

**MEMORIA INSTITUCIONAL
AÑO ACADEMICO 1998**

INDICE

INTRODUCCION

(pág 01)

CARTA DEL RECTOR

(pág 02)

MISION UNIVERSIDAD NACIONAL ANDRES BELLO

(pág 04)

AUTORIDADES SUPERIORES DE LA CORPORACION

(pág 06)

RESUMEN DE SESIONES JUNTA DIRECTIVA

(pág 06)

AUTORIDADES UNIPERSONALES

(pág 08)

CUERPOS COLEGIADOS

(pág 08)

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

(pág 10)

ESCUELA DE ARQUITECTURA

(pág 11)

ESCUELA DE DISEÑO

(pág 18)

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS

(pág 23)

ESCUELA DE INGENIERIA COMERCIAL

(pág 29)

ESCUELA DE CONTADOR AUDITOR

(pág 36)

ESCUELA DE INGENIERIA DE EJECUCION EN ADMINISTRACION

(pág 47)

FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS Y HUMANAS
(pág 56)

ESCUELA DE INGENIERIA EN ACUICULTURA
(pág 59)

ESCUELA DE PSICOLOGIA
(pág 68)

FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS
(pág 72)

ESCUELA DE DERECHO
(pág 72)

FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES
(pág 79)

ESCUELA DE PERIODISMO
(pág 84)

PROGRAMA DE BACHILLERATO EN HUMANIDADES
(pág 90)

FACULTAD DE INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN CIVIL
(pág 93)

ESCUELA DE INGENIERIA CIVIL
(pág 94)

ESCUELA DE CONSTRUCCION CIVIL
(pág 99)

ESCUELA DE INGENIERIA DE EJECUCION EN COMPUTACION E INFORMATICA
(pág 108)

ESCUELA DE INGENIERIA DE EJECUCION INDUSTRIAL
(pág 114)

PRORRECTORIA
(pág 120)

DIRECCION DE ESTUDIOS Y AUTOEVALUACION
(pág 121)

VICERRECTORIA ACADEMICA
(pág 124)

DIRECCION DE DOCENCIA
(pág 124)

DIRECCION DE INVESTIGACION
(pág 128)

DIRECCION DE ASUNTOS ESTUDIANTILES
(pág 132)

DIERCCION DE BIBLIOTECA
(pág 134)

SECRETARIA GENERAL
(pág 138)

DIRECCION DE ADMISION Y DIFUSION
(pág 139)

DIRECCION DE EXTENSION CULTURAL
(pág 144)

DIRECCION JURIDICA
(pág 146)

OFICINA DE TITULOS Y GRADOS
(pág 150)

RELACIONES PUBLICAS
(pág 155)

MEMORIA INSTITUCIONAL 1998

INTRODUCCION

De acuerdo al artículo vigésimo noveno letra h) de los Estatutos vigentes de nuestra Corporación, corresponde al Rector someter al conocimiento de la Junta Directiva la Memoria Anual Académica de la Universidad y rendir cuenta de su gestión.

En cumplimiento a lo anterior, se eleva a consideración de esa instancia directiva, la Memoria Anual Académica de la Universidad Nacional Andrés Bello, correspondiente al Año Académico 1998.

Una vez aprobada por la Junta Directiva, ésta debe presentar la Memoria, junto al Balance Anual, a la Asamblea Ordinaria de Socios de la Corporación para su pronunciamiento conforme a lo dispuesto en el Artículo Décimo Octavo de los Estatutos.

Posteriormente la Memoria y el Balance se remitirán al Ministerio de Educación y al Consejo Superior de Educación.

El documento que se presenta a continuación identifica cada una de las unidades de la Universidad y sistematiza lo realizado por ellas en el año recién pasado.

CARTA DEL RECTOR

El año 1998 estuvo dedicado esencialmente a la tarea de consolidar y poner en funcionamiento efectivo la nueva estructura de la UNAB. Ello supuso instalar los Consejos de Facultad y de Escuela que no habían entrado aún en funcionamiento, así como también la creación y establecimiento de las áreas disciplinarias, que tienen por finalidad uniformar el nivel académico de la docencia y evitar la duplicidad de cargos docentes. Asimismo, la Escuela de Periodismo fue puesta bajo la tuición de la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales, que resultó de la fusión entre las Facultades de Comunicaciones y de Humanidades.

Desde el punto de vista de su infraestructura física, durante 1998 la UNAB adquirió la totalidad del terreno en torno a la Casona de Las Condes y construyó aceleradamente en un terrero colindante un edificio de 12.000 m² en que ya se han instalado las Facultades de Arquitectura y Diseño y de Ciencias Económicas y Administrativas, con las Escuelas de Arquitectura y de Ingeniería Comercial, además de la Escuela de Psicología, que se incorporó con posterioridad a la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales.

En materia de docencia, la UNAB continuó sus tareas habituales y pudo constatar un apreciable mejoramiento en los índices de asistencia de sus profesores. Durante 1998 no se ofrecieron vacantes en las carreras de Ingeniería Ambiental y Bachillerato en Ciencias, a pesar de que éstas habían sido aprobadas por el Consejo Superior de Educación, porque se prefirió someter a una revisión los planes de estudios de dichas carreras con el fin de mejorarlos, y tener habilitados los laboratorios que se requieren en esos programas.

En el curso del año se elaboró y aprobó un Reglamento de Habilitación y Jerarquización Académica, que comenzó a aplicarse en la Facultad de Arquitectura y Diseño en un proceso que culminó en Enero de 1999. Esta es una iniciativa completamente inusual en universidades privadas en Chile, donde sólo las universidades tradicionales evalúan académicamente a sus profesores.

Un motivo de honda satisfacción para la UNAB fue el hecho de que don Ignacio Santa María Santa Cruz, profesor titular y fundador de la Facultad de Arquitectura y Diseño, recibiera el Premio Nacional de Urbanismo 1998. Por otra parte, y por iniciativa de la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales, la UNAB confirió el grado de Doctor hon. c. a su profesor el poeta Gonzalo Rojas. Por último, el Decano José Bernal Pereira, de la Facultad de Ciencias Jurídicas, recibió el homenaje de sus colegas de la UNAB y de otras universidades con la publicación del volumen "Ensayos Jurídicos" en honor de sus 50 años de docencia.

En materia de investigación, es digno de mención el hecho de que la Dirección de Investigación, dependiente de la Vicerrectoría Académica, llamara a un concurso de proyectos de investigación para profesores de la UNAB. El concurso, que fue fallado y que será evaluado con ayuda de árbitros externos, financió proyectos que aún se encuentran en ejecución por un monto de \$ 38.455.000.-

En extensión, la UNAB lanzó el programa "Una Mirada al Alma", consistente en 30 sesiones realizadas a lo largo del año en la Casona de Las Condes. El ciclo, que llegó a reunir hasta 330 asistentes, constituyó el programa de extensión universitaria más ambicioso y elogiado del año. En él se destacaron dos invitados extranjeros: el filósofo francés Gilles Lipovetsky y el psiquiatra español Aquilino Polaino-Lorente, cuyas intervenciones tuvieron amplia cobertura en la prensa nacional.

Una iniciativa que puede revestir grandes proyecciones futuras fue la formación de una Asociación de Egresados de la UNAB, que cuenta en la actualidad con más de 700 afiliados.

Por último, es preciso mencionar que en el mes de Agosto la UNAB recibió la visita de pares evaluadores del Consejo Superior de Educación, quienes emitieron un informe altamente satisfactorio acerca de la gestión académica y administrativa de la universidad.

MISION UNIVERSIDAD NACIONAL ANDRES BELLO

1.- La Universidad Nacional Andrés Bello es una institución privada de educación superior que tiene como misión esencial entregar a sus alumnos una formación académica conforme a los desafíos de un mundo dinámico y procurar que logren un desarrollo personal coherente con nuestra tradición cultural. De este modo hace efectiva su contribución al progreso espiritual y material del país.

El cumplimiento de esta misión se expresa en los grados académicos, en los títulos profesionales y en todas las formas de reconocimiento que nuestra universidad otorga como modo de acreditar las distintas modalidades de estudio que ofrece en el ámbito de las profesiones, las ciencias, la tecnología, las artes y las humanidades.

2.- Este compromiso educativo alcanza su más plena realización en el contexto de un sistema social fundado en el ejercicio de las libertades públicas que es parte de la cultura nacional y que permite la existencia de nuestra universidad como corporación privada.

3.- Los programas académicos que la Universidad ofrece se orientan principalmente a la formación de graduados y profesionales tanto en carreras tradicionales como en aquellas que surgen de las nuevas necesidades individuales y sociales. Esta formación constituye el aporte más significativo que nuestra institución hace a la sociedad, aunque no es el único, razón por la cual, la UNAB declara como propósito que sus unidades académicas también comprenden programas diferentes a los mencionados.

4.- La UNAB declara servir tanto a quienes, habiendo egresado de la enseñanza media, aspiran inmediatamente a la educación superior, como a los profesionales que demandan actualización de sus conocimientos desde el mundo del trabajo y, en general, a todos los que, cumpliendo con los requisitos que ella establece, buscan formas de progresar intelectualmente, y de ese modo, alcanzar un mayor grado de realización personal.

5.- Conforme con lo señalado, la razón de ser de la UNAB se expresa principalmente en el cultivo del saber manifestado en la reflexión crítica que lo sustenta y en su transmisión a través de la docencia. La calidad de esta última supone un análisis y evaluación rigurosos del conocimiento ya adquirido, ordenado tanto a la generación de nuevas interpretaciones, actualizaciones y sistematizaciones, como al uso de metodologías de enseñanza que haga su ejercicio.

Estos razgos, inherentes a la docencia, exigen la configuración gradual de un equipo selecto de profesores, comprometidos con su proyecto y con la excelencia de su actividad docente.

6.- El compromiso con la modernidad plantea a la UNAB la exigencia de formar profesionales capaces de enfrentar los cambios provenientes de un entorno crecientemente dinámico e imprevisible. Por esta razón, sus alumnos reciben una sólida formación en las disciplinas teóricas y ciencias básicas, y en sus aplicaciones prácticas, lo que permite la versatilidad y adaptabilidad en su desempeño profesional.

7.- La Universidad procura que, durante la permanencia de los alumnos en ella, les sea posible descubrir y perfeccionar sus potencialidades individuales con el fin de lograr una conveniente autonomía intelectual y personal.

El cumplimiento de esta aspiración supone que los estudiantes tengan la posibilidad de adquirir, junto a los conocimientos especializados, una formación más integral que la que éstos por sí solos pueden generar. En la Universidad, el cultivo del saber realizado en la docencia, se orienta a que los alumnos adquieran los conocimientos apropiados, los métodos y las herramientas que les permita descubrir un ámbito de inteligibilidad más universal, creativo e integrador que el que se logra en el plano de una exclusiva instrucción profesional.

8.- La UNAB declara que la función docente es su compromiso principal. Sin embargo, aunque no todos sus académicos realicen trabajos de investigación, entendida ésta como la búsqueda y generación sistemática y metódica de nuevos conocimientos, reconoce que su ejecución contribuye a fortalecer la inquietud y el rigor intelectual, la capacidad de razonamiento y la calidad del saber transmitido en la docencia. Por esta razón, la UNAB propende a que en su interior se establezcan gradualmente instancias de investigación en las que participen sus docentes.

9.- La extensión, concebida como la tarea de proyectar el quehacer de la Universidad, tiene como meta testimoniar el avance que ella realiza en los ámbitos de sus diversos programas académicos, y servir, según sus actividades específicas, a la misión formativa. Junto con lo anterior, la UNAB considera necesaria la difusión de aquellos aspectos de índole institucional, académico y cultural que sea relevante dar a conocer a la comunidad, así como efectuar las acciones tendientes a profundizar su quehacer interno gracias a los vínculos que establezca con otras instituciones relacionadas con sus propósitos.

10.- La UNAB pertenece a una cultura. La transmisión de ésta, como parte de su misión, debe llevarse a cabo mediante una reflexión rigurosa sobre sus instituciones y elementos determinantes, como la dignidad de la persona humana, la familia, el trabajo, la vida política y la tradición. El proceso de entregar una formación cultural debe realizarse en un clima de libertad, de activo intercambio de ideas y de un maduro respeto a la conciencia individual. El desarrollo de esta dimensión permitirá que sus estudiantes adquieran una adecuada inserción en la vida social gracias a una formación universitaria que aspira a preservar los valores fundamentales de la tradición cultural y responder a los desafíos de la modernidad.

AUTORIDADES SUPERIORES DE LA CORPORACION UNIVERSIDAD NACIONAL ANDRES BELLO al 31 del XII de 1998.

JUNTA DIRECTIVA

Es el organismo colegiado superior y la máxima autoridad de la Universidad. Le corresponde la dirección y orientación de la misma.

Durante el periodo la Junta Directiva tuvo los siguientes integrantes:

Presidente	Juan Antonio Guzmán Molinari
Vicepresidente	Máximo Pacheco Gómez
Tesorero	Jorge Selume Zaror
Rector	Joaquín Barceló Larraín
Directores	Luis Cordero Barrera
	Guillermo Elton Alamos
	Miguel Angel Poduje Sapiain
	Alvaro Saieh Bendek
	Andrés Navarro Haeussler
Secretaria	Leontina Paiva Rojas

Resumen de sesiones de la Junta Directiva .

La Junta Directiva en el año 1998 realizó 10 sesiones en las fechas que se indican señalando lo más relevante de cada una de ellas.

123 de 15/1/98. Se analiza el documento sobre estructura de la Universidad y se aprueba. Se acepta la renuncia al cargo de Vicepresidente de don Luis Cordero y se aprueba la designación en su reemplazo de don Máximo Pacheco.

124 de 12/3/98. Se aprueba el Presupuesto 1998. Se aprueba el Reglamento de Distinciones Académicas. Se acuerda otorgar al Académico don Gonzalo Rojas el grado de Dr. Honoris Causa.

125 de 16/4/98. Aprueba Diseño Seminario Una Mirada al Alma. Aprueba realización Jornada de Directivos en la Leonera.

126 de 14/5/98. Se aprueba en principio aceptar donación de obras de Ugo Pericoli y crear Centro Investigación con su nombre.

127 de 23/6/98. Se aprueba la Memoria 1997.

128 de 16/7/98. Se aprueba el avance presupuestario del año y el leasing para el Campus La Casona, modificando el compromiso del calendario de traspaso de propiedades a la Universidad Nacional Andrés Bello, ofrecido al Consejo Superior de Educación.

129 de 13/8/98. Informa programa Visita Verificación Consejo Superior de Educación 20/8/98. Ratifica operación adquisición de La Casona.

130 de 1/10/98. Conoce informe general de Comisión de Pares sobre Visita de Verificación Consejo Superior de Educación. Aprueba programa Celebración 10° Aniversario Universidad Nacional Andrés Bello. Ratifica designación de don Gonzalo Hernández como Director de Escuela Ingeniería y de don Anibal Vial como Director de Extensión.

131 de 2/11/98. Análisis del Informe escrito de Pares Evaluadores. Aprueba traslado de carreras que Rectoría estime al Campus La Casona. Se aprueba reajuste de Aranceles de Colegiatura 1999 en 4,5 % correspondiente al IPC del período.

132 de 2/12/98. Aprueba definición de las Areas. Informe sobre constitución Asociación de Egresados. Se acuerda delegar firma para matrículas. Se aprueba designación de don Rolando Kelly como decano de Cs. Básicas y Humanas.

El gobierno de la Universidad es ejercido por autoridades unipersonales y cuerpos colegiados.

• **AUTORIDADES UNIPERSONALES:**

Rector	Joaquin Barceló Larraín
Prorrector	Luis Cordero Barrera
Vicerrector Académico	Dr. Manuel Krauskopf
Secretario General	Vicente Cordero Barrera
Vicerrector Económico y Administrativo	Ignacio Fernández Doren
Decanos:	
Arquitectura y Diseño	Pedro Murtinho
Ciencias Básicas y Humana	Manuel Krauskopf M.
Ciencias Económicas y Administrativas	José Manuel Garrido Bouzo
Ciencias Jurídicas	José Bernales Pereira
Humanidades y Ciencias Sociales	Fernando De la Jara G.
Ingeniería y Construcción Civil	Juan Benett Urrutia

• **CUERPOS COLEGIADOS:**

Consejo Superior

Composición	Síntesis de sus funciones
Rector	Analizar en sus aspectos fundamentales labor de las Facultades
Prorrector	
Secretario General	
Vicerrector Académico	Pronunciarse sobre Plan de Desarrollo de las Facultades y sobre creación, reorganización y supresión de Facultades, Escuelas y Areas.
Vicerrector Económico y Administrativo	
Decanos	
Autoridades invitadas	Sancionar la jerarquía académica de los Profesores y su promoción

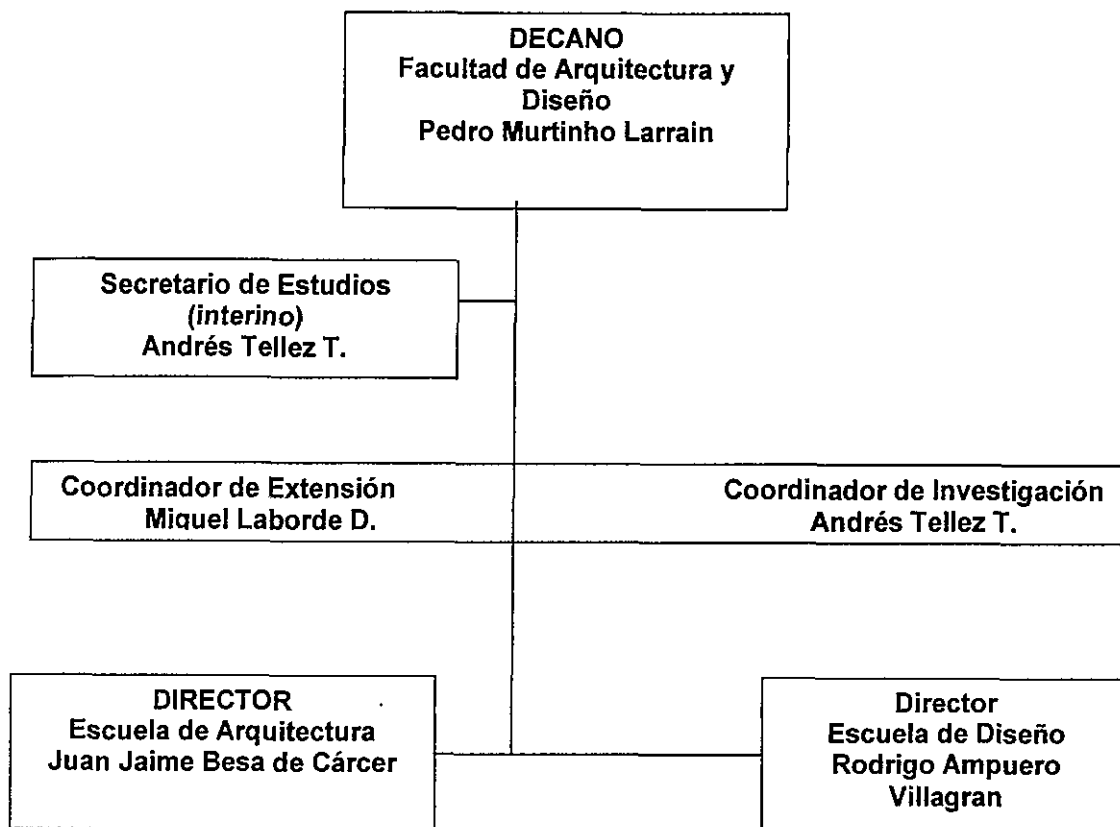
Consejo Académico

Composición	Síntesis de funciones
Vicerrector Académico Secretario General Directores de Escuela Directores de Áreas	Velar por el desarrollo de las actividades docentes que competen a las Escuelas Analizar y elaborar recomendaciones sobre políticas de docencia y sobre políticas de admisión

Consejo de Facultad

Composición	Síntesis de funciones
Decano Vice-Decano (cuando existe) Directores de Escuela Directores de Área	Asesorar al Decano en todas las materias que competen a la Facultad Conocer la proposición de docentes Discutir los planes de desarrollo de la Facultad Estudiar la aplicación de las políticas de docencia, investigación, extensión, admisión y promoción que apruebe la Universidad.

FACULTAD ARQUITECTURA Y DISEÑO 1998



ESCUELA DE ARQUITECTURA

Grado y/o Título que otorga.

Grado de Licenciado en Arquitectura y Título Profesional de Arquitecto.

Descripción

La carrera de Arquitectura de la Universidad Nacional Andrés Bello está orientada a la formación de un profesional acorde con un mundo dinámico y cambiante, sin perder de vista la aspiración a que los alumnos alcancen un desarrollo coherente con nuestra tradición cultural; capaz de enfrentar los desafíos de la modernidad, gracias a una sólida formación valórica que le permita reconocer su pertenencia a una cultura, frente a la cual se pueda plantear con un espíritu crítico, constructivo y creador.

La Escuela de Arquitectura pone el acento en el Taller de Diseño Arquitectónico, lugar central de formación y desarrollo de todo futuro arquitecto, pero ello no implica, bajo ningún concepto, debilitar el resto de las asignaturas de la carrera, ni dificultar su integración, ni permitir un desarrollo independiente. Todo lo contrario, se pretende fomentar un desarrollo integral, estimulante, de acuerdo con el mundo de hoy, apoyado con el estudio y la investigación, en un trabajo académico interdisciplinario en busca de la excelencia en la enseñanza y el aprendizaje de la arquitectura y difundido a través de la extensión, canal abierto de la comunicación.

Perfil Profesional

El arquitecto de la Universidad Nacional Andrés Bello será unprofesional capacitado para planificar, organizar, diseñar y materializar el entorno mediante la organización adecuada del espacio. Por su formación integral, no sólo rinde los servicios que la sociedad le solicita, sino que gesta proposiciones originales a partir de su comprensión del territorio y de su afán de contribuir a la belleza de la ciudad.

Objetivos específicos:

- Entregar al arquitecto una sólida formación técnica y humanista con altos valores profesionales.
- Formar un arquitecto abierto a la integración multidisciplinaria de conocimientos y soluciones para la ciudad.
- Promover en la formación del arquitecto la preocupación de estar informado e inserto en la realidad nacional.
- Formar un arquitecto sensible, dispuesto y con capacidad de adaptación al cambio.
- Promover la integración interdisciplinaria.

Organización de la Escuela (identificando las personas que sirven cada cargo e incluyendo nómina de profesores y asignaturas que imparten).

Autoridades de la Escuela:

Director : Juan Jaime Besa de Cárcer
Secretaría Académica: Francisca Correa Silva.
Secretarías Escuela : Patricia Galaz Becerra y Marcela Lizama Aroca.

Nombre Profesores y Asignaturas

ARQUITECTURA			Ingreso	
	NOMBRE	ASIGNATURA	CARGO	UNAB Dedic. Horaria Semanal
1	ANDREU, Sergio		PROFESOR DE ARQUITECTURA	4
	ANDREU, Sergio	TALLER DISEÑO II	PROFESOR TALLER	1990 6
2	ATRIA, Jorge	TALLER HIST. ARQ. APLICADA I	PROFESOR TALLER	1992 6
	ATRIA, Jorge		PROFESOR	4
3	BESA, Juan Jaime	TALLER DISEÑO I	TALLER	1998 DIRECTOR DE ESCUELA
4	CAMACHO, Alba	TALLER HIST. ARQ. APLICADA I	PROFESOR APOYO	1989 2
	CAMACHO, Alba	TALLER HIST. ARQ. APLICADA II	PROFESOR APOYO	1994 2
5	CARMONA, Guillermo	TALLER DISEÑO III	DOCENTE CONTINUIDAD TALLER	1998 8
6	CASTILLO, Ricardo	TALLER HIST. ARQ. APLICADA II	PROFESOR TALLER	1998 6
7	CORREA, Francisca	TALLER HIST. ARQ. APLICADA II	PROFESOR TALLER	1991 6
8	CORTES, Carlos	TALLER DISEÑO III	PROFESOR T DISEÑO	1998 6
9	DONOSO, Gonzalo	TALLER DISEÑO I	PROFESOR TALLER	1990 6
10	ELTON, Andrés	TALLER DISEÑO III	PROFESOR TALLER DISEÑO	1998 6
11	FERNANDEZ, Pilar	TALLER HIST. ARQ. APLICADA II	PROFESOR TALLER	1990 6
12	GUERRA, Jorge	TALLER HIST. ARQ. APLICADA I	PROFESOR TALLER	1997 6
13	GUEVARA, Marcela	TALLER HIST. ARQ. APLICADA I	PROFESOR TALLER	1992 6
14	GUILLIER, L. Fernando	TALLER HIST. ARQ. APLICADA I	PROFESOR TALLER	1997 6
15	GUZMAN, Jorge	TALLER HIST. ARQ. APLICADA I	PROFESOR TALLER	1992 6
16	JUSTINIANO, Vicente	TALLER DISEÑO II	PROFESOR TALLER	1992 6
	LABORDE, Miguel		PROFESOR APOYO	1991 2
17	LYON, Eduardo	TALLER DISEÑO I	PROFESOR TALLER	1991 6
18	MARTINOLI, Ricardo	TALLER HIST. ARQ. APLICADA I	PROFESOR TALLER	1992 6
19	MURTINHO, Pedro	TALLER DISEÑO III	PROFESOR TALLER DISEÑO	1996 DECANO FACULTAD
20	RAMIREZ, José	TALLER HIST. ARQ. APLICADA I	PROFESOR TALLER	1997 6
21	ROBLES, Gabriel	TALLER HIST. ARQ. APLICADA I	PROFESOR TALLER	1992 6
22	TARSETTI, Plinio	TALLER DISEÑO III	DOCENTE CONTINUIDAD TALLER	8
23	TISKA, Jorge	TALLER DISEÑO III	DOCENTE CONTINUIDAD TALLER	1998 8
24	VALDES, Mariano	TALLER DISEÑO II	PROFESOR TALLER	1989 6
	VALDES, Mariano		PROFESOR	1998 4

TEORIA			Ingreso	
NOMBRE	ASIGNATURA	CARGO	UNAB	Dedic. Horaria Semanal
1 FERNANDEZ, Cristián	SEMINARIO TEORIA	PROFESOR SECCION	1998	2
2 LABORDE, Miguel		PROFESOR HISTORIA Y TEORIA		
LABORDE, Miguel	HISTORIA DE LA ARQ. I	PROFESOR SECCION	1991	2
3 TELLEZ, Andrés	HISTORIA DE LA ARQ. II	PROFESOR SECCION	1997	2

TECNOLOGIA			Ingreso	
NOMBRE	ASIGNATURA	CARGO	UNAB	Dedic. Horaria Semanal
1 CORTES, Alexis		PROFESOR DE TECNOLOGIA	1990	4
2 ALBERT, Fernando	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO I	PROFESOR TALLER	1989	6
3 ALVAREZ, Alnys	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO I	PROFESOR APOYO	1998	2
4 BLANCO, Claudio	CONSTRUCCION I	PROFESOR SECCION	1993	6
BLANCO, Claudio	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO II	PROFESOR TALLER	1990	6
5 CONTRERAS, Anibal	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO I	PROFESOR TALLER	1998	6
6 CORTES, Alexis	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO II	PROFESOR TALLER	1990	6
CORTES, Alexis	ESTRUCTURAS II	PROFESOR SECCION	1990	4
CORTES, Alexis	CONSTRUCCION II	PROFESOR SECCION	1990	4
CORTES, Alexis	ESTRUCTURAS III	PROFESOR SECCION	1990	4
7 GARCIA, Rodrigo	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO II	PROFESOR TALLER	1990	6
8 GIMENEZ, Pilar	ESTRUCTURAS I	PROFESOR SECCION	1995	4
9 GONZALEZ, Luis	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO I	PROFESOR TALLER	1989	6
10 HERRADA, Luis	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO I	PROFESOR TALLER	1989	6
11 MORALES, Raul	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO I	PROFESOR TALLER	1993	6
12 PARRA, Ricardo	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO I	PROFESOR TALLER	1989	6
13 VENEZAS, Sandra	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO I	PROFESOR TALLER	1993	6
14 VIGNEAUX, J. Pablo	TALLER CONSTRUC. Y DIBUJO I	PROFESOR TALLER	1993	6
INSTRUMENTAL			Ingreso	
NOMBRE	ASIGNATURA	CARGO	UNAB	Dedic. Horaria Semanal
1 BERTIE, Ian		PROFESOR INSTRUMENTAL		
BERTIE, Ian	COMPUTACION I	PROFESOR SECCION	1989	5
2 DUBO, Iván		ASISTENTE LABORATORIOS	1995	48
3 JERIA, Francisco	GEOMETRIA	PROFESOR LABORATORIO	1995	2
4 LOPEZ, Ronaldo	INGLES	PROFESOR SECCION	1990	4
5 PALACIOS, Rodolfo	COMPUTACION II	PROFESOR SECCION	1989	2
PALACIOS, Rodolfo	APLIC. COMPUTACIONALES	PROFESOR SECCION	1993	4
6 POBLETE, Verónica	GEOMETRIA	PROFESOR SECCION	1993	4
POBLETE, Verónica	MATEMATICAS II	PROFESOR SECCION	1993	4
7 PRADO, Patricia	MATEMATICAS	PROFESOR SECCION	1992	6

8	PRICE, Charles	ADMINISTRACION	PROFESOR SECCION	1989	4
9	RODRIGUEZ, Luis	INGLES	PROFESOR APOYO	1990	4
10	SALAZAR, Sergio	MATEMATICAS	PROFESOR SECCION	1992	6
	TITULACION			Ingreso	
	NOMBRE	ASIGNATURA	CARGO	UNAB	Dedic. Horaria Semanal
	TELLEZ, Andrés		PROFESOR	1997	4
	ALBERT, Fernando	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Gustavo Gonzalez	1998	2
	ANDREU, Sergio	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Ariel Huerta	1998	2
	ANDREU, Sergio	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Corina Jofré	1998	2
	ATRIA, Jorge	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Susana Fodor	1998	2
	BERNIER, Marcelo	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Felipe Mella	1998	2
	BESA, Juan Jaime	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Juan Barria	1998	2
	BOTECELLE, Verónica	TALLER DE TITULACION	PROFESOR APOYO	1998	6
	CARRASCO, Gustavo	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Nancy Abarca	1998	2
	CASTILLO, Ricardo	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Gonzalo Muñoz	1998	2
	CAVADA, Paulina	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Carolina Zamorano	1998	2
	CORREA, Francisca	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Carolina Aceituno	1998	2
	CORTES, Alexis	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Martín Ros	1998	2
	DE LA LLERA, Pablo	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Patricia Lorenzo	1998	2
	DEL RIO, Javier	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Mauricio Testa	1998	2
	FOLCH, Walter	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Marco A. Drpic	1998	2
	JORDAN, Pablo	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Daniela Valenzuela	1998	2
	JUSTINIANO, Vicente	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía R. Neuenschwander	1998	2
	LEYVA, Cecilia	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Paula Abarca	1998	2
	LUBERT, Erico	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Alvaro Dinamarca	1998	2
	MANZI, Gabriela	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Cristián Ríos	1998	2
	MOLINA, Hugo	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Juan P. Caroca	1998	2
	MONTECINOS, Hernán	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Francisco Palma	1998	2
	MUNITA, Hernán	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Paulina Saez	1998	2
	OTAVA, Francisco	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Christián Miccono	1998	2
	OYARZUN, Paulina	TALLER DE TITULACION	PROFESOR APOYO	1994	4
	OYARZUN, Paulina	TALLER DE TITULACION	TUTOR	1994	
	PEREZ, Vicente	DOCUMENTO DE	Profesor Guía Ma. Sol Bonilla	1998	2

		TITULACION			
	RINGELING, Eugenio	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Juan P. Bertrand	1998	2
	RIQUELME, Fernando	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Enzo Luxardo	1998	2
	ROBLES, Gabriel	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Rubén Guerrero	1998	2
	ROBLES, Gabriel	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Alejandra López	1998	2
	SABORIDO, Marisol	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Gladys Morales	1998	2
	SANTA MARIA, Ignacio	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Víctor Kuncar	1998	2
	SANTA MARIA, Ignacio	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Francisco Santoni	1998	2
	SCHMIDT, Francisco	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Andrés Osorio	1998	2
	TORRENT, Horacio	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Susana Gomez	1998	2
	VALDES, Mariano	DOCUMENTO DE TITULACION	Profesor Guía Cecilia Ponce	1998	2
	URBANISMO			Ingreso	
	NOMBRE	ASIGNATURA	CARGO	UNAB	Dedic. Horaria Semanal
1	SANTA MARIA, Ignacio		PROFESOR DE URBANISMO		
2	FOLCH, Walter	EVALUACION DE PROYECTOS	PROFESOR SECCION	1993	2
	FOLCH, Walter	TALLER DISEÑO III	PROFESOR TALLER GESTION	1998	6
	FOLCH, Walter	TASACION Y GESTION	PROFESOR SECCION	1995	2
3	GUZMAN, Loreto	OCUP. TERRITORIAL Y M. AMBIENTE	PROFESOR APOYO		2
4	HERRERA, Iztchel	DISEÑO URBANO	PROFESOR APOYO		2
5	ITURRIAGA, Jaime	OCUP. TERRITORIAL Y M. AMBIENTE	PROFESOR SECCION	1991	2
6	MUJICA, Octavio	HIST. DE ASENTAM. HUMANOS	PROFESOR SECCION	1997	2
7	PARENTINI, J. Pablo	TALLER DISEÑO III	PROFESOR TALLER GESTION	1998	6
8	ROJAS, Rodrigo	TALLER DISEÑO III	PROFESOR TALLER URBANISMO		6
9	SABORIDO, Marisol	ECONOMIA TERRITORIAL	PROFESOR SECCION	1998	2
	SANTA MARIA, Ignacio	ADMINISTRACION URBANA	PROFESOR SECCION	1995	4
	SANTA MARIA, Ignacio	DISEÑO URBANO	PROFESOR SECCION	1995	2
	SANTA MARIA, Ignacio	TALLER DISEÑO III	PROFESOR TALLER URBANISMO	1996	6
10	SCHMIDT, Francisco	DISEÑO URBANO	PROFESOR SECCION	1995	2
	SCHMIDT, Francisco	TALLER DISEÑO III	PROFESOR TALLER URBANISMO	1996	6
11	SILVA, Lisandro	PLANIFICACION URBANA	PROFESOR SECCION	1998	2
12	WEINSTEIN, Alejandro	TALLER DISEÑO III	PROFESOR TALLER GESTION	1990	6

Actividades realizadas en el período (sin orden cronológico)

- **Taller Vertical Lo Barnechea.** Por segundo año consecutivo, se dio inicio al año académico incorporando a los alumnos novatos, conformando un Taller Vertical trabajando toda la Escuela en la comuna de Lo Barnechea. El Taller de 15 días de duración culminó con una exposición de los trabajos presidida por la alcaldesa Sra. Marta Elhers, el asesor urbanista Eugenio Ringeling y autoridades y profesores de la Escuela.
- **Inauguración del año académico.** El Rector de la Universidad Joaquín Barceló L. inauguró el año académico con una conferencia magistral sobre "La arquitectura y la Palabra" dictada en el salón de honor de la Casona de Las Condes.
- **12º Concurso CAP.** Por primera vez la Escuela participó en el Concurso que la Compañía de Acero del Pacífico convoca anualmente a los estudiantes de cursos superiores. Participaron los alumnos de 5º Año Patricia Ojeda y Luis Bustamante, con un meritorio proyecto de "Un puente sobre el río Mapocho". El trabajo se expuso ante la comunidad de alumnos y profesores.
- **Conferencia sobre el Transporte en Santiago.** Charlas sobre la ampliación de la línea 5 del Metro, la Costanera Norte y el ensanche de Gran Avenida, dictadas por Rodrigo Ampuero, Remberto Echeverría y Teodoro Veloso.
- **Conferencia de Sergio Castilla.** Director de la película "Gringuito". Presentación del film y su visión crítica de Santiago.
- **Inauguración de sala de exposición.** La Escuela dispone de esta sala (sala 104) para exposiciones de trabajos de taller y de otras actividades creativas. Se inauguró con una muestra fotográfica de alumnos de 3º y 4º año.
- **Curso de Autocad.** Impartido por el arquitecto suizo Corrado Alberi sobre Autocad 14 2D para profesores y alumnos. El curso tuvo una duración de 40 horas (20 de teoría y 20 de práctica) y contó con la participación de 25 alumnos.
- **Documentos Escuela.** Como inicio de una serie, se imprimieron 2 documentos: el primero sobre la conferencia magistral "La arquitectura y la palabra" del Rector Joaquín Barceló y el segundo, con la ceremonia de titulación de arquitecto con las intervenciones del decano Pedro Murtinho, el director Juan Jaime Besa y Marcelo Cosmelli en representación de los alumnos.
- **Laboratorio de Computación.** Se integraron los laboratorios de las Escuelas de Arquitectura y Diseño con el propósito de alcanzar un uso más intensivo del equipamiento de 60 computadores PC y Macintosh.
- **Bibliografía Básica.** Se hizo un catastro de adquisiciones pendientes en Biblioteca en función de ampliar las colecciones de Arquitectura y Diseño y completar la biblioteca fundamental de 6000 volúmenes. Esto fue posible gracias a un convenio con la Facultad de Arquitectura de la PUC.
- **Programa de Investigación.** Se dio inicio al programa de investigación, de 2 años, que constituirá un cuerpo estable de académicos comprometidos con la reflexión crítica de la disciplina.

- **Unidad de Proyectos.** Tiene por objetivo recibir y coordinar las demandas de instituciones públicas y privadas que, requeridas de reflexión y gestión, impliquen la necesidad de convenios que orienten la inserción de la Escuela en la realidad del país. Se firmó un primer convenio con la I. Municipalidad de Lo Barnechea.
- **Categorización académica.** Se constituyó una Comisión de Habilitación y Jerarquización de profesores de la Facultad de manera de configurar una estructura estable de profesores de excelente nivel, sentido de pertenencia, al mismo tiempo que una mayor dedicación en docencia, extensión e investigación. La comisión finalizó sus labores presentando un informe de categorización de 12 profesores de jornada al Rector para su ratificación final.
- **Premio Nacional de Urbanismo.** El Profesor y Jefe de Área de Urbanismo de la Escuela Ignacio Santa María Santa Cruz, fue galardonado con el Premio Nacional de Urbanismo 1998, lo que motivó el reconocimiento de autoridades de la UNAB, profesores y alumnos de la Escuela.
- **Ciclo de Cine.** Se llevó a cabo durante el mes de Agosto el Ciclo de Cine: Blanco-Negro-Espacio-Ciudad y tuvo como tema central la visión cinematográfica del espacio urbano y arquitectónico a través de tres películas clásicas en blanco y negro de destacados directores mundiales. Contó con la participación del Director de la Escuela de Cine de Chile, Carlos Flores del Pino, invitado como charlista de la sesión de inauguración. El ciclo estuvo organizado por Andrés Téllez T. y tuvo lugar en la Casona de Las Condes.
- **Reflexión curricular.** Los profesores de jornada iniciaron una reflexión sobre la disciplina de la arquitectura y su real inserción en la malla curricular de la Escuela. Se concluyó que era necesario reforzarla con asignaturas de apoyo al taller, tales como medios de expresión y composición, así como una mayor base teórica y cultural. Para lograrlo, era necesario una mejor dotación de profesores con experiencia profesional y académica.

ESCUELA DE DISEÑO

Grado y/o Título que otorga

Diseñador con Mención, según el caso, en Diseño Gráfico, Diseño Industrial, Diseño de Interiores, Diseño de Envases y Embalajes y Diseño de Iluminación Arquitectónica.

Perfil Profesional

La Carrera de Diseño agrupa un conjunto de especialidades cuyo denominador común es que son actividades creativas responsables del entorno físico material y virtual, como resultado de la integración de diversos factores culturales, funcionales, tecnológicos y económicos. Diseño es una actividad proyectual con identidad propia inserta en equipos y realidades multidisciplinarias vinculadas al arte, la ciencia y la tecnología.

Los profesionales titulados en las 5 Menciones de la Carrera de Diseño corresponden a los siguientes perfiles:

- **Diseñador Gráfico:**

La actividad del Diseñador Gráfico es comunicar, informar, crear, producir y transmitir al público mensajes visuales relativos a un producto o servicio. Es el especialista de la comunicación por imágenes.

- **Diseñador Industrial:**

Es el profesional responsable de las propiedades formales de productos fabricados en serie a través de procesos industriales. Asume también responsabilidades en aspectos de gerencia de proyectos, innovación y productividad, impacto ambiental, mercado, etc.

- **Diseñador de Interiores:**

El Diseñador de Interiores es el especialista en la resolución de proyectos microambientales a "escala humana", es decir, propuestas de arquitectura interior desvinculadas de variables urbanísticas y territoriales pero asumiendo objetivos comerciales, culturales, funcionales específicos.

- **Diseñador de Iluminación Arquitectónica:**

El Diseñador de Iluminación Arquitectónica entrega una solución integral y sensitiva a la luz, natural y artificial, como material arquitectónico que soporta la idea de espacio y sus actividades humanas. Dispone de bagaje para resolver técnicamente sus propuestas con especificaciones y cotizaciones.

- **Diseñador de Envases y Embalajes:**

La actividad del Diseñador de Envases y Embalajes consiste en proponer propiedades formales de contenedores de productos.

Por propiedades formales no sólo se entienden las características externas del contenedor sino también las variables y relaciones coherentes, estructurales y funcionales en el contexto producto – usuario.

Organización de la Escuela

Nombre

Rodrigo Ampuero
Carlos Lanza
Inés Espíndola

Cargo

Director
Secretario Académico
Secretaría Escuela

Nombre

Carlos Lanza

Mariana Huidobro
Carlos Ampuero
Marcelo Castro

Asignatura

Taller Básico 2D + 3D
Taller Tridimensional
Taller Básico 2D + 3D
Téc. Representación 2D
Téc. Representación 3D
Téc. Representación Bi y Tridimensional

Isabella Busch
Daniel Goldzveig
Niccolo Martelli
Jacqueline Morey
Darío Burotto
Ronaldo López

Computación I 2D + 3D
Computación II 2D
Multimedios I
Historia del Diseño
Historia del Diseño
Inglés I
Inglés II
Inglés I

Luis Rodríguez
Patricio Arellano
Sergio Valero
Trinidad Fariña
Mauro Bregante
Ramiro Henríquez
Andrés Correa
Mónica Rasmussen
Manuel Hurtado
Sergio López

Cultura de Empresa I
Electivo Baile
Electivo Tai Chi
Electivo Fotografía
Computación II 3D
Tipografía
Lenguaje
Materiales y Tecnología 2D
Materiales y Tecnología 3D
Geometría Descriptiva / Dibujo Técnico
Ergonomía
Cultura de Empresa II
Taller Bidimensional

Georg Bialokorski
Kamel Lahsen
Rodrigo Ampuero

Actividades realizadas en el período

La actividad central de la Escuela se concentra en los cumplimiento al Plan de Estudios. En paralelo con esta actividad, la Escuela se abocó al cumplimiento de cuatro tareas adicionales:

- Plantilla de Profesores y Ayudantes para el 3er Año del 2000
- Contactos con Empresas Nacionales
- Contactos con Universidades y Empresas a nivel Internacional
- Seminario de Feng – Shui y Qigong

a. Contactos con Empresas Nacionales

Para la Escuela reviste una gran importancia el desarrollar vínculos académicos y profesionales con Empresas chilenas de punta. Durante 1998 se realizaron las siguientes visitas, guiadas por personal de la Empresa y Profesor de la Asignatura Cultura de Empresa.

- Philips Chilena S.A.
Visita a su Centro de Exhibición en calle Santa María, Santiago. Simulación de aplicaciones en ambientes de oficina, comercial y habitacional. Charla del Arquitecto especialista Carlos Seisdedos.
- Codelco Chile
Viaje a Sewell y Caletones. Recorrido por la mina conociendo todo el proceso productivo. Posterior visita al campamento de Sewell, interesante asentamiento urbano conferencia Técnica dictada por el Ingeniero Carlos Cabezas.
- Antártica
Visita a la imprenta ubicada en calle Pajaritos, Comuna de Maipú, Santiago. Recorrido de las instalaciones, con el Jefe Administrativo Justo Mancilla.
- Muebles Avui
Recorrido por las instalaciones de la Empresa en Lampa, Chile, dedicada a la fabricación de mobiliario urbano y de oficinas, principalmente en acero. Conocimiento en directo de los procesos de metalurgia, corte, perforado computarizado, soldadura, torneado, pintura. Oferta de convenio orientado a la disponibilidad del propietario, Jordi Moya, a fabricar modelos y prototipos de diseño industrial.
- CIC Compañía
La Escuela visitó esta Empresa tradicional fabricantes de mobiliario en su Sede de Talagante, acompañados por el Arquitecto Sr. Gonzalo Peña. Conocimiento en directo de los procesos de producción y transformación de la madera.
- El Mercurio
Visita guiada por el profesional Luis Deramond, Charla explicativa y recorrido por las instalaciones de la editorial, conociendo tanto aspecto interdisciplinarios vinculados al diseño como la producción.

b. Contactos con Universidades y Empresas a nivel Internacional

El Profesor y Secretario Académico de la Escuela, Carlos Lanza, realizó una gira en Noviembre de 1998 con el propósito de establecer convenios con Instituciones. Los resultados más inmediatos son:

- Escuela Superior de Diseño Elisava de Barcelona, España

Escuela vinculada a la Universidad Pompeu Fabra. Inicia actividades en 1961 y es considerada uno de los centros de Diseño más importantes de Europa. Ofrece cuatro Menciones: Diseño Gráfico, Diseño de Interiores y Gestión Cultural y Diseño de Servicios.

Entre sus servicios académicos cuenta con:

Centro de Documentación de Diseño Elisava
 Servicios de Publicaciones Elisava
 Instituto de Investigación de Diseño Elisava
 Centro Informativo para la Gestión del Diseño
 Oficina de Relaciones Internacionales

Se establecieron las bases para un convenio que en un primer momento considera intercambio de académicos y estudiantes. Nuestra Escuela también se interesa en adquisiciones al Servicio de Publicaciones Elisava.

- Reggiani Illuminazione S.p.A., Milano, Italia

Empresa Italiana de punta con fuerte presencia internacional. Especialistas en Iluminación con innumerables proyectos de jerarquía, desde la arquitectura religiosa vaticana a naves de cruceros, plantas industriales, centros comerciales, museos, etc. Poseen un centro de Investigación de vanguardia especializados en temas ergonómicos y de vinculación luz – sonido. Se avanzó en acuerdos relativos a:

Posibilidad para futuros egresados en la Mención Diseño de Iluminación Arquitectónica de realizar prácticas en la Casa Matriz de Vedano al Lambro, Milano.

Visitas a nuestra Escuela de Diseñadores de renombre para dar conferencias y seminarios.

Producción y adaptación al español por parte de nuestra Escuela de literatura técnica y profesional de la Empresa.

Premio Bianual al mejor alumno de la Mención con posibilidad de viaje y estadía en Italia.

c. Seminarios de Feng Shui y Qigong

Seminarios organizados por los profesores de Tai – Chi de la Escuela realizados en Noviembre de 1998 con un total de 15 horas de duración: 9 horas de Teoría y 6 de apreciaciones terreno.

El Feng Shui es un milenar arte Chino que se especializa en la aplicación de conceptos de armonía en Arquitectura y Diseño, tanto interior como exterior. El Seminario fue dictado por el Profesor Howard Choy, Profesor de la Universidad de New South Wales, Sydney, autoridad mundial en la materia.

Qigong es un ejercicio terapéutico, parte integral de la Medicina tradicional china. Las clases prácticas y teóricas estuvieron a cargo del Maestro Chan Yong Fa, graduado en la Universidad de Medicina tradicional de Guangzhou, China.

Areas.

En Diciembre, la Facultad se constituyó en las siguientes áreas, que empiezan a regir desde 1999.

- * **Diseño** Director Sergio Andreu Matta.

- * **Urbanismo** Director Ignacio Santa María, Premio Nacional de Urbanismo 1998.
- * **Teoría e Historia** Director Cristián Fernández , Premio Nacional de Arquitectura 1997.
- * **Técnica** Director Alberto Ramírez Covo.

Actividades realizadas en el período.

Dado que la Facultad se adscribió a las Áreas sólo en Diciembre, las actividades están en fase de aplicación; sin embargo, hubo una reflexión en los meses anteriores en relación con los contenidos y responsables de las áreas a conformar en el futuro. Esto se vio reflejado en los 12 Consejos de Facultad, efectuados durante el año 1998.

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

Objetivo de la Facultad

La Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas es una de las unidades académicas superiores de la Universidad Nacional Andrés Bello y tiene por objetivo esencial realizar las actividades de docencia, investigación y extensión en las áreas de Administración, Economía, Contabilidad, Finanzas y Negocios Internacionales y en las disciplinas afines a éstas, de acuerdo a las políticas establecidas por las autoridades superiores de la Universidad y a la Misión Institucional.

Organización y Funcionamiento de la Facultad durante 1998

La Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas se ha organizado en tres Escuelas de Pregrado: Ingeniería Comercial, Contadores Auditores e Ingeniería de Ejecución en Administración, y en cuatro Áreas Académicas: Administración, Economía, Contabilidad, Auditoría y Tributaria; y Finanzas y Negocios Internacionales.

Las autoridades académicas de la Facultad son:

Facultad

Decano: Prof. José M. Garrido B.
Ingeniero Comercial y Licenciado en Cs. Económicas, Universidad de Chile,
MBA y PhD(c) Business Economics, University of Chicago.

Escuela de Ingeniería Comercial

Director: Prof. Alvaro Ulloa W.
Ingeniero Comercial y Licenciado en Administración de Empresas, Universidad de Chile,
MPA, University of Southern California,
Post Master International Certificate in Health Administration, The George Washington University.

Escuela de Contadores Auditores

Directora: Prof. Maruzzella Rossi U.
Contador Auditor Universidad de Santiago de Chile.

Escuela de Ingeniería de Ejecución en Administración

Director: Prof. Gustavo Contesse N.
Ingeniero Comercial y Licenciado en Cs. Económicas, Universidad Católica de Chile,
MBA University of Tulane.

Área Académica de Administración

Director: Prof. Alvaro Ulloa W.
Ingeniero Comercial y Licenciado en Administración de Empresas, Universidad de Chile,
MPA, University of Southern California,
Post Master International Certificate in Health Administration, The George Washington University.

Área Académica de Economía

Director: (*)

(*) Durante el año 1998 la dirección del Área de Economía estuvo a cargo del profesor José M. Garrido, Decano de la Facultad.

Area Académica de Contabilidad, Auditoría y Tributaria

Directora: Prof. Maruzzella Rossi U.

Contador Auditor Universidad de Santiago de Chile.

Area Académica de Finanzas y Negocios Internacionales

Director: Prof. Gustavo Contesse N.

Ingeniero Comercial y Licenciado en Cs. Económicas, Universidad Católica de Chile, MBA

University of Tulane.

Actividades durante el año 1998

- Al inicio del año, la Facultad y sus Escuelas procedieron a formular su **Presupuesto Anual de Operaciones** de acuerdo a las directrices entregadas para esos efectos por la Vicerrectoría Económica. La nueva modalidad de formulación presupuestaria dió ocasión a un intenso trabajo de planificación de las actividades académico-docentes para el año y generó una valiosa instancia de coordinación entre las Escuelas de la Facultad y las autoridades superiores de la Universidad.

- El día 9 de marzo se iniciaron las clases en las Escuelas de Ingeniería Comercial y Contadores Auditores (diurno). El día 16 lo hicieron las Escuelas de Ingeniería de Ejecución en Administración y Contadores Auditores (vespertino).

- En el mes de abril, los directivos de la Facultad y sus Escuelas participaron activamente en la **Jornada de Autoevaluación** organizada por la Universidad en La Leonera, actividad que permitió definir y precisar adecuadamente el rol complementario de las Escuelas y de las Areas Académicas en la nueva institucionalidad adoptada por la Universidad así como también profundizar en los contenidos y alcances de la Misión Institucional.

- En el mes de mayo, la Facultad organizó su tradicional acto de Inauguración del Año Académico, al que asistieron autoridades universitarias, profesores y estudiantes. En esa ocasión, y luego del Discurso Inaugural del Decano y de la Clase Magistral ofrecida por el profesor Joaquín Barceló L., Rector de la Universidad, se procedió a distinguir a los estudiantes de las Escuelas de la Facultad que por su rendimiento académico pasaban a integrar el **Cuadro de Honor de la Facultad** para el año 1998. Estas distinciones, de acuerdo a lo establecido por el Consejo de Facultad, se realizará todos los años en el acto de Inauguración del Año Académico.

- También en el mes de mayo, los directivos de la Facultad y de los Centros de Alumnos de las Escuelas adscritas a ella participaron en el **1er. Encuentro Universitario**, actividad organizada por la Rectoría y en la que se analizó la Misión Institucional y se revisó en profundidad los objetivos y planes de desarrollo de la Facultad y sus Escuelas.

- En el mes de julio se realizó en el Campus República la **Ceremonía de Titulación** de los alumnos de las Escuelas de la Facultad que habían completado satisfactoriamente los requisitos establecidos en sus correspondientes Planes de Estudios durante el semestre anterior.

- En el mes de agosto y en el marco de la visita realizada por la comisión de pares evaluadores del **Consejo Superior de Educación** a la Universidad, el Consejo de Facultad se reunió con el profesor Raúl Atria, miembro de dicha comisión. En esa oportunidad se analizaron los aspectos centrales del Plan de Desarrollo de la Facultad y se intercambiaron ideas respecto al funcionamiento del sistema universitario en general y de la docencia e investigación en las areas académicas propias de la Facultad.

- En el mes de septiembre, las Escuelas de la Facultad iniciaron su **Proceso Anual de Autoevaluación**, de acuerdo a las directrices y formularios preparados por la Dirección de Estudios y Autoevaluación de la Universidad.

- En el mes de octubre se creó el **Programa de Desarrollo para Ejecutivos**, unidad académica dependientes del Decanato encargada de la planificación y dirección general de los programas de post-título que ofrecerá la Facultad.

Al respecto, cabe destacar que a partir del mes de abril próximo se contempla el inicio de clases en cinco **Diplomas** a nivel de post-título en las disciplinas de:

- **Gestión de Empresas**
- **Finanzas**
- **Recursos Humanos**
- **Marketing**
- **Contabilidad para la Gestión**

Estos Diplomas, orientados fundamentalmente a profesionales con experiencia laboral que desean adquirir o profundizar conocimientos en alguna temática especializada de la administración de Empresas, tendrán una duración de 4 trimestres con clases en horario vespertino

- En el mes de noviembre, la Facultad dió inicio al **Programa de Gerencia Avanzada**, en un proyecto organizado en conjunto con la George Washington University, por el cual un grupo de 25 egresados y 8 profesores de la Facultad dirigidos por el profesor Alvaro Ulloa W., viajaron en el mes de febrero de este año a un seminario académico de cinco días en la ciudad de Washington D.C. El programa del seminario incluyó conferencias de académicos y visitas a organismos internacionales e instituciones con sede en esa ciudad.

- En el mes de diciembre y junto con el término de clases en las Escuelas de la Facultad, se realizó en el Campus Casona de Las Condes la **Ceremonia de Titulación** de los alumnos de las Escuelas de la Facultad que habían completado satisfactoriamente los requisitos establecidos en sus correspondientes Planes de Estudios durante el semestre anterior.

- Finalmente, cabe destacar que a principios de año se procedió al **traslado de las Escuelas de Contadores Auditores e Ingeniería de Ejecución en Administración**, así como también de las Áreas Académicas y las oficinas del Decanato al edificio de República 252, acción mediante la cual la Facultad pudo ampliar notablemente los espacios disponibles para sus actividades, y que contribuye al desarrollo del sentido de pertenencia e identidad por parte de sus estudiantes y profesores.

La Escuela de Ingeniería Comercial de la Facultad, de acuerdo a los planes de desarrollo de la Universidad, funcionó durante el año en el edificio de República 252, sin perjuicio de esto se efectuará su traslado durante el mes de marzo del próximo año a las nuevas dependencias que se construyen para esos efectos en el **Campus Casona de Las Condes**.

Funcionamiento del Consejo de Facultad

Conforme a las orientaciones entregadas por las autoridades superiores de la Universidad y los respectivos reglamentos, el Consejo de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas realizó durante el año 1998 un total de 19 sesiones ordinarias y 1 sesión extraordinaria.

La labor del Consejo de Facultad durante el año fue altamente beneficiosa, permitiendo un fructífero trabajo de coordinación entre las Escuelas y Áreas de la Facultad y proveyendo de un espacio de análisis y evaluación de los planes, políticas y acciones implementadas en la Facultad durante el año.

Plan de Desarrollo de la Facultad

A comienzos de año, la Facultad presentó al Consejo Superior de la Universidad su propuesta de Plan de Desarrollo, preparado por el Consejo de Facultad y que se enmarca en los contenidos y objetivos declarados en la Misión Institucional.

El Plan de Desarrollo de la Facultad contempla tres objetivos generales, los que dicen relación con:

La Misión de la Universidad
La Docencia Universitaria
El Desarrollo de las Áreas Académicas

En relación al primer objetivo y dado que la Universidad ha definido:

- Que su misión esencial es entregar a sus alumnos una formación académica conforme a los desafíos de un mundo dinámico y procurar que logren un desarrollo personal coherente con nuestra tradición cultural. De ese modo hace efectiva su contribución al progreso espiritual y material del país,
- Que aspira a que sus alumnos reciban una formación integral y puedan descubrir y perfeccionar sus potencialidades individuales,
- Que propende también al establecimiento gradual de instancias de Investigación que generen en forma sistemática y metódica nuevos conocimientos y fortalezcan la calidad de la Docencia y,
- Que reconoce en la Extensión una tarea de proyección del quehacer universitario y de servicio a su misión educacional fundamental.

El Plan de Desarrollo de la Facultad estableció que cada una de las actividades académico-docentes realizadas por sus unidades dependientes, debía propender al cumplimiento del sentido y alcance de los elementos fundamentales de la Misión de la Universidad anteriormente descritos.

Docencia en la Facultad

En relación al segundo objetivo considerado en el Plan de Desarrollo de la Facultad, y teniendo en cuenta que la misión de la Universidad se expresa principalmente en el cultivo del saber manifestado en la reflexión crítica y en su transmisión a través de la Docencia, la Facultad estableció la necesidad de desarrollar acciones concretas y periódicas que contribuyen al fortalecimiento continuo y sistemático de la docencia impartida en sus Escuelas.

En ese sentido, las orientaciones establecidas por las Escuelas de la Facultad en la organización y dirección de sus Planes y Programas de Estudios buscó en lo fundamental asegurar que la docencia impartida se ajustase a dichos planes y programas, y al perfil profesional definido para sus egresados.

Para efectos de lo anterior, los Consejos de Escuela, liderados por su respectivo Director, desarrollaron durante el año un trabajo continuo de autoevaluación orientado a:

- Analizar y definir el perfil profesional deseado para los egresados de cada Escuela.
 - Evaluar la consistencia del Programa o Plan de Estudios vigente respecto al perfil profesional definido.
 - Analizar los programas y bibliografías de las asignaturas impartidas en las Escuelas, en estrecha coordinación con las respectivas Areas Académicas, proponiendo las modificaciones que se estimasen convenientes.
 - Evaluar los recursos docentes disponibles tales como bibliografías, equipos computacionales y otros.
 - Incorporar indicadores de calidad y control de gestión docente que permitan monitorear el avance en el objetivo de fortalecimiento de la docencia impartida, de acuerdo a las orientaciones y propuestas entregadas por la Dirección de Estudios y Autoevaluación de la Universidad.
- Cabe destacar también que durante el primer semestre del año se instalaron formalmente los Consejos de Escuela de la Facultad, los que sesionaron en forma ordinaria sin perjuicio de la celebración de sesiones extraordinarias para analizar asuntos específicos que requerían mayor dedicación.
- Además, la Facultad y sus Escuelas desarrollaron durante el año un conjunto de actividades consistentes con sus objetivos de fortalecimiento de la docencia impartida y formación académica y profesional de sus estudiantes, entre las que cabe destacar:
- Realización de un **Seminario de Perfeccionamiento Docente** organizado especialmente para profesores de la Facultad (marzo).
 - Realización del **Taller de Desarrollo Profesional**, dirigido a estudiantes de la Facultad próximos a egresar y orientado a proveer de las herramientas necesarias para una eficiente inserción en el mundo laboral (julio).
 - Realización del **Taller de Práctica Contable**, para los estudiantes de 4to. año de la Escuela de Contadores Auditores, cuyo objetivo es introducir a los participantes a un ambiente real de toma de decisiones en casos y problemas de su disciplina en el marco operativo real de una empresa (2do. semestre).
 - **Conferencias** de actualidad económica y empresarial por parte de destacados académicos y empresarios:
 - Profesor A. Harberger, University of California, Los Angeles (junio).
 - Sr. Jaime Alé, Gerente Asuntos Corporativos Enersis (octubre).

- Sr. Alex Fernández, Presidente Empresas Interamericana y Cámara Chileno-Norteamericana de Comercio (diciembre).

Jeraquización Académica

A partir del segundo semestre del año la Facultad, a través de sus Areas Académicas, procedió a recopilar los antecedentes académicos de sus profesores para proceder a su jerarquización académica, de acuerdo a lo establecido en los reglamentos universitarios correspondientes y al calendario que emitirá próximamente la Rectoría para las distintas Facultades de la Universidad.

Desarrollo de las Areas Académicas de la Facultad

Como se mencionó anteriormente, el Plan de Desarrollo de la Facultad propuso el establecimiento de cuatro Areas Académicas las que, agrupando disciplinas y programas afines, sirvan a la docencia superior y permitan el desarrollo paulatino de actividades de investigación y extensión.

Durante 1998, el desarrollo de las Areas Académicas de la Facultad fue intenso y sus actividades se organizaron en cinco tópicos fundamentales:

Adscripción de Asignaturas y Programación Docente

Talleres de las Areas Académicas

Publicación de Material Docente

Programa de Desarrollo para Ejecutivos

Proyectos de Investigación concursables

Los antecedentes de las actividades realizadas por las Areas Académicas de la Facultad en cada una de estos tópicos se presentan en el Capítulo referido a las Areas de la Facultad.

ESCUELA DE INGENIERÍA COMERCIAL

Grado y/o Título Profesional que otorga:

Grado Académico: Licenciado en Ciencias de la Administración de Empresas

Título Profesional: Ingeniero Comercial

Perfil Profesional

El Ingeniero Comercial de la Universidad Nacional Andrés Bello es un profesional que posee sólidos conocimientos en las disciplinas básicas de Administración y Economía, y que ha sido entrenado en el manejo de métodos de análisis y toma de decisiones que le permiten asumir funciones de Planificación, Organización, Dirección y Control de negocios, empresas y organizaciones de todo tipo.

Organización de la Escuela

Director: Prof. Alvaro Ulloa W.
Ingeniero Comercial y Licenciado en Administración de Empresas, Universidad de Chile,
MPA, University of Southern California,
Post Master International Certificate in Health Administration, The George Washington University.

Coordinador Docente: Prof. Kamel Lahsen M.
Ingeniero Civil Industrial, Universidad de Chile.

Docencia

Durante el año 1998, la Escuela impartió un total de 132 asignaturas/sección. De ese total, 74 se impartieron en el Semestre Otoño y 58 en el Semestre Primavera.
El total de estudiantes inscritos en asignaturas dictadas en la Escuela alcanzó a 3.800 y 3.000 respectivamente.

Profesores de la Escuela

De acuerdo a las políticas de desarrollo de la Escuela, durante 1998, se continuó incrementando la dotación de profesores con estudios de Postgrado en las asignaturas de las disciplinas básicas del Plan de Estudios de Ingeniería Comercial: Administración, Economía, Contabilidad, Finanzas y Marketing. Así, un total de 21 académicos con grados de Magister o Doctor impartieron asignaturas pertenecientes a esas disciplinas en la Escuela durante el año, lo que equivale a un 69% del total.

Durante 1998, el Cuerpo Docente de la Escuela estuvo integrado por los siguientes profesores:

Asignatura	1er.Semestre	2do. Semestre
ALGEBRA	HUMBERTO CIPRIANO JAIME SALINAS MAXIMO LIRA SOFIA PEÑA	HUMBERTO CIPRIANO MAXIMO LIRA
CALCULO I	HUMBERTO CIPRIANO OSCAR CATALAN JAIME SALINAS	HUMBERTO CIPRIANO OSCAR CATALAN
CALCULO II	ANIBAL GONZALEZ ANITA HENRIQUEZ	ANIBAL GONZALEZ ANITA HENRIQUEZ
ALG. LINEAL	ANITA HENRIQUEZ ANIBAL GONZALEZ	ANITA HENRIQUEZ
ESTADIST.I	FCO. CASTILLO	ANIBAL GONZALEZ
ESTADIST.II	MARINA CONTESSE KAMEL LAHSEN	FCO.CASTILLO
ECONOMETRI	KAMEL LAHSEN	KAMEL LAHSEN
INVESTIGACION OPERATIVA	FCO. CASTILLO	FCO. CASTILLO
T. DECISIONES	ROBERTO MUÑOZ	GONZALO RUIZ
PRODUCCION	GONZALO RUIZ	GONZALO RUIZ
COMPUTACIO	LUIS RUIZ LEONEL GUERRERO JAIME ROJAS	LEONEL GUERRERO
PROCESOS COMPUTAC.	CRISTIAN HERRERA JAIME ROJAS	CRISTIAN HERRERA JAIME ROJAS
INTROD. A LA ADMINISTR.	ERIC SPENCER VERONICA URIBE GUSTAVO AMTMANN	ALVARO ULLOA
TEORIA ADMINIST.	VERONICA URIBE	VERONICA URIBE
ADM. RECUR. HUMANOS	PEDRO MORENO GASTON ROJAS	GASTON ROJAS
DESARROLLO ORGANIZAC.	PETER WENZELL	PETER WENZELL

DERECHO CIVIL Y COMERCIAL	MANUEL DIAZ DE VALDES RICARDO GUEBAUER	MANUEL DIAZ DE VALDES
DERECHO TRIBUTARIO	ARTURO MASSUH RICARDO GUEBAUER	ARTURO MASSUH
ANALISIS M. EMPRESARIAL	DOMINGO CORVALAN	DOMINGO CORVALAN
POITICA DE NEGOCIOS I	GUSTAVO CONTESSE	GUSTAVO CONTESSE
POLITICA DE NEGOCIOS II	RENATO BALBONTIN	RENATO BALBONTIN
INTRODUCCION A ECONOMIA	J.SELUME/S.FIGUEROA H.ALBORNOZ R.MANOSALVA	M.ACUÑA R.MANOSALVA
T. PRECIOS I	EDO. NOVOA RICARDO MANOSALVA	HANS THEYER MIGUEL ACUÑA
T. PRECIOS II	GERMAN PUENTES JOHN MORENO	GERMAN PUENTES JOHN MORENO
MACROECONOMIA	CLAUDIO CHAMORRO HUGO ALBORNOZ	HUGO ALBORNOZ/C BAEZA CLAUDIO GONZALEZ
TEORIA MONETARIA	J.M. GARRIDO ANDREAS BAUER	ANDREAS BAUER
ECONOMIA INTERNAC.	GUSTAVO MALLAT MIGUEL ACUÑA	GUSTAVO MALLAT
POLITITICA ECONOMICA	GUSTAVO MALLAT J.DITTBORN/G PUENTES	GUSTAVO MALLAT
CONTAB. I	LUIS MARCHANT EDUARDO ALBAN	LUIS MARCHANT EDUARDO SHEPERD
CONTAB. II	LUIS MARCHANT EDUARDO SHEPERD	LUIS MARCHANT
COSTOS I	OCTAVIO NAVARRETE	EDO.ALBAN
COSTOS II	OCTAVIO NAVARRETE EDUARDO ALBAN	OCTAVIO NAVARRETE
AUDITORIA	JAIME GOÑI	JAIME GOÑI
MATEM. FINANCIERAS	ARTURO TRONCOSO	EDO.ALBAN

FINANZAS I	CRISTIAN COX GUSTAVO CONTESSE	GUSTAVO CONTESSE
FINANZAS II	PEDRO SILVA RENATO BALBONTIN	DGO.CORVALAN
M. CAPITALES	ANGEL HAGGAR	ANGEL HAGGAR
PREP. Y EVAL. DE PROYECTOS	REINALDO SAPAG	REINALDO SAPAG
C.F.PROFESIONAL FINANZAS	R.BALBONTIN	R.BALBONTIN
MERCADO	ENRIQUE RUEDA SERGIO PAZDIREK	SERGIO PAZDIREK
INVESTIGACION DE MERCADO	CLAUDIO PALMA	GREGORIO ARGOMEDO
C.F.PROFESIONAL MARKETING	SERGIO PAZDIREK	PABLO WAGNER
EXPRESION ESCRITA I	JUAN P. ENTRALA PATRICIO CASTRO MONICA RASSMUSEN	MONICA RASSMUSEN
EXPRESION ESCRITA II	PATRICIO CASTRO	J.PABLO ENTRALA PATRICIO CASTRO
SEMINARIO TESIS	A.TRONCOSO/K.LAHSEN	K.LAHSEN

ADMISIÓN

Durante el año 1998, un total de 138 alumnos fueron admitidos al primer año de la Escuela.

Egresos y Titulación

Al término de los semestres de Otoño y Primavera egresaron respectivamente 71 alumnos de la Escuela.

Los alumnos titulados por la Escuela durante el año ascendieron a 72 respectivamente, en los semestres de Otoño y Primavera.

Exámenes de Título

En el semestre Otoño rindieron su Examen de Título 58 estudiantes, siendo aprobados un total de 47. En el semestre Primavera, el Examen de Título fue rendido por 42 estudiantes, 38 de los cuales aprobaron dicha exigencia académica.

La Comisión Examinadora en el Semestre Otoño estuvo integrada por los siguientes académicos:

Prof. Veronica Uribe	Prof. Gaston Rojas
Prof. Luis Marchant	Prof. Octavio Navarrete
Prof. Sergio Pazdireck	Prof. Gregorio Argomedo
Prof. Gustavo Contesse	Prof. Domingo Corvalan
Prof. Gustavo Mallat	Prof. John Moreno
Prof. Kamel Lahsen	Prof. Arturo Troncoso (Director)

La Comisión Examinadora en el Semestre Primavera estuvo integrada por los siguientes académicos:

Prof. Veronica Uribe	Prof. Peter Wenzell
Prof. Luis Marchant	Prof. Octavio Navarrete
Prof. Pablo Wagner	Prof. Sergio Pazdireck
Prof. Gustavo Contesse	Prof. Domingo Corvalan
Prof. Miguel Acuña	Prof. John Moreno
Prof. Kamel Lahsen	Prof. Alvaro Ulloa (Director)

Funcionamiento del Consejo de Escuela

El Consejo de la Escuela de Ingeniería Comercial realizó un total de 9 sesiones ordinarias y 1 sesión extraordinaria, y estuvo integrado por los académicos:

Prof. Humberto Cipriano	Prof. Renato Balbontin
Prof. Sergio Pazdireck	Prof. Luis Marchand
Prof. Kamel Lahsen	Prof. Verónica Uribe
Prof. Alvaro Ulloa (Director de la Escuela)	

Srta. Marcela Rojas (Presidente Centro de Alumnos de la Escuela hasta septiembre)
Sr. Raúl Cortez (Presidente Centro de Alumnos de la Escuela a partir de octubre).

Programa de Tutorías

Durante 1998, se llevó a cabo el Programa de Tutorías con especial énfasis en los alumnos de los primeros años de la carrera.

El programa de tutorías se realizó en las áreas de Economía, Matemáticas y Contabilidad.

Participaron en el Programa un total de 300 alumnos en el semestre Otoño y 350 alumnos en el semestre Primavera.

El Programa fue dirigido por el prof. Kamel Lahsen, Coordinador Docente de la Escuela, con la participación de los siguientes académicos:

Prof. Hugo Albornoz (Economía)
Prof. John Moreno (Economía)
Prof. Luis Marchant (Contabilidad)
Prof. Francisco Castillo (Matemáticas)
Prof. Anibal Gonzalez (Matemáticas)

Asimismo, al inicio de cada semestre, los estudiantes recibieron orientación académica para definir las asignaturas a inscribir y cursar durante el semestre.

Los alumnos inscritos para rendir el Examen de Título también recibieron orientación tutorial para facilitar el proceso de preparación del examen en las áreas de Administración, Economía, Contabilidad, Finanzas y Marketing. Participaron en esta actividad 50 alumnos en el semestre Otoño y 30 alumnos en el semestre Primavera.

Durante el año se realizó además un curso remedial en Matemáticas, el consideró 20 horas en el semestre Otoño y 30 horas en el semestre Primavera, a cargo de los profesores Humberto Cipriano y Anibal Gonzalez.

Taller de Estrategias Metodológicas

Durante el mes de marzo un total de 120 alumnos de la Escuela asistió a este taller organizado por la Dirección de Asuntos Estudiantiles de la Universidad y dirigido a alumnos de primer año, que se orienta a incorporar o perfeccionar metodologías y hábitos de estudio en los estudiantes.

Dotación de Ayudantes

Participaron en tareas de apoyo a la docencia un total de 65 ayudantes en el semestre Otoño y 75 ayudantes en el semestre Primavera. Esta participación implica una relación de 58 alumnos/ayudante y 40 alumnos/ayudante respectivamente en la Escuela.

Prácticas Profesionales

Durante el año 1998, se organizaron, controlaron y evaluaron un total de 69 Prácticas Profesionales para estudiantes de la Escuela, 41 de las cuales se realizaron en empresas del sector financiero nacional.

Seminario de Gerencia Avanzada (AMP)

En el mes de noviembre, la Escuela en conjunto con la Facultad organizaron el 1er. Seminario de Gerencia Avanzada, el que se efectuó en convenio con The George Washington University en dicha universidad durante el mes de febrero. Participaron en el Seminario un total de 25 egresados y 8 académicos de la Facultad, profesores. Alejandro Majluf, Cristián Lomakin, Kamel Lahsen, Aníbal González, John Moreno, Miguel Acuña, Ricardo Gebauer y Alvaro Ulloa en calidad de Director del Seminario.

El Seminario AMP incluyó presentaciones de destacados académicos, ejecutivos de empresas y del gobierno americano.

Cursos y Talleres de Perfeccionamiento Docente

En el mes de Marzo de 1998 y en conjunto con las otras Escuelas de la Facultad, se realizó un Curso de Perfeccionamiento Docente con la participación de 10 profesores de la Escuela. Además, participaron en el Taller de Diseño Curricular

Otros dos profesores de la Escuela.

Otras Actividades de la Escuela

- En el mes de julio, el Director de la Escuela, profesor Arturo Troncoso U., presentó su renuncia al cargo en razón de asumir altas funciones directivas en otra Casa de Estudios Superiores. En su reemplazo, el Rector de la Universidad procedió a nombrar al profesor Alvaro Ulloa W. como nuevo Director de la Escuela, de acuerdo a la propuesta presentada por el Decano de la Facultad y la normativa universitaria vigente.

- Con motivo de la implementación de las Areas Académicas, de acuerdo a la normativa aprobada por la Universidad, la Escuela procedió durante 1998 a readecuar su sistema de programación de asignaturas conforme a la nueva reglamentación dispuesta.

- La Dirección de la Escuela integró regularmente el Consejo Académico de la Universidad en sus sesiones quincenales, instancia en la cual se propusieron diversas iniciativas en el ámbito académico y de administración docente.

- A fines del segundo semestre, la Escuela comenzó a preparar el traslado a su nueva sede en el Campus Casona de Las Condes, el que se materializará en el mes de marzo del próximo año. En esa oportunidad se efectuó también un completo análisis y readecuación de horarios para la optimización de la permanencia de los estudiantes en el nuevo Campus. También se efectuó una revisión del material bibliográfico disponible y de su frecuencia de uso, completándose toda la colección bibliográfica obligatoria para su traslado al nuevo Campus. También se efectuó un estudio de necesidades de equipamiento y dotación de personal administrativo para la nueva sede de la Escuela, el que se sometió a consideración y fue aprobado por las autoridades superiores de la Universidad.

ESCUELA DE CONTADORES AUDITORES

Grado y/o Título Profesional que otorga:

Título Profesional: Contador Auditor

Perfil Profesional

El Contador Auditor de la Universidad Nacional Andrés Bello es un profesional integral y de alto nivel, preparado para constituirse en una pieza clave en el desarrollo de la empresa moderna y capaz de desempeñarse en cargos ejecutivos o de asesoría o consultoría en las empresas.

La Escuela Contadores Auditores proporciona a sus estudiantes una sólida formación en las disciplinas básicas de su profesión, integradas en las funciones administrativas, financieras y tributarias de la empresa. La Escuela busca además desarrollar en sus estudiantes las habilidades de liderazgo, iniciativa y creatividad, así como principios éticos fundamentales para el buen desarrollo profesional.

Por lo anterior, el Contador Auditor de la Universidad Nacional Andrés Bello es un profesional integral con alta capacidad en el control de gestión de recursos humanos, financieros, informáticos y materiales, entrenado para desarrollar y emprender iniciativas en el contexto de una sociedad cada vez más globalizada.

Organización de la Escuela

Director: Prof. Maruzzella Rossi U.
Contador Auditor, Universidad de Santiago de Chile
Coordinador Docente: Prof. Paulina Monares
Ingeniero Comercial Universidad del Pacífico, Peru.
Magister en Administración de Empresas, Universidad del Pacífico, Peru.

Docencia

Durante el 1er. semestre de 1998 se impartieron un total de 42 asignaturas/secciones en el régimen diurno y 42 asignaturas/secciones en el régimen vespertino. Durante el 2do. semestre, se impartieron un total de 41 asignaturas/secciones en el régimen diurno y 42 asignaturas/secciones en el régimen vespertino.

La Escuela Contadores Auditores, en consonancia con el Plan de Desarrollo de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, tuvo como objetivo central de su gestión durante 1998 el incremento en los niveles y estándares de servicio docente y en la excelencia académica.

De acuerdo a lo anterior, durante el año se efectuaron un total de 20 reuniones de coordinación docente divididas en las siguientes áreas temáticas: Administración, Auditoría, Contabilidad, Costos, Computación, Derecho, Expresión Escrita, Finanzas, Métodos Cuantitativos y Matemáticas.

Durante el año, la Escuela realizó un control y revisión permanente de los Libros de Clases con la finalidad de verificar el cumplimiento de los programas y el nivel de asistencia de los estudiantes y docentes.

De igual forma, se mantuvo un estricto control de la asistencia de los profesores durante los períodos de clases, Pruebas Solemnes y Exámenes Finales, y de la normativa universitaria respecto a fechas de entrega de resultados, calificaciones, pautas de corrección y archivo del material examinado.

En cada semestre se realizó además una evaluación del rendimiento por asignatura y del nivel de asistencia de los alumnos a los Exámenes Finales en base a las Actas de Notas.

Por último, tanto en el primero como en el segundo semestre, se aplicó una Encuesta Docente a los estudiantes, material de especial utilidad para evaluar la gestión académico-docente de los profesores de la Escuela.

Profesores de la Escuela

Durante 1998, el Cuerpo Docente de la Escuela estuvo integrado por los siguientes profesores:

NOMBRE	GRADO/TITULO	ASIGNATURAS
Rosa Villagrán G.	M.B.A España	Contabilidad I y II
Germán Rojas T.	Contador Auditor	Contabilidad III y Superior
Carlos Mondaca S.	Contador Auditor	Introducción a la Economía
Jaime Goñi G.	Contador Auditor	Auditoría I
Sergio Bascuñan R.	Contador Auditor	Auditoría III
Julio Mujica L.	M.B.A Chile	Control de Gestión
Hernán Valenzuela S.	Administrador Público	Análisis de Sistemas
Paulina Monares R.	M.B.A Chile	Introducción a la Administración
		Administración de RRHH
Patricio Castro S.	Prof. Castellano	Expresión Escrita I
Román Ruíz S.	M.B.A Chile	Introducción a la Economía
		Teoría de Precios I
		Macroeconomía
Alejandro Escobar C.	M.B.A EEUU	Teoría de Precios I
Luis A. García B.	Ingeniero Civil	Computación
Flor Solís F.	Magíster Estadística	Estadísticas II
Juan Pablo Entrala D.	Licenciado en Filosofía	Expresión Escrita II
Juan Carlos Ruíz S.	Ingeniero Comercial	Teoría de Decisiones
Renato Balbontín S.	M.B.A EEUU	Finanzas II
Kamel Lahsen R.	Ingeniero Civil	Administración Producción
Mónica Véliz B.	Contador Auditor	Desarrollo Organizacional
Eliana Caro V.	Profesor de Castellano	Expresión Escrita I
Octavio Navarrete C.	Contador Auditor	Costos I y II
Patricio Sanchez C.	M.B.A Chile	Teoría Administrativa
Maruzzella Rossi U.	Contador Auditor	Contabilidad I
Giancarlo Solari D.	M.B.A Chile	Mercado

Anita Henríquez S.	Magíster Matemática	Cálculo I
Eduardo Alban R.	Magíster Economía	Finanzas I
Cecilia Pérsico J.	Magíster Educación	Estadísticas II
Francisco Castillo T.	Lic. En Ciencias	Matemáticas Financieras
Oscar Catalán M.	Profesor de Matemáticas	Estadísticas I
Patricio Elicer A.	Ingeniero Civil	Cálculo I y II
Hernán Verdugo S.	Contador Auditor	Álgebra
Juan Mario Rojas P.	Magíster Redes	Auditoría Tributaria
Pablo Vera L.	Magíster Tributaria	Auditoría Computacional
Manuel Manquez H.	Magíster Tributaria	Tributaria I
Luis A. Gática G.	Abogado	Tributaria II
Catherine Lathrop R.	Abogado	Derecho Tributario
Claudia Nogueira F.	Abogado	Derecho Laboral
Nelson Morales S.	Magíster C. Política	Derecho Civil y Comercial
Ivan Echaíz F.	Contador Auditor	Seminario de Título
Manuel Leyton D.	Contador Auditor	Contabilidad I
Alvaro Acuña V.	M.B.A Chile	Auditoría II
Pedro Aliaga M.	Prof. Matemáticas	Desarrollo Organizacional
Leonardo Contreras R.	Magíster Finanzas	Cálculo II
Ricardo Gebauer T.	Abogado	Finanzas I y II
Cristián Villalobos J.	M.B.A Chile	Derecho Tributario
Pablo Cánepa B.	M.B.A Chile	Administración RRHH
Juan Valenzuela B.	Magíster Educación	Mercado
Cristián Álvarez A.	Contador Auditor	Costos I
Luis Cerda L.	M.B.A Chile	Procesos Computación
Alejandro Majluf Z.	Ingeniero Comercial	Análisis de Sistemas
Nelson Hidalgo C.	Magíster Tributaria	Teoría Administrativa
Oscar Pastrán A.	Contador Auditor	Tributaria I
Manuel Rodríguez M.	Contador Auditor	Contabilidad III
Víctor Valdés V.	Magíster Educación	Tributaria II
Daniel Quíroz P.	Ingeniero Comercial	Auditoría I
Carlos Ossandon S.	Abogado	Álgebra y Estadísticas I
Fernando Astudillo G.	Ingeniero Civil	Preparación y Evaluación de Proyectos
Marcela Lecaros S.	Contador Auditor	Derecho Laboral
Fadel Fernandez A.	Ingeniero Civil	Cálculo I
Fernando Rivas H.	Magíster Comunicación	Contabilidad II
Moises Paredes M.	Contador Auditor	Matemáticas y Evaluación de Proyectos
Marcelo Galaz E.	Abogado	Contabilidad Superior
Gonzalo Ruíz R.	Ingeniero Civil	Computación
Jaime Fuentes H.	Ingeniero Comercial	Derecho Civil y Comercial
René Hormazabal F.	Contador Auditor	Administración de la Producción
Humberto Varas C.	M.B.A Chile	Procesos Computación
Julio Palavicini M.	M.B.A Chile	Costos II
		Contabilidad I
		Derecho Civil y Comercial

Admisión

Durante 1998, la Escuela de Contadores Auditores admitió 43 alumnos nuevos para el régimen diurno y 54 alumnos nuevos para el régimen vespertino.

Egresos y Titulación

En 1998, culminaron sus estudios universitarios un total de 33 egresados en el régimen diurno y 38 egresados en el régimen vespertino de la Escuela.

Los alumnos titulados por la Escuela durante el año ascendieron a 28 en el régimen diurno y 15 en el régimen vespertino.

Exámenes de Título

La Escuela realizó durante el año, dos períodos de Exámenes de Título. En el primer semestre rindieron dicha exigencia curricular 16 egresados del régimen diurno y 14 egresados del régimen vespertino. En el segundo semestre el Examen de Título fue rendido por 10 egresados del régimen diurno y 22 egresados del régimen vespertino.

La Comisión Examinadora estuvo integrada en ambos períodos por los siguientes académicos:

Prof. Román Ruiz	Prof. Rosa Villagrán
Prof. Oscar Pastrán	Prof. Alejandro Majluf
Prof. Sergio Bascuñan	Prof. Maruzzella Rossi (Directora)

Funcionamiento del Consejo de Escuela

Durante el año 1998, el Consejo de la Escuela de Contadores Auditores realizó un total de 6 sesiones ordinarias y 1 sesión extraordinaria, y estuvo integrado por los académicos:

Prof. Sergio Bascuñan,
 Prof. Rosa Villagrán
 Prof. Luis Alberto Gatica.
 Prof. Roman Ruiz
 Prof. Leonardo Contreras
 Prof. Paulina Monares
 Prof. Maruzzella Rossi (Directora de la Escuela)

Sr. Cristian Clavijo (Presidente del Centro de Alumnos de la Escuela)

El Consejo de Escuela, en coordinación con el Área de Contabilidad, Auditoría y Tributaria de la Facultad, inició durante el año una evaluación de los programas, contenidos y bibliografías, -tanto básicas como complementarias-, de las asignaturas correspondientes a dicha Área Académica en relación a los objetivos del Plan de Estudios de la carrera.

Programa de Tutorías

Durante 1998, se efectuaron tutorías académicas orientadas principalmente a los alumnos nuevos durante su primer año en la Escuela. El programa de trabajo para las tutorías operó con una ficha

de seguimiento por alumno y de un informe de gestión semestral entregado por cada tutor. En el régimen diurno asistieron regularmente un total de 41 alumnos y en el régimen vespertino asistieron regularmente un total de 29 alumnos.

La Escuela efectuó también tutorías específicas orientadas para apoyar a los alumnos en las asignaturas de mayor tasa de reprobación. Así, se desarrollaron tutorías en las asignaturas de: Álgebra, Cálculo I, Cálculo II, Estadísticas I, Estadísticas II, Contabilidad I, Contabilidad II, Contabilidad III, Contabilidad Superior, Costos I y Costos II. De igual forma, el programa de trabajo para estas tutorías operó con una ficha de seguimiento por alumno y de un informe de gestión semestral entregado por cada tutor.

Al inicio de cada semestre además, la Escuela organizó el proceso de inscripción de asignaturas requiriendo a cada alumno una reunión de orientación académica para determinar la carga óptima de asignaturas a cursar durante el semestre.

Taller de Estrategias Metodológicas

Durante el mes de marzo un total de 81 alumnos de la Escuela asistió a este taller organizado por la Dirección de Asuntos Estudiantiles de la Universidad y dirigido a alumnos de primer año, que se orienta a incorporar o perfeccionar metodologías y hábitos de estudio en los estudiantes.

Dotación de Ayudantes

Para apoyar la labor docente en beneficio de sus alumnos, la Escuela contó durante 1998 con una planta de 71 ayudantes para el régimen diurno y 68 ayudantes para el régimen vespertino.

Prácticas Profesionales

Durante el año 1998, se organizaron, controlaron y evaluaron un total de 52 Prácticas Profesionales para estudiantes de la Escuela, preferentemente en empresas financieras, de auditoría y de consultoría tributaria.

Taller de Perfeccionamiento Docente

En el mes de marzo se realizó un Taller de Perfeccionamiento Docente dirigido a los profesores de la Escuela con el objetivo de exponer nuevas metodologías de aprendizaje y herramientas de autoevaluación de la función docente.

Otras Actividades de la Escuela

- La Dirección de la Escuela integró regularmente el Consejo Académico de la Universidad en sus sesiones quincenales, donde se propusieron diversas iniciativas en el ámbito académico y de administración de la docencia.
- Durante el año 1998 y con motivo de la implementación de las Áreas Académicas, de acuerdo a la normativa aprobada por la Universidad, la Escuela procedió a readecuar su sistema de programación de asignaturas conforme a la nueva reglamentación dispuesta.
- Finalmente, cabe destacar la participación de estudiantes de la Escuela de Contadores Auditores en el Concurso Anual de Becas para Proyectos de Tesis organizado por la Asociación de Bancos e

Instituciones Financieras. En dicho certamen, un grupo de estudiantes de la Escuela, integrado por Marcela Berríos O., Cristián Orellana M. y Jessica Hernandez S., obtuvo una beca para realizar un trabajo de investigación en el tema "Consecuencias Tributarias para las Personas Naturales y Jurídicas que Invierten en el Exterior".

INFORME DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Función Docencia	Año 1997 Régimen Diurno	Año 1997 Régimen Vespertino	Año 1998 Régimen Diurno	Año 1998 Régimen Vespertino
Ingreso Número de alumnos	65	79	43	54
Número de alumnos atendidos en asignaturas regulares	355	358	239	270
Número de asignaturas semestralmente ofrecidas	89	90	83	84
Número de académicos	82	83	60	65
Número de alumnos egresados	15	17	33	38
Número de alumnos titulados	4	17	28	15
Número de reuniones general de profesores	12	12	20	20
Número de reuniones de Consejo de Escuela	---	---	6	6

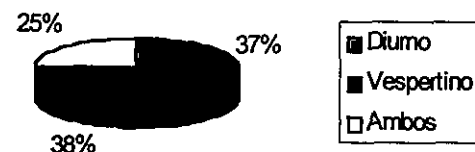
PLANTA DOCENTE CON POSTGRADO 1998-1999

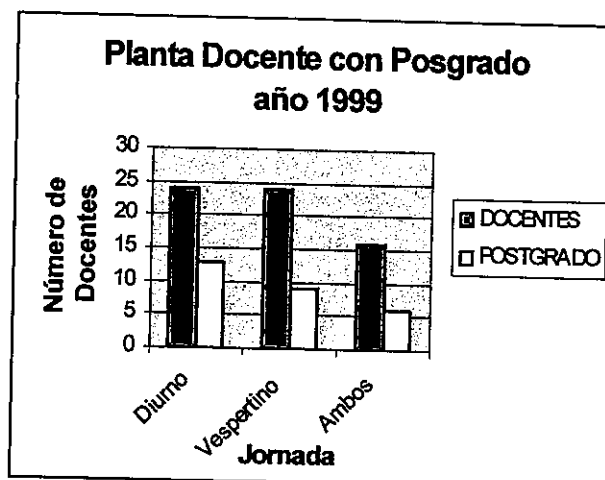
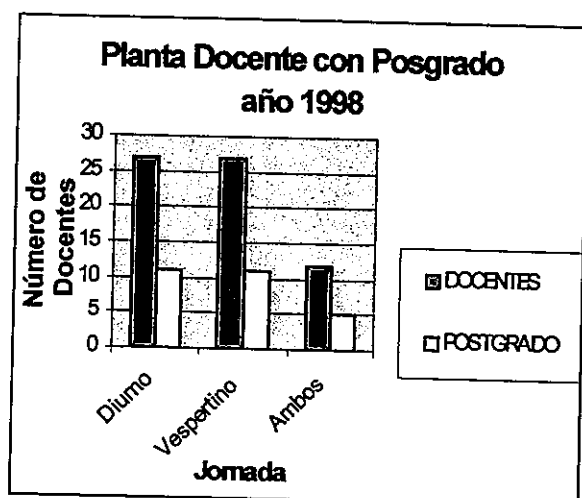
Año	Régimen Diurno		Régimen Vespertino		Ambos Regímenes		Total	
	Número	Postgrado	Número	Postgrado	Número	Postgrado	Número	Postgrado
1998-2	27	11	27	11	12	5	66	27
1999-1	24	13	24	9	16	6	64	28

**Planta Docente
año 1998**



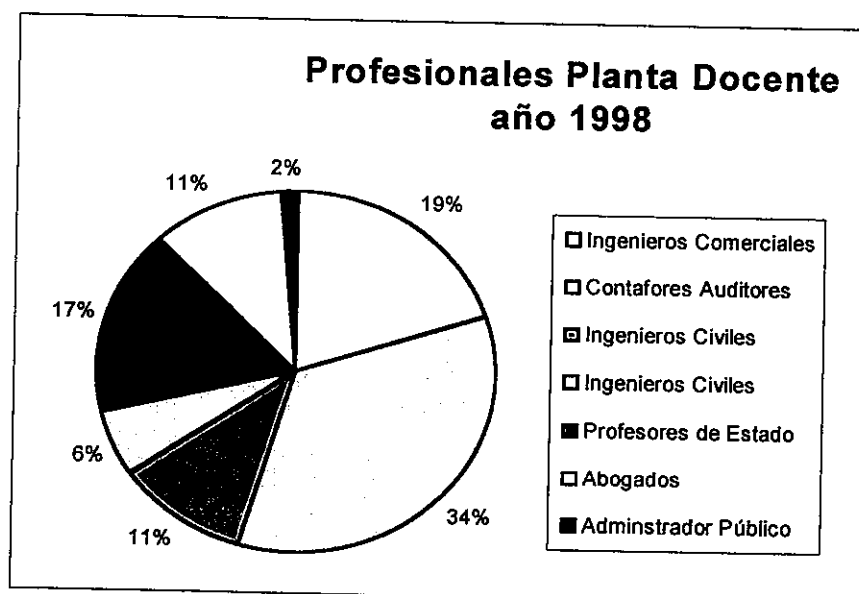
**Planta Docente
año 1999**





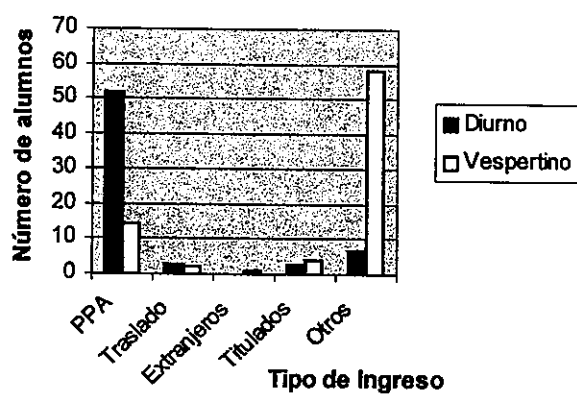
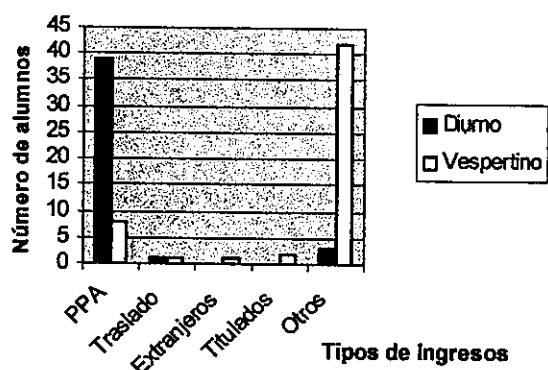
PLANTA DOCENTE POR TITULO PROFESIONAL 1998

Profesión	Régimen Diurno	Régimen Vespertino	Ambos Régimen	Total
Ingenieros Comerciales	6	3	4	13
Contadores Auditores	9	10	4	23
Ingenieros Civiles	4	3	—	7
Ingenieros Ejecución	—	3	1	4
Profesores de Estado	3	4	4	11
Abogados	3	4	—	7
Administrador Público	1	—	—	1



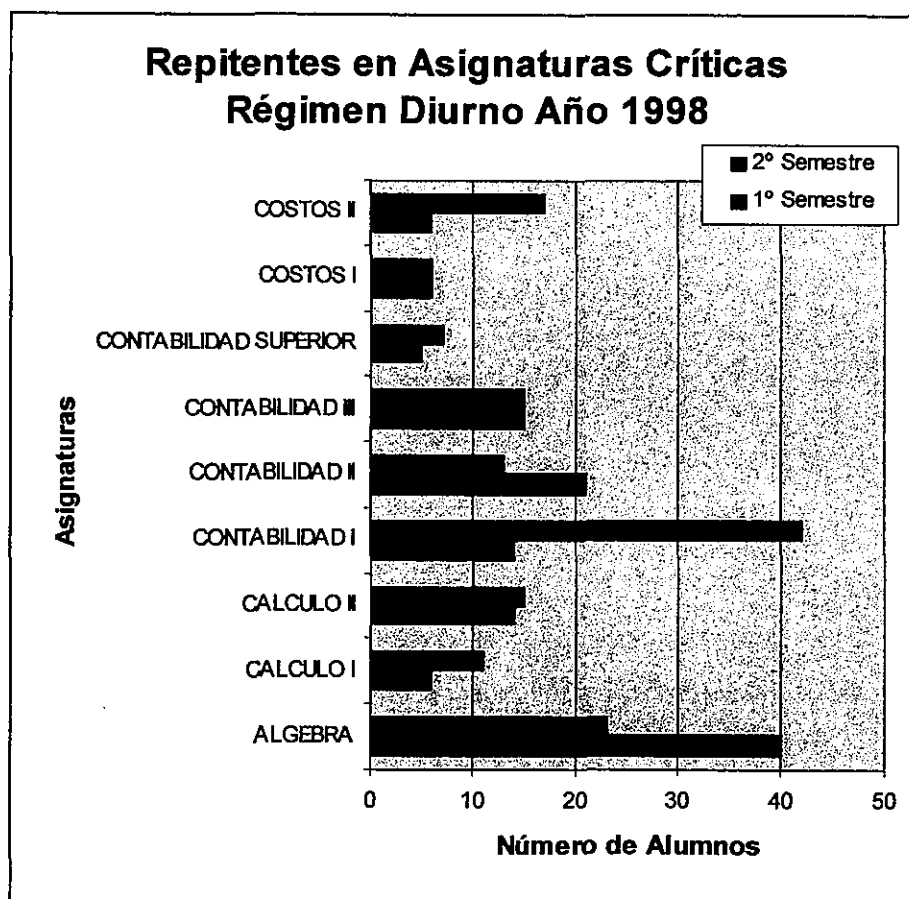
NUMERO DE INGRESOS A LA CARRERA 1997-1998

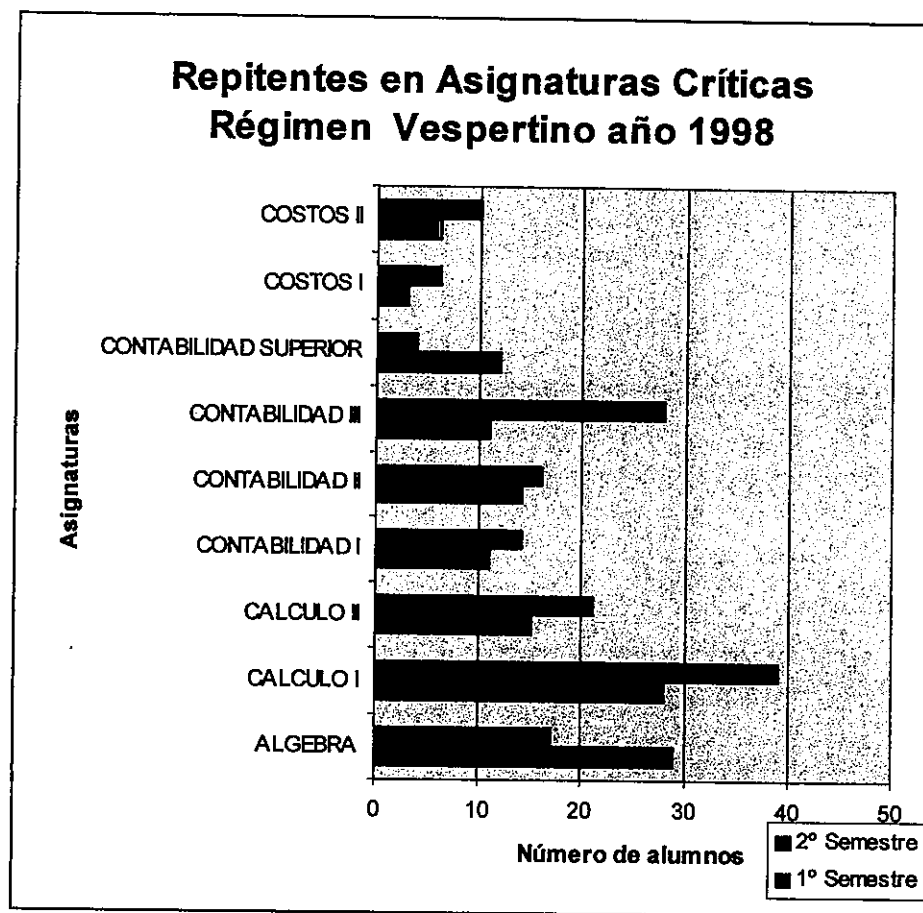
	AÑO	PPA	TRASLADO	EXTRANJ.	TITULADOS	OTROS	TOTAL
REGIMEN DIURNO	1997	52	3	0	3	7	65
	1998	14	2	1	4	58	79
REGIMEN VESPERTINO	1997	39	1	0	0	3	43
	1998	8	1	1	2	42	54

**Distribución de Ingresos
Año 1997**

**Distribución de Ingresos
Año 1998**


**NUMERO DE ALUMNOS REPITENTES EN ASIGNATURAS CRITICAS
AÑO 1998**

ASIGNATURA	REGIMEN DIURNO		REGIMEN VESPERTINO	
	1998-1	1998-2	1998-1	1998-2
ALGEBRA	40	23	29	17
CALCULO I	6	11	28	39
CALCULO II	14	15	15	21
CONTABILIDAD I	14	42	11	14
CONTABILIDAD II	21	13	14	16
CONTABILIDAD III	15	15	11	28
CONTAB. SUPERIOR	5	7	12	4
COSTOS I	6	6	3	6
COSTOS II	6	17	6	10
TOTAL	127	149	129	155
PORCENTAJE		+ 17%		+ 20%





ELIMINACION CARGA ACADEMICA 1998-1

Asignatura	Régimen Diurno Nº Alumnos	Porcentaje	Régimen Vespertino Nº Alumnos	Porcentaje
Análisis de Sistemas	1	3%	---	---
Auditoría Computacional	---	---	3	14%
Auditoría Tributaria	---	---	1	4.5%
Contabilidad I	2	6%	---	---
Contabilidad Superior	---	---	1	4.5%
Clásicos de la Literatura	6	19%	---	---
Cultura Latinoamérica	9	28%	---	---
Contabilidad II	---	---	1	4.5%
Costos II	---	---	1	4.5%
Derecho Civil y Comercial	1	3%	---	---
Derecho Laboral	2	6%	---	---
Estadísticas II	---	---	2	9%
Expresión Escrita I	1	3%	---	---
Historia de Chile	---	---	8	36%
Macroeconomía	2	6%	5	23%
Procesos Computacionales	4	14%	---	---
Teoría de Precios I	2	6%	---	---
Tributaria I	1	3%	---	---
Tributaria II	1	3%	---	---
Total	31	100%	22	100%

**ASIGNATURAS CON MAYOR TASA DE REPROBACION
1998-2**

ASIGNATURA	REGIMEN DIURNO Alumnos Inscritos	Alumnos Aprobados	Alumnos Reprobados	Porcentaje Alumnos Reprobados	REGIMEN VESPERTINO Alumnos Inscritos	Alumnos Aprueba	Alumnos Reprobados	Porcentaje Alumnos Reprobados
ALGEBRA	43	20	23	54%	32	15	17	53%
CALCULO I	20	9	11	55%	33	8	25	76%
CALCULO II	27	12	15	55%	---	---	---	---
ESTADISTICA II	---	---	---	---	13	5	8	62%
COSTOS II	32	15	17	53%	16	6	10	63%
EXPRESION ESCRITA I	---	---	---	---	23	11	12	52%
EXPRESION ESCRITA II	26	12	14	54%	---	---	---	---
TEORIA DE PRECIOS I	40	18	22	55%	53	27	26	50%
MACROECONOMIA	28	14	14	50%	---	---	---	---
CONTABILIDAD I	54	12	42	78%	---	---	---	---
CONTABILIDAD II	25	12	13	52%	17	1	16	94%
CONTABILIDAD III	---	---	---	---	40	12	28	70%
TOTAL	295	124	171	58%	227	85	142	63%

ESCUELA DE INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN ADMINISTRACIÓN

Grado y/o Título Profesional que otorga:

Título Profesional: Ingeniería de Ejecución en Administración de Empresas

- Mención Finanzas
- Mención Comercio Exterior

Perfil Profesional

El Plan de Estudios y la Malla Curricular de la carrera de Ingeniería de Ejecución en Administración de Empresas están diseñados para preparar profesionales con sólidos conocimientos en Administración, Economía, Contabilidad, Finanzas y otras disciplinas complementarias, y que permite a sus titulados desempeñarse en todo tipo de organizaciones empresariales como ejecutivos de nivel medio o como empresarios independientes, centrando sus líneas de especialización en áreas funcionales claves de la empresa.

Organización de la Escuela

Director: Prof. Gustavo Contesse N.
Ingeniero Comercial y Licenciado en Ciencias Económicas, Universidad Católica de Chile. MBA
University of Tulane.

Coordinador Docente: Prof. Sergio Pazdirek S.
Ingeniero Comercial y Licenciado en Ciencias Administrativas, Universidad Católica de Chile.
Postgrado en Management & Sales, Syracuse University.

Docencia

Durante el año 1998, la Escuela impartió un total de 128 asignaturas/sección, 63 de las cuales se impartieron en el Semestre Otoño y 65 en el Semestre Primavera.

IV.5 Profesores de la Escuela

Durante 1998, el Cuerpo Docente de la Escuela estuvo integrado por los siguientes profesores:

NOMBRE	GRADO/TITULO
ANDRES PARKER G.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES
ANUAR JALAF T.	INGENIERO CIVIL MECANICO UNIVERSIDAD DE SANTIAGO

BRUNO ARDITO D.	INGENIERO COMERCIAL PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
CARLOS SILVA B.	INGENIERO QUIMICO PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
CARLOS VIÑALS O.	CONTADOR AUDITOR UNIVERSIDAD DE CHILE
CECILIA DELFINO B.	PROFESORA DE INGLES PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
CLAUDIO ROMAN S.	ABOGADO UNIVERSIDAD DE CHILE
CRISTIAN GONZALEZ C.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE SANTIAGO
CRISTIAN COX M.	INGENIERO COMERCIAL PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
DAVID ESPINOZA F.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE SANTIAGO
EDUARDO ALBAN R.	INGENIERO COMERCIAL PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
FERNANDO TORRES G.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE CHILE
GUSTAVO CONTESSE N.	INGENIERO COMERCIAL PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
HECTOR GONZALEZ N.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE CHILE
HERNAN MARTINI G.	ADMINISTRADOR PUBLICO UNIVERSIDAD DE CHILE
HOMERO QUINTANA C.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DIEGO PORTLAES
IVAN BETTANCOURT P.	ADMINISTRADOR PUBLICO UNIVERSIDAD DE CHILE
JAIME ALCAIDE C.	INGENIERO CIVIL EN COMPUTACION UNIVERSIDAD DE CHILE
JAIME VELASQUEZ V.	LICENCIADO EN MATEMATICAS PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
JOAQUIN ASPILLAGA R.	ABOGADO PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
JOHN MORENO R.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE CHILE
JORGE CAPRA	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE CHILE

JULIO TORRES C.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE CHILE
KAMEL LAHSEN R.	INGENIERO CIVIL INDUSTRIAL UNIVERSIDAD DE CHILE
LUIS MARCHANT N.	INGENIERO COMERCIAL PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
MANUEL CONSUEGRA F.	CONTADOR PUBLICO UNIVERSIDAD ARTURO PRAT
MANUEL VARGAS S.	INGENIERO EN COMPUTACION UNIVERSIDAD DE SANTIAGO
MARCELO FUENZALIDA C.	PSICOLOGO UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
MARCOS PUEBLA A.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE CHILE
WILLIAM DIAZ	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE CHILE
MARIO GAZITUA S.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE CHILE
MIGUEL A. VALLEJOS S.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE SANTIAGO
OSCAR CATALAN M	PROFESOR DE ESTADO EN MATEMATICAS UNIVERSIDAD DE SANTIAGO
PAULINA MONARES R.	INGENIERO COMERCIAL UNIVERSIDAD DE LIMA
RICARDO BRANCOLI B.	ABOGADO PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
RICARDO GEBAUER T.	ABOGADO UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES
PEDRO LABORDE	INGENIERO COMERCIAL PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE MBA, LONDON BUSINESS SCHOOL
MARIO CHACOFF	BACHELOR IN ECONOMICS DREXEL UNIVERSITY, MASTER OF ARTS , ECONOMICS, UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA
SERGIO PAZDIREK M.	INGENIERO COMERCIAL PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA
TULIO BARRIOS B.	PROFESOR DE INGLES UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO
VICTOR GODOY L.	INGENIERO DE EJECUCION INDUSTRIAL UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

VICTOR VALDES V.	PROFESOR DE ESTADO EN MATEMATICAS Y FISICA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO
ANA RIVERA K.	PROFESORA DE MATEMATICAS U.CATOLICA DE VALPARAISO
ANDREA MARTINEZ	PSICOLOGA UNIVERSIDAD DE CHILE

Admisión

Durante el año 1998, un total de 101 alumnos fueron admitidos al primer año de la Escuela, 20 de los cuales lo hicieron vía PAA y 81 vía admisión especial por tratarse de postulantes con experiencia laboral relevante.

Egresos y Titulación

Al término de los semestres de Otoño y Primavera egresaron, 37 alumnos de la Escuela.

En el semestre Primavera, se titularon un total de 14 estudiantes, correspondiendo éstos a la primera generación de profesionales titulados por la Escuela de Ingeniería de Ejecución en Administración.

Exámenes de Título

En el semestre Otoño rindieron su Examen de Título un total de 14 estudiantes, siendo todos ellos aprobados por la respectiva Comisión. En el semestre Primavera, el Examen de Título fue rendido por 15 estudiantes adicionales, todos los cuales aprobaron dicha exigencia académica.

La Comisión Examinadora en el Semestre Otoño estuvo integrada por los siguientes académicos:

Prof. Sergio Pazdirek	Prof. Andrés Parker
Prof. Mario Chacoff	Prof. Cristián González
Prof. Kamel Lahsen	Prof. Homero Quintana
Prof. Gustavo Contesse (Director)	

La Comisión Examinadora en el Semestre Primavera estuvo integrada por los siguientes académicos:

Prof. Sergio Pazdirek	Prof. Andrés Parker
Prof. Mario Chacoff	Prof. Cristián González
Prof. Kamel Lahsen	Prof. David Espinoza
Prof. Homero Quintana	Prof. Gustavo Contesse (Director)

Funcionamiento del Consejo de Escuela

El Consejo de la Escuela de Ingeniería de Ejecución en Administración se estableció formalmente durante el primer semestre del año y realizó un total de 5 sesiones ordinarias y 1 sesión extraordinaria, estando integrado por los académicos:

Prof. Mario Chacoff
Prof. John Moreno
Prof. Cristián González
Prof. Andrés Parker
Prof. Sergio Pazdirek
Prof. Gustavo Contesse (Director de la Escuela)

Sr. Pablo López (Presidente del Centro de Alumnos de la Escuela)

Programa de Tutorías

Al inicio de cada semestre, los estudiantes de la Escuela recibieron orientación académica para definir las asignaturas a inscribir y cursar durante el semestre.

Durante el año, y dada la reducida disponibilidad de horarios de los estudiantes de la Escuela, -por tratarse en su mayoría de personas que realizan actividades laborales durante el día lo que imposibilita su asistencia regular a tutorías o cursos remediales-, la Escuela realizó un especial esfuerzo por incrementar la calidad docente de las ayudantías fijadas en horario vespertino en asignaturas críticas de Economía, Finanzas y Matemáticas.

Los alumnos inscritos para rendir el Examen de Título recibieron así mismo orientación tutorial de parte de la Escuela para el adecuado desarrollo de esta actividad. Participaron en esta actividad 31 alumnos durante el año 1998.

Dotación de Ayudantes

Durante el año, participaron en tareas de apoyo a la docencia de la Escuela un total de 48 ayudantes en el semestre Otoño y 45 ayudantes en el semestre Primavera.

Prácticas Profesionales

Durante el año 1998, se organizaron y evaluaron un total de 31 Prácticas Profesionales para estudiantes de la Escuela, las que constituyen un requisito curricular básico para el trámite de egreso.

Cursos y Talleres de Perfeccionamiento Docente

En el mes de Marzo de 1998 y en conjunto con las otras Escuelas de la Facultad, se realizó un Curso de Perfeccionamiento Docente con la participación de 5 profesores de la Escuela.

Otras Actividades de la Escuela

- Durante el año 1998 y con motivo de la implementación de las Áreas Académicas, de acuerdo a la normativa aprobada por la Universidad, la Escuela procedió a readecuar su sistema de programación de asignaturas conforme a la nueva reglamentación dispuesta.

- En el primer semestre del año se constituyó el primer Centro de Alumnos de la Escuela. La directiva electa por los estudiantes quedó encabezada por el Sr. Pablo López.

- Durante el segundo semestre, la Escuela participó activamente en el Concurso de Carteras de Inversión organizado por la Bolsa de Comercio de Santiago. Uno de los grupos integrados por estudiantes de la Escuela obtuvo el primer lugar en el concurso que se mide por rentabilidad obtenida durante el período.

- Durante el segundo semestre, la Escuela presentó a las autoridades superiores de la Universidad una propuesta para incorporar un Semestre de Verano a su programación docente anual. El objeto de esta iniciativa es proporcionar a los estudiantes de la Escuela que reprueban alguna asignatura en el semestre anterior, una alternativa que les permita superar el atraso que ello produce en el avance de su plan de estudios. La propuesta al respecto se encuentra en estudio para su posible implementación durante el presente año.

- Por último, la Dirección de la Escuela integró regularmente el Consejo Académico de la Universidad en sus sesiones quincenales, instancia en la cual se propusieron diversas iniciativas en el ámbito académico y de administración de la docencia.

Áreas Académicas de la Facultad

Organización y Puesta en Marcha

Conforme a la nueva organización académica adoptada por la Universidad durante 1998, la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas propuso al Consejo Superior la creación de cuatro Áreas Académicas, las que representan las disciplinas centrales de su quehacer e interés académico y docente. Estas Áreas Académicas son:

- Área de Administración
- Área de Economía
- Área de Contabilidad, Auditoría y Tributaria
- Área de Finanzas y Negocios Internacionales

La creación de estas Áreas Académicas al interior de la Facultad tiene por objetivo el desarrollo de instancias de encuentro, análisis e intercambio académicos, de modo de contribuir a fortalecer la docencia superior que se realiza en la Universidad y permitir el paulatino desarrollo de actividades de investigación y extensión.

En el servicio a la docencia superior de la Universidad, las Áreas Académicas de la Facultad deben cumplir una tarea fundamental de apoyo y orientación a las Escuelas y a los Planes de Estudios que éstas organizan y dirigen, en todo lo que compete a sus disciplinas o especialidades.

Actividades realizadas durante 1998

Durante 1998, el desarrollo de las Áreas Académicas de la Facultad fue intenso y sus actividades se organizaron en cinco tópicos fundamentales:

Adscripción de Asignaturas, Profesores y Programación Docente

Durante 1998, las Areas Académicas de la Facultad, en conjunto con las respectivas Escuelas, procedieron a definir las asignaturas de los Planes de Estudios de Pregrado que pasaban a depender de las primeras para efectos de programación y control académico-docente.

Como resultado de lo anterior, las Areas de la Facultad adscribieron a los respectivos profesores y asumieron la responsabilidad académico-docente en la dictación de dichas asignaturas en las tres Escuelas de la Facultad así como también en Escuelas pertenecientes a otras Facultades de la Universidad.

De igual forma y con el objeto de programar adecuadamente el año académico 1999, a partir del mes de noviembre, los Directores de Area analizaron con las Escuelas las necesidades de docencia relacionadas a sus disciplinas y, en conjunto con la Dirección de Docencia, definieron el número de secciones, horarios y selección de profesores.

El proceso de adscripción de asignaturas y profesores en las Areas de la Facultad se realizó sin contratiempos significativos, lo que resulta destacable considerando que esta actividad se realizaba por primera vez en la Universidad, representando un cambio fundamental respecto a la forma tradicional de planificar las actividades docentes en la Universidad.

Relativo a lo anterior, no puede sino hacerse una mención expresa a la excelente disposición encontrada en los Directores de Escuelas, especialmente de aquellas pertenecientes a otras Facultades de la Universidad, para incorporar este sistema de planificación y control docente y académico entre Facultades, Areas y Escuelas; el que permitirá coordinar de mejor forma las labores de docencia y contribuirá a elevar el nivel académico y el rendimiento de los alumnos en las asignaturas impartidas en las distintas Escuelas de la Universidad.

Talleres de las Areas Académicas

La Facultad ha buscado establecer como una tradición académica el que los profesores adscritos a cada una de sus Areas Académicas se reúnan periódicamente para analizar y discutir temas específicos de su disciplina así como también aspectos relativos a la docencia que se imparte en la Universidad, en un formato de Taller o Workshop.

En ese contexto, durante 1998 se realizaron un total de 14 sesiones de taller, en las que académicos de la Facultad expusieron en los siguientes temas:

Area Académica de Administración:

- "Metodologías de Aprendizaje en Estudiantes de Ingeniería Comercial" (Prof. Peter Wenzell)
- "Nuevos Roles para el Administrador de Empresas en el Contexto Dinámico de una Economía Globalizada" (Prof. Julio Mujica)
- "Experiencias de Aprendizaje en Estudiantes de Ingeniería Comercial" (Prof. Peter Wenzell)

Area Académica de Economía:

- "Panorama Macroeconómico" (Prof. José M. Garrido)

- "Incentivos Tributarios al Ahorro" (Prof. Andreas Bauer)
- "Políticas Económicas en el Sector Agrícola" (Prof. John Moreno)
- "Crisis Económica en Brazil" (Prof. Gustavo Mallat)

Area Académica de Contabilidad, Auditoría y Tributaria:

- "Costeo por Actividad" (Prof. Eduardo Albán)
- "Gestión Informática en la Auditoría" (Prof. Mario Rojas)
- "Inversión y Financiamiento" (Prof. René Hormazabal)
- "Tributación y Control de Gestión" (Prof. Leonardo Contreras)

Area Académica de Finanzas y Negocios Internacionales:

- "Aspectos Económicos y Financieros del D.L.600" (Prof. Mario Chacoff)
- "El Forfeiting como Nueva Alternativa de Financiamiento para las Empresas"
- "Estrategias de Selección de Portafolios Bursátiles" (Prof. Pedro Silva)

Publicación de Material Docente

La Facultad ha estimado fundamental incentivar la preparación y publicación de material de apoyo docente y trabajos de investigación por parte de sus académicos, material que debe contribuir directamente al fortalecimiento de la docencia universitaria y complementar las bibliografías de las asignaturas impartidas.

Para efectos de lo anterior, durante 1998 se estableció la **Serie de Docencia de la Facultad**, en la que se publicaron los trabajos "Teoría de Probabilidades" del profesor Francisco Castillo y "Matemáticas Financieras" del profesor Leonardo Contreras.

Adicionalmente, en el **Area de Contabilidad, Auditoría y Tributaria** se terminaron de preparar los trabajos "Apuntes de Contabilidad II" de la profesora Rosa Villagrán y "Apuntes de Contabilidad III" del profesor Germán Rojas, los que se publicarán durante el presente semestre.

En el **Area de Economía**, se encuentran próximos a ser publicados los trabajos "Econometría" del profesor Kamel Lahsen y "Teoría Monetaria" del profesor José M. Garrido.

Programa de Desarrollo para Ejecutivos

Durante 1998, las Areas Académicas de la Facultad trabajaron intensamente en el diseño de un programa de diplomados que permitiese incorporar a la Facultad al circuito de instituciones de educación superior que realizan actividades de docencia de post-título y que permitiese acumular experiencia académica para futuros programas de postgrado.

En base a lo anterior, en el mes de octubre se creó el **Programa de Desarrollo para Ejecutivos**, unidad académica dependientes del Decanato que, en estrecha coordinación con las respectivas

Áreas Académicas de la Facultad, asumió la planificación y dirección general de los programas de diplomados que ofrecerá la Facultad.

Así, a partir del mes de abril próximo se contempla el inicio de clases en cinco **Diplomas** a nivel de post-título en las disciplinas de:

- **Gestión de Empresas**
- **Finanzas**
- **Recursos Humanos**
- **Marketing**
- **Contabilidad para la Gestión**

Estos Diplomas, orientados fundamentalmente a profesionales con experiencia laboral que desean adquirir o profundizar conocimientos en alguna temática especializada de la Administración de Empresas, tendrán una duración de 4 trimestres con clases en horario vespertino.

Adicionalmente y como parte de las actividades de capacitación que realiza el Programa de Desarrollo de Ejecutivos, durante el mes de diciembre se realizó en la ciudad de Antofagasta el curso "Fundamentos de Gestión Económica Avanzada" para ejecutivos y supervisores de línea operacional de la empresa SQM Nitratos SA.

Proyectos de Investigación

Durante 1998, la Facultad, a través de sus Áreas Académicas incentivó la participación de sus académicos en concursos de proyectos de investigación financiados a través de fondos internos de la Universidad o de organismos externos.

Al respecto, cabe destacar la presentación hecha por parte del Área de Contabilidad, Auditoría y Tributaria al concurso anual de la Dirección de Investigación de la Universidad, correspondiente los siguientes proyectos:

- "Estructura Óptima de Endeudamiento: Análisis por Sectores Económicos" (aprobado).
- "Metodologías Contables Utilizadas en Chile".
- "Gestión en Empresas Familiares" (aprobado).
- "Estudio de Oportunidades de Negocios en el SubSector Muebles de Madera".

FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS Y HUMANAS

INTRODUCCION

La Facultad de Ciencias Básicas y Humanas se ocupa del saber básico en ciencias exactas y naturales, así como también de las ciencias humanas vinculadas a éstas. También se orienta, coherentemente con la Misión de la UNAB, a las necesidades de profesiones que se están desarrollando en respuesta a la dinámica de nuestra época y cuyo nacimiento corresponde esencialmente a los tiempos modernos.

ESTRUCTURA

Desde su creación la Facultad es gobernada por un Decano Organizador y un Vice Decano y se estructura en base a Escuelas, Programas y Areas disciplinarias, las que a saber, son:

Escuela de Ingeniería en Acuicultura
Escuela de Psicología
Escuela de Ingeniería Ambiental
Programa de Bachillerato en Ciencias
Area de Psicología Básica
Area de Ciencias Biológicas y Químicas

Un análisis profundo de las mallas curriculares aprobadas en 1997 por el Consejo Superior de Educación para el Programa de Bachillerato en Ciencias e Ingeniería Ambiental en el contexto de la Misión de la UNAB, hicieron necesario proponer modificaciones menores a dichas mallas y postergar la apertura de ambas carreras para 1999.

AUTORIDADES UNIPERSONALES Y CUERPOS COLEGIADOS DE LA FACULTAD

Autoridades Unipersonales

Decano Organizador:	Bioquímico, Dr. Manuel Krauskopf R.
Vice Decano:	Ing. Agrónomo, M. Sc. Rafael Pessot Z.
Director de la Esc. de Ing. en Acuicultura:	Ing. Ocean., M.Sc. Rolando Kelly J.
Director de la Esc. de Psicología:	Psicólogo, Prof. Juan Flores R.
Director de la Esc. de Ing. Ambiental:	Ing Civil, M.Sc. Ricardo Katz B.
Directora Progr. de Bachillerato en Ciencias:	Bióloga, Dra. María Inés Vera J.
Director Area de Psicología Básica:	Psicólogo, Prof. Eduardo Gomberoff S.
Directora del Area de Ciencias Biol. y Quím.:	Bióloga, Dra. María Inés Vera J.

Cuerpos Colegiados

Consejo de Facultad, asesora al Decano en los aspectos académicos y administrativos, lo integran:

El Decano, que lo preside, el Vicedecano y los Directores de Escuelas, Programas y Areas.

Consejos de Escuela, asesoran al Director de cada Escuela o Programas en los aspectos académicos y administrativos, lo integran:

El Director de Escuela o Programa, que lo preside, los Profesores con Jornadas y el Presidente del Centro de Alumnos.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO

Las actividades desarrolladas por la Facultad responden a lo establecido en su Plan de Desarrollo 1998, que se relaciona estrechamente con el accionar de sus dos escuelas más antiguas, **Psicología e Ingeniería en Acuicultura**, cuyos informes detallados se incluyen como Anexos al presente documento.

En lo que se refiere a las actividades de las otras Unidades Académicas de la Facultad, éstas se pueden reseñar como sigue:

Programa de Bachillerato en Ciencias

Grado que otorga: Bachiller en Ciencias

Duración del Programa: 4 Semestres

Objetivo del Programa: Entregar una formación integral a través de estudios que comprenden materias de formación general y disciplinas básicas con las que se pretende lograr una visión cultural mas amplia que, constituyendo una primera etapa de la educación universitaria, habilite a sus egresados para proseguir estudios conducentes a un título profesional o grado académico en otras carreras impartidas por la UNAB.

Organización del Programa: La Dirección de éste radica en la Dra. María Inés Vera y su Secretaría Académica está a cargo del Dr. Jorge Escobar.

Actividades realizadas en el período: El Programa no recibió alumnos en 1998, avocándose a las siguientes tareas

Análisis del Plan de Estudios

Presentación de Modificaciones Mayores al CSE. (11 de Mayo de 1998)

Aprobación de Modificaciones Mayores por el CSE (Ac.121/98 del 15 de Octubre de 1998)

Al aprobarse las modificaciones propuestas al Consejo Superior de Educación, se decide abrir el Programa a la Admisión de alumnos a partir del primer semestre de 1999.

Escuela de Ingeniería Ambiental

Grado y Título que otorga: Ingeniero Ambiental y Licenciado en Ciencias del Ambiente.

Duración de la carrera: 10 Semestres

Perfil Profesional: Ingeniero altamente capacitado en disciplinas que tienen relación con el medio ambiente y sus sistemas, con una fuerte formación en Ciencias Básicas para comprender y enfrentar con éxito la relación del hombre con el medio ambiente, basado en el concepto de desarrollo sustentable.

Organización de la Escuela: La Dirección de ésta Escuela la ejerce el Ingeniero Civil especialista en medio ambiente Sr. Ricardo Katz Bianchi y su Secretaría Académica está a cargo del Dr. en Química Sr. Ramiro Arratía.

Actividades realizadas en el período: La Escuela no recibió alumnos en 1998, avocándose a las siguientes tareas

Análisis del Plan de Estudios

Presentación de Modificaciones Menores al CSE. (11 de Mayo de 1998)

Aprobación de Modificaciones Menores por el CSE (Ac.121/98 del 15 de Octubre de 1998)

Al aprobarse las modificaciones propuestas al Consejo Superior de Educación, se decide abrir la carrera a la Admisión de alumnos a partir del primer semestre de 1999.

Area de Ciencias Biológicas y Químicas

Objetivos: Sobre la base de los recursos humanos e infraestructura existente presta servicios de docencia a todas aquellas carreras que requieren de las disciplinas propias del área. Asimismo, radican en ésta las acciones de investigación y extensión académica de su campo disciplinario.

Organización: Al Area se adscriben 25 académicos de los campos de la Biología y la Química, en su gran mayoría con contratos por hora con la UNAB. Está a cargo de una Directora, Dra. María Inés Vera con el apoyo de la Magister en Biología Sra. Sheila Comte, ambas académicas de jornada completa.

Actividades desarrolladas en el período:

Estructuración del Area

Revisión de los programas de las asignaturas correspondientes al Area.

Definición de políticas de orden académico al interior del Area

Habilitación de un Laboratorio de Biología Molecular de Peces, con una superficie de 120 metros cuadrados y dotado de equipamiento de última generación.

Area de Psicología Básica

El informe de la estructura y actividades de esta Area se incluyen en el Anexo correspondiente a la Memoria de la Escuela de Psicología.

OTRAS ACTIVIDADES

Consejos de Facultad

El Consejo de Facultad sesionó regularmente durante 1998, reuniéndose mensualmente en 10 oportunidades para tratar temas propios de la marcha académica y administrativa de ésta. Todas las Actas correspondientes se encuentran en la Secretaría general.

Cambio de Decano

Cumplida la etapa de organización de la Facultad, el Dr. Manuel Krauskopf Roger, Vicerrector Académico de la UNAB, deja con fecha 30 de noviembre de 1998 sus funciones como Decano Organizador. En este contexto, el Consejo de Rectoría aprueba el nombramiento como Decano en propiedad del Ingeniero Oceanógrafo, M. Sc. Sr. Rolando Kelly Jara, con fecha 1 de diciembre de 1998, acción ratificada por la Junta Directiva de la UNAB.

ESCUELA DE INGENIERIA EN ACUICULTURA

DURACIÓN	:	10 Semestres
TÍTULO Y GRADO	:	Ingeniero en Acuicultura Licenciado en Ciencias de la Acuicultura

PERFIL PROFESIONAL Y CAMPO OCUPACIONAL

El Ingeniero en Acuicultura de la Universidad Nacional Andrés Bello, es un profesional con amplios conocimientos en acuicultura marina y de aguas continentales, capacitado para enfrentar con éxito el diseño, instalación, organización, operación y control de planteles de cultivos, así como la administración y dirección superior de empresas del rubro.

El desarrollo profesional del Ingeniero en Acuicultura titulado en esta Universidad, se proyecta fundamentalmente como ejecutivo de nivel medio y alto en las empresas privadas que centran su actividad en el cultivo y comercialización de recursos marinos y de agua dulce, en empresas especializadas proveedoras de equipamiento e insumos para la acuicultura; y, en los organismos del Estado que tienen responsabilidad normativa, fiscalizadora o de investigación en acuicultura. Igualmente, se pueden desempeñar en universidades, organismos privados de investigación e instituciones dedicadas al desarrollo de nuevas tecnologías de cultivo, adaptación de especies para la acuicultura y repoblación de recursos sobre-explotados; como asimismo, en instituciones o asociaciones relacionadas con la protección del medio ambiente, el fomento de las actividades de acuicultura o con el manejo y explotación de recursos hidrobiológicos.

ORGANIZACIÓN DE LA ESCUELA

La Escuela de Ingeniería en Acuicultura esta a cargo del Director, profesor jornada completa, con experiencia en administración docente universitaria, gestión de proyectos de investigación y amplia vinculación en el campo empresarial de la acuicultura; y, cuenta con dos profesores de jornada completa a cargo de la coordinación docente de las diferentes áreas de formación de la Carrera (Anexo N°1). El Área Biológica y Química a cargo de la Profesora Sheila Comte S., Magister en Cs. Biológicas, en tanto que el Área Ingenieril y de Especialidad, a cargo de la Profesora Claudia Dublé S., Ingeniero (E) en Acuicultura.

Para el apoyo de las actividades docentes y el desarrollo de los proyectos de investigación, la Escuela posee el Centro de Investigaciones Marinas de Quintay (CIMARQ), ubicado en la localidad de Quintay a 115 km de Santiago y 45 km. al sur de Valparaíso.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Docencia

La Escuela para la formación de sus 376 alumnos, mantuvo una dotación académica de 40 profesores adjuntos; de los cuales, el 60% posee formación formal de Post-Grado (Anexo N°2). Estos docentes imparten las 51 asignaturas que componen la Malla Curricular de la Carrera.

Visitas a Terreno

Las visitas a terreno constituyen una oportunidad para que los alumnos desarrollen actividades prácticas. Durante 1998 se realizaron las siguientes visitas a terreno.

I Semestre

Asignatura	Lugar	Actividad
Introducción a la Acuicultura	CIMARQ	Conocer un centro de cultivo de especies marinas.
Zoología I	El Tabo	Observación y recolección de organismos que habitan en la zona intermareal rocosa para su posterior identificación.
Microbiología	CIMARQ	Muestreo bacteriológico en un centro de cultivo
Hatchery	III y IV Región	Visita a diferentes centros de cultivo especialmente Hatcheries de Ostiones. Entre las empresas visitadas: Cultivos Marinos Internacionales, Pesquera Flamenco, Pesquera San José, Promanor, Universidad Católica del Norte, Pesquera Camanchaca y Seafood Resources Chile.

II Semestre

Asignatura	Lugar	Actividad
Cultivo de Algas	CIMARQ	Seguimiento del crecimiento semanal de macroalgas bajo diferentes condiciones ambientales.
Cultivo de Moluscos	CIMARQ	Inducir la reproducción de moluscos en laboratorio y realizar un seguimiento de las crías. Se trabajó con ostiones, choritos, y lapas.
Cultivo de Peces	Saladillo	Visita a la Piscicultura Río Blanco de la Universidad Católica de Valparaíso.
Hatchery	III y IV Regiones	Visita a diferentes centros de cultivo especialmente Hatcheries de Ostiones. Entre las empresas visitadas: Cultivos Marinos Internacionales, Pesquera Flamenco, Pesquera San José, Promanor, Universidad Católica del Norte, Pesquera Camanchaca y Seafood Resources Chile.

Cursos y seminarios

XVIII Congreso de Ciencias del Mar: "Evaluación del Crecimiento y Parámetros Alimenticios en Juveniles de Lenguado Chileno *Paralichthys adspersus* (Steindachner, 1867)" presentado por el Profesor Diego Ramírez C. Mayo 1998.

XVIII Congreso de Ciencias del Mar: "Antecedentes Preliminares sobre el Ciclo reproductivo del Género *Fissurella* (Mollusca:Archeogastropoda) en Quintay" presentado por el Profesor Gustavo Vega G. Mayo 1998.

XVIII Congreso de Ciencias del Mar: "Localización Ultraestructural de la Proteína AC29 en *Alexandrium catenella* (marea roja)" presentado por la alumna egresada Juana Bustamante D. Mayo 1998.

-XV Encuentro del Grupo Español de Fractura. "Determinación del Trabajo Esencial Específico de Fractura en Aceros de Bajo Espesor" presentado por el Profesor Alberto Monsalve G.

Segundo Encuentro Nacional de Proyectos de la Pesca Artesanal. Sercotec VIII Región .Tomé. "Hatchery: Desarrollo y Perspectivas" presentado por el Profesor Gustavo Vega G. Noviembre 1998.

Jornada de Trabajo: Causa, Manejo y Efecto Económico de la Contaminación Cruzada por *Salmonella* y *Listeria* en la Industria de Alimentos. Asistencia de los Profesores Pamela Cañas A., Sheila Comte S., Claudia Dublé S., y Rolando Kelly J. Diciembre 1998.

Primer Taller sobre Áreas de Manejo y Explotación de Recursos Bentónicos, Subsecretaría de Pesca, Valparaíso. Asistencia de Profesor Hernán Pérez C. Mayo 1998.

Taller Áreas de Manejo Aumento de la Competitividad del Sector Pesquero Artesanal a través de la Optimización de la Operación de las Áreas de Manejo. FONDEF D-9712012 IFOP. Los Vilos. Asiste el Profesor Hernán Pérez C. Octubre 1998.

Taller sobre Aireación de Pozas para Cultivo de Peces y Tratamiento de Agua, Especialmente Orientado al Suministro de Energía con Paneles Fotovoltaicos. Universidad Federico Santa María de Valparaíso. Asistencia del Profesor Gustavo Vega G. Noviembre 1998.

Seminario de Estado de Avance del Proyecto FONDEF Peces Planos organizado por Fundación Chile, Santiago. Asistencia de la Profesora Sheila Comte S.

Seminario de Estado de Avance del Proyecto FONDEF Peces Planos organizado por Fundación Chile, Tongoy. Asistencia de los Profesores Sheila Comte S. y Gustavo Vega G.

Curso de Post-título "Contaminación Ambiental". Universidad de Chile. Asistencia de la Profesora Gina Maulén G.

Curso "Docencia Universitaria" impartido por la UNAB, asistencia de los Profesores Sheila Comte S., Claudia Dublé S., Rolando Kelly J., y Renán Peña M. Agosto - Diciembre 1998.

Proyectos de investigación

Externos

Estos proyectos son financiados por instancias externas a la UNAB.

- Proyecto FONDEF "Optimización y Diversificación de la Tecnología del Cultivo de Peces Planos en Chile". Investigador Responsable Profesora Sheila Comte S.
Estado de avance: 65%

- Proyecto FONDEF "Fortalecimiento de la Infraestructura del Centro de Investigaciones Marinas Quintay para Contribuir al Desarrollo de la Maricultura. Investigador Responsable Profesor Gustavo Vega G.
Estado de avance: 100%
- Proyecto FONTEC "Desarrollo de la Tecnología del Cultivo Masivo del Ostión Triploide". Investigador Responsable Profesor Gustavo Vega G.
Estado de avance: 100%
- Proyecto FONTEC "Cultivo de Engorda de Erizo Comestible de Juvenil a Tamaño Comercial" Investigador Responsable Profesor Gustavo Vega G.
Estado de avance: 50%

Internos

Estos proyectos corresponden a iniciativas financiadas por la Dirección de Investigación de la Universidad.

- Proyecto "Evaluación de un Protocolo de Manejo para el Cultivo de Lenguado Chileno (*P. adpersus*) en Jaulas Sumergibles". Investigador Responsable Profesor Rolando Kelly J.
Estado de avance: 20%
- "Efectos de la Temperatura, Alimentación y Densidades de Cultivo en la Tasa de Consumo de Oxígeno de Lenguado Chileno *Paralichthys adpersus*". Investigador Responsable Profesora Sheila Comte S.
Estado de avance: 30%
- "Evaluación del Potencial de Cultivo del Recurso Lapa *Fissurella* spp. Tercera Etapa: Optimización de las Técnicas de Inducción al Desove". Investigador Responsable Profesor Gustavo Vega G.
Estado de avance: 10%
- "Estudios Sobre Incorporación al Ambiente Natural de Juveniles del Erizo Rojo *Loxechinus albus* Producidos en Laboratorio. Investigador Responsable Mauricio Figueroa S.
Estado de avance: 25%
- "Mejoramiento Genético del Ostión del Norte *Argopecten purpuratus* a través de Mecanismos de Selección Temprana e Inducción a la Triploidia". Investigador Responsable Profesor Hernán Pérez C.
Estado de avance: 25%
- "Inducción al Desove, Señalización Endocrina en la Maduración Ovocitaria y su Impacto en la Calidad Gamética de Ovas de Trucha Arcoiris *Oncorhynchus mykiss*". Investigador Responsable Profesor Andrés Díaz C.
Estado de avance: 25%
- "Estudios del Comportamiento de Aceros de Bajo Espesor". Investigador Responsable Profesor Alberto Monsalve G.
Estado de avance: 25%
- "Visualizando Funciones Afines y Cuadráticas con Mathcad". Investigador Responsable Profesor Claudio Fuentealba A.
Estado de avance: 25%

PRÁCTICAS PREPROFESIONALES

Durante 1998 se realizaron 72 prácticas preprofesionales. La primera práctica la realizaron un total de 43 alumnos de IV año, en tanto que 29 alumnos de V realizaron la II práctica preprofesional.

Los alumnos desarrollaron esta actividad en las siguientes empresas o entidades:

Pesquera Bahía; Piscicultura Experimental de la Universidad de Chile; Tecnofish S.A.; Salmones Multiexport Ltda.; Granja Marina S.A.; Pesquera Mares Australes Ltda.; Promanor S.A.; Salmones

Quellón Ltda.; Piscícola Huillilco Ltda.; Best Salmon Ltda.; Compañía Pesquera Camanchaca S.A.; Instituto de Fomento Pesquero; Seafood Resources Chile S.A; y, una práctica realizada en Ecuador en la empresa Industrial Pesquera Galuver (camaronera).

TITULACIÓN Y GRADUACIÓN

Durante 1998 se titularon y graduaron veintidós alumnos: siete alumnos rindieron un Examen de Grado y tres alumnos mediante la realización y defensa de una tesis. Las tesis fueron las siguientes:

- "Respuesta Productiva de la Trucha Arcoiris (*Oncorhynchus mykiss*) Frente a Distintas Tasas de Alimentación".
- "Variaciones Temporales en el Resultado de Incubaciones a lo Largo del Período de Desove y su Relación con la Calidad del Semen en Salmón Coho (*Oncorhynchus kisutch*)".
- "Dimensionamiento, Diseño de Ingeniería y Evaluación Económica del Cultivo del Amur Blanco (*Ctenopharygodon idella* (Val.) en Chile".

CENTRO DE INVESTIGACIONES MARINAS DE QUINTAY

Función de la unidad

El Centro de Investigaciones Marinas ubicado en la localidad de Quintay (V Región) fue creado por la necesidad de la Escuela de Ingeniería en Acuicultura de disponer con la infraestructura especializada para que sus alumnos accedieran en una forma directa a la realidad marítima costera y de las actividades de acuicultura, articulando las actividades de investigación y docencia.

En este contexto, el Centro mantiene condiciones apropiadas para la docencia, específicamente para la realización de una serie de actividades prácticas impartidas por las asignaturas de formación profesional. La descripción de la infraestructura y otros recursos adquiridos para el CIMARQ se incluyen en el Anexo N°3

Organización y personal

Jefe de Centro	:Gustavo Vega G., Ingeniero en Acuicultura
Asistente de Investigación	:Hernán Pérez C., Biólogo Marino
Asistente Técnico	:Mauricio Figueroa S., Tecnólogo en Recursos del Mar
Auxiliar	:Miguel Araya M.
Vigilante Diurno	:Mateo Poblete P.
Nocheros	:Marcelo Osorio M. Israel Marín A.

Capacitación del Personal

Durante 1998 capacitó al personal de acuerdo al siguiente detalle:

Descripción	: Visita a empresas de cultivo
Lugar	: III y IV regiones

Personal : Hernán Pérez C.
 Fecha : Mayo

Descripción : Técnicas de manejo de juveniles de lenguado en hatchery
 Lugar : Granjamar. Tongoy.
 Personal : Mauricio Figueroa S.
 Fecha : Enero

Descripción : Manejo de preengorda y engorda de lenguado
 Lugar : Granjamar. Tongoy.
 Personal : Mauricio Figueroa S.
 Fecha : Noviembre

Descripción : Visita a empresas de cultivo
 Lugar : III y IV regiones
 Personal : Miguel Araya M.
 Fecha : Noviembre

LABORATORIOS

La Universidad mantiene tres laboratorios especializados de Biología, Física, y Química en los cuales se imparten las actividades prácticas para las asignaturas de Biología General, Zoología, Botánica Marina, Fisiología, Microbiología, Ecología, Genética, Limnología, Cultivo de Moluscos, Cultivo de Crustáceos, Cultivo de Algas, Cultivo de Peces, Hatchery, Laboratorio de Técnicas Experimentales, y Física I y II.

Además, durante 1998 se contrató el servicio de Laboratorio de Máquinas y Equipos del Departamento de Mecánica de la Universidad de Santiago, para un grupo de 72 alumnos que cursaron esta asignatura.

EXTENSIÓN

Presentación de libro

Durante enero se realizó la presentación del libro "Quintay en la Tiempo" en las dependencias del Centro de Investigaciones Marinas de Quintay, editado por la UNAB y cuyos autores fueron los profesores de la Escuela San Pedro de Quintay. Asistieron importantes autoridades del Sector Pesquero – Acuicultor, de la Universidad y de la comunidad. Se aprovechó la oportunidad para presentar el Proyecto de Ampliación del Centro para la tercera concesión.

Jornada de Trabajo

La Escuela en conjunto con Master Quality organizó la Jornada de Trabajo "Causa, Manejo y Efecto Económico de la Contaminación Cruzada por *Salmonella* y *Listeria* en la Industria de Alimentos". Esta Jornada se llevó a cabo los días 4 y 5 de Diciembre en el Campus República de la Universidad.

Visita a Quintay

Se realizó en conjunto con la Dirección de Admisión una visita de un grupo de alumnos de Educación Media al Centro de Investigaciones Marinas Quintay, para mostrar y motivar a futuros postulantes a la Carrera de Ingeniero en Acuicultura. La visita se llevó a cabo el 29 de octubre y participaron de la actividad un total de 16 alumnos.

Participación en el 19 Jamboree Scout Mundial

La Escuela estructuró tres 3 Talleres en el Área de Medio Ambiente sobre Ciencias del Mar para el 19° Jamboree Scout Mundial, éstos se desarrollaron entre el 27 de diciembre y el 6 de enero de 1999.

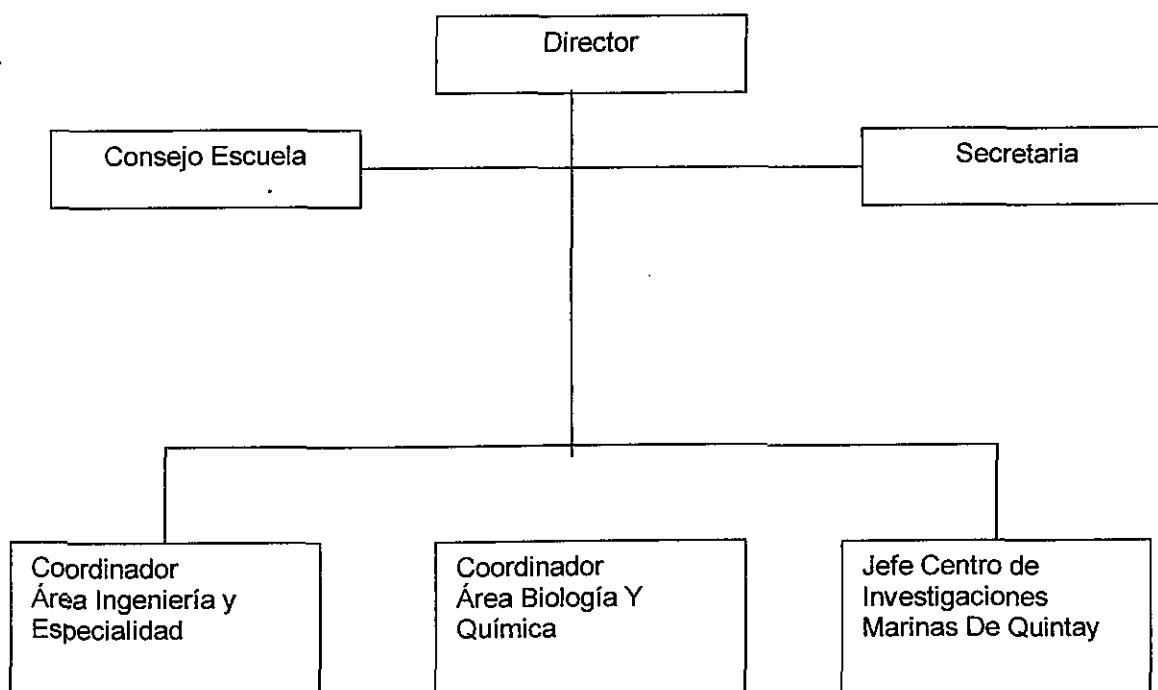
Los talleres fueron realizados por la Profesora Claudia Dublé S., en conjunto con 8 alumnos de IV y V año de la Carrera, tuvieron una duración de 2 horas cada uno y se impartieron 14 veces durante el Jamboree, logrando una cobertura total de aproximadamente 1.200 jóvenes de diferentes nacionalidades cuyas edades fluctuaron entre los 14 y 17 años de edad, y fueron dictados en español, inglés, francés, alemán e italiano.

Los talleres impartidos fueron los siguientes:

- a) Conociendo el ambiente costero intermareal;
- b) Cadenas tróficas marinas; y
- c) Manejo sustentable de recursos marinos.

ANEXO N°1

"Organización de la Escuela de Ingeniería en Acuicultura"



ANEXO N°2

"Títulos y Grados de los profesores"

Grado académico	N° de profesores	Porcentaje (%)
Profesionales	13	32,5
Licenciados	3	7,5
Magister	16	40,0
Candidatos a Doctor	2	5,0
Doctores	5	12,5
Post-Doctores	1	2,5
Total	40	100,0

ANEXO N°3

Principales inversiones realizadas en el CIMARQ

INFRAESTRUCTURA

DESCRIPCIÓN	VALOR	FINANCIAMIENTO
280 M ² de radier con desagües	8.733.000	Fondef Infraestructura
100 M lineales de parrillas en PRFV	3.612.000	Fondef Infraestructura
8 estanques fijación de 3000 L en PRFV	6.188.000	Fondef Infraestructura
6 estanques larvales de 1000 L	1.340.000	Fondef Infraestructura
10 estanques microalgas 200 L	435.000	Fondef Infraestructura
4000 placas de fibra para fijación	3.682.000	Fondef Infraestructura
Oficina Administrativa 12 M ²	1.110.000	UNAB - Fondef peces planos
Bodega Alimento 16 M ²	600.000	UNAB - Fondef peces planos
Baños alumnos/bodega	1.100.000	UNAB - Fondef peces planos
Radier estanques de lenguado 65 M ²	550.000	Fondef Infraestructura
Estanques PRFV 3 M diámetro	1.200.000	Com. E Inv. Loanco Ltda.
Estanques australianos (8)	2.700.000	Fondef Peces Planos
Sala de Bombas	1.500.000	UNAB
Canaleta de desagües	2.700.000	UNAB
Pozo de succión	14.000.000	UNAB - Fondef peces planos
Total (\$)	49.450.000	

EQUIPAMIENTO

DESCRIPCIÓN	VALOR	FINANCIAMIENTO
Blowers (4)	2.261.000	Fondef Infraestructura
Blowers (4)	2.300.000	Fondef Peces Planos
Hidrolavadora	229.000	Fondef Infraestructura
Motobomba	600.000	Fondef Peces Planos
Tubos oxígeno (2) c/regulador	250.000	Fondef Peces Planos
Computador Compaq presario 4524	835.000	Fondef Infraestructura
Impresora Epson Color	136.000	Fondef Infraestructura
Scaner AGFA	222.000	Fondef Infraestructura
Congelador Mademsa	250.000	Fondef Peces planos
Flujómetros (10)	730.000	Fondef Infraestructura
Total (\$)	7.813.000	

ESCUELA DE PSICOLOGIA

GRADO ACADEMICO : LICENCIATURA EN PSICOLOGIA

TITULO PROFESIONAL : PSICOLOGO

PERFIL PROFESIONAL :

El egresado será un profesional capacitado para actuar en distintos niveles de diagnóstico, prevención e intervención en la realidad nacional. Será un psicólogo con una rigurosa formación conceptual, teórica y práctica, que enfatiza el desarrollo personal y profesional, basado en una sólida formación ética que guían y orientan los campos de investigación y la responsabilidad en el quehacer específico de la profesión.

ORGANIZACIÓN DE LA ESCUELA:

DIRECTOR : **JUAN FLORES RIQUELME**
 Psicólogo. Universidad Católica de Chile
 Psicoterapeuta Psicoanalítico
 Instituto Chileno de Psicoterapia Psicoanalítica y de Psicoanálisis ICHPA.
 Docente ICHPA
 Miembro fundador de la Asociación Chilena de Psicoterapeutas
 Psicoanalíticos ACHPPA.

SECRETARIA ACADEMICA : **MARIA TERESA CASTE CROVETTO**
 Psicólogo. U. De Chile
 Post título en grupos operativos
 Miembro de la Escuela de Psicología Grupal y Análisis Institucional.

ENCARGADO DE TESIS Y TITULACION : **EDUARDO GOMBEROFF S.**
 Psicólogo. U. Diego Portales
 Docente Magister Psicología Clínica U. Diego Portales.

DIRECTOR DE CONSULTORIO: **MIGUEL REYES SILVA**
 Psicólogo. U. Diego Portales
 Docentes Magister Psicología Clínica
 U. Diego Portales

COORDINADOR DE EXTENSION: **CARLOS PEREZ VILLALOBOS**
 Licenciado en Filosofía. U. Católica de Chile
 Dr.en Literatura U. De Chile
 Docente Magister en Artes U. De Chile

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO

TESIS Y TITULACION

1998 es el año de mayor desarrollo en torno a las tesis y las titulaciones. Se celebra la primera ceremonia de titulación, con 23 titulados. En 1998 se realizan 21 proyectos de tesis y 21 tesis terminadas.

EXTENSION

En conjunto con el Area de Psicología Básica, se realiza el 2do. Ciclo de producción cultural y psicología, teniendo como invitados a:

Dr. Osvaldo Saidón

Médico-psiquiatra

Analista Institucional y de grupo

Argentino

Tema

: **Instituciones y Psicología**

Justo Pastor Mellado

Filósofo y Crítico de Arte

Tema

: **Artes visuales y Psicología**

Jorge Mirgolle

Psicoanalista

Especialista en Análisis Institucional

Mexicano

: **Grupalidad y Psicología**

Nelly Richard

Directora de la Revista Crítica Cultural

Tema

: **Feminismo y Psicología**

Se lleva a efecto el 2do. Congreso de estudiantes de psicología y psicoanálisis: "Reflexiones acerca de la Clínica psicoanalítica".

El congreso es organizado por los estudiantes de la UNAB, y asisten acerca de 250 estudiantes de Escuela de psicología de Santiago y Provincias (Temuco, La .Serena y Valparaíso).

En conjunto con la Dirección de Organizaciones Sociales, organismo dependiente de la Secretaría General de Gobierno, se lleva acabo el 1er. Seminario sobre "seguridad ciudadana", el cual cuenta con la asistencia de altas autoridades de gobierno, encabezadas por el Ministro Jorge Arrate y por cerca de 200 dirigentes vecinales y de organizaciones sociales

CONSULTORIO

En el segundo semestre de 1998 se comienza a consolidar un equipo de docentes, con miras a desarrollar el proyecto de extensión del consultorio. Este equipo compuesto por psiquiatras y psicólogos, desarrolla actividades vinculadas a la atención de pacientes y académicas, haciendo posible profundizar y hacer más eficiente el trabajo docente y de aprendizaje de los practicantes. El consultorio funciona a plena ocupación con cerca de 150 atenciones por mes.

MEMORIA PSICOLOGIA AREA BASICA

• NOMBRE DE LA UNIDAD

AREA DE PSICOLOGIA BASICA

• SINTESIS DE LA FUNCION QUE CUMPLE

El área de Psicología Básica desde el conjunto de asignaturas que la componen, se constituye en una unidad disciplinaria que sirve especializadamente labores de docencia, investigación y extensión

ORGANIZACIÓN DEL AREA

El Director del Area de Psicología Básica es don Eduardo Gomberoff S.
Las asignaturas que componen el área son:

- Psicología General.
- Taller de Desarrollo .
- Desarrollo y Familia I y II.
- Psicología de la Personalidad.
- Introducción al Psicoanálisis.
- Psicología Social.
- Etica y Psicología.
- Familia y Sociedad.
- Sociedad Contemporánea y Patología Social.
- Seminario de Tesis.
- Psicología Organizacional.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO

La unidad comienza sus actividades en el segundo semestre de 1998.

Durante el segundo semestre del '98, la Unidad debe conformar su equipo docente. Por lo tanto, el servicio docente que presta se iniciará en rigor, el primer semestre del año académico de 1999.

La Unidad organiza en 1998 un ciclo, de conferencias sobre "Psicología y Producción Cultural". Los académicos invitados a dictar las conferencias son:

"Instituciones y Psicología"	:	Dr. Osvaldo Saidón. Médico Psiquiatra. Analista Institucional y de Grupo. Argentino.
"Artes Visuales y Psicología"	:	Justo Pastor Mellado. Filósofo. Profesor Universidad Católica y Crítico de Arte.
"Grupalidad y Psicología"	:	Jorge Mirgolle. Psicoanalista. Especialista en Análisis Institucional. Mexicano.
"Feminismo y Psicología"	:	Nelly Richard. Directora de la Revista Chilena de Crítica Cultural.

El área de Psicología Básica en conjunto con la Escuela de Psicología organizan el segundo congreso de Estudiantes de Psicología y Psicoanálisis "Reflexiones acerca de la clínica Psicoanalítica".

Teresa Bustos	:	Psicoanalista Magister en Filosofía y Coordinadora Magister de Psicoanálisis de la Universidad Diego Portales.
Hugo Rojas	:	Psicoterapeuta Psicoanalítico, Docente Universidad de Chile.
Jaime Coloma	:	Psicoanalista, Magister en Psicoanálisis. Director ICHPA.
Susan Maile	:	Psicoanalista APCH.
Miguel Reyes	:	Psicoanalista Coordinador Consultorio y Prácticas Universidad Nacional Andrés Bello.
Eduardo Gomberoff	:	Psicoanalista, Director de Area Básica Universidad Nacional Andrés Bello.
Maximiliano Góngora	:	Psicoanalista APCH, Docente Universidad Nacional Andrés Bello.
Hernán Davanzo	:	Psicoanalista APCH, Profesor Titular Psiquiatría Universidad de Chile.
Juan Flores	:	Director Escuela de Psicología Universidad Nacional Andrés Bello.

En relación a la Investigación, se da curso al proyecto, (concurso interno de la Universidad) "Investigación Exploratoria Descriptiva sobre la dimensión psíquica en la adolescente embarazada" en conjunto con el Hospital Salvador. Investigadora responsable: Francesca Lombardo. Co-Investigadores: Daniella Mirone, Francisco Pizarro y Mariana Fagalde.

El Area de Psicología en conjunto con la Escuela de Psicología ha coordinado la realización de proyectos de tesis de grado durante el año de 1998.

- 21 proyectos de Tesis
- 21 Tesis terminadas.

FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS

CONCEPTO Y OBJETIVOS

La Facultad de Ciencias Jurídicas, en concordancia con la Misión de la Universidad y con sus fines específicos, promueve la generación de Licenciados en Ciencias Jurídicas, quienes rescatando la tradición histórica del Derecho, sean capaces de obtener una sólida formación doctrinaria y sistemática de la disciplina, sean capaces de comprender y enfrentar con sólidos fundamentos éticos y valóricos los nuevos desafíos profesionales provenientes de un entorno crecientemente dinámico e imprevisible, sello distintivo de la modernidad.

MARCO INSTITUCIONAL

La Facultad, durante el año 1998, está dirigida por un Decano, secundado y sobrogado por un Vicedecano. Asesora el Decano el Consejo de Facultad. La Facultad realiza las funciones de Docencia, Investigación y Extensión a través de su Escuela de Derecho y de sus Áreas disciplinarias. La Escuela de Derecho está a cargo de una Directora, quien cuenta con un Consejo de Escuela de carácter asesor. Al comienzo del año existieron tres áreas disciplinarias, unidades básicas, que agrupan y coordinan disciplinas afines, las que, finalmente se ampliaron a cinco; Derecho Público, Derecho Privado, Derecho Procesal y Laboral, Derecho Económico y Comercial y Ciencias Penales.

ESCUELA DE DERECHO A CARGO DE LA DOCENCIA

Está dirigida por su Directora Sra. Marcela Erazo Rivera.

En resumen, la Escuela durante el año 1998, tuvo a su cargo 84 profesores que sirvieron las cátedras de expresión escrita, introducción al derecho, sociología, derecho romano, historia del derecho, derecho civil, instituciones políticas, derecho constitucional economía y derecho económico, derecho procesal, derecho del trabajo, ética profesional, derecho administrativo, derecho penal, seguridad social, derecho internacional público, derecho internacional privado, derecho comercial, derechos humanos, filosofía del derecho. Es importante también dejar constancia de las actividades relacionadas con los talleres de práctica profesional, que tiene también a su cargo la Sra. Directora con seis profesores y que realizan tanto funciones de Docencia práctica como de asistencia social.

Listado de Profesores

	NOMBRE PROFESOR	CATEDRA
1	FIGUEROA BARUECO FELIZARDO	DERECHO ECONOMICO I
2	BLASCO PAUCHARD BERNARDITA	DERECHO ECONOMICO I
3	SPENCER CASAS-CORDERO FELIX	DERECHO ECONOMICO I
4	CASTANEDA CATALAN FELIPE	DERECHO ECONOMICO II

5	MENA VERGARA VICTOR	DERECHO ECONOMICO II
6	DE LA CERDA MERINO PABLO	DERECHO ECONOMICO II
7	FRESNO ORTEGA CARLOS	DERECHO ECONOMICO III
8	ASTE MEJIAS CHRISTIAN	DERECHO ECONOMICO III
9	MONTT DUBOURNAIS MANUEL	DERECHO COMERCIAL I
10	CORNEJO CHAVEZ GONZALO	DERECHO COMERCIAL I
11	SALINAS UGARTE GASTON	DERECHO COMERCIAL II
12	PEREZ CALDERON LINDOR	DERECHO COMERCIAL II
13	CUEVAS FARRAN GABRIEL	INSTITUCIONES POLITICAS
14	CRUZ-COKE OSSA CARLOS	INSTITUCIONES POLITICAS
		DERECHO CONSTITUCIONAL
15	GUZMAN ZANARTU FERNANDO	INSTITUCIONES POLITICAS
16	QUINZIO FIGUEIREDO JORGE	DERECHO CONSTITUCIONAL
17	TEJOS CANALES ALVARO	E.FORM. PROFESIONAL I
18	GUZMAN VEGA CLAUDINA	DERECHO ADMINISTRATIVO
19	PONCE DE LEON SALUCCI SANDRA	DERECHO ADMINISTRATIVO
20	REYES RIVEROS JORGE	DERECHO ADMINISTRATIVO
21	MUÑOZ VALDES PATRICIA	DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO
22	QUEZADA CABRERA HERNAN	DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO
23	ESPINOZA CHAVEZ DANIEL	DERECHO PROCESAL I
24	CABELLO ABDALA LYA	DERECHO PROCESAL I
25	PEREIRA ANABALON HUGO	DERECHO PROCESAL I
26	HOYOS DE LA BARRERA TERESA	DERECHO PROCESAL II
27	ERAZO RIVERA MARCELA	DERECHO PROCESAL II
		TALLER DE PRAC. PROFESIONAL I
28	BERNALES PEREIRA JOSE	DERECHO PROCESAL II
29	VILLALOBOS RIOS SERGIO	DERECHO PROCESAL II
30	ALVAREZ HERNANDEZ ORLANDO	DERECHO PROCESAL III
31	VALDES ALDUNATE PATRICIO	DERECHO PROCESAL III
32	BERNALES UNDURRAGA JOSE	DERECHO PROCESAL III
33	PFEIFFER RICHTER ALFREDO	DERECHO PROCESAL IV
34	VERGARA HERNANDEZ BENJAMIN	DERECHO PROCESAL IV
		TALLER DE PRAC, PROFESIONAL II
35	CANALES CONTRERAS SAMUEL	DERECHO PROCESAL IV
36	MANZI JONES RICARDO	DERECHO DEL TRABAJO
37	GONZALEZ ZUNIGA JUAN	DERECHO DEL TRABAJO
38	MEJIA VIEDMAN SERGIO	DERECHO DEL TRABAJO
39	MANTEROLA URZUA MARTIN	SEGURIDAD SOCIAL
40	POBLETE JIMENEZ CARLOS	SEGURIDAD SOCIAL
41	MERA FIGUEROA JORGE	DERECHO PENAL I
42	DUCOS KAPPES LUIS	DERECHO PENAL I

43	JORDAN LOPEZ SERVANDO	DERECHO PENAL I
44	GARCIA DIAZ FERNANDO	DERECHO PENAL II
		E. FORMACION PROFESIONAL III
45	SEPULVEDA CRERAR EDUARDO	DERECHO PENAL II
46	CISTERNAS ROCHA LAMBERTO	E. FORMACION PROFESIONAL I
		E. FORMACION PROFESIONAL III
47	TEJOS CANALES ALVARO	E. FORMACION PROFESIONAL I
		E. FORMACION PROFESIONAL II
48	SAAVEDRA CANALES JORGE MARIO	E. FORMACION PROFESIONAL I
		E. FORMACION PROFESIONAL II
		TALLER DE PRAC. PROFESIONAL II
49	SILVA JOHNSON CRISTIAN	E. FORMACION PROFESIONAL I
		E. FORMACION PROFESIONAL III
		DERECHO CIVIL IV
50	AVILA VALDIVIA ROSA	TALLER DE PRAC. PROFESIONAL I
		TALLER DE PRAC. PROFESIONAL II
51	ISRAEL LOPEZ RUTH	TALLER DE PRAC. PROFESIONAL I
		TALLER DE PRAC. PROFESIONAL II
52	ESPINOZA CHAVEZ ENRIQUE	TALLER DE PRAC. PROFESIONAL I
53	BARCELO VIAL GEORGEANNE	TALLER DE PRAC. PROFESIONAL I
54	ABARCA VERA KATIA	TALLER DE PRAC. PROFESIONAL II
55	LECAROS ARTHUR BLANCA	DERECHO CIVIL I
56	DURAN MADINA INELIE	INTRODUCCION AL DERECHO
57	FUENTEALBA HERNANDEZ ALVARO	INTRODUCCION AL DERECHO
58	ROMAN SUAREZ CLAUDIO	INTRODUCCION AL DERECHO
59	TOPASIO FERRETTI ALDO	DERECHO ROMANO
60	OVALLE FAUNDEZ ANA INES	DERECHO ROMANO
61	CATTAN ATALA ANGELA	DERECHO ROMANO
62	SEPULVEDA OSSÉS JAIME	DERECHO CIVIL I
63	ALVAREZ CRUZ RAUL	DERECHO CIVIL I
		DERECHO CIVIL III
64	LECAROS SANCHEZ JOSE MIGUEL	DERECHO CIVIL I
65	GOMEZ DE LA TORRE MARICRUZ	DERECHO CIVIL II
		DERECHO CIVIL IV
66	HERRERA VALDIVIA OSCAR	DERECHO CIVIL II
		DERECHO CIVIL III
67	WILSON VOLOCHINSKY BRACEY	DERECHO CIVIL II
68	MUÑOZ VALDES PATRICIA	DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO
60	MONSALVE MULLER ALDO	DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO
70	BONNEFOY MUÑOZ ROBERTO	TALLER DE PRAC. PROFESIONAL II

De informes emitidos por la Coordinadora de estos Talleres Sra. Georgeanne Barceló se desprende que los Juzgados del Crimen y los Servicios de Asistencia Judicial envían constantemente clientes a los Talleres de la Facultad, que existe un Programa de atención psicológica gratuita a los patrocinados de los Talleres, que se creó un sistema de estadística del ingreso tramitación y archivos de las causas; que se adquirió material para uso de los alumnos y patrocinados de los Talleres.

La Escuela realizó también actividades de extensión: Por iniciativa del Centro de Alumnos se efectuó un Foro Panel con asistencia de expositores de los diferentes partidos políticos sobre el tema: "Seguridad Ciudadana, Delincuencia".

Asimismo desde el 16 al 19 de Noviembre de 1998 y con la participación de los profesores de Clínica Jurídica se efectuó la representación de un proceso simulado (Moot court) tramitado bajo las normas del denominado "Nuevo Procedimiento Penal".

Los alumnos de la Escuela durante 1998 ascendieron aproximadamente a 800, de los cuales ingresaron 215, egresaron 102 y se titularon 38.

Cabe hacer presente también que, entre los profesores, se cuenta con once profesores titulares de Universidades tradicionales, tres profesores asociados, siete profesores asistentes y algunos contratados.

Existen también siete Doctores en Derecho y 36 Magister o Master.

La Escuela puso en vigencia y consolidó la aplicación de la nueva Malla Curricular, de modo que, en 1999, ésta se aplicará íntegramente.

Consejo de Escuela. Asesora la Sra. Directora y representa a los profesores de Derecho. Está presidido por la Sr.a Directora y lo integraron el Decano, Vicedecano y los profesores Sres. Carlos Curz-Cocke, Patricio Valdés, Luis Ducos, Claudio Román, Maricruz Gómez de la Torre, Gastón Salinas, Bracey Wilson, Gonzalo Cornejo, Georgeanne Barceló y el Presidente del Centro de Alumnos, Rodrigo Iturriaga. Se celebraron siete sesiones más seis sesiones conjunta con el Consejo de Facultades.

Se celebraron cursos de nivelación en los años superiores con el fin de asistir académicamente a los estudiantes que, debido al cambio del Plan de estudios debían quedar al día.

Cursos Electivos de Formación Profesional. La Escuela impartió cursos Electivos de Formación Profesional para los terceros y quintos años de la carrera acorde con la nueva malla.

CURSOS DE REFORZAMIENTO DE LICENCIATURA

Se impartieron dos cursos de reforzamiento. El uno a cargo del Decano, en Derecho Procesal y el otro a cargo de los Profesores Sres. Maricruz Gómez de La Torre y José Miguel Lecaros.

EXTENSION DE LA FACULTAD

Congreso Internacional de Ayudante y jóvenes Docentes.

Tema: La Responsabilidad Jurídica, Pilar Fundamental Para un Estado de Derecho.

Se desarrolló los días 18, 19 y 20 de Agosto en el Auditorium de la UNAB. Presentó el Decano y fueron moderadores don Hugo Zepeda Coll, Elva Rizzo (México) y Marco Antonio Vega. Presentaron ponencias Gabriel Celis (UNAB); Alejandro Domic y José Ignacio Alzamora (U:C); Juan Carlos Fontova (Argentina), Carolina Gajardo (U: Antofagasta); Ximena Cuevas (UNAB); Diego San Martín (UNAB); J. Jarufe, Osvaldo Cifuentes y Roberto Lizana (UNAB); Alejandro Adriaio (Argentina); Sara Cruz Quiroz (U. De Puebla México); Gastón Ledezma (Bolivia) y otros muchos de Bolivia, U. De Chile, U. Católica, Central, U. Católica de Valparaíso, Juan Guillermo Valenzuela Vargas y Gastón Salinas de la UNAB; Francisco Mercadal (Barcelona); Jorge Miquel (Barcelona), etc.

Conferencias de Antonio Blinac (Lleida, España), Bernardita Bravo (U: de Chile), Primitivo Borjaba /Lleida, España); Julio Retamal F. (U. Católica de Chile).

Obra de teatro relacionada con Historia del Derecho y Derecho Romano, realizada por alumnos del primer año de Derecho y dirigida por la Sra. Angela Cattán, intitulada "Vinos y Cuentos Derramados".

INVESTIGACION

Se postularon los siguientes proyectos:

- "El recurso de casación en el fondo, su utilidad". Profesor. José Bernaldes Pereira.
- "Régimen jurídico del dominio inmaterial". Profesor Juan Gmo. Valenzuela Vargas.
- "Convención de los Derechos del Niño". Profesora Marycruz Gómez de la Torre.
- "La garantía mercantil directa en el seguro de responsabilidad civil" . Profesor Gastón Salinas Ugarte.
- "El protector de materiales en la práctica periódica indiana". Profesora Angela Cattán A.

PROGRAMA DE ACADEMICOS JOVENES.

Se seleccionan de acuerdo con el plan de desarrollo 1998, a tres de los mejores Licenciados en Ciencias Jurídicas, para comprometerlos en régimen de media jornada, en la Investigación, apoyo de tutorías y estudios de post-grado. Dos de ellos obtuvieron cupos de doctorado en la Universidad Sek, Sucursal de Lleida, España y el otro, siguió un curso de Magister en la Universidad de Atacama. Uno de ellos viajó también a España con una beca financiada por la Universidad.

Entre ellos, se comprometieron a efectuar investigaciones los señores: Marcos Vega y Carolina Contador sobre el "Recurso de Casación en el Fondo" y "Análisis Crítico de los Proyectos de Ley sobre penalización de la Clonación Humana", respectivamente.

ADQUISICION DE LIBROS DE DERECHO PARA LA BIBLIOTECA

Con el presupuesto aprobado 1998. Se adquirieron libros en las variadas especialidades.

CEREMONIAS RELACIONADAS CON LIBROS PUBLICADOS

Lanzamiento del libro "Apuntes de Derecho Procesal", del profesor de la Facultad don Alfredo Pfeiffer Richter. Dicho libro está destinado no sólo a servir de texto de estudios para los alumnos, sino que también, de importante obra de consulta para los profesores.

Lanzamiento del libro "Ensayos Jurídicos" en honor del Decano, con la colaboración de los distinguidos profesores Sres. Orlando Alvarez, Joaquín Barceló, Angela Cattán, Mario Garrido, Marycruz Gómez de la Torre, Miguel Otero, Jorge Mario Quinzio, Hugo Pereira, Patricio Valdés, Juan Guillermo Valenzuela y Sergio Villalobos J.

EXAMENES DE LICENCIATURA

En conformidad a lo dispuesto en el nuevo Plan de Estudios, se modificó el sistema del examen de licenciatura, el cual quedó configurado por dos ramos obligatorios – Civil y Procesal – y un ramo especializado elegido por los alumnos entre las asignaturas de Derecho Constitucional, Filosofía del Derecho y Derecho Penal. Rindieron este examen 81 alumnos, de los cuales aprobaron 47.

Las sesiones correspondientes sumaron 29 desde Marzo a Enero.

CONSEJO DE FACULTAD

El Consejo de Facultad, de acuerdo con la última reglamentación vigente en 1988 se compone de las siguientes personas: Decano, Vicedecano, Directora y los Directores de las Áreas de Derecho Público, Derecho Privado, Derecho Procesal, y del Trabajo, Derecho Económico y Comercial y Ciencias Penales, Sres. Carlos Cruz Cocke Ossa, Marycruz Gómez de la Torre Vargas, Patricio Valdés Aldunate, Gastón Salinas Ugarte y Luis Ducos Kappes, respectivamente y los profesores invitados Sres. Orlando Alvarez, Jorge Mario Quinzio Figueiredo y Angela Cattán Atala.

Celebró este Consejo siete sesiones y seis conjunta con el Consejo de Escuelas. Concurrió también don Bracey Wilson V. quien fuera miembro del Consejo como ex – Director del Área de Ciencias del Derecho.

TUTORIAS

Han desempeñado el rol de tutores el Decano, Directora, Vicedecano, miembros del Programa de Académicos Jóvenes y profesores con jornada.

AYUDANTIAS

Durante el año 1998 se abrió un concurso para ayudantes, eligiéndose un total de 42.

CENTRO DE ALUMNOS

Habiéndose elegido en 1998, está en contacto permanente con sus representados y con el Decanato, Dirección y demás autoridades, siendo importante su presencia y continua información.

AREAS

Por información recibida por los diferentes Directores de Area, podemos señalar que cada una de ellas efectuó diversas reuniones de profesores con el objeto de ir coordinando las materias y el cumplimiento estricto del programa.

Específicamente, los profesores del Area de Derecho Económico y Comercial asistieron al Congreso Internacional de ayudantes y jóvenes con una ponencia del Profesor Gastón Salinas e intercambiando ideas y conocimientos con profesores españoles.

Se entregó asimismo, a la Universidad apuntes de Economía, Derecho Económico y Derecho Comercial .

Tanto las Areas de Derecho Público, Derecho Procesal y del Trabajo y Privado y Ciencias Penales, han cumplido igualmente sus metas, estudiando reforma de los programas, redactando apuntes y participando en las Jornadas de extensión. El Area de Derecho Procesal y Laboral obtuvo también activa participación en el libro "Ensayos Jurídicos".

FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES

INTRODUCCION

La Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales es una Unidad Académica que orienta sus actividades a partir de una preocupación fundamental por la persona humana y busca desarrollar el saber y el conocimiento científico a través de la docencia, la investigación y la extensión.

La Facultad forma personas integrales y con actitud crítica que, basándose en el saber y el conocimiento que emana de la tradición cultural occidental, se proyecten al futuro de modernidad y cambio acelerado, con gran capacidad de apertura a la dinámica realidad social emergente.

La Facultad fue creada durante este año y sus primeros trabajos se encaminaron a la organización de la misma y a la generación de un Plan de Desarrollo Estratégico, que fue aprobado por Rectoría en junio de 1998.

La Facultad se encuentra dirigida por un Decano, don Fernando de la Jara Goyeneche y cuenta con la asesoría de un Consejo de Facultad, organismo colegiado, integrado por los Directores de Areas y Escuelas de la Facultad.

Para su funcionamiento académico, la Facultad cuenta con Areas Académicas y Escuelas, a saber:

Area de Filosofía, Director: Gustavo Cataldo Sanguinetti
 Area de Historia y Ciencias Sociales, Director: Julio Retamal Avila
 Area de Lengua y Literatura, Director: Cristián Montes Capo
 Area de Comunicaciones, Director: Juan Pablo O'Ryan Guerrero
 Escuela de Periodismo, Director: Juan Pablo O'Ryan Guerrero
 Escuela de Bachillerato en Humanidades, Director: Gustavo Cataldo Sanguinetti
 Escuela de Diplomados y Post Grado, Director: Francisco Aguilera Gajardo

Además de lo anterior, y dada la importancia para la Universidad, la Facultad cuenta con una unidad encargada de la Formación General, a cargo de don Salvador Lanas Hidalgo, que administra los cursos destinados a entregar formación general básica a todos los estudiantes de la Universidad.

También la Facultad cuenta con una unidad de Tutoría, cuyo encargado es don Salvador Lanas Hidalgo, destinada a prestar apoyo académico a los alumnos que lo requieran.

Entre los logros de la Facultad, se encuentra el estudio, diseño y edición de la "Revista de Humanidades", que se publicará dos veces al año, y cuyos números corresponderán cada vez a un Area disciplinaria específica de acuerdo al calendario fijado por el Consejo de la Facultad.

Por otra parte la Facultad se encuentra estudiando la implementación de un programa de Licenciatura en Historia, en Filosofía y en Literatura.

AREA DE FILOSOFIA

El Area de Filosofía pretende el desarrollo estrictamente académico de la disciplina. Entendemos por desarrollo académico la promoción y perfeccionamiento de la filosofía con independencia de todo vínculo profesional. La adhesión al saber por el saber mismo, a su naturaleza teórica y a sus formas de rigor más característicos, debe tener en el área, como unidad académica básica, su lugar más propio de desarrollo. Entre los objetivos del Area se encuentran: Constituir, sobre la base de intereses mutuos, equipos de trabajo en torno a los diversos aspectos disciplinares de la Filosofía; conformar, a partir de los intereses y los recursos efectivamente existentes, líneas de desarrollo preferenciales; organizar seminarios de perfeccionamiento en conformidad con las líneas de desarrollo establecidas; perfeccionar la docencia en la disciplina a través del desarrollo de nuevos métodos y medios de apoyo materiales; conformar equipos de investigación susceptibles de acceder con eficacia a los fondos concursables correspondientes.; organizar actividades de extensión coherentes con las líneas preferenciales de desarrollo; generar líneas de desarrollo de grados académicos, post-gradados y post-títulos en la disciplina.

Está a cargo de un Director, don Gustavo Cataldo Sanguinetti y cuenta con un cuerpo de profesores que sirven las distintas asignaturas de Filosofía que se imparten en la Facultad y está conformado por Licenciados: 73%; Magister: 9%; Doctores: 18%.

Al Area se asocian las asignaturas de Filosofía, Antropología Filosófica, Teoría Política; Lógica; Textos Clásicos; Pensamiento Político; Etica; Etica Profesional; Filosofía del Derecho; Asignaturas de Formación General (Adscritas al área).

Durante el año 1998 el Area ha desarrollado las siguientes tareas específicas:

Ha realizado un *diagnóstico* de necesidades e intereses filosóficos convergentes;

Evaluado los *programas y métodos* aplicados en la docencia de la Filosofía;

Organizado un *seminario permanente* sobre algún texto filosófico destacado y que responda a las líneas de desarrollo establecidas;

Revisado la pertinencia de la bibliografía filosófica existente y generar un programa coherente de adquisición de obras filosóficas y desarrollado una política de aumento del fondo.

Generado *proyectos de investigación* y concursar a fondos internos y externos de investigación;

Organizado una *actividad de extensión anual* bajo la forma de reuniones de diálogo o debate filosófico, como las Conferencias de Gilles Lipovetsky, Ernesto Tugendhat, etc, presentado el libro “¿Cómo deberíamos vivir?” (Tugendhat, López, Vicuña), organizado el Seminario Permanente de actualización (“La idea de belleza en Kant”) y participado en el Seminario “Una mirada al alma”.

Organizado un programa de *Licenciatura y Diplomas* en filosofía;

Redefinido los profesores pertenecientes al área;

AREA DE HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES

El ámbito de acción del Area de Historia y Ciencias Sociales se organiza a partir de dos ejes de estudios claramente definidos: el concerniente al estudio de la Historia y el que corresponde a las Ciencias Sociales (Sociología, Metodología de la Investigación y Ciencia Política).

Busca por ello el desarrollo de las disciplinas que están contenidas en ella, constituyendo equipos de trabajos equilibrados, procurando una revisión constante de los programas de estudios y bibliografías de las asignaturas que están comprendidas en su esfera de acción, motivando y alentando la investigación y extensión, conformando líneas de trabajo tomando en cuenta los intereses y recursos existentes, incentivando el perfeccionamiento de sus académicos, organizando seminarios de perfeccionamiento

El Area está dirigida por don Julio Retamal Avila y pertenecen a ella todos los académicos que imparten asignaturas de Historia, Sociología, Metodología de la Investigación y Ciencia Política en las Escuelas de la Facultad.

El Area ha evaluado los programas y métodos aplicados en sus asignaturas. Ha revisado la pertinencia de la bibliografía existente y ha confeccionado una malla curricular en torno a una Licenciatura en Historia.

En el ámbito de la Extensión académica el Area organizó, con éxito, el "Primer Encuentro de Historia Colonial" en el Campus Casona de Las Condes. El "Encuentro" reunió, durante tres días, a especialistas en la materia, como Sergio Villalobos, Lucía Invernizzi, Armando de Ramón, Eduardo Cavieres, Julio Retamal Avila, Aldo Yávar, Verónica Cortínez, René Salinas, Santiago Lorenzo y otros hasta completar el número de 24 expositores provenientes de la Universidad de Chile, Pontificia Universidad Católica, Universidad de Santiago, Católica de Valparaíso, Metropolitana de Ciencias de la Educación, Universidad de California, Nacional Andrés Bello, Frontera de Temuco, Universidad Finis Terrae y Católica Blas Cañas y un público conformado en su mayoría por estudiosos y estudiantes de la Historia. Cabe advertir que en ese Encuentro participaron los académicos de la Universidad, profesores Julio Retamal Avila, Cristián Guerrero Lira, Marcos Fernández Labbé y el ayudante Rodrigo Sepúlveda.

En orden a la Investigación, el Area obtuvo la aprobación de cuatro proyectos de Investigación, en el Concurso Interno de la Universidad, correspondiendo ellos a los profesores: Julio Retamal Avila, Olga Ulianova, Marcos Fernández y Chiara Sáez.

AREA DE LENGUA Y LITERATURA

El Area de Lengua y Literatura se organiza en torno a dos líneas de estudios definidas: el concerniente al estudio de la Lengua (Gramática, Redacción y Expresión Escrita) y al de la Literatura (Narrativa, Talleres, Textos Clásicos, Literatura en General).

Su objetivo es desarrollar las disciplinas que se contienen en ella a través de la búsqueda del perfeccionamiento académico, de la revisión y análisis de los programas académicos impartidos, realizando una permanente revisión de las bibliografías de las asignaturas que imparte e incentivando la extensión académica y la investigación.

El Area está dirigida por don Cristián Montes Capo y pertenecen a ella todos los académicos que imparten asignaturas relacionadas con la Lengua y la Literatura en las Escuelas de la Facultad.

Durante el año 1998 el Area realizó diversas actividades de extensión cultural, como: "El tiempo es oro", conferencia dictada por el profesor alemán Karlheins Geissler; "Estética y sociología de la Música", conferencia dictada por el profesor alemán Albrecht Betz; organización del Concurso Literario dirigido a los estudiantes de la Universidad "Primeros Juegos Literarios de la Universidad Nacional Andrés Bello, Géneros: Poesía y Cuento". Además, presentó, en conjunto con Editorial Grijalbo, en la Biblioteca Nacional, el libro del profesor Floridor Pérez.

Al Area de Lengua y Literatura le correspondió editar un número, el 3, de la Revista de Humanidades que publica la Facultad

En el ámbito de la Investigación, en el Concurso Interno de la Universidad, la profesora Carolina Ferrer obtuvo la aprobación de un Proyecto de Investigación.

En el ámbito del perfeccionamiento de los académicos se dictó un seminario titulado "La Neo Hermeneutica", a cargo del profesor Francisco Aguilera.

El Area se encuentra preparando la Licenciatura en Literatura, cuya malla curricular será entregada próximamente a la consideración de las autoridades.

AREA DE COMUNICACIONES

Esta Area tiene por función crear un núcleo académico equilibrado, que integre periodistas calificados y científicos sociales orientados a la problemática de las Comunicaciones.

Inducir a esos profesionales a ejercer, en el mayor nivel posible, su capacidad de creatividad y su imaginación, atendiendo a: la tensión tradicional entre periodistas profesionales y científicos sociales, los rasgos específicos de la UNAB; las características del plan académico; las necesidades del entorno regional y la carencia de una teoría-eje unívocamente aceptada.

Elaboración y puesta en marcha de líneas de investigación, a partir del establecimiento de ejes temáticos y de problemáticas específicas, que contemplen las circunstancias e intereses de la UNAB.

Velar por el desarrollo en continuidad y por el fortalecimiento de una Escuela de Periodismo "perfilada" según las pautas que determine la línea de investigación correspondiente.

Fijar y mantener actualizada una malla curricular para la escuela de Periodismo, que refleje las circunstancias e intereses de la UNAB. Al respecto, se encuentra elaborando una malla curricular para su posterior aprobación por Vicerrectoría Académica.

Diseñar y poner en marcha programas de postulación en dos líneas fundamentales:

Para titulados o licenciados de otras áreas académicas, en cuyo caso se les otorgaría el título de Periodista y/o el grado de Magister en Comunicaciones.

Para titulados de las diversas Escuelas de Periodismo, en cuyo caso se crearía un postgrado en Periodismo Especializado (Internacional, Científico, Cultural, Digital, etc.)

Reclutar personal académico de complementación y/o relevo entre los estudiantes de pregrado y postítulo, estableciendo las bases de una carrera académica sostenible, a partir de las ayudantías y de las relaciones interinstitucionales que brinden la posibilidad de perfeccionamiento en otros centros universitarios, nacionales o extranjeros.

El Director del Area es don Juan Pablo O'Ryan Guerrero.

En materias de Extensión ha realizado en Conjunto con la Escuela de Periodismo lo que se señala en el párrafo referido a ella.

ESCUELA DE PERIODISMO

La Escuela de Periodismo imparte: **la Carrera de Periodismo** y otorga el **Grado Académico de Licenciado en Comunicación Social** y el **Título Profesional de Periodista**.

La Escuela cuenta con un Perfil Profesional que se define a partir de las siguientes premisas:

La aparición de nuevas técnicas de comunicación orientadas a ser utilizadas por el futuro "estudiante global", han obligado a la Escuela, a redefinir la metodología y los contenidos necesarios para enfrentar este desafío, tal como ha sido asumido por otras universidades norteamericanas dedicadas a este quehacer.

El periodista del siglo XXI no sólo deberá reforzar su ser profesional, sino modificar sustancialmente su saber y su saber hacer. Reforzar su ser, porque aún cuando la tecnología comunicacional siga avanzando aceleradamente, el hombre como tal deberá fortalecer su escala axiológica. En el universo informático habrá tan enorme cantidad de informaciones, que de él dependerá transmitir aquéllas que contribuyan positivamente al desarrollo del individuo. En cuanto al saber y al saber hacer, el estudiante comienza a dominar un nuevo código. Aprende a relacionar el proceso de comunicación tradicional, con el que le ofrece la tecnología comunicacional: computación, correo electrónico, internet, video conferencia, en una palabra: Interactividad.

El concepto de cercanía -tan familiar para los Periodistas- adquirirá una dimensión diferente. Será posible interactuar, a través de cualquier género, con receptores de otras latitudes. Será fácil compartir experiencias, "navegar la amistad", reportear electrónicamente: Todo esto permitirá desarrollar un periodismo estratégico.

La aplicación de Multimedia exige que éstos sean producidos por expertos y nadie mejor preparado para ello que los periodistas. El campo ocupacional se ensancha. El fenómeno actual de la comunicación ofrece nuevas perspectivas de desempeño profesional, lo que ha obligado a esta escuela a flexibilizarse, incorporando en el currículo disciplinas afines a esta realidad.

La Escuela de Periodismo está dirigida por un Director, don Juan Pablo O'Ryan Guerrero y cuenta con una Secretaría Docente, la señora Eliana Sáez.

Además, cuenta con dos Centros: uno de Producción Audiovisual (CPAV), cuya coordinación está a cargo de la señorita Carolina Broughton y uno de Comunicación Interactiva (CCI), cuyo coordinador es don Manuel Gárate C.

También cuenta con una Unidad de Tutorías a cargo de la señora Claudia Barraza y con un Departamento de Titulación bajo la responsabilidad de don Rafael Otano y la coordinación de la señorita Alejandra Gutiérrez.

Durante el presente año, la Escuela ha tenido un plantel de académicos formado por 97 profesores, de los cuales son Licenciados 37, Magister 22, Doctores 8, Postgraduados 4 y 26 Profesionales.

Este personal se estructura de la siguiente manera según año y asignatura.

Primer Año:

Historia Contemporánea I

Marciano Barrios

Verónica Matte

Juan Cáceres

Historia de Chile I

Luis C. Parentini

Bárbara de Vos

Julio Retamal Avila

Roberto Hernández

Gramática

Juan Francisco Ortún

Historia del Periodismo

José Miguel Riveros

Redacción I

Fernando Guardiola

Fanny Titium

Isabel Margarita Buzeta

Geografía

Octavio Vásquez

Ulises Cárcamo

Sebastián Manzi

Sergio Maureira

Elementos del Derecho

Hernán Núñez

Joaquín Aspillaga

Sociología

Chiara Sáez

Edmundo López

Psicología Social

Claudia Barraza

Segundo Año

Historia Contemporánea II

Marco Fernández

Cristián Guerrero

Juan Cáceres

Historia de Chile II

Francisco Vidal

Roberto Hernández

Periodismo Informativo

Raúl Pizarro

Redacción II

Luz María Vargas

Daniel Seisdedos

Vilma Saavedra

Teoría de la Com. I

Fabián Pressacco

Lenguaje Visual

Carolina Broughton

Victor Mandujano

Juan Guillermo Mellado

Filosofía

Cristobál Holzapfel

Joaquín Barceló

Derecho Constitucional

Gongalo Cordero

Gonzalo Cornejo

Hernán Núñez

Fotografía

Carolina Broughton

Samuel Mena

Ética Periodística	Juan Guillermo Mellado
	Emilio Filippi
	Renato Hevia
Elementos de Economía	Vicente Cordero
	Román Ruiz
Lenguaje Sonoro	Vanesa Rouillon
	Jaime Coiro

Electivo Formación Profesional

Literatura y Cine	Mario Valdovinos
Actualidad Internacional	Darío Rojas
Locución y Foniatría	Augusto Gatica
Herramientas Digitales	Eliza Tanner
Inglés Instrumental	Vivian Maira
Taller Expresión Escrita	Zayda Cataldo
Tercer Año	
Pensamiento Económico	Bárbara de Vos
	Adolfo Castillo
Televisión I	Julio Retamal Avila
	Luis Briebe
Cine	José Miguel Lira
	Jacqueline Mouesca
Ética Periodística	Ignacio Aliaga
	Renato Hevia
	Emilio Filippi
Redacción III	Vicente Cordero
	Jaime Ercilla
Opinión Pública	José Miguel Riveros
Radio	Victor González
	Jaime Coiro
Derecho a la Información	Sebastiano Bartolone
	Juan Guillermo Prado
Administración	Gustavo Amtmann
Técnicas de Impresión	Joel Pfeng
	Ricardo Castro
Análisis de Contenido	Luis Deramond
	Rosa Gertosio
Cuarto Año	
Pensamiento Político	Alexis Yáñez
	Germán Gómez
Televisión II	Eliana Sáez
	Rodrigo Méndez
Metod. de la Inves.	Jaime Villegas
Marketing	Margarita Leblanc
	Sergio Pazdirek
Diseño Gráfico	Pedro Gutiérrez
	Ricardo Castro
	Luis Deramond

Entrevista	Zayda Cataldo
	Ximena Torres
Empresa Periodística	Fernando Recabarren
	Oscar Saavedra
Propaganda	Juan Guillermo Prado
Estado e Información	Cristián Labbé
	Victor González
Periodismo de Investig.	Rafael Otano
	Ignacio González
Quinto Año	

Publicidad Aplicada	Ricardo Sierralta
Relaciones Públicas	Jaime Salvatierra
Empresa Periodística	Carolina Ferrer
Investigación de Medios	Gabriel Guajardo
	Rosa Gertosio
Taller de Televisión	Juan Pablo O'Ryan
Periodismo Radial	Hermógenes Carril
Política Nacional	Alberto Callís
Periodismo de Deportes	Erasmus López
Publicación Multimedial	Claudio Poblete
Periodismo de Espectáculos	Claudia Ramírez
Análisis Internacional	Darío Rojas
Periodismo de Ciencia	Sergio Prenafeta
Periodismo de Economía	Manuel Salgado
Periodismo Global	Carole Cummings

De la Escuela de Periodismo dependen dos Unidades Académicas, denominadas Centros: El Centro de Comunicaciones Interactivas (CCI) y el Centro de Producción Audiovisual.

Centro de Producción Audiovisual. CPAV.

El Centro de Producción Audiovisual, al que pertenecen el Estudio de Radio-Televisión y el Laboratorio de Fotografía, tiene como misión principal: Planificar, Organizar, Dirigir, Coordinar y Controlar la producción audio-visual relacionada con la Escuela.

En Radio y Televisión se cuenta con un estudio de televisión ampliamente equipado, con salas de edición y post-producción, estudio de radio, locutorio y sala de control.

En Fotografía se cuenta con Salas de Ampliación, Sala de Revelado, Equipos para Reproducción (fotografías, documentos, etc.).

Centro de Comunicaciones Interactivas. CCI.

Este Centro funciona como unidad académica y profesional que incorpora la última tecnología digital conforme al desarrollo de la cultura multimedial.

Para satisfacer las necesidades académicas de los diferentes cursos de la Escuela de Periodismo, el CCI cuenta con una Sala Multimedial de 150 m², equipada con una sala de 105 m² aislada acústica y visualmente con capacidad para 27 alumnos con equipo individual; Una sala para uso exclusivo de profesores y ayudantes de 18 m²; Una sala de

Coordinación CCI de 12 m2 y una sala Coordinación Operativa de 15 m2. Todas las salas cuentan con aire acondicionado.

El centro presta servicios a todos los profesores de la Escuela para la dictación de clases y el asesoramiento en todo lo relativo a las nuevas tecnologías de la información.

Actividades

Durante el presente año la escuela ha realizado las siguientes actividades:

Lanzamiento del Libro "Quintay en el Tiempo"

Realización Vídeo Educativo Biblioteca.

Clase Magistral Emilio Filippi.

Participación del Profesor Juan Guillermo Prado en el "IV Congreso

Iberoamericano de Derecho e Informática". Montevideo, Uruguay.

Curso de actualización en Internet para profesores (1° parte)

Curso de capacitación para funcionarios UNAB.

Presentación del libro "Predicciones del Fin del Milenio" del profesor Juan Guillermo Prado.

Demostración de Tecnologías Internet (Prof. Manuel Gárate)

Conferencia: "Avance Tecnológico en las Comunicaciones hasta el 2010". Dictada por el profesor Luis Deramond a alumnos de la Escuela de Periodismo y de la Escuela de Diseño.

Charla sobre Hackers y seguridad en la red (prof. Manuel Gárate)

Experiencias de comunicación virtual con docentes extranjeros vía chat. (Prof. Carol Cummings).

Exposición sobre el fascismo europeo en imágenes. del profesor Marcos Fernández.

Charla de la profesora Angela Swafford, Master en Periodismo de Ciencia de la Universidad de Kansas y Productora de Discovery Channel.

Reunión con la comisión de la Sociedad Interamericana de la Prensa.

Segunda Jornadas sobre la Diversidad en las Comunicaciones, organizado por Fonadis y las Escuelas de Periodismo de las Universidades de Chile, Santiago de Chile, ARCIS, Santo Tomas, Diego Portales y Andres Bello.

Desayuno en reconocimiento a Alvaro Aravena seleccionado Nacional de Hockey en patines. Campeones Mundiales en categoría juvenil.

Curso de Actualización en Internet para profesores. (2° parte)

Ceremonia de Titulación de 92 egresados. Premio a la Excelencia Académica alumno Alvaro Rodríguez Vial.

Demostración de productos Corel para Gráfica Digital (Jorge Reyne, Encargado CCI y Profesor Ricardo Castro)

Ceremonia de premiación a los alumnos destacados en Deporte. Juan Pablo Baquedano – Football y Alvaro Aravena – Hockey

Demostración de proyecto de Chile Virtual 3D, levantamiento tridimensional Campos de Hielo. (Profesor Octavio Vásquez y Jorge Reyne, Encargado CCI)

Concurso y demostración abierta de sitios web construidos en la cátedra de Periodismo Interactivo. (Profesora Eliza Tanner).

Generalidades

En 1998, la Escuela impartió 24 cursos anuales y 22 semestrales, operacionalizados en 149 secciones. A ellos, hay que sumar los cursos ofrecidos por Bachillerato a los 4 ramos de Formación General que están contemplados en la malla de la carrera, para los alumnos de tercer y cuarto año.

En este período, con el ingreso de 126 nuevos alumnos, la Escuela estuvo compuesta por más de 670 alumnos activos. El promedio de puntajes de ingreso a la carrera fue de 577, siendo el máximo 682 y el mínimo 504.

El ingreso a Periodismo de alumnos egresados por Bachillerato fue de 10 alumnos durante 1998.

Al número de alumnos activos, se agregan 491 egresados de las promociones 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998.

Entre Enero y Diciembre de 1998, 108 alumnos realizaron su práctica profesional: 18 en Radio, 13 en Diarios, 17 en Televisión, 6 en Revistas, 01 en Agencias de Informativas, 10 en Empresa de Relaciones Públicas, 5 en Productoras, 4 en Universidades, 16 en Organismos Gubernamentales y en Empresas y Organismos de otra índole 18.

Desde Enero a Diciembre de 1998, 116 alumnos han rendido exámen de grado.

Desde Enero de 1998 a Enero 1999 se han aprobado 75 Tesis. En 1998 se titularon 82 alumnos.

PROGRAMA DE BACHILLERATO EN HUMANIDADES

La Escuela de Bachillerato en Humanidades tiene por finalidad **graduar Bachilleres en Humanidades** y tiene una duración de cuatro semestres.

Los objetivos de la Escuela son: Estimular y desarrollar en los alumnos sus capacidades intelectuales y creativas; familiarizar al alumno con los temas y problemas que plantea la cultura y la sociedad moderna y las soluciones que pueden proponerse; orientar al alumno en el desarrollo de sus estudios superiores.

El Bachillerato cuenta con un Director de Escuela, don Gustavo Cataldo Sanguinetti, un Secretario Académico, don Octavio Vásquez Concha y un Director de Tutorías, don Salvador Lanas Hidalgo.

Durante el presente año académico el programa contó con 40 académicos, de los cuales eran Licenciados: 11 (27,5%), Magister: 18 (45,0%), Doctores: 4 (10,0%) y Post-graduados: 7 (17,5%)

Los profesores del Bachillerato fueron:

Daisila Agüero Lara
Constanza Aguirre Arriagada
Claudia Barraza Montes
Cecilia Calderón González
Lila Calderón González
Teresa Calderón González
Pablo Camus Gañan
Vasco Castillo Rojas
Gustavo Cataldo Sanguinetti
Sergio Cea Cienfuegos
Cristián Cisternas Ampuero
Carolina Ferrer Derpich
Miguel Angel Godoy Salinas
Cristián Guerrero Lira
Cristián Guerrero Yoacham
Thomas Harris Espinosa
Cristóbal Holzapfel Ossa
Birgit Jacobs
Salvador Lanas Hidalgo
Jorge Leal Labrín
Celso López Saavedra
Mike Martínez-Blank
Juan A. Massone Del Campo
Cristián Montes Capó
Juan L. Orellana Estay
Floridor Pérez Lavin
Carlos F. Pressacco Chávez
Gorgias Romero García
Sonia Sáenz Bavestrello

Marcela Saíz Carvajal
 Daniela Solari Babra
 Roberto Szederkenyi Dickinson
 Oscar E. Thomas Dublé
 Renato Traslaviña Rivera
 Juan A. Troncoso Morales
 María S. Univazo Aguiló
 Olga Ulianova
 Jaime Valdivieso Bordali
 Francisco J. Vidal Salinas
 Alexis Yáñez Alvarado

Durante 1998 se desarrollaron diversas actividades como:

Establecer un reglamento de ayudantías y se aplica durante el primer y segundo semestre.

Constitución del Consejo de Escuela.

Documento de diagnóstico y evaluación del Programa de Bachillerato.

Redefinición del perfil del profesor del Programa.

Redefinición del perfil del alumno que ingresa al Programa.

Desarrollo del programa de Tutorías.

Propuesta de Formación General a Vicerrectoría Académica.

Traspaso de los profesores del Programa de Bachillerato a las Áreas de la Facultad.

Separación de los cursos de Bachillerato en Humanidades de los cursos de Formación General.

Realización de conferencias en conjunto con las áreas.

Desarrollo de una presentación del Bachillerato en PowerPoint.

Desarrollo de la Página Web del Bachillerato.

Durante el año 1998 el Bachillerato contó con 219 alumnos, de los cuales, ingresaron, este año 89.

Los Egresados de 1er. y 2do. Semestre de 1998 sumaron 54 y de ellos mostraron preferencia por seguir otra carrera en el siguiente orden:

- 1° Derecho: 47,2%
- 2° Psicología: 33,4%
- 3° Periodismo: 19,4%

ESCUELA DE DIPLOMAS Y POST TITULO

La Escuela de Diplomas y Post Grado es una Unidad Académica destinada a estudiar la implementación de Diplomas y Programas de Post Grado en toda la Universidad. Se encuentra dirigida por don Francisco Aguilera Gajardo.

Durante el año 1998 estudió y presentó a la consideración de la Vice Rectoría Académica, tres programas de diplomado.

FORMACION GENERAL

Dentro del Plan de Desarrollo 1998-1999 de la Facultad se presentó una propuesta de Formación General. Dicha propuesta fue expuesta en profundidad al Comité de Rectoría de la Universidad Nacional Andrés Bello. Después de ser analizado la "Formación General", el Comité de Rectoría aprobó la formulación y su puesta en práctica y determinó además, nombrar finalmente un director a cargo de la Unidad.

Las actividades docentes de Formación General tienen su origen y fundamento en uno de los aspectos específicos expresado en la "Misión Institucional", cuál es la responsabilidad de brindar a su alumnos tanto una preparación profesional eficiente cuanto una sólida formación cultural y valórica.

Para concretar en asignaturas la "Formación General", se fijan cuatro líneas temáticas:

- a) Formación Comunicacional y Lingüística.
- b) Formación Cultural
- c) Ética y Filosofía
- d) Deportes

Cabe hacer notar que estas líneas temáticas son servidas por las diferentes áreas de la Facultad.

En estricto sentido esta propuesta fue puesta en práctica a contar del Segundo Semestre de 1998.

Durante el Segundo Semestre académico de 1998, se ofrecieron a las diversas Escuelas de la Universidad, 19 asignaturas de Formación General (propiamente tal) y 14 de Formación Deportiva, alcanzó un universo efectivo de 1290 alumnos.

La proyección para el año 1999 es alcanzar a cubrir 1350 alumnos por semestre y aumentar las asignaturas toda vez que existan dos carreras más, que estarán en la Casona de las Condes.

La Unidad de Formación General está dirigida por don Salvador Lanas Hidalgo.

FACULTAD DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCION CIVIL

Con el fin de lograr una mayor identidad es que localiza en un sólo lugar las Escuelas que conforman la Facultad de Ingeniería y Construcción Civil. En las dependencias que ocupaban las Escuelas de Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática y Ejecución Industrial, se ubicó además la Escuela de Ingeniería Civil y las oficinas del Decano y del Director de Área de Ciencias Físicas y Matemáticas.

Es evidente que esto logra dar mayor categoría a la Facultad debido a que todos los estudiantes de Ingeniería y Construcción Civil tienen su espacio bien definido.

Durante este año se inaugura y pone en marcha, en el primer semestre, el Laboratorio de Computación con 50 equipos modernos y exclusivamente para los alumnos de la Facultad de Ingeniería y Construcción Civil. Dichas salas cuentan con tres laboratorios especializados; de aplicaciones específicas, de desarrollo, y de comunicaciones.

La Facultad imparte 4 carreras:

- Ingeniería Civil con menciones en:
 - Industrial
 - Computación e Informática
 - Civil
- Ingeniería Ejecución Industrial (horario vespertino)
- Ingeniería Ejecución en Computación e Informática (horarios diurno y vespertino)
- Construcción Civil

Además la Facultad, de acuerdo a la nueva estructura en base a áreas que se ha propuesto la UNAB, constituyó durante 1998 las áreas de:

- Ciencias Físicas y Matemáticas
- Computación e Informática

El decano de la Facultad es el Ingeniero Civil Industrial don Juan Bennett Urrutia.

En total la facultad cuenta con 1575 alumnos y realiza la docencia con un total de 159 profesores.

ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL

Grado y/o Título que otorga

Grado: Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

Título: Ingeniero Civil, Mención Industrial - Civil - Ciencias de la Computación e Informática.

Perfil Profesional

La carrera de Ingeniería Civil de la Universidad Nacional Andrés Bello, respetando los más antiguos valores de la profesión, está orientada fundamentalmente a formar Ingenieros Civiles con una gran capacidad de organizar, planificar, dirigir, controlar y coordinar proyectos de diseño y construcción en las áreas más representativas de la ingeniería, como son las obras civiles, la industria y las ciencias de la computación e informática.

Los profesionales que egresen de la carrera de Ingeniería Civil tendrán sólidos conocimientos científicos y tecnológicos, con una clara conciencia ética y responsabilidad social, un espíritu abierto a los cambios renovadores y un acentuado énfasis en la actividad y gestión empresarial.

El Ingeniero Civil formado en la Universidad Nacional Andrés Bello es un profesional con profunda formación en Administración de Proyectos, en el campo civil, industrial y de computación.

Organización de la Escuela

Sr. Carlos Alberto Pérez Zúñiga	Director de Escuela Ingeniería Civil (hasta agosto de 1998)
Dr. Gonzalo Hernández Oliva.	Director de Escuela Ingeniería Civil (desde octubre hasta la fecha)
M. Cecilia Corona Villarroel	Coordinadora de Cs. Básicas
Fernando Lema Fuxman	Coordinador Ingeniería Civil Mención Industrial
Arturo Terra Vázquez	Coordinador Ingeniería Civil Mención Cs. de la Computación e Informática.
Arón Telias Telias	Coordinador Ingeniería Civil Mención Civil
Gorisia Troncoso	Jefe de Proyectos

Cuerpo Académico

El personal Docente de la Escuela de Ingeniería Civil en el año 1998, estuvo compuesto por 67 profesores, cuyo listado se adjunta a continuación:

Alejandro	Arrieta	Sanhueza	ICO3B3	Mecánica de Fluidos
Alvaro	Gómez	Moreno	ICC6C3	Hormigón Armado
Alvaro	Valdivia	Olivares	IOO2C1	Cálculo Diferencial e Integral
Angel	Villegas	Barrios	ICO5B2	Evaluación de Proyectos
Ariela	Lavado	Sepúlveda	IOO2C4	Química General
			IOO1B2	Química Experimental
Aron	Telias	Telias	ICC6A1	Construcción en Acero

Arturo	Terra	Vázquez	ICI6B1	Seminario de Ingeniería de Software
Arturo	Goldsack	Jarpa	ICC5C1	Mecánica de Suelos
Eduardo	Baccelliere	Peña	IOO1B1	Elementos de Computación
Blanca	Cárdenas	Romea	IOO2A3	Español Instrumental
Brenda	Córdova	Thoms	ICC4B1	Mecánica de Sólidos
Carlos	Pérez	Zúñiga	ICI5B2	Teoría de Organización
Cecilia	Corona	Villarreal	IOO1C3	Álgebra e Introducción al Cálculo
Christian	Rasmussen	Duarte	ICC5A2	Introducción al Diseño Estructural
Claudia	Abarca	Cea	IOO2A3	Español Instrumental
Claudio	Fuentealba	Acuña	IOO3A1	Ecuaciones Diferenciales
			ICO3A2	Álgebra Lineal
Diego	Muñoz	Valenzuela	ICS6B3	Inteligencia Artificial
Eduardo	Barra	Rivera	ICC6C	Diseño de Caminos
Eduardo	Buccioni	Peña	ICS5A1	Investigación Operativa
			ICI4B1	Programación Matemática
Edwin	Salazar	Pincheira	IOO2C5	Física Mecánica
			IOO1B3	Física Experimental
Erico	Umaña	Carvajal	IOO2A5	Dibujo Técnico
Fernando	Lema	Fuxman	ICO3A1	Probabilidades y Estadísticas
			ICO3B2	Modelos Probabilísticos
Fernando	Valenzuela	Johnson	ICS4B2	Transmisión de Datos
Gastón	Zepeda	Carrasco	ICO3B5	Redes Eléctricas
Gerardo	Silva	Chandia	ICS6B2	Computación Aplicada
Germán	Mena	Ríos	IOOIA1	Química General
			IOO1B2	Química Experimental
Gustavo	Arriagada	Serendero	ICC6A2	Planificación de Proyectos
Héctor	Oróstica	Jorquera	ICO3A5	Inglés Técnico
			IOO2B1	Inglés Instrumental
Hernán	Carrasco	Monje	IOO1C1	Geometría Aplicada
Jaime	Calcagno	Bastidas	ICO4C1	Economía
José	Vignolo	Rubio	ICO2B3	Física Mecánica
			ICO3A2	Electricidad y magnetismo
			IOO2B3	Física Ondas
José	Weinffenbach	Ferrer	ICO5B3	Producción
José	Rodríguez	Olivos	ICI6A3	Marketing
José	León	Paravic	ICS6A1	Sistemas Operativos
			IOO2C3	Metodología de la Programación
			ICO3A4	Fundamentos Matemáticos de la Computación
			FG	Aplicaciones en Comunicaciones y Redes
Juan Antonio	Guzmán	Molinari	ICO2B1	Termodinámica
Julían	Cortés	Momberg	IOO2C1	Cálculo Diferencial e Integral
			ICO3A2	Álgebra Lineal
			IOO1C1	Geometría Aplicada
Lionel	Sotomayor	Luhr	ICI5A3	Organización y Computación en la Empresa
Luis	Figueroa	González	ICO4C3	Sistemas de Información Administrativa
			ICO5B1	Administración de Proyectos
Luis	Gómez	Gómez	IOO1C4	Geometría Aplicada
			ICO3B1	Cálculo Numérico
Luis	Herrera	Henríquez	IOO2C3	Metodología de la Programación
			IOO1B1	Elementos de Computación
Manuel	Peña	Salazar	ICS6C2	Taller de Diseño Computacional
Margarita	Abadal	Alvarez	IOO1C3	Trigonometría e Introducción a la Geometría Analítica
María Cecilia	López	Vidal	ICI6A2	Análisis de Decisiones
Marisa	Ernst	Lizalde	ICS6C1	Taller de Proyectos Computacionales
			ICO3B6	Estructura de Datos
Myrna	Arias	Ortiz	ICS4A1	Arquitectura de Computadores
			ICO5A2	Base de Datos
Nicolás	Rojas	López	ICI5A1	Modelos Estocásticos
Nury	Herdocio	Peralta	F.G.	Seminario de Título
Oscar	Schnake	Valladares	ICS5A2	Teoría de Automatas y Lenguajes formales

			ICS5B2	Diseño y Análisis de Algoritmo
			ICS4B1	Lenguaje y Traductores
			ICS6A2	Compiladores
Patricia	Mery	Camposano	ICC5B1	Hidrología
			ICC5A1	Redes de Agua Potable y Alcantarillado
Patricia	Prado	Gajardo	IOO1C3	Trigonometría e Introducción a la Geometría Analítica
Patricio	Navarro	Moreno	ICC6B1	Seguimiento y Control de Obras
Pedro Pablo	Aspee	Page	ICC3A1	Topografía
Raúl	López	Alvarado	ICC4C1	Hidráulica
Raymunda	Urrich	González	ICO5A1	Contabilidad y Finanzas
			ICI5B1	Contabilidad y Control de Gestión
Renato	Balbontín	Sanhueza	ICI6C1	Taller de Negocios
			ICI5A2	Microeconomía de Empresas
Renato	Vargas	Salazar	ICC4A2	Materiales de Ingeniería
Ricardo	Aravena	Videla	ICO4A4	Estructura de Archivo
			IOO1B1	Elementos de Computación
Ricardo	Katz	Bianchi	FG	Tópicos de Ing. Ambiental
Rodrigo	Tabja	Reyes	ICI6A1	Finanzas Corporativas
			ICI6B2	Análisis de Proyectos
Rogelio	Navarrete	Burgos	ICS6A3	Tiempo Real y Teleproceso
			ICS5B1	Ingeniería de Software
Sergio	Santibáñez	Arias	IOO1C2	Álgebra e Introducción al Cálculo
Sergio	Rivano	García	ICC3B1	Geología General
Siguer	Otsu	Vicencio	ICC4A3	Maquinarias
			ICC5A3	Construcción General
			ICC4B2	Introducción a la Construcción
Sylvia	Seballos	Palma	IOO1B3	Física Experimental
Víctor	Fernández-Dávila	González	ICC6C1	Taller de Proyectos Civiles
			ICC5C2	Análisis Estructural
Viviana	Barile	Martínez	IOO1C2	Álgebra e Introducción al Cálculo
			ICO3B4	Introducción a la Optimización
			IOO1C3	Trigonometría e Introducción a la Geometría Analítica
Walter	Zambrano	Barnes	ICO4A5	Mecánica Racional II
			ICO3B7	Mecánica Racional I

Actividades realizadas durante el año 1998

Taller de Nivelación

En el año 1996, 1997 y 1998 se puso en práctica una metodología de trabajo diferente con los alumnos de primer año, que se basa fundamentalmente en una participación activa del estudiante y en una supervisión personalizada del profesor a cargo del curso.

En primer lugar los alumnos se sometieron a una evaluación de tipo diagnóstico para establecer cuales son las mayores deficiencias y aptitudes con las cuales ingresaron.

Una vez concluida esta exploración, se inicia el trabajo en base a talleres (60 en total) donde el alumno debía trabajar en forma individual durante una hora de clases, pudiendo consultar a los ayudantes (tres por sala) o al profesor, quienes podían ayudar a razonar pero no a resolver el problema, con el fin de hacer pensar al alumno.

Todo el material estaba enfocado a crear una mente ágil y capaz de resolver problemas nuevos con herramientas ya conocidas.

Todos los talleres fueron evaluados con un "logrado" y un "no logrado" poniendo especial énfasis en que el alumno descubriera los contenidos, para garantizar el desarrollo de su pensamiento.

Este período de trabajo fue previo al inicio de dos asignaturas de esta escuela; Álgebra e Introducción al Cálculo y Taller de Matemáticas Trigonometría e Introducción a la Geometría Analítica, el que duró aproximadamente dos meses y medio.

El material usado en este Taller quedó plasmado en el documento "Taller de Nivelación en Matemáticas" año 1998.

Una vez finalizado este trabajo se tomó nuevamente una evaluación de tipo diagnóstico. Además se tomaron dos pruebas globales en dicho periodo, lo que junto con la nota de los talleres tendrían su primera nota equivalente a una prueba global en los dos ramos.

Salidas a Terreno

- Planta Siderúrgica Huachipato	21 al 23 de Abril 1998
- Fábrica de Estructura metálicas y galvanizados Bosch S.A.	4 de Junio de 1998
- Megáridos	16 de Septiembre 1998
- Valle del Río Maipo Lo Valdés (Baños Colina)	15de Noviembre 1998

Egresados

Ingeniería Civil – Civil	: 5
Ingeniería Civil – Computación	: 0
Ingeniería Civil – Industrial	: 4

Titulados

Ingeniería Civil – Civil	: 4
Ingeniería Civil – Computación	: 0
Ingeniería Civil – Industrial	: 0

Memoristas

Iniciando su proceso de memoria

Ingeniería Civil – Civil	: 4
Ingeniería Civil – Computación	: 0
Ingeniería Civil – Industrial	: 7

Memorias en proceso

Ingeniería Civil – Civil	: 5
Ingeniería Civil – Computación	: 1
Ingeniería Civil – Industrial	: 1

Alumnos que rindieron examen escrito de titulación

Ingeniería Civil – Civil : Sr. Rafael Kauak.
Ingeniería Civil – Computación : Sra. Paola Pizarro.
Ingeniería Civil – Industrial : Sres. Humberto Gaggero y Gonzalo Sanhueza.

Laboratorio Especializados

Laboratorio de Hormigones- Empresa de Ingeniería Ingendesa S.A.
Laboratorio de Hidráulica - Universidad de Santiago
Laboratorio de Informática

Congreso de Estudiantes de Ingeniería Civil – Universidad Técnica Federico Santa María

Fecha : 30 de Septiembre al 2 de Octubre de 1998
Asistieron : 18 alumnos

Encuentro de Ingenieros Civiles – Colegio de Ingenieros de Chile AG. Patrocinado por la Escuela de Ingeniería Civil de la Universidad Nacional Andrés Bello.

Fecha : 14 y 15 de Julio de 1998

El alumno Patrick Fredericksen Adam permaneció por un periodo de 6 meses en la Universidad de Nevada Reno, producto de una Beca entregada por la UNAB.

La Escuela de Ingeniería Civil organizo la 1° Jornada de Trabajo de profesores de Cs. Básicas el día sábado 10 de Enero de 1998. En la Casona de las Condes desde las 08:30 a las 17:30 Hrs.

Los alumnos Caroline Maze y Rolando Edwards participaron en el XXI Taller de Ingeniería de Sistemas, organizado por la Facultad de Ciencias y Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, desde el 2 al 5 de Junio en Casa Piedra.

Distinción al mejor profesor de la Escuela Sr. Lionel Sotomayor Lühr, otorgado con fecha 30 de Octubre de 1998.

ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN CIVIL

Título que otorga

Constructor Civil

Perfil Profesional

La Escuela de Construcción Civil se orienta hacia la formación de profesionales cuyo rol esencial es la gestión administrativa y tecnológica en el campo de las obras de edificación y civiles, lo que requiere una sólida base científica y el desarrollo de capacidades creativas y analíticas en ese campo de acción.

El ejercicio de este rol esencial implica entrar en la capacidad de tomar decisiones acertadas respecto de las tecnologías, la marcha económica y financiera de empresas constructoras y la marcha del sector como sistema global.

Asimismo, requiere de la capacidad para hacer ciencia y tecnología, ya sea mediante la aplicación directa en el desempeño profesional o a través de la investigación en alguna de las líneas propias de la carrera.

Organización

El Director de la Escuela es Don Juan Guillermo Moya, de profesión Constructor Civil.

Cuerpo Académico

Aspée Page P. Pablo	203	Topografía sec. 01 y 02
Barile Martínez, Viviana	311	Estadística sec. 01
Benítez Porras, Julio	405	Obras Viales (Túneles)
Campino Soto, Sergio	201	Ciencia de los materiales sec.01 a 03
	LCM	Lab. de C de los materiales sec. 01 a 05
Carvajal González, Claudio	405	Obras Viales (Caminos)
Catalán Moya, Oscar	311	Estadística sec. 02
Charó Chacón, José	103	Introd. a la Construcción sec. 01 y 02
Cheade Fortuño, Ricardo	412	Instalaciones I sec. 01 y 02
Cifuentes Seves, Alfredo	516	Gestión de Calidad sec. 01
Cuenca Berger, Juan O.	515	Metodología de la investigación sec. 01
Curín Retamal, Carlos	LF1	Laboratorio de Física I sec. 01 a 09
	LF2	Laboratorio de Física II sec. 02 a 05
De la Carrera Díaz, Jorge	103	Introd. a la Construcción sec. 01 y 02
	421	Administración de la Construc. Sec. 01
Díaz Bombach, Miguel	203	Topografía sec. 03
Díaz Flores, Miguel	105	Matemáticas I sec. 01
	107	Trig. y Geom. Analítica sec. 01
	204	Matemáticas II sec. 01
Díaz Schultz, Oscar	526	Gestión Ambiental sec. 01
Espinoza Chavez, Daniel	512	Legislación de la Construcción sec. 01
Figueroa Morales, Loma	101	Computación sec. 01 a 03
Gálvez Castro, Patricio	304	Mecánica de Suelos sec. 01
Garfias Arze, Alvaro	514	Análisis de Costo sec. 01
	524	Taller de Construcción sec. 01
Greve Vergara, Franz	LMS	Lab. de Mec. de Suelos sec 01 a 03

Jiménez Orozco, Juan L.	202	Física I sec. 01 a 03
Larenas Rojas, Juan C.	302	Estructuras I sec. 01
Markusovic M., Denise	312	Economía sec. 01 y 02
	322	Contabilidad sec. 01 y 02
	411	Administración de Empresas sec. 01
	522	Evaluación
Martínez Concha, Miguel	105	Matemáticas I sec. 02
	107	Trig. Y Geom. Analítica sec. 02
	204	Matemáticas II sec. 02
Moore U. Fernando	401	Tecnología de la Madera sec. 01
	422	Instalaciones II sec. 01
Moreno Sepúlveda, Nicolás	321	Tecnología del Hormigón sec. 01
Moya Castillo, Juan G.	103	Introd. a la Construcción sec. 01 y 02
	524	Taller de Construcción sec. 01
Norambuena M. Fernando	403	Hidráulica sec. 01
Oyarzún Orellana, Alfredo	513	Modelos de Progr. y Control sec. 01
Peña Cariaga, Alejandro	521	Análisis y Decisión sec. 01
Peralta Carrasco, Roberto	402	Construcción II
	511	Instalaciones Eléctricas sec. 01
Prado Gajardo, Patricia	107	Trig. y Geom. Analítica sec. 03
Salcedo M., Fernando	302	Estructuras I sec. 02
	404	Estructuras II sec. 01
San Martín Santana Nelson	405	Obras Viales (Puentes) sec. 01
Sarmiento B. Omar	106	Expresión Gráfica sec. 05 y 06
Schiappacasse F., Vilma	104	Inglés sec.01 a 03
Sierralta Mella, Juan E.	303	Construcción I sec. 01 y 02
Umaña Carvajal, Erico	106	Expresión Gráfica sec. 01 a 04
Valdivia Olivares, Alvaro	105	Matemáticas I sec. 03 y 04
	107	Trig. y Geom. Analítica sec. 04
	204	Matemáticas II sec. 03
Vargas Salazar, Renato	LTH	Lab. de Tec. del Hormigón sec. 01 a 04
Vera Sepúlveda, Anatolio	105	Matemáticas I sec. 05
	107	Trig. y Geom. Analítica sec. 05
Vignolo Rubio, José	301	Física II sec. 01 y 02

Actividades realizadas durante el año 1998

Función Docencia

Docencia de pregrado

Número de alumnos ingreso año 1998	:	117
Número de alumnos atendidos en asignaturas regulares	:	533
Número de asignaturas anuales ofrecidas	:	17
Número de asignaturas semestrales ofrecidas	:	20
Número de académicos	:	42
Número de alumnos egresados	:	16
Número de alumnos titulados	:	7
Número de reuniones Consejo Escuela	:	9
Número de reuniones general de profesores	:	4

Uso de laboratorios:

Asignatura	Nro. alumnos	Hrs. aprox. Totales
Tec. del Hormigón	60	120
Mecánica de Suelos	64	180
Física I	144	570
Física II	70	240
Cs. de los Materiales	128	300
Computación	55	180

Salidas a terreno:

Asignatura	Nro. alumnos	Hrs. aprox. Totales
Topografía	98	600
Hidráulica	41	26
Construcción I	68	40
Taller de Construcción	25	20
Int. a la Construcción	133	28

Actividades Apoyo a la Docencia.

Este proyecto se enmarca en la disciplina de Matemática especialmente dirigida a alumnos de 1er. Año y se inició el 9 de mayo de 1998, con una duración de 8 sesiones, programada los días sábados de acuerdo al siguiente calendario:

1ra. Sesión	9 de mayo	Números Reales (1ra. Parte) Productos Notables y Factorizaciones Fracciones Algebraicas
2da. Sesión	16 de mayo	Números Reales (2da. Parte) Ecuaciones de 1er. Grado con una variable Desigualdades Inecuaciones de 1er. Grado con una variable
3ra. Sesión	23 de mayo	Números Reales (3ra. Parte) Ecuaciones de 2do. Grado Problemas de planteo Inecuaciones de 2do. Grado con una variable
4ta. Sesión	30 de mayo	Inecuaciones con valor absoluto

5ta. Sesión	6 de junio	Funciones (1ra. Parte) Tipos de funciones: inyectiva, epiyectiva, gráfica Funciones par e impar y álgebra de funciones Composición de funciones y función inversa
6ta. Sesión	13 de junio	Funciones (2da. Parte) Función exponencial y logarítmica Ecuaciones exponenciales y logarítmicas
7ma. Sesión	20 de junio	Números Complejos
8va. Sesión	27 de junio	Polinomios. Algoritmo de la división sintética y raíces

Tutorías.

Desde 1996 la Dirección de Escuela ha desarrollado un programa de tutorías tendiente principalmente a prestar asesoría académica a los alumnos de la Escuela y en particular a los alumnos nuevos, para ello y durante el año 1998, seis (6) profesores entrevistaron fundamentalmente a alumnos del primer nivel detectando sus intereses y atendiendo a las consultas que ellos formularon.

Lo importante y relevante de este proceso, es que permitió:

- Lograr una mejor y mayor identificación de los alumnos con su Escuela.
- Efectuar un seguimiento más adecuado y así atender las reales necesidades de nuestros alumnos.

Laboratorio de Asistencia Técnica, Mecánica de Suelos y Hormigón.

El día 10 de Octubre de 1998, el Sr. Sergio Henríquez Díaz, Ministro de Vivienda y Urbanismo, resolvió declarar como " Institución Oficial de Control de Calidad de los Materiales y Elementos Industriales para la Construcción ", según consta en Resolución N° 831, al Laboratorio de Materiales de la Universidad Nacional Andrés Bello, en las áreas de Mecánica de Suelos y Hormigón en las especialidades de Pavimentos y Obras de Edificación y Pavimentación respectivamente, siendo el Sr. Juan Guillermo Moya C., Director de la Escuela de Construcción Civil, el encargado responsable de la institución. Esto sin duda potencia decididamente el desarrollo de la docencia en asignaturas como: Ciencia de los Materiales, Mecánica de Suelos, Hormigones y Obras Viales, en la interrelación directa y reversible con el medio profesional.

TÉCNICO EN CONSTRUCCIÓN.

El Consejo Superior de Educación, en el Certificado N° 011 / 98, da cuenta de la aprobación de la carrera " *Técnico de Nivel Superior en Construcción* " a dictar en Jornada Vespertina por la Universidad Nacional Andrés Bello a partir del 1er. Semestre de 1999.

Evaluación de la Docencia.

El día lunes 5 de enero de 1998 y presidida por el Director de la Escuela se realizaron las Primeras Jornadas sobre Evaluación, enmarcadas en el ámbito de las Ciencias Básicas de la Escuela, vale decir : Matemáticas, Física, Ciencia de los Materiales y Computación, de acuerdo al siguiente programa :

Jornada Mañana	10:00 hrs. a 13:30 hrs.	Ponencias
Jornada Tarde	14:30 hrs. a 17:00 hrs.	Mesa redonda y conclusiones

El programa se desarrolló en el marco establecido con algunos cambios en el orden de las exposiciones lo que es normal en estos casos, pero a entera satisfacción de todos los participantes. Se debe destacar en el marco de esta reunión y de acuerdo a los objetivos de ella, la pertinencia, calidad y sentido orientador para el trabajo académico, reflejado en cada una de las presentaciones y exposiciones hechas.

Actividades de Extensión

<u>Mayo</u>	Durante el año académico de 1998 la Escuela participó activamente en la subcomisión de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la Camara Chilena de la Construcción
<u>Junio</u>	Conferencia Técnica "Suelo Reforzado", dictada por don Alejandro Palma I., Sub-Gerente de Ingeniería y Desarrollo de EMIN S.A.
<u>Julio</u>	El profesor Juan Guillermo Moya C., expuso los programas de estudio de "Construcción Civil" y " Técnico en Construcción", en la subcomisión de Universidades de la Cámara Chilena de la Construcción.

Noviembre Inauguración del Laboratorio de "Control Técnico de Calidad de los Materiales y Elementos Industriales para la Construcción".

Noviembre Conferencia Técnica "Línea 5 del Metro, Extensión de Red", dictada por el Sr. Augusto Lucero A., Sub-Gerente de Ingeniería Línea 5 del Metro, en el marco de celebración del "Día de la Escuela".

Función Investigación

Las actividades desarrolladas en esta área se traducen fundamentalmente en proyectos de investigación que en líneas específicas propuestas por la Escuela se realizan como tesis de grado. Los proyectos de investigación desarrollados bajo esta modalidad en el año 1998 fueron los siguientes:

"Análisis del calor de hidratación en grandes masas de hormigón"

Prof. Guía : Nicolás Moreno S.

Alumno : Alejandro Jofré H.

"Mezcla asfáltica en caliente"

Prof. Guía : Sergio Leiva M.

Alumno : Raúl Rojas P.

"Sistema de calidad para la etapa de ejecución de obras de edificación de viviendas"

Prof. Guía : Alfredo Cifuentes S.

Alumno : Rodrigo Palacios G.

Actualización y Perfeccionamiento Académico.

Abril : Ricardo Chehade F., profesor de la asignatura Instalaciones I, participa en el curso de capacitación ambiental : "Tratamiento de sustancias peligrosas en aguas y riles", dictado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Santiago de Chile.

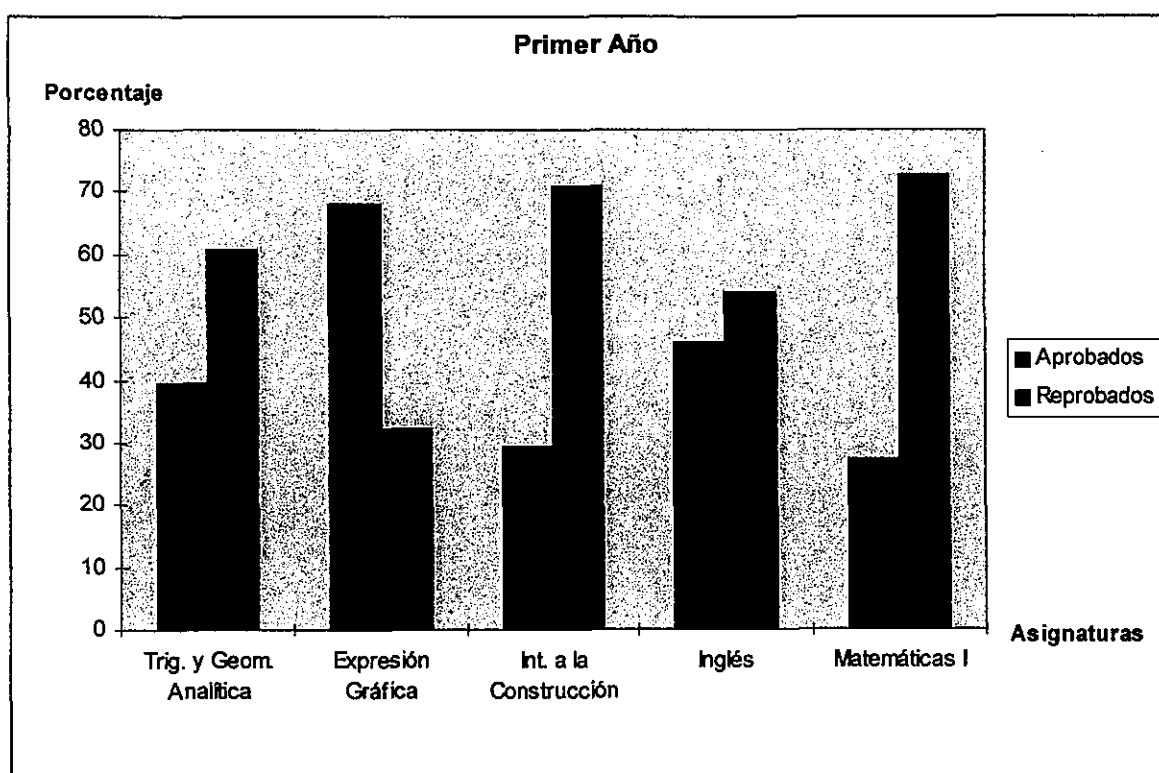
Junio : Miguel Martínez C., profesor de la asignatura Matemáticas, asiste al "Congreso Enseñanza de la Ingeniería", organizado por Universidad Técnica Federico Santa María.

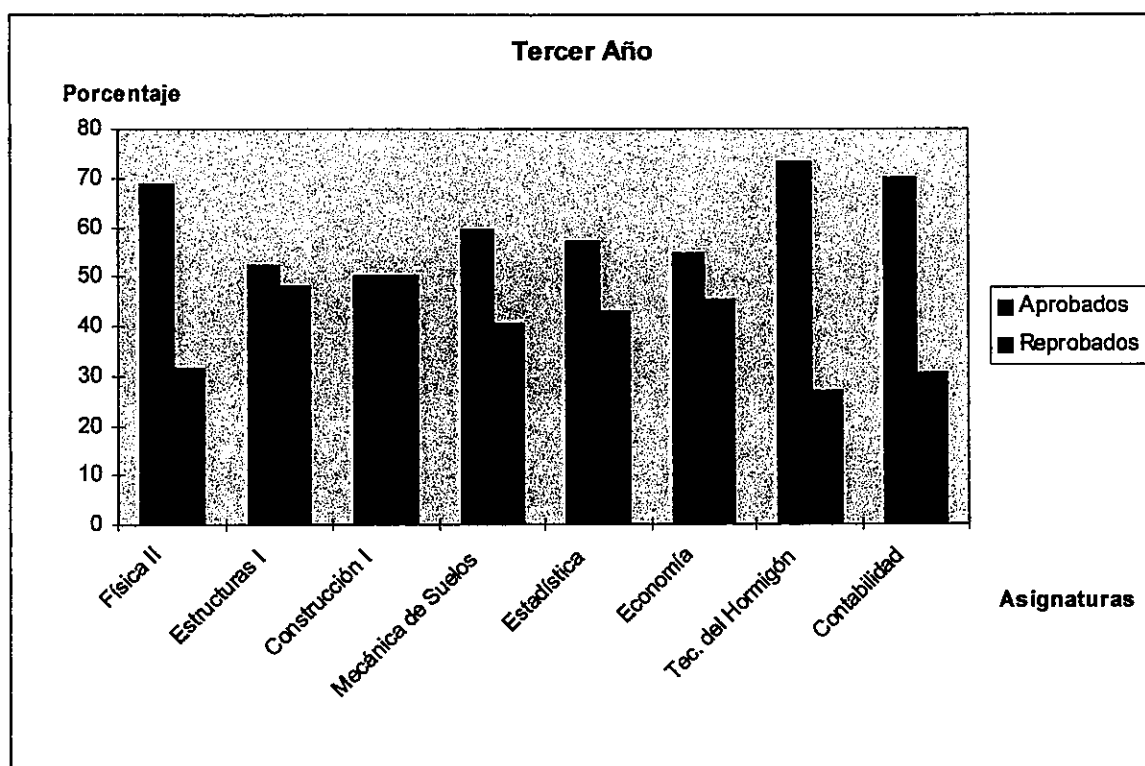
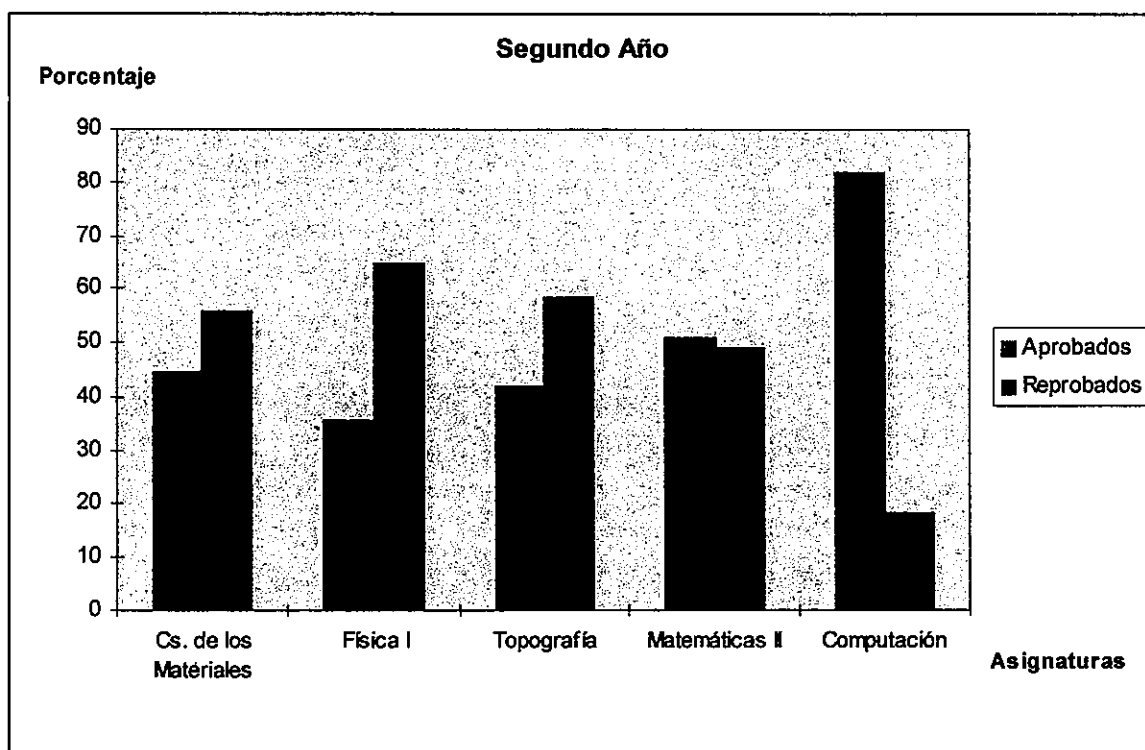
Agosto : P. Pablo Aspée P., profesor de la asignatura Topografía, asiste al "V Congreso Internacional de Ciencias de la Tierra".

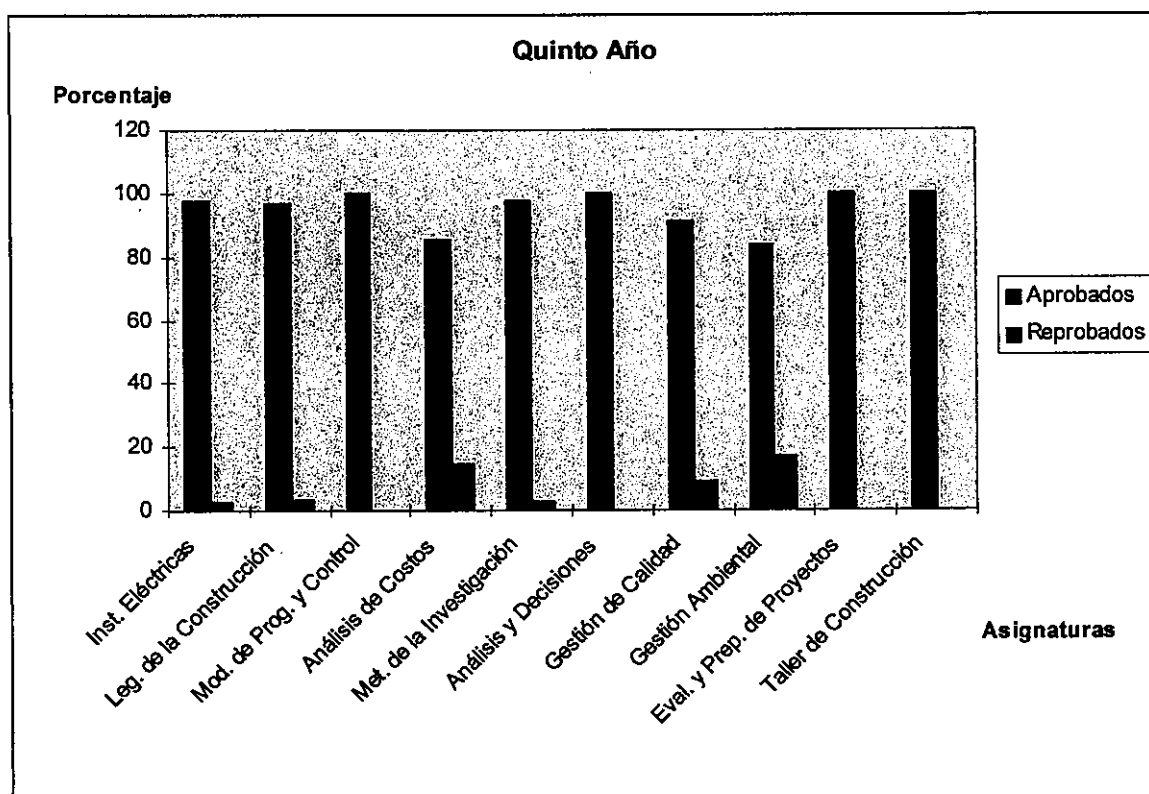
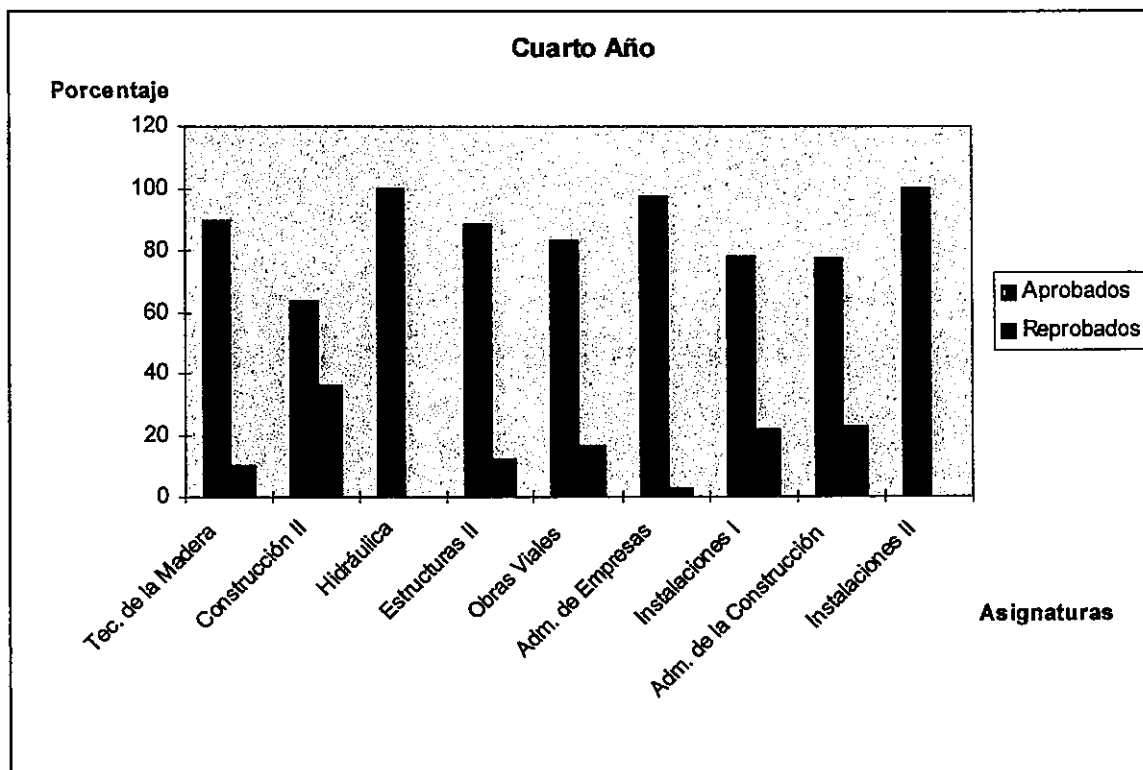
Octubre : Renato Vargas F., profesor de Laboratorio de la asignatura Tecnología del Hormigón, asiste a las "XII Jornadas Chilenas del Hormigón", organizado por la Universidad de Concepción y el Centro Tecnológico del Hormigón.

Noviembre: Fernando Salcedo M., profesor de Estructura , asiste al curso " La tecnología del pretensado parcial, en elementos de hormigón, cálculo y diseño", organizado por el Departamento de Ingeniería de Obras Civiles.

Gráficos de Aprobación - Reprobación







ESCUELA DE INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN COMPUTACION E INFORMATICA

Título que Otorga.

Ingeniero de Ejecución en Computación e Informática.

Perfil Profesional.

La Carrera de Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática, tiene como propósito la formación de un profesional en el área de la Computación y la Informática.

La Carrera contempla un curriculum semi flexible (con una duración de 8 semestres electivos, tanto en régimen diurno como vespertino), cuyo objetivo es formar profesionales con sólidas bases prácticas y conceptuales en las áreas de desarrollo de software y de sistemas de comunicaciones que le permitirá adaptarse al constante cambio científico-tecnológico y perfeccionamiento de manera autónoma.

El Ingeniero de Ejecución en Computación e Informática es un profesional capacitado para:

- Analizar problemas de información .
- Planificar el trabajo de ingeniería.
- Diseñar modelos de sistemas computacionales.
- Construir programas computacionales.
- Evaluar situaciones tecnológicas y proyectos informáticos.
- Utilizar cualquier plataforma tecnológica relacionada con el área.

Su sólida y rigurosa formación en ciencias básicas, profesional y complementaria general, le habilitan para mantener un nivel de conocimientos permanentemente actualizados.

Organización

Director	:	Sr. Víctor Godoy López Ingeniero de Ejecución en Computación e Informática. Universidad Técnica Federico Santa María.
Secretario de Estudios	:	Sr. Julio Moyano G. Profesor de Física e Ingeniero de Ejecución Químico.
Funciones	:	- Planificar , coordinar y supervisar Prácticas. - Atención de profesores, alumnos y apoderados. - Construir horarios de clases y ayudantías. - Realizar sesiones de tutorías a alumnos. - Apoyar el proceso de titulación. - Revisión de bibliografía. - Supervisión docente. - Inscripción de asignaturas.

- Manejo del archivo de exámenes.
- Apoyo del trabajo de autoevaluación.

Secretario de Estudios : Sr. Luis Parada
Licenciado en Educación.

Funciones :

- Atención de profesores, alumnos y apoderados
- Construir horarios de clases.
- Realizar sesiones de tutorías a alumnos.
- Apoyar el proceso de titulación
- Revisión de bibliografía
- Supervisión docente
- Inscripción de asignaturas
- Manejo del archivo de exámenes
- Apoyo del trabajo de autoevaluación

Coordinador de Ciencias Básicas : Sr. Raúl Adasme G.
Profesor de Estado en Física.
Universidad de Chile.

Funciones :

- Coordinar actividades académicas con los profesores del área.
- Planificar trabajo de materia a desarrollar con los profesores.
- Coordinar creación de material de apunte para alumnos.
- Coordinar actividades y trabajo de ayudantes en general.
- Realizar sesiones de tutorías a alumnos.

Secretaria Escuela, jornada Diurna : Sra. Marcela Meza Facuse
Analista de Sistemas
Secretaría Ejecutiva Bilingüe

Secretaria Escuela, jornada Vespertina : Srta. Andrea Martínez Leiva
Secretaria Ejecutiva.

Auxiliar de Escuela : Sr. Mario Cuevas.

Cuerpo Académico :

Formación Ciencias Físicas y Matemáticas

Sr. Luis Gómez Gómez : Ingeniero Civil
Bachiller en Matemáticas.

Sr. Pedro Ubilla : Licenciado en Matemáticas
Doctor en Ciencias

Sr. Julio Moyano : Profesor de Física
Ingeniero de Ejecución en Química.

Sr. Sergio Santibañez : Profesor de Matemáticas
Magister en Matemáticas.

Sr. Bernardo Carrasco	:	Profesor de Física Magister en Física.
Sra. Viviana Barile	:	Licenciado en Matemáticas Magister en Matemáticas.
Sr. Raúl Adasme	:	Profesor de Física.
Sr. Pablo González	:	Profesor de Física y Matemáticas.
Sr. Guillermo Sanchez	:	Profesor de Matemáticas Doctor en Ciencias.
Sra. Emilia Castro	:	Profesora de Matemáticas.
Sra. María Cecilia Corona	:	Profesor de Matemáticas Magister en Educación Matemática.
Sr. Juan López	:	Profesor de Física y Matemáticas
Sr. Williams Parker	:	Profesor de Física
Sr. Dagoberto Castro	:	Profesor de Física Licenciado en Física Aplicada

Formación Profesional.

Sr. Otto Peterssen	:	Ingeniero Civil Electricista, Doctor en Técnicas
Sr. Hector Puente	:	Ingeniero de Ej. en Computación e Informática
Sr. Vicente Aranda	:	Ingeniero de Ej. en Computación e Informática
Sr. Víctor Godoy	:	Ingeniero de Ejecución en Informática.
Sr. José Ignacio León	:	Ingeniero Civil en Informática.
Sr. José R. Zamorano	:	Ingeniero Civil Electrónico. Magister en Ingeniería Industrial
Sr. Danilo González	:	Ingeniero Civil en Informática. Magister en Ingeniería Industrial
Sr. Ricardo Macuer	:	Ingeniero Civil en Computación. Magister en Ciencias de la Ingeniería
Sr. Luis Herrera	:	Ingeniero Civil Químico Magister en Ingeniería Informática.
Sr. Marcelino Contreras	:	Ingeniero de Ejecución en Proc. de la Información
Sr. Rodolfo Muñoz	:	Ingeniero Civil en Informática.

Srta. María Luisa Giacaman	:	Ingeniero de Ejecución en Informática
Sra. Carmen Cecilia Valenzuela	:	Ingeniero de Ej. en Computación e Informática

Formación Complementaria

Sr. Fernando Serrano	:	Ingeniero Comercial Magister en Administración de Empresas
Sra. Carmen Gloria Altermatt	:	Ingeniero Comercial
Sr. Milton Figueroa	:	Ingeniero Comercial
Sra. Magdalena Vargas	:	Ingeniero Comercial Magister en Administración y Finanzas
Sra. Claudia Abarca	:	Profesora de Castellano Magister en Lingüística

Actividades realizadas en el período.

Del número de alumnos.

Durante este año las matrículas correspondientes a primer año, al 30 de marzo, era de 68 alumnos para la jornada diurna y 73 alumnos para la jornada vespertina. Sin perjuicio de lo anterior el segundo semestre se llevó a cabo proceso de admisión lo que permitió aumentar levemente estas cifras.

De las actividades académicas.

Este año marcó el inicio de la nueva malla curricular aprobada por el Consejo Superior de Educación el año 1997.

Con respecto a esto, se detalla el procedimiento a seguir:

- Todos los alumnos nuevos o matriculados el año 1998 ingresan automáticamente al nuevo plan de estudios.
- Los alumnos matriculados hasta el año 1997 eligieron libremente si permanecer en el plan de estudios antiguo o cambiarse al nuevo plan.
- Para el funcionamiento del plan de estudios antiguo, la Escuela decidió establecer un conjunto de asignaturas equivalentes con el plan de estudios nuevos.
- En conjunto con la Dirección de Jurídica se reglamentó todos los cambios de planes de estudio a través de los Decretos correspondientes.

De los Seminarios, Congresos, Conferencias.

El año 1998 se realizaron las siguientes actividades:

- a) Conferencias: La Dirección de la Escuela programó un ciclo de charlas o conferencias dictadas por Profesores internos, dirigidas a los estudiantes con el fin de motivarlos y mostrarles la importancia de la actualización en sus conocimientos. Algunos de los temas impartidos fueron:

Redes Neuronales: Esta conferencia fue dictada el Profesor , Sr. Luis Herrera y en ella mostró básicamente las similitudes entre un computador y nuestro cerebro.

2000, Cambio de Milenio: Conferencia dictada por el profesor, Sr. Danilo González.

Microprocesadora, Microcomputador , Aplicaciones: Dictada por el Profesor, Sr. Otto Peterssen , donde muestra la relevancia de los elementos fundamentales de la computación y la informática.

Compartiendo una experiencia: Los Profesores, Sres. Raúl Adasme y Guillermo Sánchez, dictaron una charla dirigida a los profesores de nuestra Escuela sobre la Educación en Ingeniería , basada en el XII Congreso de Educación en Ingeniería realizado en la Universidad Técnica Federico Santa María de Valparaíso.

- b) Congresos:

El Profesor, Sr. Raúl Adasme G. asistió al XII Congreso de Educación en Ingeniería realizado en la Universidad Técnica Federico Santa María de Valparaíso.

Los Profesores, Sres. Pedro Ubilla y Guillermo Sanchez asistieron a diferentes congresos realizados en Brasil.

De las Tutorías.

Por segundo año consecutivo la Escuela desarrolló actividades de Tutorías con los estudiantes, especialmente de los primeros años, para apoyarlos en:

- Su desarrollo personal
- Su desarrollo vocacional
- Su desarrollo académico.

De los egresados

Jornada Diurna: 02 estudiantes
Jornada vespertina: 09 estudiantes

De los Titulados.

Jornada Diurna: 8 estudiantes

Es importante destacar que en la jornada vespertina se produjo un hecho digno de mencionar y que se refiere a que cuatro estudiantes terminaron en el plazo establecido por la malla curricular, es decir 4 años y medio (9 semestres), todos los requisitos académicos y dos de ellos alcanzaron a titularse aprobando su Examen de grado.

INGENIERÍA DE EJECUCIÓN INDUSTRIAL

Título que Otorga.

Ingeniero de Ejecución Industrial.

Perfil Profesional.

Se busca la consecución de un Profesional habilitado para la Producción y la Gestión.

El Ingeniero de Ejecución Industrial será entonces, el nexo que permita la integración y el adecuado traspaso de la información, permitiendo así la generación de un proceso totalmente productivo y administrativo.

El objetivo es formar un Profesional capaz de trabajar y colaborar en el proceso integral en la generación de un bien o servicio y su comercialización con todos los subprocesos que ello implica. Así tendrá una capacitación práctica, técnica, y operativa en administración, preparación de proyectos, organización, planificación estratégica y evaluación de la empresa.

Organización de la Escuela.

Director : Sr. Víctor Godoy López
Ingeniero de Ejecución en Computación e Informática.

Secretario de Estudios : Sr. Luis Parada
Licenciado en Educación.

Funciones

- Planificar , coordinar y supervisar Prácticas.
- Atención de profesores, alumnos y apoderados
- Construir horarios de clases y ayudantías.
- Realizar sesiones de tutorías a alumnos.
- Apoyar el proceso de titulación
- Revisión de bibliografía
- Supervisión docente
- Inscripción de asignaturas
- Manejo del archivo de exámenes
- Apoyo del trabajo de autoevaluación

Coordinador de Ciencias Básicas : Sr. Raúl Adasme Gallejos
Profesor de Estado en Física.

Funciones : Coordinar actividades académicas con los profesores del área.

- Coordinar planes y programas a desarrollar en diferentes cursos o asignatura del área.
- Coordinar material de apoyo para alumnos.

- Coordinar actividades y trabajo de ayudantes en general.
- Realizar sesiones de tutorías a alumnos.

Secretaria : Srta. Andrea Martínez Leiva
Secretaria Ejecutiva

Funciones : Secretaria de Dirección
Secretaria de Coordinadores

Auxiliar de Escuela : Sr. Mario Cuevas.

Cuerpo Académico

Formación Ciencias Físicas y Matemáticas.

Sra. Viviana Barile	:	Licenciada en Matemática. Magister en Matemática
Sra. Maria C. Corona	:	Licenciado en Matemática. Magister en Educación Matemática.
Sr. Aldo Saavedra	:	Ingeniero Civil Químico Doctor en Ciencias de Química.
Sr. Bernardo Carrasco	:	Licenciado en Física Magister en Física.
Sr. Julio Moyano	:	Profesor de Estado en Física. Ing. de Ejecución en Química.
Sr. Raúl Adasme	:	Profesor de Estado en Física.
Sr. Guillermo Sánchez	:	Licenciado en Matemáticas. Doctor en Ciencias de la Matemática.
Sr. Marcos Schwartz	:	Licenciado en Química. Doctor en Química.
Sra. Emilia Castro	:	Profesora de Matemática.
Sr. Pablo González	:	Profesor de Física y Matemática.
Sr. Pedro Ubilla	:	Licenciado en Matemática. Doctor en Ciencias.
Sr. Juan López	:	Profesor de Física y Matemáticas

Formación Profesional.

Sra. Paola Barile	:	Ingeniero en Alimentos.
Sr. Mario Navarro	:	Ingeniero Ejecución en Gestión Industrial.
Sr. Guillermo Bonta	:	Ingeniero Civil Mecánico.
Sr. Pedro Tapia	:	Ingeniero de Ejecución en Computación e Informática.
Sr. Hector Puentes	:	Ingeniero de Ejecución en Computación e Informática.
Sr. Marcelino Contreras	:	Ingeniero de Ejecución en Proc de la Información
Sr. Gonzalo Ruiz	:	Ingeniero Civil Industrial.
Sra. Carmen C. Valenzuela	:	Ingeniero de Ej. en Computación e Informática.
Sr. Luis Gómez	:	Ingeniero Civil. Bachillerato en Matemática.
Sr. Gabriel Amijo	:	Ingeniero Comercial.
Sr. Roberto Guzmán	:	Ingeniero Civil Industrial.
Srta. Gorisia Troncoso	:	Ingeniero Civil en Procesos Industriales Químico.
Sr. Jaime Manríquez	:	Ingeniero Civil Industrial Magister en Administración de Empresas

Formación Complementaria y General

Sr. Milton Figueroa	:	Ingeniero Comercial.
Sr. Hector Oróstica	:	Profesor de Inglés Licenciado en Educación.
Sr. José Simón Muñoz	:	Contador Auditor.
Sra. Carmen Gloria Altermatt	:	Ingeniero Comercial.
Sr. Fernando Serrano	:	Ingeniero Comercial Magister en Administración de Empresas
Sr. Erico Umaña	:	Ingeniero de Ejecución Mecánico
Sra. Magdalena Vargas	:	Ingeniero Comercial. Magister en Administración y Finanzas

De los Alumnos

En este año 1998 la Escuela de Ingeniería Ejecución Industrial cumplió su cuarto año de vida y por tanto la verificación de su plan de estudios.

El ingreso de alumnos para este año fueron de 57. Al mismo tiempo se permitió el ingreso de alumnos durante el segundo semestre del año.

De las Actividades Académicas

De las Conferencias y Congresos: Este año se inició con la conferencia dictada por el profesor Sr. Gonzalo Ruiz titulada "Análisis Histórico de la Ingeniería Industrial" dirigida especialmente a los estudiantes.

Actualización Curricular: La Dirección de la Escuela, a partir del plan de estudios y teniendo presente la experiencia de la escuela de Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática es que solicitó a un grupo de profesores y coordinados por el Sr. Raúl Adasme de estudiar el actual plan.

La conclusión a que llegó tal comisión es que es de suma importancia revisar un conjunto de asignaturas que requieren de actualización de contenidos y bibliográficas. La Escuela trabaja en un proyecto que permita enriquecer dicha formación.

De los laboratorios: En el 2° semestre del año en curso, se inauguró el Laboratorio de Computación para la Facultad de Ingeniería y Construcción.

Area de Ciencias Físicas y Matemáticas

Nombre de la Unidad

Área de Ciencias Físicas y Matemáticas.

Funciones

Esta unidad es la encargada de impartir toda la docencia de física y matemáticas en la universidad, así también velar por la excelencia de la misma.

Organización

Esta unidad esta constituida por un Director, tres coordinadores de jornada completa más dos coordinadores contratados para proyectos específicos.

- El director es el Doctor en Física, Don Rodrigo Aros. Los coordinadores de jornada completa son el Doctor en Física Don Antonio Urzúa y los licenciados doña Viviana Barile y don Raúl Adasme. Tenemos también a los coordinadores de proyectos específicos, el doctor en matemáticas Juan Melín y el licenciado Miguel Martínez.

Actividades realizadas por el área de ciencias físicas y matemáticas

• Generalidades

Durante el período que lleva funcionando el Área de Ciencias Físicas y Matemáticas, el cual comprende desde Octubre de 1998 a la fecha, se realizó las actividades propias de la conformación de una unidad académica, tales como analizar las necesidades de básicas para su funcionamiento. Paralelamente se diseñó un plan de desarrollo para el área, el cual contemplaba la

contratación de dos académicos de jornada completa para la rama física y matemática respectivamente. Simultáneamente se analizó el perfil de las personas, que previamente a la aparición del área, realizaban actividades dentro de la universidad que ahora quedan en manos del área. Se concluyó que, dado el periodo de transición que está viviendo la universidad, lo mejor era integrar a dichas personas al área, en una primera etapa de consolidación.

Las contrataciones de los coordinadores dentro del área, se realizaron sobre la base de los antecedentes que de éstos que se contaba, siendo los señores Viviana Barile y Antonio Urzúa, los elegidos para dichos cargos. La contratación del doctor Juan Melín se realizó debido al proyecto de calculadoras gráficas para la educación de las matemáticas, proyecto en el cual se desempeña como coordinador.

• **Proyectos en desarrollo**

En el último tiempo se ha visto un cambio en la metodología de la enseñanza de las matemáticas y física en los países del hemisferio norte. Esto está motivado por la creciente utilización de nuevas tecnologías, relacionadas con la informática, tanto en los hogares, como en el trabajo. Este tipo de tecnologías releva al usuario de realizar manualmente actividades repetitivas o mecánicas que sólo demandan tiempo, y no mayores conocimientos. Esto en la práctica ha hecho obsoleto educar al alumno con herramientas de cálculo que su futura vida profesional realizará con una máquina.

Por lo anterior, y con el objetivo de mejorar, y modernizar al interior de la Universidad la enseñanza de las disciplinas impartidas por el área, se han estudiado modificaciones a las metodologías, las cuales sin afectar de manera alguna los planes de estudio, mejoran de manera significativa la calidad de captación de los alumnos.

Las metodologías, como es natural, que mejor se adaptan la enseñanza de las matemáticas, no son necesariamente las que mejor se adaptan a la enseñanza de la física y viceversa. Por esto, como área hemos iniciado algunos proyectos de mejora de la docencia, tanto para matemáticas, como para física.

El primero de estos proyectos se inicia a finales del pasado, y consiste en utilización de calculadoras gráficas para la educación de las matemáticas. Este proyecto fue aprobado, en una primera etapa, para ser implementado dentro la Facultad de Ingeniería y Construcción Civil. La primera etapa del proyecto consistente en charlas tipo taller se hará durante el mes de Enero de 1999 a los profesores de los primeros cursos dentro de la Facultad. En el mes de marzo del 1999 se implementará dicho programa en los cursos respectivos.

Se había determinado, previo la constitución del área, que las dependencias del laboratorio de física eran insuficientes para satisfacer las necesidades de docentes, tanto en tiempo como en espacio. Por esto, una vez constituida el área, se solicitó la construcción de un nuevo laboratorio de física para la universidad, el cual en este instante ha sido terminado. El nuevo laboratorio se encuentra equipado, y está en etapa de puesta en marcha. Ambos laboratorios están a cargo de señor Antonio Urzúa, dada su posición de coordinador de la rama física dentro del área.

Paralelamente, se inició a finales del año un proceso de modernización de los laboratorios de física de la universidad. Ésta consistió en cambiar la metodología de medición en los laboratorios, pasando de una medición manual a una electrónica asistida por el computador con el objetivo de actualizar a los alumnos con las tecnologías que utilizarán en su vida profesional. Este cambio de metodología, como es natural, produce la necesidad de actualizar a los profesores que trabajaban en el laboratorio, con este fin se realizará durante el mes de Enero de 1999 una serie de trabajos prácticos en el laboratorio con los profesores donde se les pondrá en conocimiento de los

nuevos equipos y de sus potencialidades, quedando cada uno de estos profesores encargado de generar material bibliográfico para las actividades docentes del año 1999.

Una vez disponiendo del nuevo laboratorio y los equipos de medición electrónica, se decidió que la forma de aprovechar mejor dichos recursos destinar a cada uno de los laboratorios a distintos tipos de experimentos. De esta forma, la mayor actividad está concentrada en el laboratorio implementado con la tecnología de medición asistida con el computador, dejando la menor actividad en docencia en el laboratorio con metodología tradicional de medición.

Paralelamente se está desarrollando un proyecto de enseñanza en Física, el cual está en su etapa teórica. La demora en la concreción de dicho proyecto está motivada, mas que nada, porque el proyecto necesita en su parte medular contar con software que no ha sido liberado aún en el mercado, y se estima estará disponible a partir de los próximos meses. Una vez liberado dicho software el proyecto se iniciaría, previa aprobación de las autoridades de la universidad, como un plan piloto.

Area de Computación e Informática

Nombre de la Unidad

Área de Computación e Informática

Funciones

Esta área es la responsable de todas las actividades académicas, relativas a Computación e Informática, que se desarrolla en la UNAB.

Organización

Esta constituida por un Director de jornada completa y por un conjunto de profesores adjuntos cuya principal responsabilidad es la labor docente tanto, para las Escuelas de la Facultad de Ingeniería y Construcción Civil como de las demás Escuelas adheridas a otras facultades.

En la actualidad el cargo de Director se encuentra vacante y las responsabilidades del cargo han sido asumidas por el Decano de la Facultad.

Actividades realizadas en el periodo

Debido a que la constitución de área se formalizó sólo a fines del año 1998, las actividades desarrolladas en el periodo han sido poco relevantes.

Principalmente su labor se ha centrado en la revisión de los programas de las diversas asignaturas, la idoneidad de los profesores y el nivel de satisfacción del alumnado.

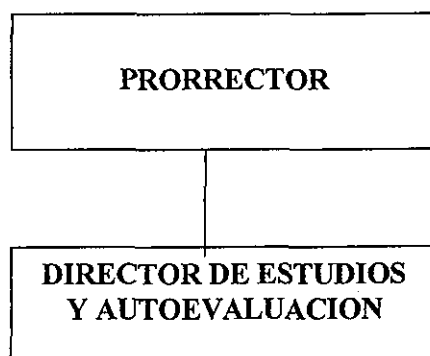
PRORRECTORIA

Al Prorrector le corresponde:

- Asesorar al Rector y a la Junta Directiva en materia de proyectos estratégicos y planes de acción para asegurar el desarrollo y crecimiento de la Corporación.
- Velar por el cumplimiento del presupuesto aprobado por la Junta Directiva.
- Velar que el desenvolvimiento de la Universidad sea coherente con la Misión Institucional.
- Informar a las autoridades superiores, unipersonales y colegiadas, los resultados trimestrales del proceso de autoevaluación.

Existe una Dirección de Estudios y Autoevaluación, bajo la dependencia de la Prorrectoría.

ORGANIZACION



CARGO	NOMBRE
PRORRECTOR	LUIS CORDERO BARRERA
DIRECTOR DE ESTUDIOS Y AUTOEVALUACION	FERNANDO DE LA JARA G.

Dirección de Estudios y Autoevaluación

Presentación.

La Dirección de Estudios y Autoevaluación (DEA) es una unidad central, dependiente de la Pro-Rectoría de la Universidad, creada en octubre de 1997 y que durante 1998 desarrolló las siguientes tareas o acciones:

Creación del Comité de Autoevaluación de la Universidad.

Durante el mes de marzo de 1998 se crea el Comité de Autoevaluación de la Universidad, el que está integrado por:

El Pro-Rector
 El Director de Estudios y Autoevaluación
 El Director de Docencia
 El Sub-Director de Docencia
 El Director de la Escuela de Ingeniería de Ejecución Informática

Los objetivos del comité para el desarrollo del trabajo, durante el año 1998 fueron:

- A. Elaborar y entregar a las distintas unidades académicas un Plan de Acción permanente, referido al control y calidad de la docencia, teniendo como referentes de trabajo y evaluación los criterios IV, VI, VII y X del Consejo Superior de Educación.
- B. Preparar en conjunto con las distintas unidades responsables toda la información que le sea solicitada a la Universidad por el Consejo Superior de Educación.
- C. Entrega de antecedentes para los procedimientos de confección y evaluación descentralizada de los programas de desarrollo de las facultades, áreas y escuelas.
- D. Participar en conjunto con la Secretaría General, la Vicerrectoría Académica y las Direcciones de la Universidad en la organización de ejercicios y rutinas de autoevaluación institucional generales o focalizadas, según sea la naturaleza de la materia evaluada.

Elaboración de un Plan permanente de Autoevaluación referido al desarrollo y control de la calidad de la docencia.

A la luz de los compromisos contraídos por la Universidad, tanto en su Misión Institucional como en los Programas de Desarrollo de las Facultades, resulta ineludible encarar la Función docente de la Universidad como una tarea de la mayor importancia. Claramente nuestra Universidad se ha definido y comprometido con la formación académica, expresada en sus programas y carreras.

Atendiendo lo anterior la DEA en conjunto con la Vicerrectoría Académica de la Universidad definieron las **Funciones de administración académica permanentes** que deben ser realizadas en las facultades, áreas y escuelas, en su desarrollo y preservación de la calidad de la docencia. En este sentido se siguieron de cerca los Criterios IV, VI, VII y X definidos por el Consejo Superior de Educación para la evaluación y acreditación de universidades.

Los objetivos que se determinaron en la elaboración de este plan correspondieron a:

- Identificar, socializar y comprender las tareas, plazos y responsables al interior de las distintas unidades y dependencias.

- Establecer y mantener una rutina permanente de autoevaluación de la gestión al interior de cada unidad académica.

- Integrar en el proceso de planificación del trabajo los resultados de estudios e información recogida en los ejercicios autoevaluativos.

Las funciones de administración académica y los objetivos arriba descritos se tradujeron en la Matriz de Funciones y el Manual de Autoevaluación.

Manual de Autoevaluación y Matriz de Funciones Académicas Administrativas.

La matriz de funciones que la DEA entregó a las Facultades y Escuelas fue definida como el mínimo o el grupo de tareas básicas en la administración docente de cada unidad académica, por lo que obviamente cada Facultad, Area o Escuela puede agregar las tareas que no estén contempladas y correspondan a la naturaleza propia de su quehacer, así como a los objetivos de desarrollo singularmente comprometidos por cada facultad.

En la matriz se distinguen cuatro funciones con sus respectivas tareas de ejecución y control:

- A. Función Relativa a los docentes
- B. Función Relativa a los Programas
- C. Función Relativa a los Estudiantes
- D. Función Relativa a la Calidad Académica

Se acompañó a la matriz de funciones un conjunto de formularios (Manual) a objeto de operacionalizar, controlar e informar el cumplimiento de cada tarea en las que se verifican las diferentes funciones.

Durante el segundo semestre de 1988 la DEA sostuvo un permanente contacto con las Facultades de la Universidad a objeto de asesorarlas en la aplicación y desarrollo del plan de autoevaluación.

Jornada de Autoevaluación Institucional

En el mes de abril de 1998 se desarrolló la tercera jornada de autoevaluación institucional, en el hotel La Leonera, cercano a la ciudad de Rancagua.

La DEA en conjunto con la Secretaría General y la Vicerrectoría Académica se responsabilizaron por la organización y desarrollo del encuentro, en el que participaron todas las autoridades académicas de la Universidad junto a los directivos de Facultades y Direcciones centrales.

Durante el desarrollo de esta jornada se trabajó principalmente en tres áreas:

- Evaluación del estado de avance de la Universidad a partir del segundo semestre de 1996.

- Construcción de los Programas de Desarrollo de las Facultades y planes de trabajo para 1998-1999.

- Discusión y aprobación del modelo de estructura y organización académica de la Universidad: Facultades, Areas y Escuelas.

Encuentro Universitario

Durante el mes de mayo de 1988 la DEA en conjunto con la Secretaría General y la Dirección de Asuntos Estudiantiles organizaron y desarrollaron el primer Encuentro Universitario llevado a cabo en nuestra Universidad, el se efectuó en el Club Providencia.

En este evento participaron todos los centros de alumnos de las Escuelas, los delegados de cursos, los Autoridades Académicas y los Directivos de Facultades y Escuelas.

Este ejercicio de autoevaluación se desarrolló sobre la base de un análisis de dos aspectos:

- Problemas y dificultades en la organización de la Universidad que entorpecieran la relación de los alumnos con sus Escuelas y Servicios Centrales.

- Análisis por Facultad y Escuela de las debilidades necesarias de subsanar a objeto de posibilitar un trabajo conjunto de alumnos y Facultad.

Visita de Verificación del Consejo Superior de Educación

Con fecha 19, 20 y 21 de agosto, de 1998, se llevó a cabo, en nuestra Universidad, la visita de verificación dispuesta por el Consejo Superior de Educación.

El trabajo de la DEA en relación a este ejercicio, consistió en:

- Participar de la preparación de la visita en la elaboración de la información requerida.

- Presentar a la comisión un recuento de las actividades realizadas desde octubre de 1977 hasta agosto de 1988, el plan de autoevaluación permanente y el programa de desarrollo de la Dirección.

VICERRECTORIA ACADEMICA

La Vicerrectoría Académica en cumplimiento de las responsabilidades que establece el Reglamento General de la Universidad, planificó, organizó, ejecutó, controló y evaluó las actividades académicas en forma integral, a través de su Vicerrector Académico, Dr. Manuel Krauskopf, según las directrices de la Rectoría. Asimismo, acometió el avance de las políticas de docencia e investigación.

Sin perjuicio de las materias que el Vicerrector canalizó a través de sus cuatro Direcciones, durante 1998 se ocupó proponer:

El perfeccionamiento de la estructura y gobierno de la Corporación

La creación de las Facultades de Humanidades y Ciencias Sociales incorporándose a ésta la Escuela de Periodismo y el Programa de Bachillerato en Humanidades y la Facultad de Ciencias Básicas y Humanas con sus Escuelas de Ingeniería en Acuicultura, y en formación, Ingeniería Ambiental y el Programa de Bachillerato en Ciencias.

Ajustes a la Política Docente en marcha con un programa de corto y mediano plazo. En este contexto se realizó, durante 1998,

- Encuesta semestrales a los alumnos
- Evaluación de las exámenes siguiendo la pauta modalidad 1b del CSE, materia que se realizó a través de la Dirección de Docencia.
- Taller de Pedagogía Universitaria para académicos de la UNAB, dirigido por el Prof. Dr. Juan Enrique Froemel
- Fortalecimiento de infraestructura para la docencia e investigación Se destaca la implementación de laboratorios de computación, Radio y Televisión, Biología Celular y Molecular, y sala multimedia para biblioteca.
- Apoyo a la confección de apuntes

La política de investigación de la UNAB, materia que se canalizó a través de la Dirección de Investigación.

Orientación a las Facultades en el Plan de Desarrollo de cada una de ellas.

Marcos conceptuales para un mayor ordenamiento de los cursos de formación general.

Criterios para la política de admisión de los estudiantes

Criterios para la configuración del Reglamento de Habilitación y Jerarquización Académica

Política de contratación de académicos de jornada y profesores adjuntos

Le correspondió, además, al Vicerrector, presidir los Consejos Académicos realizados quincenalmente, reunirse mensualmente con los Presidentes de Centros de Alumnos, y emitir una resolución en lo que concierne al Calendario Académico 1999.- Gestionó, también, la donación de una importante colección de revistas científicas (J. Biol. Chem) para la Biblioteca, así como también libros provenientes de la Universidad de Michigan por un equivalente de aproximadamente \$40.000.

El Vicerrector fue además invitado a

2º Seminario para Líderes de Universidades Latinoamericanas: Evaluación y mejoramiento de la calidad. Harvard Graduate School of Education, Cambridge, MA. En septiembre de 1998 en calidad de profesor.

-XXI Reunión Anual de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular. Valdivia, Chile. En septiembre de 1998, en su calidad de Presidente del PABMB (Asociación Panamericana de Bioquímica y Biología Molecular)

-Seminario "La Universidad ante el Siglo XXI" Universidad Metropolitana de Venezuela y Harvard Graduate School of Education, Caracas, October 1998, como conferencista

-XXXIV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular. Mendoza. En noviembre de 1998 como conferencista.

-Evaluación Regional de Programas de Doctorado en Áreas Científicas en América Latina, Colciencias, MERCOCYT. Santa Fe de Bogotá, en noviembre de 1998 como conferencista.

Adicionalmente, el Vicerrector dictó seminarios sobre Políticas en Educación Superior y Ciencia y Tecnología, en la SOFOFA, Facultad de Ciencias Biológicas y Facultad de Ciencias Económicas de la Pontificia Universidad Católica de Chile, y en INACAP

Debido a que el Vicerrector Académico fue nombrado Editor Jefe de Biological Research, revista científica de circulación internacional publicada por la Sociedad de Biología de Chile, la sede editorial está en la Vicerrectoría Académica de la UNAB

De acuerdo a la estructura de gobierno de la UNAB , la VRA tiene bajo su dependencia las siguientes unidades:

- (a) Dirección de Docencia
- (b) Dirección de Investigación
- (c) Dirección de Asuntos Estudiantiles
- (d) Dirección de Bibliotecas
- (e) Laboratorio de Ciencias Básicas (cuya dependencia se ajustó posteriormente al organigrama de la UNAB)

Dirección de Docencia

Funciones de la Dirección de Docencia:

Las funciones de la Dirección de Docencia, descritas en el Artículo 15º del Reglamento General de la Universidad, delimitan su responsabilidad en el ámbito de la Vicerrectoría Académica. Asimismo, la aplicación del "Reglamento del Alumno de Pregrado de la Universidad Nacional Andrés Bello".

Para el cumplimiento de las disposiciones mencionadas en la Dirección de Docencia durante el año 1998 se desempeñaron como Directores de esta Unidad, el Prof. señor Joaquín Aspillaga Rosende hasta mediados de Mayo de 1998, fecha en la que asumió el Prof. señor Rafael Pessot Zorich.

La Subdirección la desempeñó el Prof. señor Juan López Véliz.

Para el cumplimiento de las funciones mencionadas la Dirección de Docencia cuenta con las siguientes Secciones:

- ⇒ Coordinadores de Docencia
- ⇒ Registro Curricular
- ⇒ Archivo
- ⇒ Coordinación de Carreras Vespertinas
- ⇒ Salas de Profesores

Ejercieron la tarea de Coordinadores de Docencia, Jorge Herrera (Escuelas de Arquitectura y Diseño); Marcela Estay (Escuela de Psicología y Derecho); Christian Alvarez (Escuelas de Ingeniería); Patricia Miranda (Construcción Civil); Juan Carlos Díaz (Escuelas de Periodismo y Bach. en Humanidades); Carmen Dorn (Escuela de Periodismo); Adriana González (Escuelas de Ing. Comercial y Contador Auditor Diurno); Alejandra Vera (Escuela de Derecho) y Jessica Jiménez (Escuelas de Ingeniería). En la Coordinación de Carreras vespertinas, Myriam Aspée. En Registro Curricular Jaime Moya y Andrés Guerra. Archivo, Cristian Urra. A cargo de las Salas de Profesores en el Campus República Diurno, Rubén Silva, Gonzalo Huerta, Bernardo Bello, Mario Caviédes, Aldo Donoso y José Moya; Vespertino, Oscar Carvajal y Claudio Cabrera, Cristian Roiron y Andrés Araya. En el Campus la Casona de las Condes, Andrés González.

En total, trabajaron en la Dirección de Docencia, 29 funcionarios.

Actividades realizadas

En el marco de las responsabilidades que le corresponde al Director de Docencia, y el plan de desarrollo de la Corporación, se avanzó en la descentralización y el traspaso de tareas y responsabilidades a las Direcciones de Escuela. Una comisión *ad hoc* evaluó en profundidad el trabajo que le compete a la Dirección de Docencia y propuso las medidas para aumentar la eficiencia y expedición del servicio a los alumnos, entre las cuales se destaca una mayor descentralización.

Especial mención merece el proceso de Inscripción de Asignaturas que, si bien es cierto, es llevado a cabo en las diferentes Escuelas concentró la atención de la Dirección de Docencia para fortalecerlo de modo tal que pueda ser asumido integralmente por las Direcciones de Escuela.

Para consolidar la estructura de la Universidad Nacional Andrés Bello se abordó lo siguiente:

1. Ordenamiento de asignaturas por áreas según Facultad.
2. Confección y aplicación de formularios a las Facultades para estructurarlas definitivamente y facilitar su cometido. (Ej. Curriculum Normalizado, Ficha para Profesores Adjuntos, etc.)
3. Documento base para la elaboración definitiva de normas para el otorgamiento de Distinciones Académicas
4. Participación en la redacción y elaboración del Reglamento de Habilitación y Evaluación Académica
5. Determinación de necesidades de Salas de Clases en Campus La Casona y análisis de las necesidades de ampliación en el Campus República
6. Transformación a créditos de las cargas docentes de los profesores en concordancia con la definición de crédito académico aprobada por el Consejo Superior de la Universidad
7. Proposición de Calendario Académico 1999

La Dirección de Docencia tramitó el siguiente número de Solicitudes y certificados, respondiendo a la demanda de los alumnos:

Escuelas	Nº de Solicitudes	Nº de Certificados
Periodismo	976	1448
Bach. en humanidades	244	451
Ing. Comercial	1243	1532
Contador Auditor (D)	368	488
Contador Auditor (V)	251	168
Arquitectura	520	1014
Ing. Civil mención Civil	139	280
Ing. Civil mención Industrial	142	203
Ing. Civil mención Computación	61	144
Ing. (E) Computación e Informática (D)	339	549
Ing. (E) Computación e Informática (V)	304	64
Ing. en Acuicultura	391	541
Construcción Civil	844	943
Psicología	593	694
Derecho	975	2189
Ing. (E) Industrial	237	71
Ing. (E) Administración	703	202
Total	8330	10981

Dirección de Investigación

La Dirección de Investigación tiene la responsabilidad de organizar, promover y difundir, entre los académicos de la UNAB, la investigación y sus actividades relacionadas.

La Dirección está a cargo de la Dra. María Inés Vera quien es asistida por la secretaria Sra. Soledad Tagle

Actividades Realizadas en 1998:

La Dirección de Investigación propuso las Políticas de Investigación que incluyen diversas modalidades de apoyo para actividades vinculadas al trabajo de investigación así como también Concursos Internos para el desenvolvimiento de proyectos específicos. Las acciones, después de haber sido discutidas a nivel de la rectoría fueron aprobadas por el Consejo Superior de la UNAB con fecha 15 Abril. Para implementar esta política se realizó el Concurso Interno 1998.

Concursos Internos:

El 6 de mayo se llamó a Concurso para Proyectos Internos DI-UNAB, el que se cerró el 1 de junio. Se presentaron 40 proyectos lo que se evaluaron entre el 16 de junio y el 17 de julio por una comisión de la Dirección de Investigación. Los proyectos preseleccionados, que cumplían los requisitos establecidos en la política de investigación, se sometieron a un proceso de evaluación externa. El número de proyectos evaluados por pares externos sobre la base de una pauta alcanzó a 30. Los árbitros correspondieron a académicos destacados en sus disciplinas, no relacionados con la UNAB. El 30 de Julio, la Rectoría conoció los resultados del proceso de evaluación y la recomendación para otorgar subsidios a 24 proyectos en tres modalidades. Asimismo, los convenios propuestos y visados por la Dirección Jurídica, para establecer el compromiso de investigación entre el rector y la UNAB. En resumen se otorgaron los siguientes proyectos en cada una de las modalidades:

Modalidad A: Profesores por Jornada, con un total de 11 Proyectos aprobados, otorgándose un Monto de \$15.865.000

Modalidad B: Profesores por Horas, con un total de 10 Proyectos aprobados, otorgándose un Monto de \$19.990.000

Modalidad C: Proyectos de Iniciación, con un total de 3 Proyectos aprobados, otorgándose un Monto de \$2.600.000

El desarrollo de estos proyectos se encuentra en ejecución.

PROYECTOS EXTERNOS

FONDECYT : En marzo del 98 se trasladó tres proyectos, correspondientes a los concursos 1997 y 1998 a la UNAB como Unidad de Ejecución. En Junio de 1998 la UNAB presentó 7 proyectos de investigación al Concurso de Proyectos Regulares.

FONDEF: Se encuentran en ejecución dos proyectos en el área de la Acuicultura y se presentó un nuevo proyecto en el área de la Acuicultura.

FONTEC: Existen en ejecución dos proyectos en la Estación de Biología Marina de Quintay.

Congresos y Reuniones con Subsidios otorgados por la Dirección de Investigación de la UNAB

Del 18 al 21 de agosto se realizó el "V Congreso Internacional de Ayudantes y Jóvenes Docentes" en el marco del Programa de eventos científicos con carácter internacional realizado en Chile, auspiciado por la Fundación Andes. La Dirección de Investigación de la UNAB financió parcialmente la participación de profesores de España y México.

Del 16 al 19 de Noviembre, "Primer Encuentro de Historia Colonial, organizado por la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales de la UNAB, con subsidio de la Dirección de Investigación.

Apoyo para asistencia a congresos

Del 7 al 10 de mayo, el ayudante Heriberto Reyes, de la Facultad de Ciencias Jurídicas asiste a un curso de "Capacitación de Jueces y Abogados para la Ley Indígena", organizado por el Ministerio de Justicia y auspiciado por la Universidad Católica de Temuco.

Del 14 al 17 de mayo la profesora Sra. Angela Cattán de la Facultad de Ciencias Jurídicas, participa como invitada al "XI Congreso Latinoamericano de Derecho Romano" organizado por la Universidad de Morón, Buenos Aires, Argentina. Ponencia, "La Pervivencia de lo exoptio de non numerata pecunia en el derecho castellano e Indiano".

Del 28 de Septiembre al 7 de Octubre la Directora de Investigación organiza en Valdivia el Curso Internacional "Aspectos estructurales y Función del Núcleo", para estudiantes de Doctorado.

Del 1 al 3 de Octubre asiste la ayudante de la Escuela de Derecho, Srta. Carolina Contador a Las Primeras Jornadas de Bioética en Valdivia.

OTRAS ACTIVIDADES

El 19 de Junio la Directora de Investigación asistió con el Decano Sr. Rolando Kelly y la profesora Sheila Comte al "Primer Curso de Formulación de Proyectos, por invitación del Director Ejecutivo de FONDEF.

Del 22 al 25 de Septiembre. La Directora de Investigación, Dra. María Inés Vera participó en la XXI Reunión Anual de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular de Chile y XXII Reunión Anual de la Sociedad de Biología Celular de Chile realizada en Valdivia, presentando trabajos de Investigación realizados y financiados en el marco de sus proyectos FONDECYT.

El 26 de Noviembre la Directora de Investigación asiste a la Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigaciones Bioquímicas, realizada en Mendoza Argentina, en el marco de su proyecto FONDECYT

Difusión

Se difundió a todos los Decanos, al Secretario General y al Director de Estudios y Autoevaluación, la información recibida en esta Dirección, en relación con actividades de Investigación, Postgrado, Congresos o Seminarios.

- 6-1-98** Programa de Becas Académicas Latinoamericanas de Ciencias. (**ACAL**) para postulantes latinoamericanos.
- 26-1-98** Bases para Eventos Científicos de **Fundación Andes**
- 26-1-98** Convocatoria Premio Príncipe Asturias. **Fundación Andes.**
- 30-1-98** Concurso **CONICYT** 1998. Congresos Científicos Internacionales en Chile.
- 18-3-98** Programa de Becas del Ministerio Federal de Cooperación Económica de la República Federal de Alemania para cursos de perfeccionamiento de corta duración. **AgCI.**
- 23-3-98** Postulaciones para Concursos Extraordinarios 1998-1999 del Programa de Cooperación Científica Internacional entre **CONICYT** y el Instituto de Cooperación Científica y Tecnológica. ICCTI de Portugal.
- 2-4-98** Llamado a difundir Programa de Evaluación Proyectos Gubernamentales.
- 15-4-98** Concurso de Proyectos de Investigación y Desarrollo **FONDEF**
- 16-4-98** I Concurso Nacional de Proyecto de Innovación Agraria 1998.
- 7-5-98** Llamado a Concurso de Proyectos de Investigación Regular, Doctorado y Postdoctorado **FONDECYT** 1999.
- 20-5-98** Llamado a Concurso Nacional Regular de Proyectos de Investigación **FONDECYT** 1999
- 5-6-98** Bases VI Concurso Nacional de Proyectos de Investigación y Desarrollo **FONDEF.**
- 22-6-98** IV Seminario Internacional sobre Educación y Valores convocado por la Universidad de Valparaíso.
- 20-7-98** Concurso CNRS – **CONICYT**
- 20-7-98** Primer Diplomado en Patentes de Invención de **CONICYT**
- 20-7-98** Primer Congreso Nacional de Educación Técnico-Profesional de la Secretaría Regional Ministerial de Educación. VIII Región y el Centro Educacional de Alta Tecnología
- 20-7-98** Programa de Apoyo a Becarios de la Organización Internacional para las Migraciones **OIM.**
- 11-8-98** Concurso **CONICYT.** Programa de Cooperación Científica Internacional. Convocatoria 1999-2000.
- 2-8-98** Tercer llamado de Libertad y Desarrollo para participar en el Premio Sociedad Libre 1998.
- 1-9-98** Becas de Postdoctorado del Instituto Científico Weizmann de Israel.
- 1-9-98** Convocatoria de **Fundación Andes** para asistir a eventos científicos extranjeros.
- 17-9-98** Convocatoria 98 – 99. Programa Becas Presidente de la República para estudios de post-grado en el extranjero (DFL 22/81)
- 30-9-98** Postulación Concurso The British Council – **CONICYT.**
- 6-10-98** Concurso Arte para la Ciencia 1999 del Museo Interactivo Mirador.

- 14-10-98** Becas para Máster en Educación (Gestión Educativa)
- 16-10-98** Programa de Becas de Doctorado 1999 (C-13440) de **Fundación Andes.**
- 10-11-98** Convocatoria de Maestrías 1999 Primer Semestre Universidad Internacional de Andalucía en su sede Iberoamericana de la Rábida.
- 17-11-98** convocatoria Programa Magister en Estudios Sociales y Políticos Latinoamericanos Universidad Alberto Hurtado /Ilades para el período académico 1999-2000 de 1999
- 18-11-98** Concurso Cátedra Presidencial en Ciencias.
- 30-12-98** Convocatoria II Premio Alcatel a la Innovación Tecnológica en América Latina.

La visita de pares evaluadores del CSE (agosto 1998), reconoció los logros y profesionalismo alcanzado en la Dirección de Investigación.

Dirección de Asuntos Estudiantiles

La Dirección de Asuntos Estudiantiles es la encargada de realizar y promover actividades extra académicas que tengan por objeto contribuir, en consonancia con la misión institucional, a la formación integral de nuestros estudiantes. Además es la Dirección responsable de administrar los distintos servicios y beneficios tanto individuales como colectivos, que la Universidad ha establecido en favor de los alumnos. Asimismo, es una Dirección comprometida con la consolidación de canales adecuados de comunicación con los alumnos y el apoyo permanente a las actividades de las organizaciones de estudiantes.

Durante el año 1998, la DAE funcionó estructurada en los siguientes servicios, a cargos del Profesor don Gonzalo Cornejo.

Servicio de Bienestar

Este servicio pretende fundamentalmente otorgar una ayuda eficaz y oportuna a aquellos estudiantes que teniendo un buen rendimiento académico presenten dificultades económicas, así como otorgar beneficios generales para todos los estudiantes de nuestra Universidad. Este servicio se encuentra a cargo de la Asistente Social Sra. Matilde Díaz, y abordó los siguientes programas específicos:

1.-Programa de Becas: Beca Especial de Estudios. Beca de Arancel Universitario. Beca Especial por Mérito. Tramitación de Beca Presidente de la República. Beca para hijos de Profesores de la Universidad. Tramitación de otras Becas.

2. -Programa Asistencial: Enfermería Estudiantil. Coordinación del Seguro de Salud Estudiantil. Pase Escolar de Movilización. Guía de Residencias para Universitarios. Credencial Universitaria. Central de Trabajo Estudiantil.

Servicio de Atención Universitaria

Este servicio es atendido por la Consejera Educacional, Sra. Silvia Acuña V. y la Psicóloga, Srta. Daniela Solari B., quienes apoyan a los alumnos, en forma individual o grupal en lo concerniente a su adaptación a la vida universitaria, rendimiento académico, hábitos de estudio, orientación personal y vocacional.

Se trabajaron los siguientes programas: Los Talleres de Estrategias Metodológicas para un aprendizaje eficiente. Talleres de Desarrollo Personal. Talleres Artísticos y Culturales. La Sociedad de Debates.

Servicio de Deportes

Este servicio es el encargado de canalizar y coordinar las distintas actividades y programas deportivos existentes en nuestra Universidad. Nuestro servicio de Deportes esta dirigido por la jefe de deportes Sra. Susana Ascheris, e integrado por un coordinador de actividades deportivas masivas y ocho profesores de educación física, quienes están a cargo de las distintas ramas deportivas de la Universidad.

Los programas y actividades deportivas que la Universidad Nacional Andrés Bello desarrolló a través del año fueron: El deporte de selección. El deporte formativo. El deporte generalizado.

Relaciones Estudiantiles

La Universidad Andrés Bello valora el deseo de los estudiantes a organizarse en Centros de Alumnos a través de los cuales los jóvenes pueden canalizar sus distintas inquietudes y necesidades de carácter universitario. Consecuentemente apoyó la gestión de estas

organizaciones estudiantiles mediante el otorgamiento de una ayuda mensual en dinero y la entrega de una oficina de C.C.A.A. Las relaciones con los estudiantes en general y con los Centros de Alumnos en particular, estuvieron radicadas fundamentalmente en la persona del Director de la DAE, Sr. Gonzalo Cornejo C., en todo lo referente al ámbito extra-académico.

Fundamental relevancia tuvo, durante el primer semestre de 1998, el Encuentro Ampliado con Estudiantes; en el cual se reunieron más de 200 representantes estudiantiles con las diversas autoridades de nuestra Universidad. Estas fueron, en esencia, Jornadas de autoevaluación, donde los estudiantes tuvieron un activo rol protagónico y donde se avanzaron conclusiones que contribuyeron al progreso de la UNAB como un todo.

Asimismo, durante el año 1998, se efectuaron desayunos mensuales de los Presidentes de los Centros de Alumnos de la Universidad, con el Vicerrector Académico, Secretario General y Director de Asuntos Estudiantiles, con el objeto de favorecer la interrelación entre las Autoridades de la Universidad y los representantes estudiantiles.

Finalmente, se consolidó la participación e incorporación, de pleno derecho, de los Presidentes de los Centros de Alumnos, en sus respectivos Consejos de Escuela.

Otros Programas

1. - Fondos concursables generales: Este programa tuvo por objeto estimular y fomentar la generación de ideas y el espíritu creador entre los estudiantes, abarcando áreas tales como, culturales, artísticas, deportivas, recreativas y de acción social, mediante el financiamiento de los mejores proyectos.

2. - Fondos concursables de investigación: La DAE puso a disposición de los alumnos de nuestra Universidad un fondo destinado a financiar proyectos de investigación académica de Estudiantes. Conciernen a proyectos de investigación distintos a los exigidos a los estudiantes como parte de su malla curricular.

3. - Semana de Recepción: Actividad organizada en conjunto por la DAE y los Centros de Alumnos para recibir a los nuevos estudiantes que se incorporan a nuestra Universidad.

4.-Semana Universitaria: Durante el segundo semestre del año la DAE junto a los CCAA organizó la Semana Universitaria, con el objeto de promover una eficaz integración entre los estudiantes de distintas carreras y Facultades de la Universidad.

5. - Día del Alumno Vespertino: Durante el segundo semestre del año se realizó un evento especialmente diseñado para los alumnos de las carreras vespertinas.

6.- Asociación de Egresados: Durante el año 1998, se organizó la Asociación de Egresados de la UNAB. Este programa esta siendo coordinado por el Director de la DAE.

Dirección de Bibliotecas

El año 1998 se caracterizó por una importante inversión en Bibliotecas en la UNAB. Se compraron todos los títulos solicitados en bibliografías obligatorias y complementarias que estaban disponibles, tanto en el mercado nacional como en el internacional; y se comenzó a trabajar con bases de datos internacionales en forma directa, como es el caso de la base ASFA (Aquatic Science and Fisheries Abstracts) que se consulta a través de Internet, las 24 horas del día. Esta opción se suma a la consulta que concierne a 450 bases de datos a las que nos da acceso Dialog.

La Dirección de Bibliotecas está a cargo de la Bibliotecaria Sra. Anita María Duhart, está conformada por 25 personas, 6 de ellos profesionales bibliotecarios, 1 programador computacional, 15 ayudantes de biblioteca, 2 administrativos y 1 auxiliar, quienes atienden las dos Bibliotecas con que cuenta la Universidad Nacional Andrés Bello.

Los horarios de atención son diferentes en ambas sedes. En República es de 8.30 a 22.15 hrs. de Lunes a Viernes y Sábados de 8.30 a 18.30 hrs., y en La Casona de Las Condes es de 8.30 a 20.30 de Lunes a Viernes y de 8.30 a 13.30 los Sábados.

Actividades de tipo académico:

- En Marzo 1998 se hizo llegar a cada profesor una carta informándole la bibliografía que aparecía en Biblioteca como obligatoria para su curso y el uso que había tenido los 3 semestres anteriores, título a título. También se indicaba allí qué cursos solicitaban el mismo libro y la cantidad de alumnos que tenían.
- En los meses de Abril y Noviembre se realizó una exposición de libros a cargo de la editorial McGraw-Hill, en ambos casos de dos días, lo que se tradujo en una donación de 92 libros a profesores de nuestra universidad, para su evaluación.
- Asistencia del bibliotecario referencista Sr. Rubén Rojas al curso "Taller de Marketing ... también una actividad en las unidades de información", en Junio de 1998, con 20 horas.
- Asistencia al Seminario de Autoevaluación y Acreditación de Bibliotecas Universitarias, organizado por el Consejo de Rectores, la Universidad de Santiago de Chile y la Universidad Tecnológica Metropolitana, los días 26 al 28 de Agosto 1998, del Sr. Rubén Rojas, Bibliotecario Referencista y de la Sra. Anita María Duhart, Directora de Bibliotecas, con 21 horas.
- Asistencia los días 29 y 30 de Octubre de 1998 al Encuentro de Directores de Escuelas de Bibliotecología del Mercosur, de Anita María Duhart. Este evento fue organizado por la Escuela de Bibliotecología de la Universidad Tecnológica Metropolitana.
- El 21 de Octubre se presentó a la Vicerrectoría Académica una propuesta de normalización en la presentación de tesis de la Universidad, con el fin de uniformar criterios en el tema.
- Dentro del marco de la conferencia "Chileinfo 98: asumiendo los cambios del 2000", organizada por el Colegio de Bibliotecarios de Chile, A.G., entre los días 2 y 4 de Noviembre 1998, se participó en una mesa redonda en conjunto con la Universidad Tecnológica Metropolitana y la Universidad Diego Portales. Nuestra ponencia "Experiencia y proceso de acreditación en las bibliotecas de educación superior privada: UNAB", tuvo muy buena acogida en el auditorio.

- La UNAB contó con un stand en la Feria del Libro, celebrada en la Estación Mapocho entre el 27 de Octubre y el 8 de Noviembre y organizada por la Cámara Chilena del Libro. Dicho stand estuvo atendido por bibliotecarios de la UNAB, quienes informaban al público de las características de las carreras que se imparten, amén de publicitar el material editado por la Universidad.

- La Dirección de Bibliotecas organizó el día 6 de Noviembre de 1998 una Conferencia de la Dra. Virginia Cano titulada "La Ciber-biblioteca: retos de servicio y costes en la biblioteca del futuro" a la que asistieron aproximadamente 180 personas.

Posteriormente, se creó una página Web con el texto íntegro de la Conferencia de la Dra. Cano con el fin de dar a conocer su contenido a la comunidad universitaria nacional.

- La relevancia y proyección a futuro del trabajo realizado en la Biblioteca fue realizado por la Comisión de pares evaluadores del Consejo Superior de Educación en su visita a la UNAB los días 20 y 21 de Agosto de 1998. Específicamente el día 20 llegó la Comisión a Biblioteca donde se les informó sobre todas sus actividades.

El resultado de esta visita quedó reflejado en el informe de los pares evaluadores y posteriormente en el acuerdo del Consejo Superior de Educación. Ambos instrumentos nos elogiaron el quehacer de la Dirección de Bibliotecas

Actividades de tipo administrativo

- En Marzo, se incorporó el resto del 4° piso de República 330 a la Biblioteca y se creó, el cargo de ayudante de Biblioteca en La Casona.

- En Abril asumió un nuevo Bibliotecario Catalogador, contribuyendo a una notable mejora en la productividad de su labor.

- Se confeccionó el presupuesto por Centros de Responsabilidad.

El 2° Semestre la Biblioteca de La Casona amplió su horario hasta las 21.30 horas de Lunes a Viernes y los Sábados de 8.30 a 13.30 horas. En la Biblioteca de La Casona destaca, además, la conexión al sistema Horizonte, la capacitación del personal y las pruebas exitosas de préstamo automatizado, búsqueda en catálogo electrónico y conexión a Internet, también realizadas durante el 2° Semestre.

- El 10 de Agosto comenzó a funcionar, en la Biblioteca, una sección Multimedia equipada con 5 equipos y 70 títulos en CD-ROM.

- Mediante un acuerdo con la Dirección de Administración y Finanzas, se decidió cobrar las multas en Biblioteca a contar del 14 de Diciembre. El objetivo de la medida obedece a razones de facilitar el trámite a los alumnos.

- Se realizaron cursos de entrenamiento en el uso de Internet a dos grupos de alumnos, de Psicología y Bachillerato en Humanidades. Estos cursos los impartieron dos bibliotecarios y contaron con una asistencia de 120 alumnos.

Se colaboró con la Oficina de Asuntos Externos en la confección de un proyecto para obtener el financiamiento de un sistema de máquinas anti-hurtos. La idea es dotar a las Bibliotecas con la infraestructura necesaria para implementar el sistema de estantería abierta.

- Es interesante destacar, además, el aumento sostenido en las estadísticas de préstamo en ambas Bibliotecas, el crecimiento de la atención en Referencia, el uso de la Sala Internet y en general, todos los servicios brindados por las Bibliotecas, lo que queda reflejado en los cuadros anexos.

Informe de Actividad y Crecimiento de Laboratorios - Año 1998

Laboratorios de Ciencias Básicas

La Vicerrectoría Académica mantuvo, hasta la puesta en marcha de las Áreas, como unidades académicas básicas de la UNAB, el funcionamiento de los laboratorios de Química, Física y Biología. Estos prestan servicio tanto a alumnos como a profesores de la mayoría de las carreras que imparte la universidad. El uso de los laboratorios está centrado principalmente en la docencia directa en la modalidad de horario programado. Sin embargo, los laboratorios también están abiertos para aquellos alumnos y docentes que requieren trabajar en él durante horas en que no hay clases. Por ejemplo, en la realización de tesis o en la preparación previa de los pasos prácticos.

Organización de la Unidad: Cada uno de los laboratorios contó con un encargado y un auxiliar a jornada completa a disposición de profesores y alumnos para actividades docentes. Además, existe el apoyo de una persona dedicada principalmente al lavado de material de vidrio. La jefatura cuenta además con una secretaria y un auxiliar.

Durante el período correspondió al Jefe de los Laboratorios participar en:

- Docencia (atención de profesores y alumnos).
- Actualización de inventarios.
- Control de existencia de materiales y gasto de insumos y reactivos en forma semestral.
- Supervisión de revisión, reparación y limpieza de equipos por parte de servicio técnico especializado.
- Preparación de materiales para actividades docentes.
- Atención a vendedores y proveedores.
- Confección del presupuesto de adquisiciones.

Laboratorio de Química

Incrementando las condiciones de seguridad para nuestros alumnos y profesores, se instaló una moderna ducha lavadora de ojos. Ella permite otorgar con rapidez los primeros auxilios necesarios en caso de contacto de sustancias peligrosas con los ojos. A fin de facilitar el uso de instrumentos de docencia como máquina de diapositivas y retroproyector, se instaló cortinas de tipo "black-out" que permiten oscurecer completamente el laboratorio.

Se compraron equipos de precisión que permiten modernizar los contenidos y materias tratadas en las actividades prácticas de los distintos ramos que utilizan el laboratorio. Asimismo, como cada año, se adquirió material para realizar las actividades prácticas de rutina. Esto incluye tanto la compra de nuevos equipos como de material fungible en general y reactivos en particular.

Laboratorio de Física

Debido al alto requerimiento de horas de este laboratorio, se hizo necesario doblar la dotación de su personal (a dos encargados y dos auxiliares). De esta manera fue factible mantener el laboratorio en funciones ininterrumpidas entre las 8:30 y las 23:30 horas.

Como parte del plan de modernización, se adquirió seis (6) terminales de computación y materiales que permiten automatizar la toma de datos por parte de alumnos y profesores. Entre ellos se cuentan interfases con canales análogos y digitales, sensores para medir diferentes variables físicas, etc..

Durante el mes de Enero se realizó un curso de perfeccionamiento destinado a profesores del laboratorio. Así se interiorizaron de las capacidades y ventajas del software requerido para la toma de datos, así como con todos los accesorios destinados a hacer funcionar el sistema automatizado.

Asimismo, se adquirió material para realizar las actividades prácticas de rutina. Esto incluye tanto la compra de nuevos equipos como de material fungible en general y reactivos en particular.

Laboratorio de Biología

Se adquirió una importante cantidad de aparatos y elementos indispensables para la docencia. Entre estos se puede mencionar:

- un autoclave destinado a la esterilización de material de vidrio
- dos balanzas para trabajo en terreno
- 2 rotómetros
- modelos anatómicos para docencia
- preparaciones histológicas

Del mismo modo, se adquirió material para realizar las actividades prácticas de rutina. Esto incluye tanto la compra de nuevos equipos como de material fungible en general y reactivos en particular.

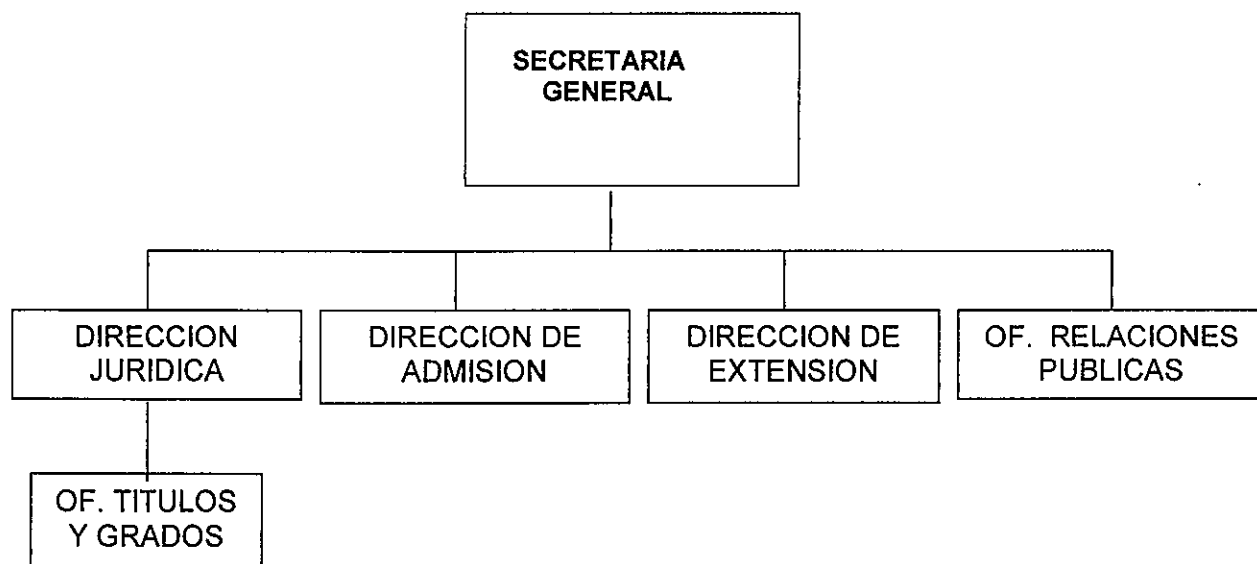
SECRETARIA GENERAL

El Secretario General es el ministro de fe de la Universidad y le corresponde, entre otras funciones:

- Certificar los actos de autoridad que los Estatutos y el Reglamento General de la Universidad establecen.
- Ser el responsable de las actividades jurídicas de la Universidad.
- Dirigir la extensión cultural de la Universidad.
- Dirigir y coordinar el programa de difusión y promoción de las alternativas académicas que la Universidad ofrece.
- Ser el responsable de la difusión de la imagen de la Universidad.

Son unidades dependientes de la Secretaría General: la Dirección Jurídica, Dirección de Admisión, Dirección de Extensión y la Oficina de Relaciones Públicas.

ORGANIZACIÓN



CARGO	NOMBRE
SECRETARIO GENERAL	VICENTE CORDERO BARRERA
DIRECTOR ADMISION	ALEXIS YAÑEZ ALVARADO
DIRECTOR EXTENSION	ANIBAL VIAL ECHEVERRIA
DIRECTORA JURIDICA	LEONTINA PAIVA ROJAS
RELACIONES PUBLICAS	GLORIA LEIVA MONTENEGRO

DIRECCION DE ADMISION Y DIFUSION

Nacional Andrés Bello, como una alternativa académica válida a los futuros postulantes a la Dirección de Admisión y Difusión, tiene como objetivo, difundir la Universidad educación superior.

Para ello se participa en forma activa ofreciendo charlas y visitas a la UNAB, cuyos objetivos están orientados a informar de los aspectos cualitativos y cuantitativos de nuestra Universidad; además participa en las ferias de educación superior en el ámbito de la región metropolitana, y en regiones, con la presentación de stand dotado con todo el material bibliográfico, audiovisual y finalmente organiza eventos culturales en Santiago y provincias en los cuales se concentran a un alto número de futuros postulantes.

Organización de la Dirección:

La Dirección de Admisión y Difusión está compuesta por las siguientes personas:

NOMBRE	CARGO
ALEXIS YAÑEZ ALVARADO	DIRECTOR
LEONEL VEGA ANDRADE	SUBDIRECTOR
MARTA GOMEZ LARENAS	ORIENTADORA
ANA RIVERRA KÜRTEN	ORIENTADORA
MARISOL ROMAN MORRA	ORIENTADORA
PATRICIA ACUÑA FUENTES	ORIENTADORA
IRMA ROMAN OSORIO	SECRETARIA
SANDRA RUIZ FUENTEALBA	SECRETARIA
OMAR ACOSTA VEGA	AUXILIAR
ALEJANDRO RUMINADO MARDONES	CHOFER

Durante el año 1998, nuestra Universidad realizó dos procesos de admisión, en cada semestre respectivamente.

Cuadros Comparativos:

- Admisión Regular 1er. Semestre.

Vacantes – Postulantes

Año	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Vacantes	1000	1050	1350	1500	1750	1750	1790	1830	1970
Postulantes	1592	1773	2283	2428	2730	2703	2155	2307	2087
Matriculados	1005	1065	1434	1546	1810	1810	1538	1827	1564

A partir del año 1998 se imparte la carrera de diseño, ofreciéndose 120 vacantes.

Matriculados según Vía de Ingreso

Vía / Año	1993	1994	1995	1996	1997	1998
P.A.A.	1436	1448	1395	1134	1393	1223
Especial	110	362	415	404	434	341
Total	1546	1810	1810	1538	1827	1564

A través de los años ha variado el porcentaje de alumnos que ingresan por vía especial. En el proceso admisión primer semestre 1997, el 23,8% ingreso por esta vía, mientras que el año 1996 lo hizo el 26,3%, en 1995 lo hizo el 22,9%, en 1994 el 20% y en 1993 el 7,1%; en 1998 como se observa en el cuadro el 24,1% ingreso por algunas de las vías establecidas como especiales.

Matriculados según vía especial**1998**

	Nº de Matriculados	% de Matriculados según Vía Especial
Traslado	52	13,4
Extranjero	24	6,2
Titulados	75	19,3
Otros	237	61,1
Total	341	100,0

En el proceso de admisión del segundo semestre del año 1998, se ofrecieron vacantes para las carreras Vespertinas de Ingeniería de Ejecución en Administración, Ingeniería de Ejecución Industrial y Contador Auditor. Aceptándose postulaciones para carreras de régimen semestral o para aquellas que siendo anuales o de régimen anual, el postulante tenía experiencia universitaria y presentaba programas de estudios para su convalidación.

El siguiente cuadro indica el número de postulaciones y matriculas, de acuerdo a las carreras que aceptaron ingreso al proceso de admisión 1998, segundo semestre.

- Admisión Segundo Semestre.**

Carreras	Nº de Postulantes	Nº Matriculados
Ingeniería de Ejecución en Computación (D)	7	7
Ingeniería de Ejecución en Computación (V)	11	10
Ingeniería Comercial	1	0
Contador Auditor (D)	6	6
Contador Auditor (V)	15	12
Ingeniería en Acuicultura	2	2
Ingeniería de Ejecución en Administración	17	15
Ingeniería de Ejecución Industrial	8	7
Ingeniería Civil	1	1
Derecho	1	1
Total	69	61

Matriculados según Vía de Ingreso (segundo semestre)

Vía / año	1998
P.A.A.	25
Especial	36
Total	61

De los 61 alumnos matriculados, 25 ingresaron vía Prueba Aptitud Académica y 36 vía especial.

Matriculados según vía especial (segundo semestre)

1998

	Nº de matriculados	% de Matriculados según vía especial
Traslado	4	11,1
Extranjero	1	2,8
Titulados	2	5,6
Otros	29	80,5
Total	36	100

De los alumnos matriculados por vía especial durante el segundo semestre de 1998 el 11,1% ingresa vía traslado, el 2,8% vía extranjero, 5,6% vía titulados y el 80,5 % vía otros.

DIFUSIÓN

En el año 1998, el trabajo de la Dirección de Admisión en el área de Difusión, básicamente consistió en desarrollar actividades de orden informativo, de visita a nuestras sedes de estudios y de carácter vocacional y cultural, que nos permitieran dar a conocer, a los futuros postulantes a la educación superior, nuestro proyecto de Universidad.

Cuadro Resumen de Actividades realizadas en la Región Metropolitana en 1998.

Actividades	Nº	Alumnos participantes
Charlas en colegios	146	7.906
Visitas de colegios	35	9.202
Modulo de multimedia	22	8.120
Ferias Educativas	30	29.080
Total	233	54.308

Cuadro Comparativo de actividades realizadas en la región metropolitana años 1996, 1997 y 1998.

Actividades / Años	1996	1997	1998
Charlas en colegios	69 Colegios	102 Colegios	146 Colegios
Visitas de colegios	32 Colegios	28 Colegios	35 Colegios
Modulo multimedia	45 Colegios	33 Colegios	22 Colegios
Ferias Educación Superior	9 Actividades	16 Actividades	30 actividades
Invitación teatro (Einstein)	0	43 Colegios	0
Invitación Cine Arte	0	14 Colegios	0

Durante el año 1998 se superó en un 30.2 % las charlas dictadas en los distintos colegio de la región metropolitana.

Las ferias de educación superior aumentaron en un 46,6%.

Cuadro Comparativo de envío de Material de Difusión.

Material / Años	1996	1997	1998
Material enviado	9.000 cartas	12.000 cartas	* 20.000 cartas

* corresponde a campaña de telemarketing

La cantidad de material de difusión enviado en la región metropolitana durante el año 1998, se supero en un 40% respecto del año 1997.

La Dirección de Admisión y Difusión en conjunto con la Secretaría General, participo en la coordinación, en el marco de una comisión especial designada para estos efectos, del programa de publicidad que se realizó en los distintos medios de comunicación.

Durante el segundo semestre del año 1998, se organizó la asistencia a 16 eventos en la región metropolitana.

Para mejorar la atención de postulantes en el año 1998 se implementaron dos centros de atención INFOUNAB, uno en Campus Casona de las Condes y otro en el Campus República. Además se incorporó una pagina electrónica de prepostulación vía internet, como asimismo se rediseño la pagina web y los módulos multimedia.

DIRECCION DE EXTENSION CULTURAL

Es la unidad interna de la Secretaría General, encarga de:

- Elaborar políticas de extensión cultural y someterlas a la consideración del Secretario General.
- Elaborar y coordinar un plan de extensión cultural, tanto interno como externo.
- Diseñar y proponer planes de extensión cultural a nivel de Enseñanza Media y de Enseñanza Técnico Profesional que fortalezca los vínculos de nuestra Universidad con éstos estamentos.

Organización

La Dirección de Extensión Cultural, estará a cargo de un Director, el que realizara su cometido contando con la participación de dos coordinadoras académicas

Actividades

Programa “**Una mirada al alma**”, de mayo a diciembre (30 sesiones).

Se desarrolló en la Casona de las Condes con un marco de público de alto nivel cultural (330 personas) durante el año y a participación de destacados expositores nacionales y extranjeros. Estos últimos : Aquilino Polaino-Lorente y Guilles Lipvetsky, tuvieron una destacada presencia en los medios de comunicación escritos.

Durante el segundo semestre del año, se realizó en el Campus Casona de las Condes, el “**taller de conservación del patrimonio**” a cargo de María Eugenia Van der Maelle, restauradora de reconocido prestigio, quien proporcionó nociones básicas y criterios de preservación del patrimonio monumental y muebles.

Este taller se impartió desde agosto a noviembre y contó con 48 horas de instrucción teórica y práctica incluida visitas a lugares patrimoniales.

Programa cultural del 10º Aniversario de la Universidad.

- Teatro musical “**la última del cadalso**” basada en la novela de Gertrudes Von Le Fort. La participación de la UNAB en esta obra se realizó en el marco de las actividades culturales del **Encuentro Continental de Jóvenes**. El elenco de la obra fue del colegio San Francisco de Asís y la adaptación y dirección del Director de Música y Teatro Andrés Castro (profesor del colegio).

La presentación de la obra se realizó en dos funciones: lunes 5 y martes 6 de octubre en el Campus Casona de las Condes con un marco de público total de 2.000 personas.

- Ciclo de cine arte “**La mirada al alma**”. Se exhibieron 8 películas de muy buena calidad relacionadas al seminario “Una mirada al alma”. Este ciclo fue realizado para los alumnos y contaba con una introducción de diferentes académicos de la UNAB. La participación de los alumnos fue de 200 en todo el ciclo.

- Recital de **"Trova y Poesía"** con el poeta Floridor Pérez (académico de nuestra Universidad) y el músico Eduardo Peralta. En este recital se quiso resaltar el valor de la poesía popular chilena.

Ciclo de concierto de **"Bach a Bartok, 200 años historia musical"**. Comtemplo tres conciertos: el primero dedicado a los Grandes Maestros, el segundo al Romanticismo y el tercero al Siglo XX.
Compositores: Bach, Haydin, Mozart, Beethoven, Schubert, Schumann, Mendelssohn, Liszt, Dvorak, Brahms, Advís, Debussy, Bartok, Ginastera, Matthey, Stravinskyy.

El lugar fue el Campus Casona de las Condes en el mes de noviembre los días domingo a las 19.00 horas.

1.- DIRECCION JURIDICA

Esta Dirección constituye la unidad interna de la Secretaría General, encargada de:

- Dar la estructura jurídica a la institucionalidad universitaria y de comprobar la conformidad de los actos administrativos del plantel con el ordenamiento jurídico en vigor.
- Prestar asesoría permanente a la Junta Directiva y a las autoridades de la Universidad en materias jurídicas.
- Llevar el archivo de los documentos auténticos de la Universidad.
- Actuar como juez en los sumarios a solicitud del Secretario General
- Visar contratos, convenios, acuerdos y demás documentos que signifiquen una obligación académica, administrativa o pecuniaria de la Universidad.
- Tramitar los procesos para el otorgamiento de los grados académicos y títulos profesionales que confiere la Universidad.
- Llevar la secretaría de la Junta Directiva.

ORGANIZACIÓN DE LA UNIDAD

CARGO	NOMBRE
DIRECTORA	LEONTINA PAIVA ROJAS
ABOGADO DE LA UNIDAD	BLANCA LECAROS ARTHUR
JEFE OF. TITULOS Y GRADOS	JAIME MURILLO INOSTROZA
ADMINISTRATIVO	GABRIELA SANTA MARIA DE LA VEGA
ADMINISTRATIVO (SECRETARIA)	PATRICIA ROZAS MORALES
ADMINISTRATIVO	CRISTIAN VALDES GARRIDO

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

En el desarrollo y ejecución de sus funciones, durante 1998 le ha correspondido:

Llevar el control de la legalidad de los Decretos y Resoluciones de todas las autoridades universitarias.

Participar en la elaboración de los Reglamentos aprobados por los Decretos Universitarios respectivos, como también de los Decretos que aprueban los Planes de Estudios de las carreras que han efectuado modificaciones a sus mallas curriculares, previamente aprobadas por el Consejo Superior de Educación.

Visar la legalidad y registro de los Decretos, Resoluciones y contratos que se enuncian a continuación.

DECRETOS UNIVERSITARIOS AÑO 1998

Nº	FECHA	FIRMA	MATERIA
272	05/01/98	Rector/Secret. Gral.	Nombra Directores: de Investigación y de Extensión.
274	05/01/98	Rector/Secret. Gral.	Nombra Director Esc. Arquitectura
275	05/01/98	Rector/Secret. Gral.	Nombra Director Esc. Diseño
275	05/01/98	Rector/Secret. Gral.	Nombra Director Programa: Bachillerato en Ciencias
276	05/01/98	Rector/Secret. Gral.	Nombra Director Programa: Bachillerato en Humanidades.
277	14/01/98	Rector/Secret. Gral.	Nombra Director Esc. Periodismo
278	14/01/98	Rector/Secret. Gral.	Nombra Decano Facultad de Arquitectura y Diseño
279	26/01/98	Rector/Secret. Gral.	Rectifica D.U. Nº 266/97 Plan de Estudios Bachillerato en Humanidades
280	23/01/98	Rector/Secret. Gral.	Modifica D.U. Nº 130/93 Plan de Estudios Ingeniería (E) Computación.
281	23/01/98	Rector/Secret. Gral.	Modifica D.U. Nº 127/92 Plan de Estudios Periodismo.
282	20/03/98	Rector/Secret. Gral.	Modifica D.U. Nº 127/92 Plan de Estudios Periodismo.
283	20/04/98	Rector/Secret. Gral.	Reglamento de Distinciones Académicas
284	20/04/98	Rector/Secret. Gral.	Delega facultad que indica.
285	11/05/98	Rector/Secret. Gral.	Modifica D.U. Nº 137/93 Plan de Estudios Ingeniería Civil.
286	11/05/98	Rector/Secret. Gral.	Crea comisión de apelación
287	12/05/98	Rector/Secret. Gral.	Designa Director de Docencia y asesor de la Vicerrectoría Académica.
288	15/05/98	Rector/Secret. Gral.	Designa Subrogante de Vicerrectoría Académica.
289	14/05/98	Rector/Secret. Gral.	Rectifica D.U. Nº 286/98
290	12/06/98	Rector/Secret. Gral.	Reglamenta trabajo comité de autoevaluación.
290 bis	12/06/98	Rector/Secret. Gral.	Designa Subrogante de Decano de Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.
291	12/06/98	Rector/Secret. Gral.	Confiere grado académico de Dr. Honoris Causa a Don Gonzalo Rojas Pizarro.
292	21/07/98	Rector/Secret. Gral.	Designa Subrogante en Escuelas: Ingeniería (E) Administración y Contador Auditor.
293	21/07/98	Rector/Secret. Gral.	Nombra Director de Estudios y Autoevaluación y Decano Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales.
294	23/07/98	Rector/Secret. Gral.	Nombra Director de Escuela de Ingeniería Comercial.
295	23/07/98	Rector/Secret. Gral.	Complementa D.U. Nº 268/97 Plan de Estudios carrera de Derecho
296	23/07/98	Rector/Secret. Gral.	Designa Vicerrector Económico Subrogante
297	23/07/98	Rector/Secret. Gral.	Reglamento de las Facultades de la UNAB
298	23/07/98	Rector/Secret. Gral.	Complementa D.U. Nº 266/98 y Nº 279/98 Plan de Estudios Prog. Bachillerato
299	23/07/98	Rector/Secret. Gral.	Complementa D.U. Nº 269/97 Plan de Estudios

			carrera Construcción Civil
300	23/07/98	Rector/Secret. Gral	Reglamento General UNAB.
301	23/07/98	Rector/Secret. Gral	Reglamento habilitación y Jerarquización académica.
302	18/08/98	Rector/Secret. Gral	Asume como interino en la Dirección de Escuela, Decano de Facultad.
303	07/09/98	Rector/Secret. Gral	Designa Vicerrector Académico Subrogante.
304	14/09/98	Rector/Secret. Gral	Complementa D.U. N°270/98 Plan de Estudios carrera Ing. (E) Administración
305	21/09/98	Rector/Secret. Gral	Designa Vicerrector Académico Subrogante
306	25/09/98	Rector/Secret. Gral	Rectifica calendario académico.
307	05/10/98	Rector/Secret. Gral	Nombra Director Escuela Ingeniería Civil
308	05/10/98	Rector/Secret. Gral	Nombra Director de Extensión Cultural
309	21/10/98	Rector/Secret. Gral	Suspende actividades
310	23/10/98	Rector/Secret. Gral	Establece Plan de Estudios carrera de Diseño.
311	22/09/98	Rector/Secret. Gral	Complementa D.U. N°281/98 Plan de Estudios carrera Periodismo.
312	27/09/98	Rector/Secret. Gral	Fija Constitución de Organización Académica.
313	03/12/98	Rector/Secret. Gral	Nombra Decano Facultad de Ciencias Básicas y Humanas
314	16/12/98	Rector/Secret. Gral	Aprueba texto Plan de Estudios de Técnico de Nivel Superior en Construcción
315	29/12/98	Rector/Secret. Gral	Nombra Director Escuela Ingeniería en Acuicultura.
316	29/12/98	Rector/Secret. Gral	Nombra Director Escuela Ingeniería Ambiental
317	28/12/98	Rector/Secret. Gral	Complementa D.U. N°280/98 Plan de Estudios carrera Ing. (E) Computación
318	29/12/98	Rector/Secret. Gral	Modifica D.U. N°282/98 Plan de Estudios carrera Psicología

RESOLUCIONES DICTADAS EN 1998

CONTENIDO	CANTIDAD
Apelaciones	23
Arancel Universitario	1
Becas	106
Cambio de carrera	33
Cambio de regimen	37
Complementa Resolución	40
Convalidaciones	241
Deja sin efecto	16
Homologaciones	78
Ingreso Vía Especial	62
Otorga títulos y/o Grados	68
Permanencia adicional	131
Rectifica Resolución	26
Reincorporación	141
Retiro Definitivo	181
Retiro Temporal	339
Total	1523

CONTRATOS 1998

TIPO	CANTIDAD
Proyecto elaboración de apuntes	22
Contratos de edición	6
Contratos académicos	18
Contratos no académicos	11
Total	57

OFICINA DE TITULOS Y GRADOS

Esta Oficina constituye la unidad interna de la Dirección Jurídica, encargada de:

- Coordinar, ejecutar y hacer cumplir las normas que rigen el otorgamiento de los grados académicos y/o títulos profesionales de las diferentes carreras o programas que imparte esta Casa de Estudios Superiores.
- Asesorar a las Direcciones de Escuelas en materias relacionadas con el proceso de titulación.
- Revisar, completar y actualizar los antecedentes requeridos para la confección de los expedientes individuales de titulación, enviados por las Direcciones de Escuelas.
- Confeccionar Resolución que otorga el título o grado que firma el Secretario General
- Confeccionar los expedientes individuales de titulación.
- Ordenar la confección de los diplomas y disponer el envío de los expedientes al Consejo Superior de Educación para su visación.
- Inscripción y registro de los títulos y grados otorgados y visados por el Consejo Superior de Educación.
- Llevar el archivo de los expedientes de títulos y grados.

Organización:

CARGO	NOMBRE
JEFE OF. TITULOS Y GRADOS	JAIME MURILLO INOSTROZA

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

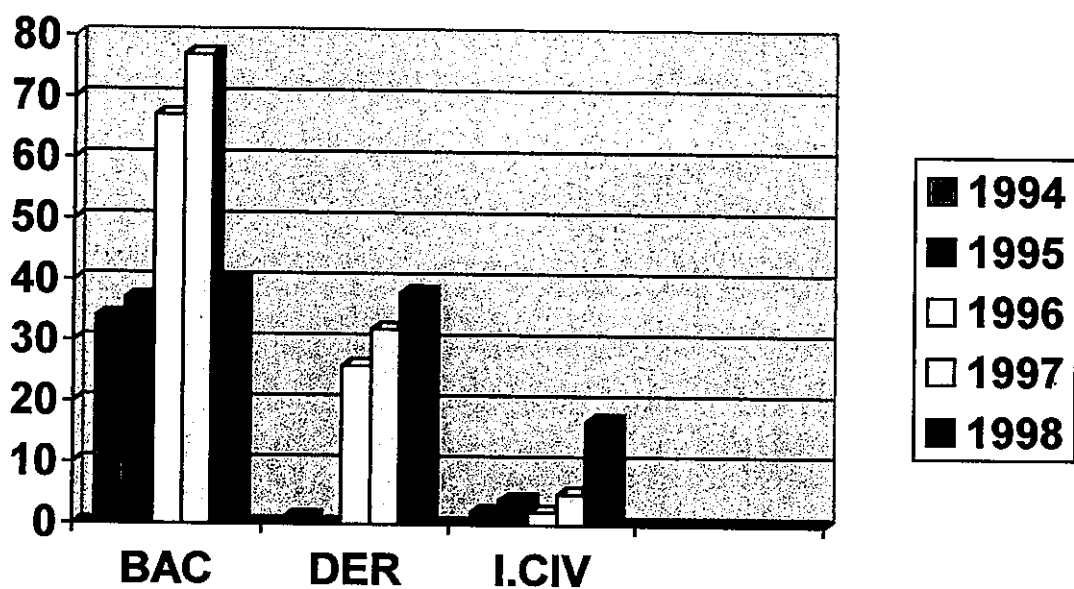
En el desarrollo y ejecución de sus funciones, durante 1998 le ha correspondido tramitar los procesos para el otorgamiento de los grados académicos y títulos profesionales que confiere la Universidad y que son visados por el Consejo Superior de Educación y los procesos para la obtención del egreso.

En atención a las inscripciones y registros que desarrolla esta unidad, a continuación se presentan los cuadros estadísticos, en el orden que se indican.

• **REGISTRO DE GRADOS ACADEMICOS**

CARRERA Y/O PROGRAMA	1994	1995	1996	1997	1998	TOTAL
BACHILLERATO EN HUMANIDADES	34	37	67	77	40	255
DERECHO	1		26	32	38	97
INGENIERIA CIVIL	2	4	2	5	17	30
TOTAL	37	41	95	114	95	382

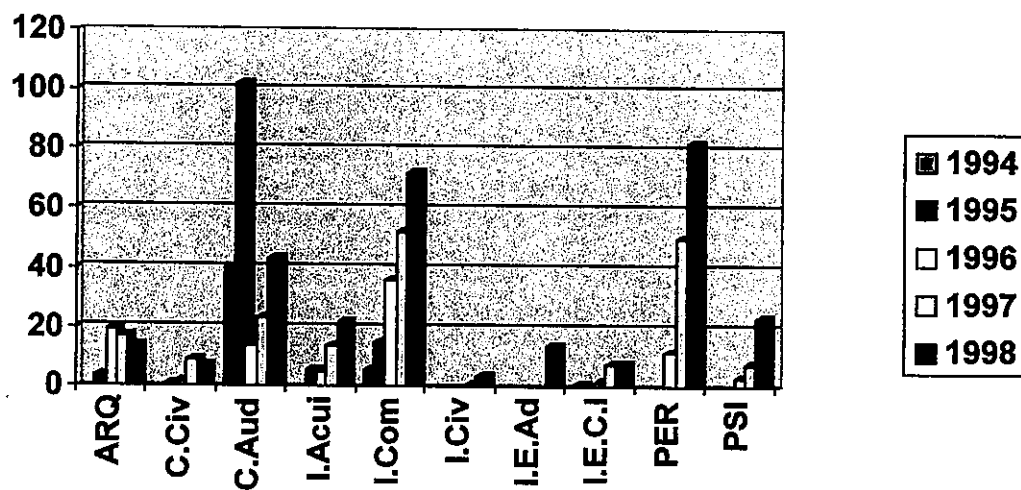
GRADOS



• **REGISTRO DE TITULOS PROFESIONALES**

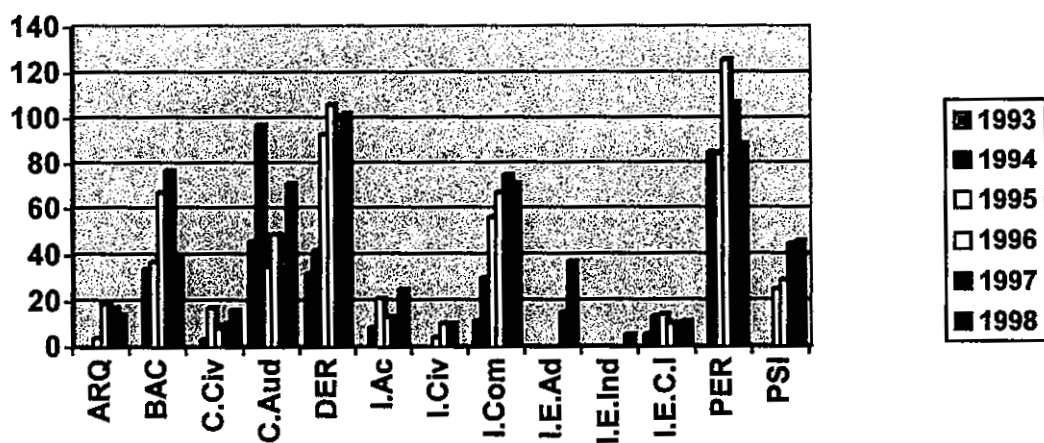
CARRERA	1994	1995	1996	1997	1998	TOTAL
ARQUITECTURA		4	19	17	14	54
CONSTRUCCION CIVIL		1	2	9	7	19
CONTADOR AUDITOR	40	102	14	23	43	222
INGENIERIA EN ACUICULTURA		6	5	14	22	47
INGENIERIA COMERCIAL	6	15	36	52	72	181
INGENIERIA CIVIL				1	4	5
INGENIERIA ADMINISTRACION (E)					14	14
INGENIERIA COMPUTACION (E)	1		2	8	8	19
PERIODISMO			12	50	82	144
PSICOLOGIA			3	8	23	34
TOTAL	47	128	93	182	289	739

TITULOS



• **REGISTRO DE EGRESOS**

CARRERAS	1993	1994	1995	1996	1997	1998	TOTAL
ARQUITECTURA			4	19	17	14	54
BACHILLERATO EN HUMANIDADES		34	37	67	77	40	255
CONSTRUCCION CIVIL		3	17	8	10	16	54
CONTADOR AUDITOR	46	97	35	49	32	71	330
DERECHO	32	42	93	106	91	102	466
INGENERIA EN ACUICULTURA		8	21	13	13	25	80
INGENIERIA CIVIL			4	10	10		24
INGENIERIA COMERCIAL	11	30	56	67	75	71	310
INGENIERIA ADMINISTRACION (E)					15	37	52
INGENIERIA COMPUTACION (E)	5	13	14	10	10	11	63
INGENIERIA INDUSTRIAL (E)						5	5
PERIDISMO		85	84	126	107	89	491
PSICOLOGIA			25	29	45	46	145
TOTAL	94	312	390	504	502	527	2329



De igual forma en esta unidad se mantienen los registros de los procesos que no requieren de la visación del Consejo Superior de Educación y por las cuales la Universidad otorga algún tipo de certificación.

- **REGISTRO CURSOS DE CAPACITACION 1998**

UNIDAD A CARGO	Nº PARTIC.	NOMBRE DEL CURSO
Fac. Ing. y Construcción	40	Curso de capacitación Windows – Word
Fac. Ing. y Construcción	40	Curso de capacitación Excel
Fac. Ing. y Construcción	21	Curso de capacitación Marketing
Fac. Cs. Económicas y Adm.	6	Diploma en Ventas
Fac. Cs. Económicas y Adm.	14	Fundamento de Gestión Económica Avanzada.
Total	121	

Con fecha 30 de Marzo de 1998 y por mandato del D.U. N°291/98, esta unidad registró el otorgamiento del primer grado de **Doctor Honoris Causa**, a **Don Gonzalo Rojas Pizarro**.

RELACIONES PUBLICAS

DIRECTORA : SRA. GLORIA LEIVA

La Oficina de Relaciones Públicas cumple las siguientes funciones:

- a) Difundir la imagen corporativa y todas las actividades de la Universidad, especialmente en los medios de comunicación.
- b) Apoyar las Facultades en la organización de eventos.
- c) Diseñar y editar los medios informativos que la Universidad requiera.

El personal que colabora es el siguiente : - Filomena Gutiérrez Salas
- John Oviedo Molina

Egresadas de la Escuela de Periodismo :- Daniela Becerra
- Alejandra Testa

La Difusión : Se refiere a dar a conocer a la opinión pública, a través de los medios de comunicación, el quehacer universitario. Esta tarea se realiza a través de una relación fluida y constante con los periodistas de los distintos sectores : educación, cultura, crónica, etc. - y despacho de comunicados de prensa, para dar a conocer todas las actividades que se realizan en la Universidad que ésta patrocina y en todas aquellas en que tenga algún grado de participación. Esta tarea de Difusión, permite a la Universidad Nacional Andrés Bello tener presencia permanente en los medios de comunicación.

Las Relaciones Públicas : Se manejan en dos frentes: Interno y Externo.

En el Interno : Constituyéndose en un soporte para otras unidades, en el manejo de la información hacia el interior, en los contactos con entidades de prestación de servicios y en apoyo para la organización de eventos y actividades.

Las Relaciones Públicas Externas : Se refieren a la proyección de la imagen corporativa de la Universidad hacia el exterior.

En este plano, esta Unidad edita periódicamente el "Contacto", Boletín Informativo que circula internamente - alumnos, académicos, apoderados - También, es enviado a otras Universidades, organismos del Estado, medios de Comunicación y se proyecta como un apoyo al proceso de Admisión, ya que se entrega a los postulantes.

Este Boletín contempla en sus contenidos, actividades relacionadas con la Docencia y la Extensión, como asimismo, opiniones de los Directivos de la Universidad en el sentido de dar a conocer los lineamientos académicos de la misma.

El Ceremonial y Protocolo :

La Unidad de Relaciones Públicas apoya a la Rectoría, Vicerrectorías y todas las Unidades, Facultades y Escuelas en lo que respecta a la preparación y distribución de invitaciones, así como a la preparación y realización de eventos y ceremonias que tengan que ver con el quehacer universitario.

Actividades más relevantes del período:

Durante el año 1998, la Unidad de Relaciones Públicas realizó entre otras, las siguientes actividades.

Difusión : Se mantuvo contacto con los siguientes medios de comunicación : La Segunda ; El Mercurio; La Tercera; La Época; y La Nación.

Entre las informaciones destacadas figuran :

- Jóvenes Tenistas Chilenos en la academia de Nick Bollitieri.
- Inauguración de la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales en la Universidad Nacional Andrés Bello.
- Premio "José Hernández" 1997 al doctor Honoris Causa y Premio Nacional de Literatura Gonzalo Rojas Pizarro.
- Una mirada al Alma.
- Economista Arnold Harberger en Universidad Andrés Bello.
- Encuentro Universitario de la Universidad Nacional Andrés Bello.
- Lanzamiento libro "Recordando con Alessandri".
- Encuentro con Egresados.
- Décimo Aniversario.
- Exposición de José Venturelli.
- Premio Nacional de Arquitectura. Homenaje al académico Ignacio Santa María.
- Lanzamiento libro sobre "Derecho Procesal", Alfredo Pfeiffer.
- Grupo de la Universidad Nacional Andrés Bello, ganó Concurso Carteras de Inversión.
- Presentación Obra de Teatro "La Última del Cadalso".
- Otto Kernberg.
- Final de Torneo Interescolar de Tenis.
- Convenio Universidad Nacional Andrés Bello FAO.

Durante 1998 se editaron 6 números del Boletín Informativo " Contacto".

La Unidad de Relaciones Públicas y Difusión, en relación a la labor de Ceremonial y Protocolo efectuó las siguientes actividades, para las distintas Facultades, Escuelas y Direcciones.

1 TITULACIONES

- Titulación Facultad de Ciencias Jurídicas.
- Titulación Escuela de Psicología.
- Titulación Escuela Acuicultura.
- Titulación Facultad de Ciencias Económicas y Administrativa.
- Ceremonia de Egreso Programa Bachillerato en Humanidades.

2 INAUGURACIONES AÑOS ACADEMICOS

- Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales, con la exposición del Profesor Emilio Filippi, y el tema "Libertades y Responsabilidades de los Periodistas".
- Facultad de Ciencias Jurídicas, con la exposición del Ministro de la Corte Suprema Sr. Mario Garrido Montt.
- Facultad de Ciencias Básicas y Humanas con la exposición del Presidente de la Junta Directiva, Sr. Juan Antonio Guzmán y el tema "El Desarrollo de las Ciencias: Un Punto de Vista".
- Facultad de Ingeniería y Construcción Civil, con la exposición del Miembro de la Junta Directiva, Sr. Andrés Navarro, con el tema "El Lenguaje de las Matemáticas y La Palabra".

3 CONFERENCIAS, CHARLAS, CONGRESOS Y SEMINARIOS.

- Conferencia "Los Procesos de Integración Económicas en Europa y Latinoamérica", Facultad de Ciencias Jurídicas.
- Conferencia "Microprocesadores, Microcomputadores y sus Aplicaciones", Escuela de Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática.
- Conferencia "Psicología y Arte", Escuela de Psicología.
- Conferencia "El Estado Modernizador Forma y Sentido de un Ideal de Gobierno 1750 - 1970", Escuela de Derecho.
- Conferencia "Política Económica y Distribución del Ingreso", Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.
- Conferencia "Modernidad y Post-Modernidad", Facultad de Ciencias Jurídicas.
- Conferencia "La Controversia Sobre Derechos Humanos", Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales.
- Conferencia "¡ Oh Querido Tiempo!, por una Cultura de la Desaceleración", Facultad de Humanidades.
- Conferencia "¿La Ciber Biblioteca? Retos de Servicio y Costos en la Biblioteca al Futuro", Vicerrectoría Académica.
- Seminario "Dimensiones de la Seguridad Ciudadana", Escuela de Psicología.
- "V Congreso Internacional de Ayudantes y Jóvenes Docentes", Facultad de Ciencias Jurídicas.
- "Primer encuentro de Estudiantes de Derecho y Diputados de La República", Facultad de Ciencias Jurídicas.
- Charla " Campos de Hielo Sur", Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales.
- Charla "OVNIS", Dirección de Asuntos Estudiantiles.
- Encuentro con Gilles Lipovetsky con Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales.
- Conferencia "Feminismo y Crisis del Sujeto", Escuela de Psicología.
- Segundo Congreso de Estudiantes de Psicología y Psicoanálisis, Escuela de Psicología.
- Seminario "Causa, Manejo y Efecto Económico de la Contaminación Cruzada por Salmonella y Listeria de la Industria de Alimentos", Escuela de Acuicultura.
- Muestra Taller Vertical, Escuela de Arquitectura.
- Primer encuentro de Dirigentes Estudiantiles de la UNAB, Dirección de Asuntos Estudiantiles.

4 LANZAMIENTOS DE LIBROS

- Lanzamiento Libro "Quintay en el Tiempo", Escuela de Acuicultura.
- Homenaje al Poeta Floridor Pérez y presentación de su obra " Antología del Poema

- Breve en Chile", Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales.
- Lanzamiento Libro "Recordando con Alessandri", Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales.
- Lanzamiento Libro "Derecho Procesal", Facultad de Ciencias Jurídicas.
- Lanzamiento Libro "Predicciones del Fin del Milenio", Escuela de Periodismo.
- Lanzamiento Libro "Como Deberíamos Vivir", Facultad de Humanidades.

5 CEREMONIAS

- Inauguración Consultorio Escuela de Psicología.
- Ceremonia Nombramiento Doctor Honoris Causa, al Poeta Gonzalo Rojas.
- Presentación del Ensemble Bartok "De Bach a Bartok, 200 años de Historia Musical".
- Almuerzo Homenaje al profesor de la Escuela de Arquitectura, Don Ignacio Santa María.
- Inauguración Laboratorios de Computación, Facultad de Ingeniería y Construcción Civil.
- Presentación Obra de Teatro "Vino y Cuentos Derramados", Facultad de Ciencias Jurídicas.
- Ceremonia Firma Convenio UNAB - FAO.
- Final Torneo Intérescolar de Tenis.
- Primera Premiación de Deportistas Destacados de la UNAB, Dirección de Asuntos Estudiantiles.
- Homenaje al Decano de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sr. José Bernalles.
- Celebración Décimo Aniversario.
- Comida de la Asociación de Egresados de la UNAB.

* En todas estas actividades la unidad fue responsable de:

- Planificación, coordinación y ejecución de la Ceremonia.
- Redacción, envío y despacho de invitaciones.
- Elaboración del protocolo a seguir.
- Atención de los invitados.
- Fotos sociales para enviar a los Diarios.