello, INIA. Contrapartes: Biofrutales S.A. - Consorcio Tecnológico de la Industria Hortofrutícola S.A.	G07i1002	Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Centro de Biotecnología
Orellana, Ariel - Meisel, Lee - González, Mauricio	Iniciativa Genoma Genómica Funcional en Nectarines: Plataforma para fomentar la competitividad nacional en exportación de frutas. Parte II	Instituciones: Univ.de Chile, Univ. Andrés Bello, INIA. Contrapartes: Biofrutales S.A. - Consorcio Tecnológico de la Industria Hortofrutícola S.A.	G07i1001	Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Centro de Biotecnología
Ramírez, Diego	FONDEF: "Desarrollo de las tecnologías para la producción de juveniles de congrio colorado ( <i>Gerypteris chilensis</i> )"		D06I1024	Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Centro de Inv. Marinas - Quintay
Meza, Andrés	GEMINI "Fortalecimiento del área de cosmología computacional en la Universidad Andrés Bello"	CONICYT	3270013	Facultad de Ingeniería
Vera, María Inés	ECOS-CONICYT Análisis funcional de la variante de historia macroH2A en el transcurso del desarrollo del pez cebra ( <i>Danio rerio</i> )	ECOS-CONICYT	C06B03	Facultad de Cs. de la Salud/Depto. Cs. Biológicas
Mora, Guido	ECOS-CONICYT El papel de los RNAs pequeños no codificantes en la regulación de las porinas en <i>Salmonella</i>	ECOS-CONICYT		Facultad de Cs. de la Salud/Depto. Cs. Biológicas
Silva, Herman - Meisel, Lee	INNOVA CHILE "Potenciando La Competitividad de la Industria de la Cereza de Exportación: Sinergia entre Agronomía y Genética Molecular para Establecer un Programa de Mejoramiento Genético Asistido"	INNOVA CHILE - CORFO	07CN13PBT-167	Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Centro de Biotecnología
Acevedo, Mitzi	INNOVA CHILE "Los Destinos Imperdibles del Patrimonio Submarino Histórico y Natural de Chile"	INNOVA CHILE - CORFO: Generación de Bienes Públicos para la Innovación en la Industria Turística de Intereses Especiales		Facultad de Ecología y Recursos Naturales/ Escuela de Ecoturismo
Silva, Herman - Orellana, Ariel - Meisel, Lee	Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología (PBCT): Consorcio Frutícola: Innovación Biotecnológica en la producción de nuevas variedades de vides y frutales de Carozo	PBCT Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología: U. Andrés Bello, U. de Chile, U. Técn. F. Santa María, U. de Talca, Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA), Fundación Chile y empresas ligadas al sector productivo		Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Centro de Biotecnología
Orellana, Ariel	PBCT: Proyecto Redes "Análisis Genómico Funcional comparativo entre <i>Arabidopsis</i> y Rosáceas, para identificar genes conservados que están involucrados en polaridad celular"	PBCT Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología "Redes de Colaboración para Anillos de Investigación en Ciencias y Tecnología y Núcleos de Investigación Milenio"	Código R11	Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Centro de Biotecnología
Meisel, Lee	PBCT: Cooperación Internacional Chile/Finlandia Genética funcional de la producción de biomasa en árboles	PBCT Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología convocatoria Modalidad de Investigación conjunta Chile-Finlandia en energías renovables no convencionales para una diversificación de la matriz energética		Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Centro de Biotecnología

Silva, Herman	Programa Bicentenario: Internacional Chile/Alemania. Análisis de cultivos de papas sudamericanas en relación a su potencial uso en la producción de biohidrógeno y resistencia a patógenos	PBCT	062-2008	Facultad de Ecología y Recursos Naturales
Strahsburger, Erwin	KNOP Propiedades antimicrobianas de las ovas del erizo marino <i>Tetrapyus niger</i>	Knop Laboratorios Ltda.		Departamento de Ciencias Biológicas en el Campus Viña del Mar
Meléndez, Roberto	Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada - SHOA Estudio de la Fauna mesopelágica del mar interior entre Golfo de Penas y Canal Trinidad	Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada	CONA C14F 08-07	Ecología y Recursos Naturales/ Dirección de Biología Marina
Meza, Andrés	Fondo ALMA "Fortalecimiento del desarrollo de la astronomía en la Universidad Andrés Bello"	CONICYT Fondo ALMA	31070023	Facultad de Ingeniería/Depto. Cs. Físicas
Meza, Andrés	Comité Mixto ESO-Chile "Fortalecimiento del desarrollo de la astronomía en la Universidad Andrés Bello"	Comité Mixto ESO-Chile	GMO/08/140(j)	Facultad de Ingeniería/Depto. Cs. Físicas
Meza, Andrés	Fondo ALMA "Toward Teraflops N-body simulations using Graphics Processing Units"	CONICYT Fondo ALMA	31080019	Facultad de Ingeniería/Depto. Cs. Físicas
Riedel, Claudia	Proyecto Coxsal	Empresa externa COX y CIA. S.A.	LD-50Coxsal	Facultad de Cs. de la Salud/Depto. Cs. Biológicas
Simeone, Alejandro	Zoológico de Milwaukee Incremento de la población reproductiva del pingüino de Humboldt a través del mejoramiento de su hábitat de nidificación	Zoological Society of Milwaukee		Ecología y Recursos Naturales/Med. Veterinaria
Soto, Claudio	WCS Assessment of the Presence and Impacts of Amphibian Chytridiomycosis in Chile	Wildlife Conservation Society (WCS)		Ecología y Recursos Naturales/Med. Veterinaria
Soto, Claudio	EDGE Fellow Saving the last mouth brooding frogs: chytridiomycosis driving Darwin's frogs extinction	Zoological Society of London ZOO		Ecología y Recursos Naturales/Med. Veterinaria
Orellana, Ariel	Proyecto Financiamiento Basal	Concurso del Programa de Financiamiento Basal (PFB) de CONICYT		Facultad de Ecología y Recursos Naturales/Centro de Biotecnología
Krauskopf, Erwin	CMPC Enraizamiento de <i>Eucalyptus nitens</i>	Forestal Mininco S.A. (CMPC) - UNAB		Fundación Ciencia para la Vida Fac. Ciencias Biológicas
Arratia, Ramiro	MECESUP/Formación de Capital Humano Avanzado ampliación y Consolidación de Áreas en la Red Nacional de Postgrado en Ciencias Físicas	MECESUP		Facultad de Ecología y RR.NN./Depto. Cs. Químicas
Orellana, Ariel	MECESUP/Formación de Capital Humano Avanzado Fortalecimiento del Programa de Doctorado en Biotecnología	MECESUP		Facultad de Ecología y Recursos Naturales

## PROYECTOS FINANCIADOS POR LA DGID

Proyectos de inicio previos al 2008 vigentes al 2009

Biociencias  
Moleculares

N° de Proyecto	Investigador Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-11-06/I	Berrocal Silva, Liliana	Caracterización del operón fimbrial stg de Salmonella entérica serovar Typhi: Estudios de regulación de la expresión	Biociencias Moleculares	2 años
DI-07-06/I	Navarrete Lagos, Mario	Variabilidad de las insoenzimas de acetilxilano esterases en el secretoma de Penicillium purpurogenum crecido en diferentes fuentes de carbono	Biociencias Moleculares	2 años
DI-12-06/I	Ulloa Valenzuela, Juan Alberto	Estudio de la disminución de oxígeno en la regulación de HDAC5/9 y Hif-1a y su efecto durante la cardiogénesis en pez cebra	Biociencias Moleculares	2 años
DI-26-06/I	Vidaurre Quiñónez, Soledad	Mecanismo de inducción de muerte celular al interferir con los RNAs quiméricos mitocondriales	Biociencias Moleculares	2 años

Físico Química  
Molecular

N° de Proyecto	Investigador Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-04-06/I	Alvarado Soto, Leonor	Estudio de aromaticidad en clusters metálicos mediante el análisis topológico de la ELF	Físicoquímica	2 años
DI-05-06/I	Ramírez Tagle, Rodrigo	Propiedades ópticas de cluster de molibdeno	Físicoquímica	2 años

Biotecnología

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-02-06/I	Engel Izak, Esteban	Desarrollo de un microarreglo prototipo para la detección simultánea de virus de vides	Biotecnología	2 años
DI-15-06/I	Valdés Anabalón, Jorge	Predicción y validación preliminar de redes de regulación transcripcional y metabólica en el acidófilo extremo acidithiobacillus ferrooxidans	Biotecnología	2 años
DI-16-06/I	Veloso Chacón, Felipe	Análisis de genomas completos mediante teoría de la información	Biotecnología	2 años
DI-14-06/I	Villarreal Ascencio, José Miguel	Estudio de la expresión del gen ompL de Salmonella entérica serovar Typhimurium y su posible función como canal de expulsión de sustancias tóxicas generadoras de estrés oxidativo	Biotecnología	2 años

## PROYECTOS VIGENTES APROBADOS AÑO 2008

Proyectos Regulares

Facultad de Ecología y Recursos Naturales

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-12-08/R	Acevedo Pizarro, Betzabé	Estudio de la formación de complejos poliméricos solubles en agua y su aplicación para la solubilización de compuestos orgánicos	Físicoquímica	2 años
DI-18-08/R	Carrasco Altamirano, Héctor	Síntesis de Metoxifenoles con Potencial actividad biológica	Química	2 años
DI-11-08/R	González Riveros, Carlos	Estudio inmunomorfométrico comparativo de la densidad de mastocitos intradérmicos en lesiones atópicas y neoplásicas y su asociación con actividad angiónéica	Patología Veterinaria	2 años
DI-19-08/R	Martínez Jorquera, Rolando	Extractos y Principios Bioactivos de la Flora Chilena	Aplicaciones Biotecnológica	2 años

DI-14-08/R	Meisel, Lee	Estudios de la Interacción entre el complejo Arp2/3 y cloroplastos en Arabidopsis thaliana	Biología Celular Vegetal	2 años
DI-46-08/R	Orellana López, Ariel	Generación y Análisis de un modelo in vivo para estudiar el papel de los transportadores de UDP-glucosa AtUTR1 y AtUTR3 en el proceso de control de calidad de glicoproteínas en el Retículo Endoplasmático de Arabidopsis thaliana	Biología Vegetal	2 años
DI-45-08/R	Pérez López, Patricia	Modelos de transferencia electrónica en el contexto de la teoría de funcionales de la densidad. Relaciones con la teoría clásica de Marcus	Química	2 años
DI-05-08/R	Pulgar Aguila, José	Efecto de una zona de manejo de recursos bentónicos sobre la biodiversidad de organismos marinos: ¿existen efectos en cascada?	Ecología y Ciencias Ambientales	2 años
DI-47-08/R	Santos Vargas, Juan Carlos	Estudio Estructural y Electrónico de Ferroporfirinas Sustituidas	Química	2 años
DI-07-08/R	Simeone Cabrera, Alejandro	Patrones de abundancia estacional del ensamble de aves marinas frente a Valparaíso (30°S) y su uso para monitoreo ambiental	Ecología y Biología Marina	2 años

Facultad de Humanidades y Educación

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-41-08/R	Eyzaguirre Tafta, Sylvia	El concepto de trascendencia en la filosofía de Heidegger en la época de Ser y Tiempo	Filosofía	1 año
DI-40-08/R	Rodríguez Ferrer, Rocio	Cristologías poéticas en la Baja Edad Media española	Literatura	2 años
DI-34-08/R	Téllez Téllez, Francisco Javier	Impacto de la formación inicial en la capacidad indagativa de profesores de educación general básica	Educación	2 años
DI-35-08/R	Von Furstenberg Letelier, M. Theresa	Desarrollo de habilidades socio-laborales para jóvenes con discapacidad cognitiva leve insertos en una institución de Educación Superior	Educación	2 años

Facultad de Ciencias de la Salud

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-22-08/R	Eyzaguirre Philippi, Jaime	Análisis de la expresión diferencial del proteoma de Penicillium purpurogenum mediante hidratación sustractiva por supresión	Bioquímica	2 años
DI-42-08/R	Oliver Pavez, M. Isabel	Estandarización de técnicas de PCR diagnósticas para la detección de patógenos en el estudio de la etiología de urgencias microbiológicas de la Unidad de Cuidados Intensivos de Neonatología de la Región de Valparaíso	Biología Molecular	2 años
DI-20-08/R	Polanco Oteiza, Rubén	Producción y Caracterización de Péptidos antimicrobianos de síntesis no Ribosomal secretados por hongos del género TRICHODERMA	Bioquímica	2 años
DI-44-08/R	Riedel Soria, Claudia	Análisis del efecto de la hipotiroxemia materna, en la progenie, sobre las estructuras dendríticas de las neurona hipocámpales y sobre la expresión de factores de transcripción en respuesta al aprendizaje	Biología	2 años

Facultad de Ingeniería

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-22-08/R	Alvarez-Thon, Luis Rolando	High Level Relativistic Theoretical Studies on Actinide and Lanthanide Complexes	Molecular physics	2 años
DI-03-08/R	Chandía Quevedo, Osvaldo	The Covariant Quantization of the Superstring	Física	2 años
DI-01-08/R	González Aviles, Cristián	Capitulation Galois module structure and l-motives	Matemáticas	2 años
DI-21-08/R	Meza Cofré, Andrés	Decaimiento orbital de satélites por fricción dinámica en sistemas estelares esféricos	Astrofísica	2 años
DI-06-08/R	Orellana Muñoz, Walter	Estudio Teórico de Nanopartículas Metálicas sobre superficies: Aplicaciones en Nanomagnetismo y Catálisis	Física	2 años

## Instituciones Asociadas

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-23-08/R	Allende Connelly, Miguel	Prox1 y la división asimétrica de progenitores de células ciliadas de la línea lateral del pez cebra	Biología	2 años

## Proyectos de Iniciación

## Programa de Doctorado en Biociencias Moleculares

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-05-08/I	Cifuentes Muñoz, Nicolás	Implementation and standardization of methods for the analysis of fusogenic properties of Hantavirus Andes Gc protein and its mutated versions	Biotechnology	2 años
DI-06-08/I	Arriagada Serrano, Alejandro	Regulación por yoduro de la expresión y actividad del simporter Na <sup>+</sup> /I <sup>-</sup> (NIS) en la tiroides del roedor altiplánico <i>Auliscomys boliviensis</i>	Biología	2 años
DI-08-08/I	Alarcón, Carolina	Un método mejorado para la producción de linfocitos T reguladores (TREG) y su utilización en la generación de tolerancia a trasplantes	Inmunología	2 años
DI-10-08/I	Osorio Urtubía, Héctor	Perfiles globales de expresión génica en cultivos crecidos en anaerobiosis de la bacteria <i>Acidithiobacillus ferrooxidans</i>	Bioinformática	2 años

## Programa Doctorado en Biotecnología

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-02-08/I	Ossandón Cabrera, Francisco	Generar una base de datos (AlterORF) para mejorar el conocimiento genómico de los organismos secuenciados	Bioinformática y Biología Genómica	2 años
DI-03-08/I	Bruno Urbina, Consuelo	Estudio comparativo de la resistencia a GFLV inducida por ARN de interferencia en plantas transgénicas de <i>Nicotiana Benthamiana</i>	Biotecnología	2 años
DI-07-08/I	Lefimil Puente, Claudia	Regulación de los niveles intracelulares del regulador transcripcional Fur en <i>Acidithiobacillus ferrooxidans</i>	Biología Molecular	2 años
DI-09-08/I	Molinett Soto, Sebastián	Identificación de nuevos genes de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> que se sobre-expresan en etapas tardías de la fermentación vinica	Biotecnología de Microorganismos	2 años
DI-12-08/I	Gamboa Garrido, María Cecilia	Análisis de un promotor inducible por estrés abiótico en <i>Eucalyptus globulus</i> : Uso potencial en el sector agrícola forestal	Biología molecular	2 años

## Programa Doctorado en Físicoquímica Molecular

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-01-08/I	Pinto Carrasco, Edith	Absorción de Moléculas Diatómicas sobre superficies de carbones de tipo grafito	Química Teórica y Computacional	2 años
DI-11-08/I	Bessolo Muñoz, Jorge	Desarrollo y aplicación de Modelos de Transferencia de carga de Electrones en el contexto de la teoría de funcionales de la densidad	Química Teórica y Computacional	2 años

## Otros

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-38-08/I	Massmann Wyneken, Stefanie	Intertextos coloniales: la influencia de La Araucana de Alonso de Ercilla en el discurso historiográfico colonial chileno	Literatura	2 años

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-03-08/CB	Aguirre Camposano, Viviana	Efecto comparativo de Salbutamol versus Adrenalina inhalada en la función pulmonar de lactantes sibilantes	Medicina	2 años
DI-01-08/CB	Palomino Montenegro, Hernán	Influencia de la edad en el grado de reabsorción radicular y rango de movimiento dentario producido por fuerzas ortodancias	Ortodoncia y Ortopedia Dentomaxilofacial	2 años

## PROYECTOS APROBADOS AÑO 2009

## CONCURSO REGULAR 2009

## Facultad de Ciencias de la Salud

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-18-09/R	Alvarez, Marco	Estudio de la función del factor TTF-I en la regulación de la expresión de los genes ribosomales durante el proceso de aclimatación estacional del pez <i>Cyprinus carpio</i>	Biología Molecular	2 años
DI-48-09/R	Bittner, Mauricio	Estudio genotípico de diferentes cepas clínicas de <i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i> y su interacción con fibroblastos gingivales provenientes de pacientes con periodontitis y personas sanas	Microbiología	2 años
DI-49-09/R	Calderón, Iván	Regulación negativa de la expresión de porinas en <i>Salmonella enterica</i> serovar Typhimurium: una respuesta adaptativa en condiciones de estrés oxidativo	Microbiología	2 años
DI-39-09/R	Fernández, Ricardo	Efecto del extracto de <i>Ugni molinae</i> Turcz. (murtilla) sobre la respuesta inflamatoria sistémica y falla orgánica múltiple inducida por lipopolisacárido en ratas	Fisiología aplicada	2 años
DI-38-09/R	Gallardo, Pedro	Expresión, distribución y regulación de proteínas osmoprotectoras en el colon distal y riñón de roedores de ambientes áridos y semiáridos	Fisiología	2 años
DI-30-09/R	Holmes, David	Bioinformatic prediction and experimental validation of pathways used by <i>Acidithiobacillus ferrooxidans</i> during anaerobic/microaerophilic growth	Bioinformatics and Genome Biology	2 años
DI-29-09/R	Krauskopf, Erwin	Aislamiento y caracterización funcional de un intercambiador de Na <sup>+</sup> /H <sup>+</sup> -vacuolar que participaría en respuesta a estrés de <i>Eucalyptus globulus</i>	Biología Molecular	2 años
DI-50-09/R	Saavedra, Claudia	Participación de las porinas de <i>Salmonella enterica</i> serovar Typhimurium en la expulsión de moléculas derivadas del estrés oxidativo	Microbiología	2 años
DI-40-09/R	Simón, Felipe	Efecto del estrés oxidativo sobre la muerte necrótica neuronal inducida por el lipopolisacárido	Fisiopatología, fisiología clínica general	2 años

## Facultad de Ecología y Recursos Naturales

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-02-09/R	Arratia, Ramiro	Relativistic Electronic Structure of eight-coordinated actinide complexes	Físicoquímica	2 años
DI-03-09/R	Chamorro, Eduardo	Nuevos Elementos de Reactividad Química en el Marco de la Teoría de Funcionales de Espín Polarizado (SP-DFT)	Físicoquímica - Qca. Teórica	2 años
DI-33-09/R	León, Gabriel	Caracterización funcional de defective in pollen development3(DPD3), un gen que codifica para una putativa deadenilasa de mRNAs esencial para el desarrollo del polen en <i>Arabidopsis thaliana</i>	Biología Molecular	2 años
DI-01-09/R	Medina, Gonzalo	Determinación de interacciones interespecífica entre el Vison Americano ( <i>Mustela vison</i> ) y el Huillín ( <i>Lontra provocax</i> ) en ambientes marinos de la XI Región, Chile	Ecología	2 años
DI-19-09/R	Paredes, Rodolfo	Evaluación de apoptosis en roturas totales de manguito rotador	Cirugía, traumatología, cirugía experimental	2 años
DI-24-09/R	Ramírez, Galo	Electro y fotoelectrocatalisis de electrodos modificado mediante apilamiento supramolecular de porfirinas. Efecto de la posición del sustituyente en la actividad hacia reacciones de interés energético y ambiental	Otras Espec. de la Química	2 años
DI-10-09/R	Soto, Claudio	Una especie de rana invasora y anuros endémicos amenazados: Efectos de la Chytridiomicosis en Chile	Enfermedades Veterinarias	2 años
DI-08-09/R	Valdés, Juan Antonio	Conversación cruzada entre las vías de señalización para IGF-1 y miostatina medidas por calcio durante la miogénesis	Fisiología	2 años

## Facultad de Ingeniería

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-23-09/R	Aros, Rodrigo	El espacio de de Sitter: de la geometría a la cosmología	Relatividad General	2 años
DI-41-09/R	Bronfman, Nicolás	Public attitudes toward chilean's energy options	Otras especialidades de la Ingeniería	2 años
DI-43-09/R	Di Martinelly, Christine	Improvement of the hospital supply chain performance: an optimization and simulation based framework	Industrial and systems engineering	2 años
DI-35-09/R	Romeo, Alessio	Hydrodynamical simulations of galactic environments across the cosmic history	Cosmología	2 años
DI-36-09/R	Gómez, Matías	Cúmulos Globulares en Galaxias Elípticas: a la búsqueda de eslabones perdidos	Astronomía	2 años
DI-44-09/R	Salazar, José	Sistemas de control avanzado para molinos semiautógeno, SAG	Ing.de automatización y Control	2 años
DI-47-09/R	Zamora, José	Reconstrucción de árboles desde su U-polinomio	Otras especialidades de las matemáticas	1 año

## PROYECTOS APROBADOS CONCURSO JORGE MILLAS 2009

## Facultad de Arquitectura y Diseño

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-02-09/JM	Assadi, Felipe	Replanteamiento espontáneo de barrios centrales y transformaciones urbanas sustentables	Arquitectura	1 año
DI-03-09/JM	Castillo, María José	Participación y políticas públicas de vivienda y barrio en Chile: proceso de producción de las poblaciones pericentrales de Santiago y modelos de gestión para su regeneración y densificación	Arquitectura	2 años
DI-40-09/JM	De Nordenflycht, José	Historiografía de la Arquitectura y Patrimonio en Chile: 1925-1970	Historia de la Arquitectura	2 años
DI-41-09/JM	Díaz, Rodrigo	Análisis diagnóstico de Objetos - Herramientas, de acuerdo a las características y capacidades funcionales en extremidad superior, para el segmento etéreo 3ª edad. Población Chilena	Diseño	2 años
DI-42-09/JM	Fox, Alan	La eficiencia energética en el Campo del Diseño Industrial: Experiencias Docentes conducentes a la formulación de un Modelo Metodológico de Aplicación transversal de la energía en Talleres Proyectuales de Diseño	Uso racional de energía: Ahorro energético	2 años
DI-43-09/JM	Mastrantonio, Juan	Modelos de Rehabilitación de inmuebles en áreas patrimoniales de la ciudad: Una estrategia de intervención sustentable	Urbanismo	1 año
DI-44-09/JM	Schlack, Elke	La gestión de espacios de uso público en la planificación comunal: El plan de espacios de uso público de la comuna de Providencia	Urbanismo	2 años
DI-05-09/JM	Whitmann, Cristopher J.	La viabilidad de construcción en fardos de paja para mejorar eficiencia energética y condiciones de confort higrotérmico interno en viviendas sociales rurales en la zona central de Chile	Arquitectura	2 años

## Facultad de Humanidades y Educación

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-38-09/JM	Antoine, Cristián	Mediación cultural. La comunicación en los equipamientos culturales de la provincia de Santiago, 2008 - 2009	Ciencias de la Información	2 años
DI-45-09/JM	Cataldo, Gustavo	Heidegger y Aristóteles: La prioridad hermenéutica de la vida práctica	Filosofía	2 años
DI-35-09/JM	Diez, Francisco	Estudio comparativo de conceptos psicológicos y jurídicos, derivado del análisis de fallos judiciales. Dificultades asociadas a la definición disciplinar de la Psicología Jurídica	Otras psicologías (Psicología Jurídica)	2 años
DI-22-09/JM	Donoso, Carlos	Una iniciativa frustrada para un periodo de crisis: Instituto de Fomento Minero e Industrial de Tarapacá, 1934-1953	Historia Económica	1 año
DI-25-09/JM	Fernández de la Reguera, María Isabel	Estudio exploratorio acerca de las relaciones que se puedan establecer entre estilo creativo y estilos de personalidad en un grupo de alumnos de la U. Andrés Bello	Pedagogía y Educación	1 año
DI-21-09/JM	Fuentes, Pablo	Emergentismo, vida y consciencia	Filosofía Analítica	2 años

DI-17-09/JM	Lara, Marcela	Caracterización y principales tendencias de la Evaluación de los aprendizajes en la Educación Superior.Vinculación con los procesos de gestión curricular y aseguramiento de la calidad en la formación de pregrado en el área de Educación	Educación	2 años
DI-10-09/JM	Vásquez, Adolfo	Ontología de las distancias en Sloterdijk, hacia una teoría antropotécnica de las comunicaciones	Filosofía	2 años

## PROYECTOS APROBADOS CONCURSO DE INICIACIÓN 2009

## Biociencias Moleculares

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-19-09/I	Cisternas, Pablo	Regulación mediante hormonas tiroideas de la expresión de ADAMs en células de Sertoli de testículo de rata, incidiendo en su proliferación y maduración	Biología	2 años
DI-26-09/I	Guajardo, Laura	Análisis funcional de la variante de histona macroH2A en el transcurso del desarrollo del pez cebra (Danio rerio)	Biología Celular y Molecular	2 años
DI-07-09/I	Nardocci, Gino	Regulación Epigenética del Cistron Ribosomal de C. carpio mediada por NoRC durante el proceso de aclimatación	Biología Celular y Molecular	2 años
DI-08-09/I	Navarro, Cristina	Inactivación funcional de miostatina en distintas etapas del desarrollo del pez cebra (Danio rerio)	Biología Celular y Molecular	2 años

## Biotecnología

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
D-24-09/I	Castillo, Mario	Estudio del efecto bacteriolítico de fagos específicos para Porphyromonas gingivalis, Aggregatibacter actinomycetemcomitans y Fusobacterium nucleatum sobre una placa dental	Microbiología	2 años
DI-01-09/I	D`Alencon, Claudia	Participación del factor de transcripción irf5 en la respuesta inmune innata del pez cebra	Biología Celular y Molecular	2 años
DI-15-09/I	Donoso, Maribel	Estudio del putativo transportador de UDP-glucosa humano, hUGTrel1, y su posible papel en el plegamiento de proteínas N-glicosiladas	Biología Celular	2 años
DI-03-09/I	Fuentes, Eduardo	Evaluación de las vías de transducción implicadas en los procesos de hipertrofia e hiperplasia muscular durante el crecimiento compensatorio del lenguado chileno (Paralichthys adspersus)	Biotecnología	2 años
DI-04-09/I	Ramírez, Alejandro	Determinación de la expresión de genes implicados en el crecimiento muscular, en el desarrollo temprano del congrio colorado (Genypterus chilensis) y evaluación de productos destinados a la optimización de su cultivo larval	Biotecnología	2 años
DI-13-09/I	Rivas, Alexis	La expresión diferencial de una familia de RNA mitocondriales no codificantes como base para la detección de células tumorales descamativas de vejiga	Tecnología y Ciencias Médicas	2 años
DI-14-09/I	Velásquez, Juan Carlos	Caracterización de la isla de patogenicidad SPI-9 de Salmonella enterica serovar Typhi: Estudios de su rol en patogenicidad	Microbiología	2 años
DI-20-09/I	Vizoso, Paula	Papel de los factores de transcripción que participarían en la expresión de genes asociados con la calidad de postcosecha del fruto en Prunus persica	Biología Celular Vegetal	2 años

## Enfermería

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-10-09/I	Cuadros, Katya	Determinación de factores de riesgo institucionales de eventos adversos asociados al cuidado de enfermería. Elaboración de un modelo predictivo	Enfermería	18 meses
DI-11-09/I	Morgado, M <sup>a</sup> Gabriela	Determinación del impacto de la implementación de un modelo de gestión basado en el uso de teorías de rango medio, en una unidad de hospitalización pediátrica	Enfermería	1 año y 6 meses

## Físico Química Molecular

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-02-09/I	Gómez, Tatiana	Efecto de la alta presión sobre los cambios electrónicos y estructurales en sólidos moleculares	Otras especialidades de la Química	2 años
DI-05-09/I	Linares, Cristián	Estudio DFT de la ftalocianina de hierro. Capacidad de formación de aducto y su actividad catalítica hacia la oxidación de hidracina	Fisicoquímica	2 años
DI-09-09/I	Muñoz, Alvaro	Efectos Relativistas sobre la Interacción Inter-metálica en sistemas Inorgánicos y Organometálicos Paramagnéticos	Química Inorgánica / Fisicoquímica	2 años
DI-12-09/I	Ruiz-Tagle, Igor	Actividad catalítica de metalo-porfirinas y metalophtalocianinas adsorbidas en nanoestructuras de carbono	Física	2 años
DI-06-09/I	Veloso, Ricardo	Estudios computacionales de la reducción de complejos de molibdeno y tungsteno análogos al sitio activo de miembros de la familia dimetilsulfoxido reductasa	Fisicoquímica	2 años

## Economía y Negocios

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-18-09/I	Urzúa, Alejandro	Marketing universitario aplicado a las universidades privadas en Chile	Economía de sectores sociales	2 años

## PROYECTOS APROBADOS CONCURSO DE CIENCIAS BIOMÉDICAS 2009

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-05-09/CB	Morales, María Verónica	Producción de interferon gamma aifny frente a antígenos de Mycobacterium en niños menores de 5 años, contactos de adultos con tuberculosis bacífera	Ciencias Clínicas/ infectología	2 años
DI-08-09/CB	Nakouzi, Jorge	Resistencia a la descementación de coronas proceras y análisis mediante microscopía electrónica de barrido (MEB) de la interfase de cementación, estudio in vitro	Rehabilitación Oral	1 año
DI-07-09/CB	Raby, Pablo	Prevalencia de atopía en una población escolar chilena no seleccionada	Inmunología Clínica	2 años
DI-01-09/CB	Sanhueza, Pablo	Estudio prospectivo randomizado comparando resultados reproductivos de la inducción de ovulación con citrato de clomifeno v/s reducción de peso en pacientes con SOPQ y sobrepeso	Ginecología, Obstetricia y Reproducción	2 años
DI-09-09/CB	Valdivia, José	Efecto del uso de férulas oclusales en el Comportamiento Electromiográfico de los Músculos Maseteros y Temporales Anteriores y en la Posición Cráneo-Cervical	Rehabilitación Oral	2 años

## PROYECTOS APROBADOS CONCURSO REGULAR 2009 (CENTROS ASOCIADOS)

N° de Proyecto	Invest. Responsable	Nombre del Proyecto	Disciplina	Duración
DI-34-09/R	Burzio, Luis	New non-coding RNAs as targets for therapy of bladder cancer: Pre-clinical studies	Biología Celular y Molecular	2 años
DI-31-09/R	Burzio, Verónica	Interferencia Ex vivo e In vivo de RNAs Mitocondriales No Codificantes (ncmtRNAs) en un modelo de melanoma murino	Biología Celular y Molecular	2 años
DI-07-09/R	Feijóo, Carmen Gloria	Función de Csnrp-1 en la expansión de progenitores neurales durante el desarrollo embrionario del pez cebra	Biología	2 años
DI-32-09/R	Roseblatt, Mario	Mecanismos que regulan el Homing de linfocitos T reguladores y efectores	Inmunología	2 años
DI-28-09/R	Villegas, Jaime	Evaluación de un novedoso RNA mitocondrial no codificante como elemento de diagnóstico precoz de cáncer	Biología Celular y Molecular	2 años
DI-06-09/R	Villota Claudio	Determinación de la expresión de los RNAs mitocondriales no codificantes durante la transformación celular inducida por el virus del Papiloma Humano tipo 16 y detección precoz del cáncer de cuello de útero	Ciencias Biomédicas-Oncología	2 años



**Capítulo VI**  
**Vinculación con el Medio**



## Algunas actividades de Vinculación con el Medio año 2010

### Arquitectura, Arte y Diseño

• El proyecto de los alumnos Rosaura Acevedo, Gisel Guíñez y Emilia Vargas de Taller 7 y 8, dirigido por los profesores Maurizio Angelini y Benjamín Oportot obtiene **mención honrosa en el concurso CAP**.

• Los alumnos Torres+Campano Arq + Nataly Alvarez + Felipe Acuña + Marco Araya son finalistas en concurso internacional **“Centro Urbano de Transporte Sostenible para Barcelona”** organizado por ARCHMEDIUM.

• En octubre, la Licenciatura en Artes Visuales participó en el Concurso anual **“Arte en Vivo”** en el Museo Nacional de Bellas Artes, donde la alumna Catalina Zamudío obtuvo un accesit en la premiación.

• Profesor de Taller 1, Ricardo Atanasio, obtiene el 1º lugar en el **concurso Memorial 27F**. Los arquitectos UNAB Osvaldo Salazar, Nicolás Canales y Carlos Morales, con la artista Marcela Paz González, obtuvieron mención honrosa.

• Enero, en el contexto de la **Primera Trienal de Chile** se celebró en Lota una reunión de todos los directores de las escuelas de Arte a la que se sumó la presencia de un artista por cada escuela. A ella asistieron Patricio Bulnes, director de la Licenciatura en Artes Visuales de la UNAB, y Pablo Langlois como artista perteneciente al cuerpo docente de la Licenciatura.

• **Exposición “Estructuras Permeables”**, con obras del arquitecto colombiano Daniel Bonilla.

• **Exposición del curso “Artesanía y Arquitectura”**, de las profesoras Nicole Lehuédé y Paloma Sánchez.

• **1º Congreso Latinoamericano de Enseñanza del Diseño organizado por la U. de Palermo**, Buenos Aires, Argentina. Ponencia presentada por los académicos UNAB Marcela Guajardo, directora de la carrera de Pedagogía y Héctor Novoa, docente de Taller de Diseño.

• **2ª Feria Internacional de Arte CH.Aco**. La Licenciatura en Artes Visuales tuvo un stand donde presentó obras de sus egresados. La participación culminó con una mesa redonda entre los directores y curadores de las escuelas de arte participantes.

• **Seminario Diseño-Energía-País**, con la participación del diseñador argentino Alejandro Sarmiento en la sede Viña del Mar.

• **Seminario Ecomunicación**, gestionado por ProChile, XAgencias (Asociación de Agencias de Publicidad y Diseño, Región Valparaíso) y la UNAB a través de la Escuela de Diseño sede Viña del Mar.

• **Taller de arquitectura del profesor Bruno Barla** de la sede de Viña del Mar se hizo presente en el Forum de las Culturas con trabajos de dibujo de edificios patrimoniales realizados por sus alumnos.

• **Olimpiadas Tecnológicas 2010 “Carrera de Gigantes”**. El concurso del área tecnología y construcción, coordinado por la Escuela de ARQ y el CAARQ consistió en la construcción de un Gigante de la época medieval que debió competir contra sus compañeros en una carrera de 30 mts. planos.

• El Campus Casona de Las Condes fue sede del **5º Festival de Bicultura Chile 2010 con la exposición “Sueños sobre ruedas”** auspiciada por la Licenciatura en Artes Visuales, la Escuela de Diseño y la Facultad de Ecología y Recursos Naturales.

• **Participación en la XVII Bienal de Arquitectura 2010**, Museo Histórico militar, el Taller Bienal a cargo de los profesores Felipe Assadi, Verónica Arcos y Daniel Ortiz, junto al taller de Marco Polidura, desarrollaron el módulo de emergencia para el concurso así como la muestra expositiva que nos representó en la Bienal 8.8 Re Construcción.

• Participación en la 4ta Bienal de Diseño, Estación Mapocho.

#### • Charlas, conferencias y visitas:

• Daniel Bonilla, Arquitecto de la Universidad de Los Andes – Bogotá, invitado a desarrollar el Taller Libre.

• Alumno de diseño Sebastián Velásquez expone su tablet para la empresa Ubicuos, el primero diseñado en Chile.

• Permacultura. Puro Diseño para un futuro sustentable, con los charlistas Grifen Hope y Javiera Carrión sobre cómo iniciar un camino de aprendizaje permanente para la resiliencia.

• Visita de Eva Lootz destacada artista austriaca-española y Premio Nacional de las Artes de España. Realizó dos conferencias en la Universidad y un taller para los alumnos de 4º Año de la Licenciatura en Artes Visuales sobre la relación entre imagen y texto.

• **Seminario Internacional Talcahuano – Bilbao**. La actividad realizada por el CITU se realizó en Concepción y contó con la visita de arquitectos y abogados de la ciudad de Bilbao que contrastaron la experiencia de reconstrucción de dicha ciudad con Talcahuano.

• El CITU y el Goethe Institut, organizaron el **seminario internacional “Lugares públicos en transformación”**, que corresponde a la última parte de la trilogía de una serie de encuentros que analizan la importancia y evolución de los espacios públicos que son utilizados masivamente dentro de una ciudad. El seminario contó con la participación de destacados expertos invitados como: Walter Siebel, Beatriz Sarlo, Regina Bittner, Johanna Lozoya, entre otros.

• **Hans Lundberg**. SymbioCity Sustainable Urban Development, the Swedish Experience.

• **Symposium en el Museo de Arte Precolombino**. Alberto Sato participó en el encuentro que tenía el propósito de sentar las bases conceptuales para la gran de Noviembre del 2011 denominada “Chile Orígenes”.

• **Exposición Pitágoras** de visita a la ciudad, realizada por docentes y estudiantes de la sede Viña del Mar en el Museo Artequin con patrocinio de Explora-Conicyt.

• Escuela de Arquitectura y Alumni Andrés Bello con el apoyo del CXA realizaron la **cena de ex alumnos de Arquitectura**.

• **Encuentro Internacional Bianual Arte, Cuerpo, Ciencia y Tecnología** “Interface 2.0. Las nuevas dimensiones del cuerpo humano”, destinado a acciones de performance, la Licenciatura en Artes Visuales participó como auspiciadora y fue anfitrión en Casona de las conferencias del artista español Jaime del Val y de Brisa Muñoz directora del evento, artistas destacados en medios de expresión y soportes con base temporal.

• **Participación de artistas docentes de la Licenciatura en Artes Visuales en exposiciones** tales como “Dislocación” de Voluspa Jarpa, la exposición de esta misma artista en París, la exposición de Sebastian Mahaluf en Nueva York (Bronx Latinamerican Art Biennale), Mario Soro en III Forum Universal de las Culturas, Pablo Langlois en Iberia Center for Art en Pekin y otros artistas.

• Se realizó la **segunda versión del encuentro de diseñadores Latin Lover en la sede del Centro cultural de España**, organizado por los profesores Fernando Costa y Manuel Córdova y la participación del Gestalten Verlag, de Alemania.

• **Reconstrucción Aeronáutica**, primeras experiencias en el campo de la arqueología industrial con la construcción de la réplica del avión Voisin, de 1909 con la participación de las alumnas de diseño Valentina de la Maza, Camila Brito y Odette Sepúlveda y los profesores Raynner Campos y Pablo Domínguez.

• **Conferencia de Alberto Sato** en el 1º Encontro Nacional da Associação de Pesquisa e Pós-graduação em Arquitetura e Urbanismo em Rio de Janeiro.

• En el Ranking de Calidad de las Universidades Chilenas, elaborado por la Revista América Economía, se calificó a la Escuela de Arquitectura en el 10º lugar en el índice de evaluación de alumnos y de infraestructura.

• El Ranking de Revista Qué Pasa esta revista ubicó a la facultad 9º dentro de las más valoradas por el mercado laboral, dentro una lista de más de 30 casas de estudios.

#### Publicaciones:

• Una envolvente, Pabellón Bienal 2008, del director y docente de nuestra Escuela Felipe Assadi y la profesora Francisca Pulido, de la serie bolsillo técnico de la editorial ARQ.

• **Assadi+Pulido**, Obras en Calera de Tango, de los mismos autores, editado en Buenos Aires, colección 1:100.

• **Corbeta de Guerra Esmeralda 1855-1879** del arquitecto y profesor de la Escuela de Arquitectura de Viña del Mar, Mikel Martija Martínez, publicado por la Facultad.

• **Los aviones Voisin y el primer vuelo en Chile**, de los autores Mario Magliocchetti y el arquitecto y diseñador, decano de la Facultad Alberto Sato, publicado por el Museo Aeronáutico y del Espacio de la Dirección General de Aeronáutica Civil.

• **El Barrio Acantilado**, de Manuel Casanueva, docente de la sede de Viña del Mar, publicado por la Facultad.

• **Los Tiempos del Espacio**, del decano Alberto Sato, editado en Caracas y Buenos Aires.

• **Rafael Iglesia**, de los docentes Jeannette Plaut y Sebastián Bianchi, editado por Constructo-UNAB.

## Comunicaciones

### Escuela de Periodismo

• **Concurso Eco Periodismo versión 2010**. Organizadores: Honda Motor de Chile S.A., y la Facultad de Comunicaciones de la U. Andrés Bello. Patrocinadores: Conama R.M., Municipalidad de Vitacura y Pacto Global de Naciones Unidas. Auspiciadores: Anglo American, Sony Chile y The T Company.

• **Periodistas por un Día 2010**. Esta actividad tuvo como objetivo central invitar a alumnos de III y IV medio para que vivan la experiencia de ser periodistas por un día, al participar en talleres de prensa, Internet, televisión y radio.

• **Taller de Imagen Digital**. Realización conjunta con SNDC; talleres: “Cobertura Fotográfica del terremoto: Enseñanzas, técnicas y recomendaciones” realizado por el fotógrafo Claudio Pozo y “Herramientas creativas para publicar fotografías en la web” realizado por el periodista Guillermo Verbakel. Además, estos talleres se complementaron con la charla de “Propiedad Intelectual en Medios Digitales”, dictada por el abogado Pablo Acevedo.

• **Convivencia de egresados**. Esta actividad tuvo como objetivo compartir experiencias con los alumnos que egresan. Estrechar lazos y trabajar en la red de ex alumnos de la Escuela, elemento básico para nuestra próxima acreditación como carrera.

• **Ejercicio académico Olmué 2010**. Se realizó un proceso de evaluación de competencias de los alumnos de primer año a través de un ejercicio práctico en terreno, específicamente en la ciudad de Olmué. Los alumnos -separados en grupos de prensa, televisión y radio- debieron reportear distintos temas de la comuna, buscar las aristas más noticiosas, editar y, finalmente, publicar sus notas. El ejercicio académico fue calificado tanto por los alumnos como por los profesores que guiaron la actividad como “todo un éxito”.

- **Charlas Bicentenario.** El profesor Daniel Prieto expuso durante 3 días sobre la historia de Chile, como un aporte de la Escuela de Periodismo al Bicentenario. La actividad fue abierta a todo público.

- **Interescolar de Reporteo.** La Escuela de Periodismo junto con el área de Interescolares organizó el primer Interescolar de Reporteo, actividad orientada a estudiantes de tercer y cuarto año de enseñanza media interesados en acercarse a la práctica del Periodismo a través de la investigación y edición de sus propias noticias, fotografías y videos.

- **Graba tu Propia Nota Periodística.** El objetivo de esta actividad era acercar a los jóvenes interesados en Periodismo a la carrera y a lo que deberán enfrentar durante los 5 años de estudios. En la metodología del taller se incluye una reunión de pauta, salida a terreno y edición de su propia nota.

- **Sitio web escuela.** Actualizado y con información relevante de toda la Escuela. Además, se logró que fuera la oficial de la universidad y se linkea directo desde www.unab.cl

- **Newssletter con noticias y columnas.**

- **Folleto Escuela.** Gran apoyo en las actividades y sobre todo en la difusión de la carrera en la Estación Mapocho.

- **Feria de Admisión de la Estación Mapocho.** Participación de la Escuela de Periodismo en la feria de exposición para postulantes a la admisión 2011 de carreras universitarias.

- **La Radio UNAB,** dependiente de la Facultad de Comunicaciones, ubica sus instalaciones definitivas en R7. Los alumnos que colaboran con este medio tienen concentrado en un solo lugar todas las dependencias ligadas a la radio: estudio de grabación, locutorio y sala de producción.

El área participó directa e indirectamente de las siguientes producciones y realizaciones audiovisuales:

- Grabación y edición de videos para los cursos de la primera versión del **“Magister Online en Desarrollo Curricular y Proyectos educativos”**
  - a) Producción del DVD “Concurso Honda Eco Periodismo 2010”
  - b) Producción del DVD “Diploma en Habilidades Laborales Específicas 2010”
  - c) Noticiero Pacto Global
  - d) Producción video corporativo para la carrera de Sociología
  - e) Participación en el concurso de Reporteros Escolares
  - f) Actividad Periodistas por un Día
  - g) Actividad de Periodismo Olmué 2010

- **Concurso Creativo Gato por Liebre.** Se realiza desde hace cuatro años y que ha contado, en los últimos 2, con la participación de otros centros de educación superior que dictan la carrera de Publicidad, además de invitar a clientes reales. Este evento ha sido pionero en su género, pues se desarrolla con la modalidad unplugged, es decir, se eliminan todas las tecnologías y sólo se usa la imaginación, las ideas y el papel y lápiz. Ha sido justamente esta modalidad de trabajo lo que más ha atraído a los clientes, jurados y alumnos que han participado.

- **Ciclo de charlas “Casi todo lo que sé de...”.** Dictadas por importantes y destacados profesionales del área de Marketing, Publicidad y Comunicación, chilenos e internacionales, destinadas fundamentalmente a los alumnos de Publicidad y carreras a fines, con el objetivo de entregar información actualizada, relevante y trascendente en el mercado publicitario, comercial y medios de comunicación.

- **Día Mundial de la Creatividad.** Todos los años la Carrera de Publicidad de la UNAB celebra el 21 de abril el Día mundial de la Creatividad, a cargo de los alumnos que cursan primer año de la carrera y que deben preparar bajo al supervisión de profesores del área distintas actividades que involucren la creatividad en su máxima expresión.

- **Mente Abierta.** Proyecto pensado en la realización de una “Clase Magistral Abierta de Publicidad”. El proyecto invita a estudiantes de cuarto medios que tenga interés en estudiar la Carrera de Publicidad, generando una relación directa con cada uno de ellos, resolviendo sus dudas y aprehensiones.

- **Almorzando con Andrés Bello** Un grupo muy selecto de alumnos que cursan IV medio, asistió a varias charlas dictadas por importantes publicistas.

### Escuela de Comunicación Escénica

- **Día del Patrimonio Cultural 2010,** Municipalidad de Santiago. Evento de extensión realizado en conjunto con el municipio, en el marco de las celebraciones del Bicentenario de nuestro país. Un centenar de actores, entre ellos los alumnos de primer año de la Universidad Andrés Bello junto a su directora Liliana Ross, recrearon la vida capitalina de 1910 en la Plaza de Armas. Hasta el lugar, concurrieron cerca de 10.000 personas a disfrutar de la original puesta en escena organizada por la Escuela de Comunicación Escénica de la UNAB.

- **Actividad “Actor por un día”.** Con el objetivo de captar la atención de estudiantes de cuarto medio, la escuela de Comunicación Escénica de la UNAB realizó la primera versión de la actividad “Actor por un día”, en la que participaron cerca de 50 alumnos en sus dos jornadas. Se realizaron talleres prácticos dictados por profesores de la escuela y ligados a las tres áreas fundamentales de la carrera: Actuación, Canto y Movimiento. Además, los estudiantes tuvieron la posibilidad de realizar su examen de admisión en base al desempeño de su participación en los talleres.

- **Convenio de cooperación** entre la Escuela de Comunicación Escénica y Corporación Cultural Balmaceda 1215.

- **Funciones gratuitas obra de teatro “Pandemia”.** Evento de extensión realizado en la sala de teatro SIDARTE, en el cual los alumnos de primer año de la carrera de comunicación escénica de la UNAB ofrecieron funciones gratuitas de su examen de actuación “Pandemia”.

### Artes Liberales

- **Cursos y Talleres.** Con más de 700 alumnos, cerró con el año 2010 el Programa de Artes Liberales, reflejándose el entusiasmo de los alumnos, en la ceremonia de entrega de diplomas y participación en la exposición de los distintos talleres artísticos.

- **Seminario.** Durante el 2010 más de 600 personas asistieron al ciclo de conferencias del seminario: “Una Mirada al Alma”, en el que expusieron, entre otros, Marco Antonio de la Parra, Pilar Sordo, Elicura Chihuailaf y Enoe Texier.

- **Exposición Fotográfica.** Se presentó el trabajo fotográfico de sus alumnos de los cursos de Fotografía Digital y Photoshop, apoyado por el financiamiento de los Fondos Concursables DEA. La exposición se tituló “Sersajes”, citando un texto del artista Roberto Matta, quien alude a la reformulación del paisaje como un ejercicio interior.

- El **curso de Fotografía Digital y Photoshop** de la Universidad Andrés Bello presentó en el Centro Artesanal Los Dominicos, los logros obtenidos por sus alumnos, quienes potencian y subliman esta actividad, con magníficas muestras de nuestro paisaje chileno.

- **Séptimo Arte y Responsabilidad Social.** De un total de 43 jardines infantiles, que dependen de la “Fundación Brazos Abiertos”, tres recibieron 158 juguetes, que se recolectaron con la entrada al montaje de la obra. La obra, dirigida por Alejandro Bloomfield, apeló al espíritu solidario de los espectadores, quienes entregaron un regalo para estos niños de escasos recursos y en riesgo social. Además los alumnos del taller demostraron lo que han aprendido en clases arriba del escenario. Los niños del jardín infantil Parroquial San Gregorio pudieron tener su feliz Navidad junto a sus familias, gracias a lo recaudado con la obra infantil “Navidad en el Bosque”, organizada por el Programa de Artes Liberales de la Facultad de Comunicaciones de la Universidad Andrés Bello y la Compañía La Casona en la que actúan alumnos del taller de este programa.

### Enfermería

- Se recibe en la sede Santiago a estudiantes de la Universidad de Miami en el contexto del **Programa de Intercambio** con dicha universidad.

- Un grupo de estudiantes de 4° y 5° año de la sede Santiago, acompañados por el prof. Luis González, realizan actividad solidaria **“Proyecto Italmahue”** en la Comunidad Pehuenche Alto Bío Bío.

- Se realizan las primeras **Jornadas de Ética** dirigida a los docentes de la Facultad de Enfermería en la sede Viña del Mar.

- Inicio de proceso de autoevaluación para la acreditación del doctorado de Enfermería por parte de la **Comisión Nacional de Acreditación.**

- Las docentes Ximena Ramírez, Pamela Ivanovic y Verónica Milla, asisten durante mayo al curso **“Basis Eusin Simulation Instructor Course”.** **Dra. Luz Angélica Muñoz,** asiste a OECD/WHO Technical Workshop Development of Minimum Dataset to Monitor trends in The International Migration of Health Personnel, realizado en París, Francia.

- **La prof. Alicia Reyes, Directora de Postgrado y Postítulo,** es invitada por la Universidad de New York, para participar en los sistemas de acreditación en enfermería, actividad que se realizó en conjunto con National League for Nursing, and the New York State Education Department. Estudiantes de las sede Santiago y Viña del Mar, acompañados por la prof. Antonia Vollrath, participan en el **programa de intercambio con la Universidad de Miami,** Estados Unidos.

- **Decana, Dra. Luz Angélica Muñoz G. asiste a Primary Health Care:** Many Perspectives, one Goal, VII Conference Global Network of who Collaborating Centres for Nursing&Midwifery, realizado en Sao Paulo, Brasil.

- Profesor Sergio Muñoz, de la Universidad La Frontera de Temuco, dicta la conferencia **“Desde la generación de datos hasta el modelamiento estadístico en investigación epidemiológica”** en la sede Santiago.

- Dra. Glaucea Maciel de Farias, profesora invitada de la Universidad Federal do Rio Grande do Norte de Brasil dicta conferencia **“Investigación en Enfermería para proyectos doctorales y sus análisis”** en la sede Santiago.

- Decana, Dra. Luz Angélica Muñoz G., asiste a **XII Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería Florianópolis,** Brasil, donde participó en una Mesa Redonda y presentó el “El investigador como instrumento de investigación: desafíos de la investigación naturalista”. Prof. Alicia Reyes y Prof. Luz Galdames dirigen las reuniones de Redes: Enfermería Familiar y Comunitaria y Red Gestión del Cuidado y participan en la reunión del proyecto de investigación “Situación de la composición y distribución del recurso humano de enfermería en los países de América Latina”. Las profesoras Antonia Vollrath, Amaya Pavez presentan trabajos de investigación y Prof. Lily Ríos participa en calidad de asistente.

- En octubre se aplica por segunda vez el **Examen Nacional,** rendido por los egresados de las escuelas asociadas ACHIEEN, la comisión es liderada por la Prof. Luz Galdames.

- Visita Académica al Programa de Doctorado de la **profesora Dra. Margareth Angelo,** profesora titular de la Universidad de Sao Paulo.

- La Prof. Alicia Reyes es invitada por el Programa Regional de HISS/HR a la **segunda Reunión Internacional de Regulación en Enfermería,** realizada en San Juan de Puerto Rico. En esta ocasión la profesora expone el estado actual y proyecciones de los Postítulos y Postgrado en la Facultad de Enfermería.

- **Encuentro “Educación en enfermería en el marco de la celebración de los 10 años de la escuela”**, Asisten como invitadas para dictar conferencias la Prof. Carmen Falconi de la Pontificia Universidad Católica de Ecuador, la Prof. Maria Luiza González Riesco de la Facultad de Enfermería de la Universidad de Sao Paulo, la Prof. Ana María Vásquez, presidenta de la ACHIEEN, Prof. Rocío Nuñez, presidenta del Colegio de Enfermeras de Chile y EU Lea Derio, encargada de la Unidad del Cáncer del Ministerio de Salud. La prof. Alicia Reyes, expone el estado actual y proyecciones de los Postítulos y Postgrados en la Facultad de Enfermería.

- Se realiza el curso de **actualización en prevención y control de infecciones intrahospitalarias**, a diferentes profesionales que laboran en Hospital DIPRECA de Santiago.

- **Visita académica al Programa de Doctorado, prof. Dra. Miriam Merighi**, de la Universidad de Sao Paulo, Brasil, clase magistral “Producción de conocimiento en enfermería: de la idea de investigación a la publicación en periódico calificado”.

- Decana Dra. Luz Angélica asiste a **III Encuentro Iberoamericano de Migraciones** Profesionales de la Salud en Montevideo, Uruguay.

- **Otras actividades desarrolladas en el contexto de la integración docente-asistencial:** Prof. Pamela Ivanovic y prof. Patricia Gazmuri dictan “Curso de manejo de material corto punzante” a funcionarios de la Municipalidad de Providencia.

- La sede Viña del Mar organiza Taller de cuidados al paciente, para funcionarios de la Cámara Chilena de la Construcción a cargo de la prof. Gabriela Morgado.

- La sede Viña del Mar organiza un Taller de Reanimación Cardiopulmonar, dirigida a estudiantes de IV medio en la Feria vocacional colegio SSCC” a cargo de la prof. Gabriela Morgado y prof. Patricia Donoso.

- En el contexto de la semana contra el cáncer, se monta Stand de Prevención del Cáncer de mamas a cargo de la prof. Carla Bonatti, en la sede Santiago.

Se organizan jornadas de donación de sangre en la sede Santiago.

La sede Viña del Mar auspicia en conjunto con 3M, la tercera versión del curso “Actualización en Esterilización”, dirigido a las enfermeras de campos clínicos con convenio en UNAB.

- Los estudiantes realizan celebración de navidad dirigida a los niños del Hospital San Juan de Dios y COANIL.

- La sede Viña del Mar se realiza capacitación en heridas, dirigido a las enfermeras del Hospital Naval, a cargo de la prof. Heidi Hevia.

- La sede Viña del Mar realiza curso de primeros auxilios, dirigido a los voluntarios de la Cruz Roja, a cargo de la prof. Lily Ríos.

## Humanidades y Educación

### Escuela de Educación

- **Seminario sobre Historia Andina de Chile.** Contó con 65 inscritos, siendo sus relatores distinguidos especialistas en los diversos temas tratados.

- **Seminario Actualización Docente en Historia de los Pueblos Indígenas en Chile Republicano.** Contó con 123 inscritos, fundamentalmente docentes del sistema escolar, siendo los relatores distinguidos especialistas en los diversos temas tratados.

- **VI Jornadas de Historia de la Cultura “Una visión desde la perspectiva de Jóvenes Historiadores”.** Con 28 ponencias, dos clases magistrales y una distinguida invitada internacional argentina, la Doctora Lucía Lionetti, con un público promedio de 50 asistentes.

### Actividades Educación Parvularia Campus Viña del Mar

- **Lanzamiento nacional de la obra musical “Estrellamar”** del autor y director Leonardo Fontecilla.

- **Intervención Educativa por Vida saludable en Jardín “Rayito de Sol”.** Junta Nacional de Jardines Infantiles, V región. Seminario Educación Temprana: Una mirada actual al primer ciclo de Educación Parvularia.

- **VI Seminario Taller “Compartiendo experiencias exitosas: profesores para profesores”.** Seminario Educación Parvularia: Una propuesta de calidad junto con el Hogar de Cristo.

### Actividades Educación Parvularia Campus Casona de Las Condes

- **Firma del convenio de colaboración mutua entre la Universidad Andrés Bello y la Fundación Brazos Abiertos.** Es una institución sin fines de lucro, que tiene como objetivo fundamental y prioritario la administración de Salas Cunas y Jardines Infantiles Parroquiales en los sectores de extrema pobreza, inspirados en la visión cristiana del hombre. Dispone de 10 centros en diversas comunas de la ciudad de Santiago, donde se atienden a 736 niños de 3 meses a 5 años.

- **Firma del convenio de colaboración mutua entre la Universidad Andrés Bello y la Fundación de Beneficencia Hogar de Cristo.**

- **Seminario “Desarrollando la vocación para ser Educador”.** Dictado por la especialista Carolina Gómez del Valle: Licenciada en Literatura y Teología, USA. Psicóloga, Universidad Jesuita, México D.F Antropología Socio Cultural y Pastoral Familiar, Ottawa, Canadá. Especialista internacional en Educación Infantil Montessori, 3 a 6 años American Montessori Society, Chicago USA.

- **Seminario “2ª Jornada de Lectura y Literatura en la Primera Infancia 2010, Lectura Para Todos: Nuevas Miradas, más Perspectivas”.** Organizado por la académica de la carrera de Educación Parvularia, Concepción María José González.

- **Día de la Educadora de Párvulos.** La académica Mercedes Herrera, dicta una charla sobre la modalidad de Reggio Emilia.

### Actividades Educación Parvularia Campus República (vespertino)

- **Seminario: “Inclusión, calidad y equidad en la educación parvularia”.** Actividad realizada con Fondos Concursables de Vicerrectoría, asistencia promedio de 250 personas.

- **Seminario: “La música y la literatura: herramientas para mejorar la convivencia escolar”.** Asistencia promedio de 200 personas.

### Actividades Educación Parvularia Campus Concepción

- **“Seminario Educación Ambiental.** Un viaje hacia la educación para el desarrollo sustentable”.

- **Conferencia Internacional:** “Intervenciones educativas para el apoyo a Familias y Comunidades”.

- **Capacitación:** Ciclo de Encuentros para la Mejora de los Aprendizajes con el tema “Gestión y Liderazgo Educativo... Una Construcción Colectiva”.

- **Certificación ambiental de establecimientos educativos.**

- **Talleres Alumnos y Docentes:** Taller de Televisión Educativa, Lenguaje Oral y Escrito, Arte y creación de Blogs.

- Encuentro de Estudiantes: **“Talentos en Desarrollo”.**

- **Clase Magistral:** “La Educación en Chile: 1900 – 2000. Procesos y Resultados”.

- **Actividades Comunidad:** Taller de Arte para damnificados de Lota, visita a campamentos post terremoto, taller televisión Educativa para instituciones educativas vulnerables.

- **Proyectos de Investigación:** Proyecto Apoyo a las Estudiantes “Lectura Selecta”.

- **Proyecto de Apoyo a los Docentes** “Evaluación de Pares”.

### Actividades Educación Musical Campus Casona de Las Condes

- **Seminario Internacional de Educación Musical: “Desarrollo artístico en musicoterapia”.** Con la participación del Dr. Rolando Benenzon (Argentina) y la musicoterapeuta Dra. Gabriela Wagner. Asisten 700 personas.

- **Seminario: “Didácticas Aplicadas a la Educación Musical”** a cargo del Dr. Carlos Miró y la psicóloga Ida Kiss. Asisten inscritos 300 personas.

### Actividades Carrera Pedagogía en Inglés, Campus Casona de Las Condes

- **Segundo Concurso de Sketches En Inglés.** El Concurso de Sketches en Inglés representa una instancia de integración entre los colegios en donde los alumnos participantes muestran, a través de la actuación, su creatividad y manejo del idioma inglés. Se desarrolló en el Auditorium del Centro Cívico de la Municipalidad de Vitacura, contó con la participación de siete colegios de Vitacura y Las Condes.

- **Seminario de Capacitación: “Aplicación del seguimiento Implementación del Nuevo Currículo de Pedagogía en Inglés por Competencias”.**

Curso De Apoyo Para Los Alumnos. Asistieron 63 alumnos de los diferentes niveles de la asignatura de Idioma.

### Actividades Pedagogía en Inglés Campus Viña del Mar

- **Desarrollo De Herramientas Digitales En Mi Labor.** Este taller se implementó como complemento al del año 2009, en que los docentes de establecimientos privados y particulares subvencionados de Viña del Mar participaron activamente. Asisten 35 profesores de 18 diferentes colegios particulares y particulares subvencionados.

### Actividades Pedagogía en Inglés Campus Concepción

- **Desarrollo de Herramientas Digitales en mi Labor Docente.** Asisten 18 profesores de 10 diferentes colegios particulares y particulares subvencionados.

- **Updating my Teaching Resources in the Classroom.** Asisten 44 profesores de colegios particulares y particulares subvencionados de Concepción, Los Angeles, Talcahuano y Chiguayante.

- **Taller con Alumnos: Potenciando mis Estrategias de Estudios.** Asiste el 90% de los alumnos.

- **Taller con Alumnos: Mi Equipo y Yo.** Creando mis Redes.

### Actividades Educación General Básica Campus Casona de Las Condes

- **Seminario “Audiovisuales en Enseñanza Básica”,** en conjunto con Educarchile.

### Actividades Educación General Básica Campus Concepción

- **Seminario “Gestión y Liderazgo educativo... una construcción colectiva”.**

- **Foro panel “compartiendo nuestros aprendizajes”** actividad de estudiantes.

- **Seminario “Ecoturismo y Biodiversidad:** un viaje hacia la Educación para un Desarrollo Sustentable” realizado en conjunto con la Seremi del Ministerio del Medio Ambiente.

## Actividades Educación Física Campus Concepción

- **Foro Panel: “Compartiendo Nuestros Aprendizajes”** actividad de estudiantes.

- **Seminario: “Educación Física y Ciencias del Ejercicio”.**

## Actividades Programa de Pedagogía en Educación Media para Licenciados Viña del Mar

- En el área de vinculación con el medio, desde el 2009 y 2010, se han dictado una serie de talleres de perfeccionamiento gratuitos, en los colegios que acogen a sus alumnos en práctica. Estos tienen una duración de dos horas pedagógicas, orientados a estrategias metodológicas y evaluativas y que se coordinan directamente en los colegios. Se han dictado talleres en colegios de Viña del Mar, Quilpué, Villa Alemana, Quillota, Calera, Hijuelas y Llay-Llay.

## Actividades Programa Licenciados Educación para Educación Media Campus Concepción

- Jornada de fortalecimiento de la vocación docente.

## Psicopedagogía

- Ingreso de 22 alumnos al Diploma en Habilidades Laborales, programa de formación socio-laboral para jóvenes con necesidades educativas especiales ligadas a una discapacidad cognitiva leve. Este mismo año egresaron 26 alumnos de la Promoción 2009.

- Se presenta a Vicerrectoría Académica de Pregrado el proyecto de Innovación Curricular 2011 del Plan de Estudios del programa Diploma en Habilidades Laborales, el cual surge como respuesta a una necesidad compartida entre los padres y el equipo profesional de extender el programa a tres años, a fin de consolidar los logros alcanzados por los alumnos, tanto en lo que se refiere a las habilidades personales, como sociales y laborales.

- En sede Viña del Mar, se intensifica la difusión del Diploma en Habilidades Laborales en colegios, organismos de salud e instituciones orientadas a la atención de jóvenes con discapacidad cognitiva en la V región, para la implementación del programa en la sede Viña del Mar, a partir de marzo de 2011.

- Durante el segundo semestre 2010 se realiza un curso introductorio para los futuros postulantes el cual estuvo a cargo de la actual Directora del Diploma en esa sede y contó con la participación de 8 postulantes.

- Se recibe un fondo de beca de Corpbanca para apoyar económicamente a los alumnos de escasos recursos, que ingresaran al programa en la sede de Viña del Mar.

- **Seminario “Potenciación del Aprendizaje y la creatividad con música. Una experiencia multisensorial”.** Expone Egidio Contreras R. Profesor de Música, Magíster en Educación.

Taller “**Potenciando Aprendizajes**” impartido por la Directora Carrera de Psicopedagogía, sede Concepción, profesora Patricia Escobar U.

- **Seminario de Psicopedagogía Social, destinado a estudiantes de tercer año.** Talleres teóricos y prácticos sustentados en un enfoque ecológico-constructivista y en base a una metodología cualitativa de carácter colaborativo-experiencial, que complementa el desarrollo de competencias en la asignatura de Estudio de Casos.

- **Seminario “Baterías Psicopedagógicas Evalúa”.** Expone español: Dr. Jesús García Vidal, profesor de la Universidad de Sevilla y creador de las Baterías.

- **Seminario “Potenciando de los Aprendizaje desde la mirada de un profesor estratégico.”** Exponen: Directora carrera de Psicopedagogía, sede Casona, profesora M. Verónica Garcés. R y Directora carrera de Psicopedagogía, sede Viña del Mar, profesora Carmen Gloria Garrido. Asisten 270 personas, entre directivos de colegio, escuelas, profesores y psicólogos de la región.

- El Diploma en Habilidades Laborales es invitado a participar en el **Seminario “Educación Inclusiva con calidad y equidad”** organizado por la carrera de Educación Parvularia vespertino de la Facultad de Humanidades y Educación. Nombre de la exposición: “Inclusión en la Educación Superior: Un programa sociolaboral para jóvenes con necesidades educativas especiales.” Expositor: Victoria Parker (Secretaría Académica del Diploma en Habilidades Laborales).

- Curso de Capacitación “**Evaluación Psicopedagógica**” impartido por la Directora Carrera de Psicopedagogía, sede Concepción, profesora Patricia Escobar U. Asisten 40 profesores del Colegio Huépil, comuna de Tucapel.

- Participación de la Directora Carrera de Psicopedagogía, sede Concepción, profesora Patricia Escobar U. como columnista mensual de la revista VTR VIVE; además de panelista en el programa matinal del Canal Regional TVU.

- Participación de la Directora de Carrera de Psicopedagogía, sede Casona de Las Condes, profesora M Verónica Garcés R. como Jurado en Sociedad de Debates. Colegio John Dewey, Santiago.

- Proyecto de Potenciación con Escuela Marcela Paz. (Viña del Mar). El Proyecto tiene por objetivo, potenciar habilidades de pensamiento en niños en vulnerabilidad social y riesgo académico.

- Encuentro con directores de centros de prácticas. La carrera de Psicopedagogía en las sedes Viña del Mar y Casona de Las Condes inició en el año 2010, una vinculación con sus centros de práctica a objeto de analizar el impacto de las diversas prácticas en los establecimientos y centros comunitarios y a la vez recoger sugerencias y críticas que permitan fortalecer la formación profesional.

- Segundo encuentro de egresados de la carrera de Psicopedagogía, sede Viña del Mar y sede Casona de Las Condes. Este segundo encuentro es parte de la estrategia de vinculación permanente con nuestros ex alumnos, de tal modo de tratar aspectos relativos al área psicopedagógica, recoger inquietudes y conocer experiencias laborales. La idea es lograr cada año una convocatoria más extensa que posibilite acciones conjuntas. Es un espacio reservado para nuestros egresados.

- Seguimiento de egresados del programa Diploma en Habilidades Laborales, de las tres primeras generaciones realizado en octubre de 2010, dio como resultado que un 54% de éstos se encuentra trabajando y la mayoría en labores relacionadas con su especialidad y en jornadas parciales como es lo recomendable.

- Directora del Programa Diploma en Habilidades Laborales participa en las reuniones de la red Pacto Global, específicamente en la comisión de Relaciones Laborales, con el fin de colaborar en los programas de inserción laboral de discapacitados. El Diploma participa respondiendo los Cuestionarios para el Reporte de Desarrollo Sostenible de la UNAB 2011.

- El equipo que conforma el Diploma en Habilidades Laborales, envía Estado de Avance de la Investigación denominada “Factores familiares que influyen en la inserción laboral”.

## Departamento de Humanidades

### Viña del Mar

- Presentación del libro de Sergio Villalobos “**Pedro León Gallo. Minería y Política**”.

- Organización del Primer Concurso **Interescolar de Comics**, en conjunto con la Vicerrectoría de Comunicaciones.

- Publicación y presentación del libro “**Guerra contra la Confederación Perú-Boliviana: 1836-1839**”, editado en conjunto por nuestra Universidad y el Centro de Investigaciones Barros Arana.

- Seminario “**Chile-Bolivia y el mar: ¿Un problema sin salida?**”.

- Seminario “**The Beatles en la Historia**”.

### Santiago

- Publicación de las Actas del II Congreso Internacional de Fenomenología y Hermenéutica.

- I Coloquio Nacional de Estudios Heideggerianos.

- Seminario Internacional Espacios de Poder: ejercicios, discursos y representaciones en Hispanoamérica, siglos XVI al XIX.

- Seminario Andrés Bello y las Humanidades: Una mirada desde el Bicentenario. Universidad Andrés Bello y la Corporación cultural lo Barnechea.

- Publicación de la Revista de Humanidades (Nº 21).

- Publicación de la Revista de Humanidades (Nº 22).

- I Simposio Interuniversitario: **Manuel Rojas, Nuevas Lecturas** .

### Concepción

- Presentación del libro “**Tres sobre Tomé**”, de los autores, Gina Inostroza y Aníbal Navarrete.

- Exposición de Platería Mapuche, realizada en el marco de Casa Abierta, en la que se montaron vitrinas con objetos mapuches prestados por el Museo Parque de los Ríos (Museo de Hualpén).

## Departamento de Inglés

- Capacitación de Profesores del Departamento de Inglés que imparten docencia en el Programa de Inglés Laureate (que se ejecuta en las asignaturas de inglés de las distintas carreras U. Andrés Bello), en dos áreas:

a) En actualización de la metodología de enseñanza del inglés como lengua extranjera, por parte de instructores de Bell Schools (Reino Unido). Asistentes: 40 profesores de las sedes República, Casona de Las Condes, Viña y Concepción.

b) Profundización en el uso y aplicación de las herramientas tecnológicas (componentes en línea) asociadas a los contenidos de los materiales “Touchstone” usadas en el Programa de Inglés Laureate, por parte de expertos de Cambridge University Press (Reino Unido). Asistentes; 20 profesores de las sedes República, Casona de Las Condes, Viña y Concepción.

- Capacitación de Profesores del Departamento de Inglés, junto con profesores de otras unidades que imparten docencia en la carrera de Pedagogía en Inglés, en el contexto del Proyecto Mecsup UAB 0803: Tema de la Capacitación: “**La planeación y la evaluación en el proceso educativo**” Asistentes: 25 profesores de los campus Casona de Las Condes y Viña del Mar.

- Participación de docente del Departamento de Inglés en el Congreso ACHEN (Asociación Chilena de Estudios Norteamericanos). Ponencia: “**Desde la intertextualidad estilística a la imagen-texto: Yes, una metáfora visual del orden mundial**”, en Instituto de Estudios Internacionales, U de Chile, Santiago

- Organización del “**1er Coloquio de Literatura para Estudiantes de Licenciatura en Inglés y Pedagogía en Inglés**”.

- Realización de dos Cursos de Actualización en Inglés y Metodología para Docentes de Enseñanza Básica y Media (Alte 2) licitados por el Ministerio de Educación.

- Realización de dos Cursos de Formación: Postítulo de Mención en Inglés para Docentes de Segundo Ciclo de Enseñanza Básica, licitados por el Ministerio de Educación.

- Realización de cinco cursos intensivos del Programa de Formación en Inglés para Profesionales, Estudiantes y Trabajadores de la Industria del Turismo, licitados por CORFO.

## Medicina

### Decanato

- Inauguración del Centro de Simulación, Facultad de Medicina, sede República

Firma de convenios

#### Nuevos:

- Ilustre Municipalidad San Pedro de la Paz. Acuerdo marco desarrollo Hospital Comunal.
- Ilustre Municipalidad del Bosque.
- Department of cell biology and the human embryonic stem cell core, University of Massachusetts medical school. Memorandum of agreement for academic cooperation con el Centro de Investigaciones Biomédicas UNAB.
- Ilustre Municipalidad de San Bernardo, Corporación de Educación y Salud de San Bernardo.

#### Renovación:

- Centro de Investigaciones Psiquiátricas y Asistencial Metropolitano (CIPAM)
- Hospital El Pino. Establecimiento Autogestionado en Red Servicio de Salud Metropolitano Sur.
- Obtención de calidad de Universidad en 2ª prioridad en el Servicio de Salud Valparaíso y San Antonio (Hospital de San Antonio)
- Apertura **carrera de Química y Farmacia** en Sede Viña del Mar.
- Participación Decano como miembro del Consejo de APICE (Agencia Acreditadora de Programas de la Salud – Asofamech – Colegio Médico – Academia de Medicina).

### Escuela de Medicina, Santiago

- **Alumnos de la Universidad de Columbia por Medicina Interna en el Campo Clínico INDISA.** A través de los intercambios de IFMSA 16 jóvenes estudiantes estuvieron un mes cada uno en Hospital El Pino, en INDISA o en Lo Barnechea: un estudiante de Brasil, uno de España, uno de Colombia, uno de República Checa, uno de Alemania, 2 de Ecuador, 2 de Lituania, 2 de Polonia y 5 de México. Por IFMSA viajaron desde Chile a pasantías similares 4 estudiantes de nuestra escuela: dos a España, uno a Italia y una a Taiwán.

- **Internados electivos de 7 alumnos de 7º año en el extranjero:** 1 en el Hospital Universitario Joan XXII de Tarragona (España), una en Hospital Universitario de Taiwán y 5 en la Pritzker School of Medicine, University of Chicago.

- **Visita de conocimiento de UNAB y de difusión de la Global Health Initiative por autoridades de la University of Chicago.** Taller de docencia en CPPT (Clinic, Pathologic, Physiopathologic and Therapeutics approach to Clinical Clerkships), dictado por los Profesores Aliya Hussain y Scott Stern, Pritzker School of Medicine.

- Talleres de Capacitación Docente a cargo de la Unidad de Apoyo a la Docencia, en Santiago y Viña del Mar. Una publicación y 5 presentaciones a Congresos de Educación Médica.

- **Salud Pública:** Presentación en el I Congreso en Gestión y Administración en Instituciones de Salud, en Iquique sobre el desarrollo de las redes asistenciales en Chile. Presentación en Congreso Anual de la Sociedad Chilena de Administración Hospitalaria, acerca de “El Terremoto del 27/2 como una oportunidad para profundizar el Modelo de Atención”:

- Presentación de un trabajo, con los ayudantes alumnos de Salud Pública, en el Congreso de Salud Pública de 2010: **“Aspectos epidemiológicos en los fallecidos en el terremoto de 27F”**.

- Un capítulo de Libro, una monografía, 9 publicaciones internacionales indexadas, 2 nacionales indexadas y 3 nacionales no indexadas.

- Participación activa como Escuela de Medicina en **ASOFAMECH** (Consejo de Directores, Comité Técnico y Comité de Contenidos de EUNACOM).

- Comunicaciones de académicos y alumnos en Congresos Latinoamericano de Genética, Chileno de Cirugía, Chileno de Medicina Intensiva, Chileno de Pediatría, Chileno de Enfermedades Respiratorias. Jornada de Actualización de Enfermedades Respiratorias, en Hospital Campo Clínico Claudio Vicuña de San Antonio.

- Premio de ética 2010 Colegio Médico de Chile. Grupo de estudios de ética clínica de la Sociedad Médica de Santiago: **“Eutanasia y acto médico”**. Drs. Alejandro Goic, Ricardo Vacarezza, Alejandro Serani, Paulina Taboada, Carlos Quintana, Alberto Rojas, Carlos Echeverría, Carolina Herrera y Rodrigo Salinas.

### Escuela de Medicina, Viña del Mar

- Trabajos de tópicos de investigación 2009, presentados en el V Congreso de Salud Familiar 2010 Viña del Mar:

- “Descripción del cumplimiento de 11 parámetros de la guía clínica de diabetes mellitus tipo 2 en consultorios de atención primaria”, y “Prevalencia de insomnio en profesores de educación básica de Viña del Mar y Concón”.

- Fundación de la Academia Científica de Estudiantes de Medicina UNAB Viña del Mar.

- Jornada de Psiquiatría Hospital Naval Almirante Nef. **“Cómo proteger al equipo que auxilia en caso de catástrofe”**. Presentación de investigación: Dr. Víctor Lermenda.

- **50º Congreso Chileno de Pediatría, Pucón 2010.** Póster: “Evaluación de la capacidad física en escolares varones y efecto de la adiposidad”. AA: Alexa Puchi, Tomás Montecinos, Elinor Zumelzu, Nutr Daniela Aravena, Nutr Nancy Orellana, Peter Mc Coll.

- **An International Association for Medical Education 2010**, Glasgow, U:K. Poster: “Changes in the values of medical students of the Universidad Andrés Bello Viña del Mar Chile, before and after the earthquake of february 27, 2010”. Dr. P. McColl.

- **XIV Congreso Asociación Latinoamericana de Diabetes y XXI Congreso Chileno de Endocrinología y Diabetes.** Póster: “Tiroiditis subaguda con ausencia de captación cintigráfica unilateral”. V Novik, F Brusco, C Opazo.

- **V Congreso de Educación Médica, Valdivia.** Póster: Perfil integral de los estudiantes de 1º año de medicina de la Universidad Andrés Bello sede Viña del Mar. Autores: Dr. Peter Mc Coll y Dr. Eduardo Bastías.

- **Premio de ética 2010 Colegio Médico de Chile.** Grupo de estudios de ética clínica de la Sociedad Médica de Santiago: “Eutanasia y acto médico”. Drs. Alejandro Goic, Ricardo Vacarezza, Alejandro Serani, Paulina Taboada, Carlos Quintana, Alberto Rojas, Carlos Echeverría, Carolina Herrera y Rodrigo Salinas.

- Creación del **Boletín Medicina** sede Viña del Mar de UNAB. Edición mensual.

### Escuela de Tecnología Médica, Santiago

- Firma Convenio docente asistencial con la **Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica de Chile.**

- Firma Convenio docente asistencial **Laboratorios Citolab.**

- Firma Convenio docente asistencial **Exámenes de Laboratorio S.A.**

- Firma Convenio docente asistencial **Instituto Oftalmológico MIC S. A. – Novovisión.**

- Firma Convenio docente asistencial **Sociedad San Vicente de Paul de Chile.**

- Participación en Encuentros Nacionales de Directores de Escuelas de Tecnología Médica.

- Participación en **Congreso Nacional y Panamericano de Tecnología Médica.**

- Exposición y participación en **Congreso Nacional de Estudiantes de Tecnología Médica.**

- Operativos de evaluación parasitológica y oftalmológica en colegios de enseñanza básica, comunidades de Un Techo para Chile y jardines infantiles de fundaciones sin fines de lucro.

- Evaluación de estrabismo de pacientes en listas de espera de Hospital Roberto del Río y Hospital Luis Calvo Mackenna.

- **Screening oftalmológico** pacientes derivados de Hospital Padre Hurtado y Consultorios de I. Municipalidad La Florida e I. Municipalidad de Colina.

### Escuela de Tecnología Médica, Viña del Mar

- Firma Convenio docente asistencial **Instituto de la Sordera.**

- Tamizado auditivo en **Corporación Municipal de Villa Alemana**, septiembre y octubre.

- Actividad solidaria en **Sanatorio Marítimo**, Viña del Mar

- **IX Jornada de Tecnología Médica** de la V Región.

### Escuela de Tecnología Médica, Concepción

- Organización y Participación en **“I Jornada de alumnos de Tecnología Médica de la Región del Bio-Bío”**.

- Participación en **“Congreso Chileno de Infectología”**, Valdivia. Actividad solidaria en **“Hogar de menores Ricardo Espinoza”**, Talcahuano.

### Escuela de Nutrición y Dietética, Santiago

- Se realiza por primera vez la **Ceremonia de Investidura de los alumnos de Nutrición y Dietética**, en la que participaron 60 alumnos que iniciaron sus internados en año 2010.

- Se inician los internados rurales en campos clínicos de Santa Cruz y Palmilla, con una rotación anual de 30 alumnos.

- **Celebración del día del Nutricionista** con actividades dirigidas a los alumnos de la carrera, con la presentación de la docente Raquel López quién abordó el tema de la Gastronomía y Nutrición, y los alumnos de Viña del Mar Camilo Aburto quién presentó su blog Nutricomparte y Jacqueline Saldívia presidenta del Centro de Alumnos de Viña del Mar.

- Charla **“Alimentación Saludable”** realizada en Colegio Coyas en la ciudad de Rancagua.

- Participación en Corrida Familiar **“Corre con tu corazón”** organizada por la carrera de Educación Física en parque Araucano, comuna de Las Condes. En esta oportunidad docentes y alumnos de 5º año entregaron información sobre alimentación saludable a los asistentes.

- Conferencias Dictadas por docentes del INTA dirigidas a alumnos de Nutrición y Dietética: **Nutrición en las diferentes etapas del niño.** Dictada por la profesora Verónica Cornejo, Alergias alimentarias, dictada por la Dra. Silvia Cruchet, Actualización en Etiquetado Nutricional, dictada por la profesora Isabel Zaccarías.

- Presentación de tres trabajos en modalidad de Póster en Congreso de la Federación de Nutrición Parenteral y Enteral, realizado en la ciudad de Asunción Paraguay. Los trabajos presentados fueron: **“Estado Nutricional de Pacientes con Adenocarcinoma renal de células claras”** y **“Efecto del Estado Nutricional sobre la Presión Vesical Basal en mujeres”**.

- Durante el año se realizan diferentes actividades de **Evaluación Nutricional** realizadas por nuestros alumnos como parte de las actividades de campos clínicos desarrolladas en diversas asignaturas. Los lugares donde se desarrollaron estas actividades fueron: Evaluación Nutricional a los Párvulos de la sala cuna del Hospital Del Salvador, Evaluación Nutricional a los alumnos del Colegio “Ignacio Serrano” de la comuna de San Bernardo, Evaluación a los alumnos del Liceo Polivalente “San José de la Preciosa Sangre”.

- **Celebración Día de la Alimentación** con Feria de Alimentación Saludable, dirigido a alumnos, docentes y funcionarios del campus República. Tema “Cinco al Día”.

- Alumna de Nutrición Paulina Castro es premiada por segundo año consecutivo en el concurso convocado por Iniciativa América Latina y Caribe Sin Hambre de la FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación), por su receta deliciosa de choclo relleno.

- Se inicia la **página de Nutrición en Publimetro On Line**, con la colaboración de la Escuela de Nutrición y Dietética. En donde semanalmente se abordan temas de interés nutricional, recomendaciones, etc.

### Escuela de Nutrición y Dietética, Viña del Mar

- Se realiza **Ceremonia de Investidura de los alumnos de Nutrición y Dietética**, en la que participaron 10 alumnos.

- Conferencia Día del Nutricionista. **“Alimentación en tiempos de crisis”** dictada por la nutricionista Alejandra Vásquez en Auditorium Cristina Gallardo Domás.

- Conferencias Dictadas por docentes del INTA dirigidas a alumnos de Nutrición y Dietética: **“Nutrición en las diferentes etapas del niño”**. Dictada por la profesora Verónica Cornejo, Alergias alimentarias, dictada por la Dra. Silvia Cruchet, Actualización en Etiquetado Nutricional, dictada por la profesora Isabel Zacarías.

- Presentación de tres trabajos en modalidad de Póster en Congreso de la Federación de Nutrición Parenteral y Enteral, realizado en la ciudad de Asunción Paraguay. El trabajo presentado fue: **“Malnutrición por exceso en un hogar femenino de menores de la región de Valparaíso, Chile”** desarrollado por docentes sede Viña del Mar.

- **Participación en 50° Congreso chileno de pediatría, Pucón 2010** con Póster: “Evaluación de la capacidad física de escolares chilenos y efecto de la adiposidad”. Autores: Dra. Alexa Puchi, Dr. Tomás Montecinos, Dra. Elinor Zumelzu, Dr. Peter Mc Coll, nutricionistas Daniela Aravena y Nancy Orellana.
- Participación en proyecto de carrera de educación parvularia **“Por una Vida**

**Saludable en el Jardín**”, realizando educación en Alimentación Saludable, construyendo blog para interactuar con los padres a cargo de alumnos de cuarto año: Camilo Aburto y Paula Retamal.

- Participación en proyecto de Educación Física **“Desconéctate UNAB”**, realizando alumnos de tercer año evaluaciones nutricionales.

Actividades realizadas por alumnos insertas en diferentes asignaturas durante el año: Evaluación del Estado Nutricional en Escuela Especial “Renacimiento” de Quilpué, jardín Infantil “EUREKA”, Escuela Especial “Renacer” (niños con Síndrome de Down), colegio “Santa María de Agua Santa”. Además se realizó asesoría Nutricional a Hogar de Niñas “Manuel Tezanos” de Quillota y Educación alimentario nutricional a niños, auxiliares de párvulos y manipuladoras del jardín infantil “República de Colombia”.

### Escuela de Nutrición y Dietética, Concepción

- Celebración **Día de la Alimentación** con Feria de Alimentación Saludable, dirigido a la comunidad de Concepción, con la participación de otras instituciones de educación y gubernamentales.

- Primer Consejo de Facultad en sede Concepción.

### Escuela de Química y Farmacia, Santiago

- **Reacreditación** del Programa de Química y Farmacia del 2010 al 2014.

- La FIP (Federación Internacional de Farmacia) considera a la Escuela de Química y Farmacia como **New FIP Membership for Academic Institution** (AIM).

- Directora de la Escuela, Dra. Carmen Sandoval, preside el **XIV Congreso Internacional de OFIL**, realizado en Campus Casona de Las Condes.

- **XXXII Congreso Anual de la Sociedad de Farmacología de Chile Valdivia**, 2010. Póster: “Uso de modafinilo para el aumento del rendimiento académico en los estudiantes de la Facultad de Medicina de la Universidad Andrés Bello”.-

- **IX Congreso Nacional de Nutricionistas, Santiago de Chile**, interacciones entre Fármacos, Alimentos y Psicoterapéuticos.

- **XII Congreso de la OFIL**, Santiago de Chile en la modalidad póster con el tema: “Comparación de efectividad y eficiencia de los dos tratamientos analgésicos mayormente empleados en pacientes postoperatorios del hospital mutual de seguridad”.

- Participación en el Comité Científico del **“XIV Congreso farmacéutico Ibero-Latinoamericano OFIL Chile”** Moderador mesa redonda “Calidad de los Servicios profesionales: El gran desafío de la formación del farmacéutico”.

- **XX Curso de Educación Continua de la Sociedad Médica de Chile:** “Problemas frecuentes en la atención primaria del adulto” Conferencia: “Polifarmacia v/s ensañamiento farmacológico. ¿Es prevenible en atención primaria?”.

- **V Jornadas de Químicos Farmacéuticos asistenciales zona sur**”. Conferencia: “Servicios farmacéuticos en Geriatría”.

- **Congreso XXXIII de la Sociedad de Farmacología de Chile. Valdivia.** “Interacción entre Dexibuprofeno – Dexketoprofeno utilizando el test orofacial con formalina en ratones”.

- **XX Congreso Panamericano de Farmacia**, Porto Alegre, Brasil.

- **XIV Congreso de la Federación Farmacéutica de Sudamérica**, Porto Alegre, Brasil. Conferencia: “Cuidados farmacéuticos y clínicos en la tercera edad”.

- **16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology** (WorldPharma2010), Copenhagen. Presentación póster: “Pharmaceutical interventions in elderly hospitalized patient”.

### Congresos y Foros Internacionales

- **Foro más allá de la Calidad 2010** “seguridad, calidad y eficacia: un esfuerzo múltiple centrado en las necesidades del paciente”, en Ciudad de Panamá.

- **XIV Congreso Nacional de Geriatría y Gerontología**. V Foro Latinoamericano de envejecimiento activo. Simposio: “Tips en prescripción segura en Geriatría”.

- Reunión Clínica Medicina Hospital El Pino. Tema: **Consideraciones generales de la farmacología geriátrica**.

- **XXV Jornadas Científicas Hospital Militar de Santiago**. Mesa redonda: Abordaje integral del adulto mayor. Conferencia: Prescripción segura de medicamentos en el adulto mayor.

### Cursos dictados

- Curso de Postgrado. Farmacología Clínica, Escuela de Medicina, Universidad de Chile. **“Interacciones de Fármacos”**.

- Curso de **Postítulo Actualización en Farmacología para profesionales de la Salud** en el CRS San Rafael de La Florida. Participan Profesores: J Delgado, V. Noriega, G Poblete, F. Torres, R. Amador.

- Curso de postítulo Actualización en **Farmacología para profesionales de la Salud** en el Hospital San José.

- Jornadas de **capacitación de quipo de atención primaria**. Videoconferencia Farmacología Geriátrica. Programa del Adulto Mayor. MINSAL.

### Perfeccionamiento y Actualización

- **XIV Congreso de OFIL noviembre 2010.** “Servicios Farmacéuticos al Paciente Geriátrico”.

- **Jornadas de Químicos Cosméticos.** “Evaluación sensorial de productos cosméticos “.

- **Curso–Taller de Docencia Efectiva III.** Todos los docentes de Jornada y algunos adjuntos. Vicerrectoría Académica y Dirección General de Pregrado UNAB.

- **II Congreso de Evaluación UNAB.** Facultad de Humanidades y Educación, Escuela de Educación, UNAB 2010, Todos los docentes de jornada y algunos adjuntos.

- **Tesis Final:** Factores asociados al rendimiento académico en ciencias básicas, carrera de Química y Farmacia, Universidad Andrés Bello.

- **Programa de Magister para la Educación superior Universidad Andrés Bello.**

## Publicaciones

### Publicaciones Científicas

- Aceptado para publicación: **Isolation of a Novel Bacteriophage for Aggregatibacter actinomycetemcomitans serotype b capable to lyse bacteria within a biofilm**. Revista: Applied and Environmental Microbiology (AEM). Journals Department of the American Society for Microbiology. Año 2010. J Manuel Delgado.

- Publicado: **Synergism between COX-3 inhibitors in two animals models of pain**- Revista: inflammopharmacol (2010) 18:65-71. J. Muñoz – C. Navarro -V. Noriega- G. H.P. Miranda.

- Publicado: **Interaction between dexibuprofen and dexketoprofen in the orofacial formalin test in mice**. Revista: Pharmacology, Biochemistry and behavior 97 (2011) 423-427. H.F. Miranda – V. Noriega \_ F. Sierralta – J.C. Prieto.

### Extensión

- Seminario Para Periodistas Científicos: **“Medicamentos, Calidad y Acceso”**, Cámara de la Industria, AQCHIPEC y UNAB, Prof. Carmen Sandoval.

- Seminario de Armonización Curricular en Farmacia: **“Articulación del Grado con el Postgrado”** UNAB, Academia de Ciencias Farmacéuticas de Chile. Profesores Carmen Sandoval, Fernando Torres.

### Publicaciones de Extensión: Artículos de Prensa

- 164 publicaciones en medios de prensa escritos
- 13 artículos en medios electrónicos
- 8 intervenciones en radios con temas de actualidad farmacéutica
- 14 intervenciones en televisión con temas de contingencia y actualidad farmacéutica

### Actividades con Alumnos:

- Actividad de Bienvenida: **“Aprendiendo del Fármaco; génesis hasta su comercialización, Rol del farmacéutico”**.

- Asistencia al **Congreso Estudiantes de Farmacia**, Universidad Austral de Valdivia.

- Inicio de actividades Clínicas en el Hospital El Pino 2010.

## Departamento de Morfología, Santiago

### Publicaciones

- **Estudio descriptivo de dos abordajes quirúrgicos de glándula hipófisis, por vías trans-esfenoidal y trans-temporal en perros (Canis lupus familiaris) mesocefálicos** de los autores Abarzúa, G.; Concha, I.; Bosco, E. & Green, J., ha sido Aprobado para ser presentado en el XVII Congreso Panamericano de Anatomía.

- Mandiola, E.; Oñate, J.C.C, Montero; Del Sol, M. & Olave, E. **“Arterias Comunicantes del Circulo Arterial del cerebro: Características y Relación con el Índice Cefálico”** Int. J. Morphol., 28 (3):957-961,2010. Publicación ISI.

### Jornadas, Cursos y Congresos

- **II Jornada de Simulación en Educación Médica** (12 horas). Departamento de Extensión y Capacitación Universidad del Desarrollo Clínica Alemana Chile 2010 (22 y 23 de Julio). Dra. Carolina Montero.

- **XIV Curso de Radiología**, Avances Recientes en TC y RM del Encéfalo (17 horas) Departamento Científico Docente, Desarrollo Médico, Clínica Alemana Facultad de Medicina CAS-UDD Universidad del Desarrollo Chile 2010 (22, 23 y 24 de Abril). Dra. Carolina Montero.

- **Uso de Casos Clínicos Semiológicos en Anatomía. Impacto en el Aprendizaje Significativo y Desarrollo de Competencias**. Dra. Carolina Montero.

- El Trabajo en Pequeños Grupos como Estrategia Metodológica en el curso de Anatomía Humana para Alumnos de Plan Común en Ciencias de la Salud. **XI Jornada de Educación en Ciencias de la Salud** “Autoevaluación, Acreditación y Calidad en Educación Superior”. Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

- XI Jornada de Educación en Ciencias de la Salud “Autoevaluación, Acreditación y Calidad en Educación Superior”. Facultad de Medicina, Universidad de Chile. **“Aplicación de Blended Learning en un Curso de Anatomía para Medicina”**.

- XI Jornada de Educación en Ciencias de la Salud “Autoevaluación, Acreditación y Calidad en Educación Superior”. Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

**“La tutoría (presencial/virtual) como herramienta en el desarrollo de la competencia: aplicar conocimientos en la practica”**.

- Departamento de Morfología de la Facultad de Medicina, Universidad Andrés Bello Organiza **Reunión de Trabajo de la Sociedad Chilena de Anatomía**, en Campus República, en el Auditorio del Centro de Simulación de la Escuela de Medicina, Presentando Trabajo Incorporación de 5 Docentes de este Departamento.

- **Las Nuevas Tecnologías en la Enseñanza y el Aprendizaje de la Anatomía Humana**. Aplicación de la Modalidad B-Learning “.

- **XVII Congreso Panamericano de Anatomía, XII Congreso de Anatomía del Conosur, XXXI Congreso Chileno de Anatomía**. Temuco – Chile. Presentación de trabajos:

- “Uso de Comparación Anatómica Minuciosa como Herramienta de Identificación en Medicina Legal “.

- “Uso de casos Clínicos Semiológicos en Anatomía. Impacto en el Aprendizaje Significativo y Desarrollo de Competencias”.

- “Uso de la Técnica Metodológica Tutorial (Presencial/Virtual) Como Herramienta para el Desarrollo de la Competencia: Aplicar Conocimientos en la Práctica”.

- **Segundo Congreso Internacional de Evaluación del aprendizaje**, Instrumentos de Evaluación Facultad de Humanidades y Educación. Escuela de Educación. “Desde la teoría a la práctica”.

- **XI Jornada de Educación en Ciencias de la Salud** “Autoevaluación, Acreditación y Calidad en Educación Superior”. Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

- **El propósito de las TIC en el estudio de la anatomía humana**. Aplicación de Blended Learning. V Congreso de Educación Médica, Valdivia, Chile.

- **Factores Motivacionales que llevan a los profesionales médicos a ejercer la docencia universitaria** V Congreso de Educación Médica, Valdivia, Chile.

- **Uso de la técnica metodológica Tutorial (presencial/virtual) como herramienta para el desarrollo de la competencia: aplicar conocimientos en la practica”**. V Congreso de Educación Médica, Valdivia, Chile.

- El trabajo en pequeños grupos como estrategia metodológica en morfología para alumnos de bachillerato en ciencias medicas.” **V Congreso de Educación Médica**, Valdivia, Chile.

## Pacto Global

Durante 2010, continuó la difusión del Pacto Global en potenciales empresas, dando a conocer los objetivos del Pacto, contando al fin del 2010 con 64 socios, 71 miembros y 15 alianzas.

Siendo un objetivo estratégico, el difundir el sentido de esta iniciativa de Naciones Unidas, la Red Pacto Global Chile durante el 2010 realizó distintas charlas en universidades como: Universidad Bernardo O’Higgins, Uniacc, Inacap, Universidad del Pacífico, Universidad de Concepción, Universidad de Viña del Mar y Universidad Andrés Bello, con el fin de educar y concientizar a los jóvenes, sobre el tema de la sustentabilidad.

Entre los proyectos, destaca el SIPP (Sistema Integrado de Promoción de los Principios del Pacto Global), que consiste en el análisis de buenas prácticas de las empresas en función de los principios, con un benchmark y capacitación para los socios. Esto culminó con la publicación del primer “Informe de Buenas Prácticas”, que destaca casos de 23 empresas asociadas, en relación al cumplimiento de los principios y su implementación al interior de la empresa.

Asimismo, como parte de este proyecto, se desarrollaron talleres para la elaboración de COPs (Comunicados de Progreso) y se publicó el primer Manual de COPs de la red chilena.

Durante 2010, la Secretaría prosiguió su labor de desarrollo regional, crenado el Consejo Regional de Bio-Bío y el Consejo Regional de Valparaíso, Se visitaron nuevas empresas para dar a conocer el Pacto Global e invitarles a adherir, de las cuales se integraron las siguientes durante 2010:

- Arauco

- Caja de Compensación de Asignación Familiar 18 de Septiembre

- Celeris

- Enjoy

- ENMARCHA

- Ernst & Young

- Esval

- Finning

- Gerdau Aza

- Ilustre Municipalidad de Isla de Pascua

- Municipalidad de Talcahuano

- PwC

- Regala Tu Cumpleaños

- Revista Certificación

- Revista Diamante

- Revista Verde

- Scotiabank

- Sigdo Pack

- Suez Energy

- The Hebrew University of Jerusalem in Chile

- Trilux

- Universidad Católica de Valparaíso

- Vecinos y Clientes de Acción

### Comisiones

**Medioambiente.** La comisión de Medioambiente durante el 2010 se fijó dos tareas concretas, la primera fue la continuación en la discusión de casos prácticos, vistos por las empresas asociadas en nuestro país, con tal de compartir información y buenas prácticas. Esto derivó en la creación de un manual que permita aterrizar a la gestión de la compañía los principios 7, 8 y 9 de nuestra organización teniendo mucho éxito y participación de nuestras empresas.

**Relaciones Laborales.** La comisión abordó distintos aspectos, pero determinó focalizarse el 2010 en la inclusión laboral de discapacitados, para eso se conformó un seminario en el cual se mostró la forma, el como y de que manera se puede y debe incluir a los discapacitados en el mundo laboral, ciertamente esto fue desarrollado en base a un manual el cual contó de apoyo para ejemplificar el trabajo con discapacitados de empresas socias del PG en Chile. Además se realizaron dos eventos sobre la inclusión de discapacitados.

**Transparencia (Anticorrupción).** Esta comisión en especial se ha dedicado a estudiar diferentes estadísticas y antecedentes que nos permita analizar la posición de Chile y sus empresas en torno a la lucha contra la corrupción, también fuimos grandes estudiosos de la OCDE, agrupación de países desarrollados a la cual nuestro país adhirió en 2009.

**Educación.** Esta Comisión se empezó a implantar a partir de 2009 teniendo como prioridad, desarrollar un plan de concientización en los estudiantes universitarios respecto a la relevancia de la responsabilidad social; para lo que se estableció un calendario de charlas informativas y se motivó a las casas de estudios superiores a incluir la RSE en sus programas curriculares. En esta comisión participan 5 empresas aproximadamente.

**Difusión.** Esta comisión durante su primer año trabajó las directrices comunicacionales y elaboró un plan a desarrollar en 2011, donde se busca mayor posicionamiento en medios de comunicación y poner a la Red Pacto Global como el líder en temas de RSC en el país.



Actividad	Lugar
Presentación a Alumnos de Primer año periodismo UNIACC	Santiago
Charla Comunidades	Concepción
Charla en la Universidad de Viña del Mar	Viña del Mar
Charla en la Universidad del Pacífico	Santiago
Taller de Introducción a la RSE y la Visión del Pacto Global	Concepción
Taller de COP Oficinas del BCI	Santiago
Evento de discapacidad con Aramark junto a Comisión Relaciones Laborales	Santiago
Seminario Uniacc "RSE y Medioambiente"	Santiago
X Seminario de Acción RSE	Santiago
Lanzamiento Consejo Regional Pacto Global Quinta Región	Viña del Mar
Seminario Uniacc " RSE una oportunidad laboral para los periodistas"	Santiago
Seminario Instituto de Chile " La RSE y los principios del Pacto Global"	Santiago
Seminario ISO 26000	Santiago
Charla Pacto Global Universidad Alberto Hurtado	Santiago
Almuerzo Gerentes Generales	Santiago
Charla Universidad Bernardo O'Higgins	Santiago
Comisión de Transparencia	Santiago
Charla Fundación Pro O'Higgins	Rancagua
Feria Laboral de Discapacidad	Viña del Mar

**Congresos fuera de Chile.** En coincidencia con su décimo aniversario el Pacto Mundial celebró en Nueva York la tercera edición del Leaders Summit, cumbre de líderes mundiales en Responsabilidad Social Empresarial (RSE), que se lleva a cabo cada tres años. Contó con la presencia de los más altos representantes de empresas, gobiernos y sociedad civil. Asistieron más de 1500 representantes al evento en el que se convoca a todas las empresas firmantes del Pacto Global.

Con gran entusiasmo, los representantes de Brasil, Paraguay, Colombia, Chile, Perú, México, Bolivia, Uruguay y Panamá, coordinados por la oficina del Pacto Global en Nueva York y el Centro Regional para Latinoamérica y el Caribe, de apoyo al Pacto Global, participaron en el V Encuentro de Redes de la región en Villa Morra, Asunción, Paraguay.

En la ocasión se creó la Comisión de Apoyo a las Redes del Pacto Global en Latinoamérica y el Caribe, del cual nuestro Coordinador Nacional, fue escogido como miembro activo junto a Flavio Fuertes de Argentina y Rodolfo Sagahón de México.

**SIPP.** El SIPP es el modelo de integración para los principios del Pacto Global a las empresas, el cual se comenzó a desarrollar en 2010, este modelo busca poder evaluar la integración de los 10 principios por parte de nuestros socios. De esta forma, podemos ir evolucionando al fin de poder entregar una herramienta que permita medir el cumplimiento de principios y comparar entre rubros similares el estado de avance de ellos.

**COPs.** Pacto Global realizó un Curso Internacional de Elaboración de Comunicaciones de Progreso (COPs por sus siglas en inglés). Este curso orientó a asistentes en cómo realizar informes de calidad, útiles para la gestión interna de la empresa y para sus grupos de interés. Ello, a través de la entrega de herramientas prácticas y participativas, respondiendo a las inquietudes que plantearon nuestros mismos socios en la encuesta de abril.

### Camerata de la Universidad Andrés Bello y Temporada Cultural

Durante el año 2010 la Dirección de Extensión Cultural, presentó la VII Temporada de la Camerata Universidad Andrés Bello que estuvo marcada por acontecimientos para el país y la historia de la música clásica. Con un total de 28 Conciertos, 18 de ellos realizados en Santiago, Viña del Mar y Concepción, se conmemoró el Bicentenario de Chile, los 240 años del nacimiento de Beethoven, y los 200 años del natalicio de Schumann y Chopin, con invitados nacionales e internacionales como la violista checa Jitka Hosprova, la flautista húngara Etelka Nagy, el violinista chileno Miguel Ángel Muñoz, la soprano húngara Anna Herczenik, y los austriacos en Cello y Clarinete: David Pennetzdorfer y Bernarhd Mitmesser, cada una de las presentaciones destacó por la calidad y el nivel artístico de los solistas. Nuestra Camerata también realizó 8 conciertos de extensión en Quintay, Santo Domingo, Reñaca, Recoleta, entre otros.

Paralelamente se presentó una nutrida agenda cultural que abarcó géneros como Jazz, Obras de Teatro, Flamenco, recital de la pianista Japonesa Rutsuko Yamagishi, recital del guitarrista mexicano Morgan Szymanski, concierto de la trompetista holandesa Saskia Laroo, exposiciones fotográficas: "Huella de cuatro maestros húngaros: Brassai, Robert Capa, André Kertész y L. Moholy Nagy" y "El mapuche con buenos ojos" del artista chileno Lincoyán Parada y Conciertos de Semana Santa entre otras actividades en que participó el Coro de nuestra Casa de Estudios.

En nuestra misión de colaborar al desarrollo cultural y el compromiso con la comunidad, se organizó el Concierto "Roberto Bravo y amigos por un Chile mejor" a beneficio de los damnificados del terremoto que azotó a nuestro país. Esta presentación que convocó a más de dos mil quinientas personas se realizó en Santiago y Viña del Mar. Con esta variada agenda de actividades, la Universidad Andrés Bello año a año reafirma su compromiso con la cultura.

## Capítulo VI

### Doble Graduación y Relaciones Internacionales



## Doble Graduación

La Universidad Andrés Bello ha alcanzado convenios de Doble Graduación con universidades extranjeras, proporcionando de esta manera una opción adicional a los estudiantes, que además de vivir una experiencia única, les permitirá contar con un doble grado. Las opciones son las siguientes:

### Ecole Supérieure de Commerce Marseille, Francia

La Ecole Supérieure de Commerce Euromed Marseille está ubicada en la región de Marseille-Provence, la segunda más relevante luego de París. Posee una estrategia de desarrollo destinada a ofrecer a sus estudiantes las mejores perspectivas laborales en el medio económico. Esta institución es reconocida por su prestigio, la innovación de sus programas académicos y por la implementación de plataformas tecnológicas en conjunto con empresas.

El convenio permite a los estudiantes de Ingeniería Comercial de UNAB optar a un Master of Science in Management (asignaturas en inglés y/o francés), siguiendo un programa anual en Francia. La postulación para estudiar en esta institución tiene lugar todos los semestres.

### Rouen Business School, Francia

Creada en 1871, la Escuela de Negocios de Rouen es la segunda más antigua de Francia. Con énfasis en el entrenamiento de líderes capaces de desenvolverse exitosamente en mercados internacionales, esta Escuela de Negocios mantiene una reputación de excelencia académica que la distingue en Francia.

El convenio permite a nuestros estudiantes de Ingeniería Comercial optar a un Master in Management o Programa Grande Ecole (programa en inglés y/o francés), siguiendo un programa anual. La postulación para estudiar en esta institución tiene lugar todos los semestres.

### Universidad Europea de Madrid, España

Este convenio permite que nuestros estudiantes cursen un período de estudios en esta Universidad privada española y opten a la obtención de dos grados académicos en las siguientes carreras, previa aprobación del 75% u 80% de su programa en Universidad Andrés Bello:

- Arquitectura
- Enfermería (programa especial de un semestre)
- Kinesiología (programa especial de un semestre)
- Odontología
- Ingeniería Comercial
- Ingeniería en Administración de Empresas
- Ingeniería en Turismo y Hotelería
- Ingeniería Industrial
- Periodismo
- Publicidad
- Educación Física

## Otras Relaciones Internacionales

### • Convenios Internacionales con intercambio estudiantil:

Technische Universitat Braunschweig (TU Braunschweig), Alemania  
 Universidad Argentina John Kennedy, Argentina  
 University of Queensland, Australia  
 University of Applied Sciences Joanneum (FH Joanneum), Austria  
 Universidade Anhembi Morumbi, Brasil  
 Universidade Potiguar, Brasil  
 European University Cyprus, Chipre  
 Universidad de Antioquia, Colombia  
 Universidad de Externado de Colombia, Colombia  
 Universidad Interamericana, Costa Rica y Panamá  
 Copenhagen Business School, Dinamarca  
 Universidad de Las Américas, Ecuador  
 Universidad Europea de Madrid, España  
 Walden University, Estados Unidos  
 Ecole Centrale d'Electronique (ECE), Francia  
 Ecole Supérieure de Commerce Extérieur Paris (ESCE Paris), Francia  
 Grenoble École de Management, Francia  
 Rouen Business School, Francia  
 School of Management and Business of Marseille - Euromed Management, Francia  
 Université de Technologie de Compiègne, Francia  
 UNITEC, Honduras  
 Universidad del Valle de México, México  
 Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Perú  
 Universidad Privada del Norte, Perú  
 Universidad del Sagrado Corazón, Puerto Rico  
 Glion Institute of Higher Education, Suiza  
 Universidad Central de Venezuela, Venezuela

## Convenios Internacionales de carreras/facultades específicas

Institución	Unidad Académica	País
Universidad Nacional de Villa María	Facultad de Enfermería	Argentina
Universidade Federal do Rio Norte	Facultad de Enfermería	Brasil
Universidad de Sevilla	Facultad de Ciencias Jurídicas	España
Columbia University	Facultad de Medicina	Estados Unidos
University of Chicago	Facultad de Medicina	Estados Unidos
University of Miami	Facultad de Enfermería	Estados Unidos
Ecole Normale Supérieure, Lyon	Master y Doctorado en Biología Molecular y Celular	Francia
UNITEC	Diseño	Nueva Zelanda
Universidad Católica de Montevideo	Facultad de Odontología - Postgrado	Uruguay
Kingston University Higher Education Corporation	Facultad de Ingeniería	Inglaterra

## Convenios de Colaboración e Intercambio Académico y de Investigación

Institución	País
University of Liège	Bélgica
UFSC Florianópolis	Brasil
Vancouver Island University	Canadá
Les Roches Jin Jiang International Hotel Management	China
Institución Universitaria Colegios de Colombia	Colombia
Universidad Politécnica de Cataluña	España
Universidad Autónoma de Barcelona	España
IEDE, Institute for Executive Development	España
Universidad de Girona	España
Universidad de Salamanca	España
Universidad de Granada	España
Universidad de Castilla-La Mancha	España
University of California, Irvine	Estados Unidos
Sistema Universitario del Estado de Nevada Consorcio USAC	Estados Unidos
Rutgers, State University of New Jersey	Estados Unidos
Barry University	Estados Unidos
Universidad Autónoma Metropolitana	México
Universidad San Ignacio de Loyola	Perú
Universidad Metropolitana del Sistema Universitario Ana G. Méndez	Puerto Rico
University of Liverpool	Reino Unido
Les Roches Hotel Management School	Suiza
Istanbul Aydin University	Turquía
Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC)	República Dominicana





UNIVERSIDAD  
ANDRÉS BELLO

5 años  
Comisión Nacional  
de Acreditación  
CNA Chile

- Gestión Institucional
- Docencia de Pregrado
- Vinculación con el Medio
- Investigación

UNIVERSIDAD ACREDITADA - desde diciembre de 2008 hasta diciembre de 2013

[www.unab.cl](http://www.unab.cl)