# PROYECTO NACIONAL CHILE FUTURO

S.E. el Presidente de la República, por medio del Decreto Supremo N° 1.535, de fecha 16 de Diciembre de 1983, pu blicado en el Diario Oficial el 26 de Enero de 1984, dispone la creación del PROYECTO NACIONAL CHILE FUTURO, designando como Coordinador General del mismo a don Mario Arnello Romo.

Desde esa fecha hasta la actualidad, el Proyecto Na - cional Chile Futuro ha desarrollado una variada gama de actividades, en pos de los objetivos esenciales perseguidos por dicha iniciativa.

En beneficio de una mejor exposición de las tareas realizadas, el presente informe se ha subdividido en las siguientes secciones:

- 1.- Informes presentados a S.E. el Presidente de la República
- 2.- Proyectos estudiados
- 3.- Conferencias dictadas por el Sr. Coordinador Don Mario Arnello Romo
- 4.- Publicaciones varias
- 5.- Universidades

1.- INFORMES PRESENTADOS A SU EXCELENCIA EL PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

#### INFORMES ENVIADOS A S.E. EL PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

- 1.- Primer Informe Proyecto Nacional Chile Futuro
- 2.- Informe Especial, construcción ferrocarril rápido Santiago-Valparaíso y Sistema Ecológico de protección y manejo de cuenca
- 3.- Plan aurifero en Parque Nacional (XI Region)
- 4.- Programa de poblamiento austral
- 5.- Desarrollo XII Region
- 6.- Soluciones habitacionales de emergencia
- 7.- Integración física zona sur, lago General Carrera
- 8.- Informe sobre facilidades solicitadas por Estados Unidos en Isla de Pascua
- 9.- Sugerencias relativas a materias de importancia para la zona no $\underline{\mathbf{r}}$  te del país
- 10.- Sistemas de caminos costeros en V, VI, VII y VIII Regiones
- 11.- Desarrollo integral de la Isla de Pascua (incluye dos informes)
- 12.- Negociación con Estados Unidos
- 13.- Parque Nacional Queulat y Carretera Austral
- 14.- Incremento Exportaciones a la Cuenca del Pacífico
- 15.- Ayuda a la Enseñanza Técnico Profesional con los medios que se indican
- 16.- Relación del empleo con el crecimiento del P.G.B. para 1990, 1995 y 2000, y estrategia alternativa
- 17.- Reconocimiento sistema de caminos costeros adyacentes al Campo de Hielo Sur
- 18.- Camino Costero entre Valparaiso y San Antonio
- 19.- Caminos de Integración del Extremo Austral de Chile
- 20.- Energía Solar
- 21.- Integración austral
- 22.- Proyecto Vial y Ferroviario para acceso a Viña del Mar y Valparaíso

- 23.- Situación de pobladores del sector sur de la Región de Aysén
- 24.- Poblamiento área costera X Region
- 25.- Integración austral, incluye: Exposición ideas y doctrina y antecedentes de infraestructura
- 26.- Sugerencias para la X Región
- 27.- Anteproyecto La Tercera Edad, un desafío para el futuro de Chile
- 28.- Proyecto Lombricultura
- 29.- Producción de agua dulce a partir de agua salada
- 30.- Informe de biotecnología

2.- PROYECTOS ESTUDIADOS

### PROYECTOS ESTUDIADOS

1	Recreación	٧	navegación	marina
---	------------	---	------------	--------

- 2.- Areas silvestres protegidas
- 3.- Libro "Hoy se decide nuestro futuro"
- 4.- Sistema ecológico de protección y manejo de cuenca
- 5.- Plan aurifero XI Region
- 6.- Proyecto hidroeléctrico en la Isla Grande de Chiloé
- 7.- Programa de poblamiento austral
- 8.- Desarrollo XI Region
- 9.- Proyecto La Dormida
- 10.- Proyecto Tic-Tac
- 11.- Proyecto de jardín botánico de Santiago
- 12.- Una solución a la crisis vitivinícola
- 13.- Desarrollo V Region
- 14.- Cultura latina
- 15.- Sistemas de caminos costeros en V, VI, VII y VIII Regiones
- 16.- Desarrollo integral de la Isla de Pascua
- 17.- Abastecimiento de energía eléctrica de la Isla Grande de Chiloé.
- 18.- Camino costero entre Valparaíso y San Antonio
- 19.- Caminos de integración del extremo austral de Chile
- 20.- Proyecto energía eólica
- 21.- Camino Internacional XI Region
- 22.- Proyecto energía solar
- 23.- Proyecto vial y ferroviario para acceso Viña y Valparaiso
- 24.- Poblamiento área costera X Region
- 25.- Reconocimiento zona austral
- 26.- La Tercera Edad
- 27.- Proyecto Lombricultura
- 28.- Proyecto Biotecnología
- 29.- Agua potable para Caleta Chanavayita
- 30.- Solución de agua potable en Paine con uso de energía solar
- 31.- Areas de ciencias y tecnologías prioritarias
- 32.- Sistema de Caminos Costeros de Chile
- 33.- Areas Potenciales de Poblamiento
- 34.- Ferrocarril rápido y zona costera de atracción de la V. Region
- 35.- Aprovechamiento múltiple de los Recursos Hídricos del Maipo Alto
- 36.- Normalización Riego Sector Agrícola

- 37.- Anteproyecto de bonificación por manejo de renovables y enriquecimiento del Bosque Nativo
- 38.- Anteproyecto para la Evaluación del Potencial Minero del Fondo Oceánico en el Mar de Chile
- 39.- Estrategia para la implementación de un Programa Nacional de Desarrollo de la Acuicultura
- 40.- Centros Poblados Urbano Rurales
- 41.- Curso de Lenguaje para Profesores
- 42.- Programa de Desarrollo Integral del Escolar
- 43.- Proyecto Esfora

3.- CONFERENCIAS DICTADAS POR EL SEÑOR
COORDINADOR GENERAL DON MARIO ARNELLO ROMO

- 1.- Chile y su Futuro (Dirigentes de Junta de Vecinos de Providencia)
- 2.- El Mar y el Futuro de Chile, (Acto de clausura del Mes del Mar)
- 3.- Chile Futuro (Instituto Superior de Investigaciones de Chile)
- 4.- Un futuro para Chile (Secretaria Nacionalde la Mujer)
- 5.- Chile Futuro (Comité Nacional de Jardines Infantiles)
- 6.- Valparaíso y el Mar en el futuro de Chile (Cámara Marítima)
- 7.- El Regionalismo en el Futuro de Chile (Seminario Regional del V<u>o</u>luntariado Femenino)
- 8.- Voluntad de Creación y Futuro (Secretaría Nacional de la Mujer
- 9.- Regionalización y el Futuro (Intendencia de la IV Región)
- 10.- Construír el Futuro (Fundación Nacional de Ayuda a la Comunidad)
- 11.- La Universidad y la Investigación en la Creación del Futuro (CONVERGE)
- 12.- Ciencia y Tecnología para el Chile del Futuro (Escuela Politécnica de la FACH)
- 13.- Desafios y Respuestas en el Futuro de Chile (Seminario del Voluntariado Femenino)
- 14.- Conferencias dictadas a los integrantes del Consejo Económico y Social

- 1.- Conferencia Islas del Pacífico Sur (Seminario Internacional)
- 2.- Conferencia dictada a los integrantes del Consejo Económico y Social
- 3.- Desafios del intercambio comercial en el Pacífico Sur (Séptimo encuentro nacional de la empresa)
- 4.- Chile y la pesquería del Krill (mesa redonda seminario)
- 5.- Importancia de la zona del Pacífico Sur para las perspectivas futuras del desarrollo de Chile (Instituto de Estudios del Pacíf<u>i</u>co)
- 6.- La actividad pesquera en el Chile del futuro (6as. Jornadas de Pesquerías Chilenas)
- 7.- El futuro de Chile (Universidad de Santiago)
- 8.- Transporte Marítimo Ministerio del Mar (Seminario sobre transporte)
- 9.- Chile, un destino oceánico (Academia de Guerra Naval)
- 10.- Percepción del futuro de Chile y el desarrollo rural (Jornadas de desarrollo rural, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad de Chile)
- 11.- Seminario Cepal / Co-Austral (sobre integración y desarrollo regional en el sur argentino, Punta Arenas)
- 12.- Tareas de la juventud (Escuela de Invierno, Univ. Católica)
- 13.- Incorporar la dimensión del Futuro (Escuela de Adm. Pública U.C.)
- 14.- Política Científica y Tecnológica para el Desarrollo (U. Chile, INTA, UPO, U. Austral, Puyehue)
- 15.- Orientaciones para un Futuro deseado (U. Austral, Corpoaustral y otros, Coyhaique)
- 16.- Bases para una integración gradual y realista (Seminario Internacional de la Patagonia U. Austral, U. de Magallanes, U. de Comahue y U. San Juan Bosco de Argentina)
- 17.- Quimica y Bioquimica en la transformación de recursos (U. de Concepción)
- 18.- Geopolítica del Pacífico (Seminario Internacional de la Cuenca del Oceano Pacífico, Academia Naval Argentina
- 19.- El futuro de Chiloé (XXXI Exposicion Agricola y Ganadera Industrial, de Pesca Artesanal en Chiloé)
- 20.- Desarrollo y Futuro (Academia Superior de Carabineros
- 21.- Desafios del futuro y respuesta nacional (ANEPE)

- 22.- Tratado de Paz y Amistad con Argentina (ANEPE)
- 23.- Tratado de Paz y Amistad con Argentina (Universidad Católica)
- 24.- Desafíos y respuestas (Academia de Guerra del Ejército)
- 25.- Chile y su futuro (Escuela de Negocios Adolfo Ibáñez)
- 26.- El territorio de Chile (Instituto de Investigación del Patrimonio Territorial de Chile
- 27.- Visión del litoral de Chile (Asociación Chileno-Francés de Ingenieros)
- 28.- Construir el futuro: tarea nacional (Academia de Guerra Aérea)

- 1.- Conferencia a los integrantes del Consejo Económico y Social
- 2.- Seminario nacional antártico
- 3.- Importancia de la producción de las micro-algas en el futuro de Chile (Seminario de micro-algas, Edificio Diego Portales)
- 4.- El futuro de Chile (Canal 13 T.V.)
- 5.- El Proyecto Nacional Chile Futuro (Conferencia pública a dirigentes comunales y laborales, Puerto Montt)
- 6.- Exposición sobre las orientaciones para el futuro de Chiloé (Castro)
- 7.- El futuro de la zona austral (Ancud)
- 8.- Proyectos de significación para el futuro de la V Región (Alcal des y funcionarios públicos Valparaíso y Viña del Mar)
- Proyecto Nacional Chile Futuro (Dirigentes gremiales, Edifi cio Diego Portales)
- 10.- Proyecto Nacional Chile Futuro, Una tarea de todos (Organismos de voluntariado y Juntas de Vecinos, comuna de Pudahuel)
- 11.- La participación de la mujer en el futuro (reunión internacio nal de Secretarias, Hotel Cordillera)
- 12.- Participación Universitaria en el Futuro de Chile (Alumnos de Ingeniería Comercial, Universidad Diego Portales, Hotel Galería)
- 13.- Fundamento y permanencia del pensamiento portaliano en el Fut<u>u</u> ro (Círculo Portaliano)
- 14.- Rol exterior de Chile en el siglo XXI (Academia Diplomática)
- 15.- La participación de la comunidad en la Construcción del Futuro (Organismos del Voluntariado y Juntas de Vecinos, comuna de La Granja)
- 16.- Chile y su destino oceánico (Directores y periodistas de medios de difusión, Instituto de Estudios del Pacífico, Universidad Gabriela Mistral)
- 17.- Conciencia Marítima y Destino Oceánico, (ANEPE)
- 18.- Futurología (Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Chile)

- 19.- Valparaíso en el futuro de Chile (Corporación Regional, empresarios V Región y Valparaíso)
- 20.- Desarrollo Regional y Futuro (Organismos del Voluntariado, Juntas de Vecinos, Alumnos y Profesores de la ciudad de Rancagua.
- 21.- Significación y trascendencia de las tres posiciones geopolíticas de Chile (Instituto de Ciencias Políticas, Universidad de Chile)
- 22.- La Cuerca del Océano Pacífico (Conferencia y análisis, Instituto de Estudios del Pacífico)
- 23.- El futuro del territorio antártico chileno (Ministerio de Relaciones Exteriores, Edificio Diego Portales)
- 24.- Acciones y proyecciones para el Desarrollo Futuro de la Zona Norte (Universidad Arturo Prat, Iquique)
- 25.- El Proyecto Nacional Chile Futuro (transmitida por radio, reunión con empresarios, reunión con Gobernador y Alcaldes. Conferencia de Prensa en Temuco)
- 26.- El Proyecto Nacional Chile Futuro (a estudiantes y profesores, conferencia pública Liceo Andrés Bello)
- 27.- Rol de la Pequeña y Mediana Empresa en el Futuro de Chile (SERCOTEC - CORFO, Casa Central Universidad de Chile, con ocasión del aniversario de SERCOTEC)
  - 28.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Academia Diplomática)
  - 29.- Rol de la Educación Superior en el Futuro (organizado por el Programa de Administración y Desarrollo PAD, Hotel Carrera)
  - 30.- El Proyecto Nacional Chile Futuro (Radio USACH, dos entrevistas, difundidas separadamente)
  - 31.- El futuro de la Democracia (Instituto de Ciencias Políticas, Universidad de Chile)
  - 32.- Proyecto Nacional Chile Futuro y Valparaíso (Seminario de Turismo y Cultura, Valparaíso)
- 33.- El Proyecto Nacional Chile Futuro (Sindicato de trabajadores CAP, COncepción)
- 34.- Los intereses marítimos en el futuro (Valparaíso)
- 35.- Orientaciones para la construcción del futuro en la zona Sur (conferencia pública transmitida por radio. Reunión con Intendente, Gobernador y Alcaldes de la IX Region en Temuco)
- 36.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Club de Leones, Temuco)

- 37.- Proyecto Nacional Chile Futuro y la Zona Norte (Conferencia p<u>ú</u> blica, Copiapó)
- 38.- Proyecto Nacional Chile Futuro y la Zona Norte (Conferencia pública, Intendente, Gobernador y Alcalde de la provincia, Valle nar)
- 39.- Prioridades en Ciencia y Tecnologías para el Futuro (Valpara<u>í</u> so)
- 40.- El Mar en el Proyecto Chile Futuro (Jornada Nacional de Cultura, Universidad de Playa Ancha, Valparaíso)
- 41.- Informática en la Educación del Futuro (Centro de Perfecciona miento del Magisterio)
- 42.- La Participación Ciudadana y el Proyecto Nacional Chile Futuro (Escuela Sindical)
- 43.- El rol de la Universidad y la Empresa Privada en la Construc ción del Futuro (CONVERGE)
- 44.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Intendentes, Gobernadores, Alcaldes y autoridades regionales, Sala de Conferencia Munic<u>i</u> palidad de Concepción)

- 1.- La Tercera Edad (Municipalidad de Ñuñoa)
- 2.- Geopolítica y relaciones bilaterales (Univ. de Magallanes)
- 3.- Jornada Cultural (ICARE)
- 4.- La Seguridad Nacional en el Campo Interno (ANEPE)
- 5.- Desarrollo Austral: orientaciones para el futuro de la zona austral" (Punta Arenas)
- 6.- Seguridad Nacional (ANEPE)
- 7.- Jornada Nacional de la Cultura (Universidad Católica)
- 8.- Dimensión del Futuro (Universidad Diego Portales) (Simposio Ingeniería Comercial)
- 9.- Chile como Proyecto Nacional (Universidad Central, San Bernardo)
- 10.- Cultura Marítima (Inauguración Centro Cultural y Biblioteca, Viña del Mar)
- 11.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Coyhaigue)
- 12.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Balmaceda)
- 13.- Cultura, fundamento del futuro (Feria del Libro en La Serena)
- 14.- Proyecto Nacional Chile Futuro (I. Municipalidad de Talagante)
- 15.- Desarrollo Futuro Zona Norte (Universidad de Atacama)
  - 16.- Valoración de la Tercera Edad (I. Municipalidad de Ñuñoa)
  - 17.- Orientación para el Futuro de Chile (Universidad del Bío-Bío, Concepción)
  - 18.- Valoración del Patrimonio Histórico (Academia de la Historia)
  - 19.- Presentación Carta "Chile en el Océano Pacífico" (Instituto Hidrográfico de la Armada, Valparaíso)
  - 20.- Chile Oceánico (Academia de Guerra Naval, Valparaíso)
  - 21.- Cultura Maritima (Secretaria Ministerial de Educación V Reg. Viña del Mar)
  - 22.- Exigencias del Patrimonio territorial de Chile (Estado Mayor General del Ejército)
  - 23.- Proyecto Nacional Chile Futuro (CODELCO Andina, Saladillo)
  - 24.- La Regionalización y las Ideas (Universidad de Talca)
  - 25.- Proyecto Nacional Chile Futuro (I. Municipalidad de Rancagua)
  - 26.- Proyecto Nacional Chile Futuro (I. Municipalidad de Viña del Mar)
  - 27.- Diego Portales, Pensamiento y creación (Academia Diplomática)
  - 28.- Destino Oceánico (Caleuche)
  - 29.- Jornada Cultural (ICARE, Concepción)
  - 30.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Liceo Amanda Labarca)

- 31.- El ejemplo de la Concepción (Defensa Civil
- 32.- El Futuro de Chile y su destino marítimo (Edificio Diego Portales)
- 33.- La Tercera Edad y el Futuro (Viña del Mar)
- 34.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Secretaria Nacional de la Mujer, Conchali)
- 35.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Secretaría Nacional de la Mujer, I. Municipalidad de San Bernardo)
- 36.- Seminario de Turismo (Puerto Montt, Puerto Varas, Osorno)
- 37.- Exigencias de la educación para Chile Futuro (Secretaría Ministerial de Educación de la VII Region)
- 38.- Proyecto de la Cultura Chilena en el nuevo milenio (Secretaría de Relaciones Culturales)
- 39.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Secretaria Nacional de la Mujer, La Cisterna)
- 40.- Proyecto Nacional Chile Futuro (I. Municipalidad de Valdivia)
- 41.- Proyecto Nacional Chile Futuro (I. Municipalidad de Quillota)
- 42.- Proyecto Nacional Chile Futuro (I. Municipalidad de Los Angeles)
- 43.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Universidad Central)
- 44.- Visión Económica del Mar Chileno (Sala América Biblioteca Nacional)

- 1.- Proyecto Nacional Chile Futuro (Escuela Sindical)
- 2.- Desarrollo Zona Austral (Coyhaique)
- 3.- Proyecto Nacional Chile Futuro (I. Municipalidad de Constitución)
- 4.- Proyecto Nacional Chile Futuro (I. Municipalidad de Valparaiso)
- 5.- Realidad Nacional I Region (Region Militar Norte)
- 6.- Realidad nacional XII Region (Region Militar austral)
- 7.- Cultura en el Pacífico Futuro (Universidad de Chile)
- 8.- Cultura y Futuro (Universidad Católica)
- 9.- La Regionalización en el futuro de Chile (Campuso Oriente U.C.)
- 10.- Como motivar el desarrollo cultural de la juventud (Rotary Club, Valparaiso)

4.- PUBLICACIONES VARIAS

#### LIBROS

- 1.- Antártica Chilena. Ministerio de Relaciones Exteriores "El Futuro de la Antártica Chilena"
- 2.- Espacio y Futuro. Colegio de Arquitectos II Bienal "Dimensión de Futuro"
- 3.- Futuro y Desarrollo. CONVERGE
- 4.- El Futuro del Transporte Ferroviario. Colegio de Ingenie ros. "Lineamiento para el futuro de los ferrocarriles chilenos"

# **REVISTAS**

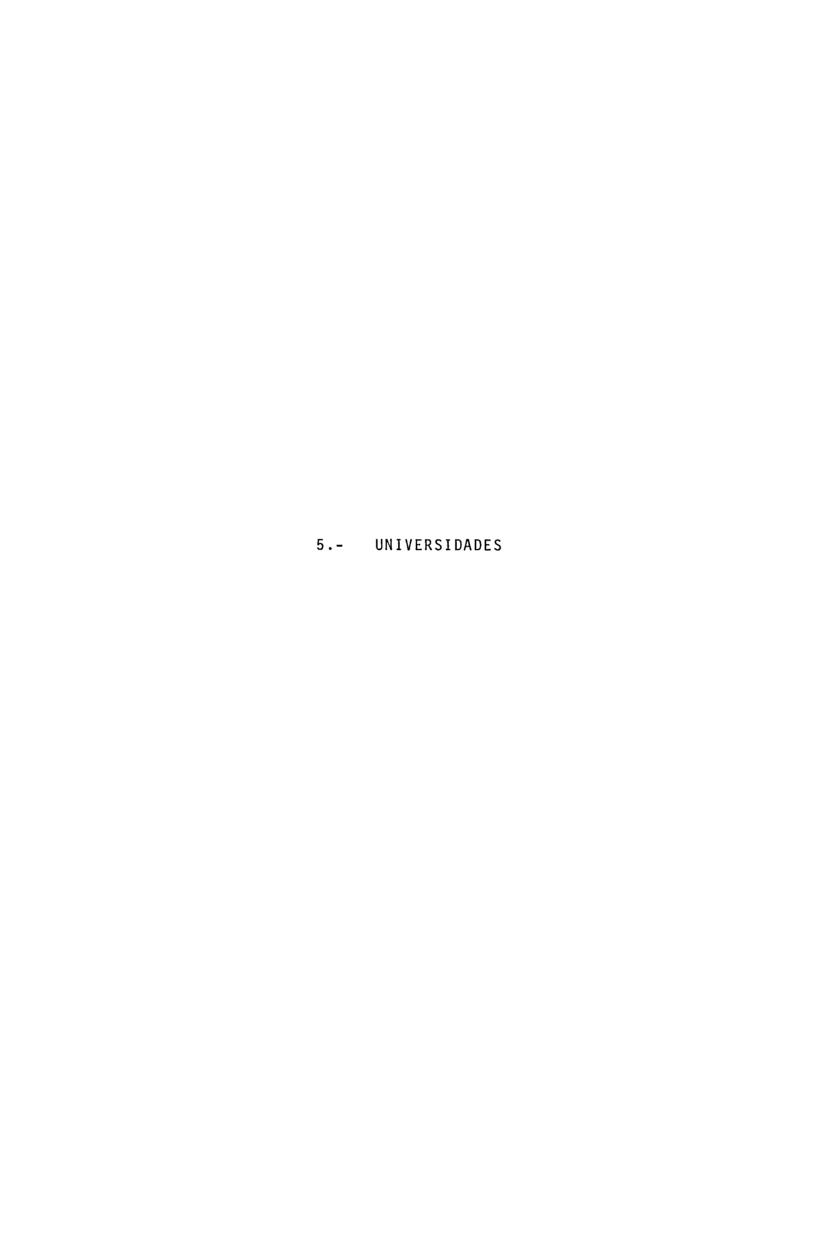
- 1.- Estudios Políticos y Estratégicos (ANEPE)
- 2.- Geopolitica (Instituto Geopolitico de Chile)
- 3.- Crisol (Academia de Guerra Aérea)
- 4.- Crisol (Academia de Guerra Naval)
- 5.- Estudios Políticos (Instituto de Estudios Políticos)
- 6.- Diplomacia (Academia Diplomática)
- 7.- Ercilla (columnista)
- 8.- Que Pasa
- 9.- Cosas
- 10.- Paula
- 11.- Hoy
- 12.- Apsi
- 13.- Mastercard
- 14.- Visa
- 15.- Dinners

### DIARIOS

- 1.- El Mercurio y toda su cadena en el país
- 2.- La Segunda
- 3.- Las Ultimas Noticias (1 columna semanal)
- 4.- La Estrella (Valparaiso) (1 columna ocasional)
- 5.- El Sur
- 6.- Epoca
- 7.- En todos los diarios del país, entrevistas y declaraciones ocasionales

# T.V.

- 1.- Entrevistas en todos los canales
- 2.- Participación en "Almorzando en el 13"
  - a.- sobre "Proyectando el Futuro"
  - b.- sobre "Importancia del Patrimonio Cultural"
- 3.- Participación en diversos programas canal 11 y 5



# UNIVERSIDADES

El Proyecto Nacional Chile Futuro ha estado presente durante estos últimos años en la totalidad de las universidades chilenas, de Arica a Punta Arenas, fundamentalmen te a través de Publicaciones, Foros, Seminarios, etc., dictados por su Coordinador General don Mario Arnello R.