

NOTICIAS DE LAS PUBLICACIONES PERIODICAS DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE*

(En los meses de julio, agosto y septiembre)

RECTORÍA.

Publicaciones periódicas:

BOLETIN DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE.

Director: Enrique Bello.

Nº 67 - julio de 1966.

Índice:

Edmond Jan Osmanczyk, En Chile, en México, en cualquier parte.

Prof. Gilberto Calvo, ¿Qué reemplazará al bachillerato? problemas del ingreso a la Universidad.

Prof. Manuel Barrera, El problema de la administración de los institutos académicos.

Prof. Jorge Elliot, El arte en la integración latinoamericana.

Hacia la unificación de los programas de estudio de historia y geografía de América.

Investigación pedagógica en universidades alemanas.

Un experimento pedagógico: la escuela laboral "Otto Bartning" de Berlín.

El Dr. Amador Neghme, reelegido Decano de la Facultad de Medicina.

Prof. N. Dubinin, Los misterios de lo vivo. *Heinrich Faust*, "Buen y mal tiempo" interplanetario.

E. Manuzarova, Los cuantos y los pensamientos.

Nuevos índices de la radiobiología contemporánea.

Nada es porque sí y tampoco los crepúsculos.

Control de la natalidad en EE. UU., católicos piden cambio de actitud de la iglesia. Breves científicas.

Prof. Carlos Ramírez, *Betula pendula roth*, -um, hospedante europea para myzodendron brachistachyum d. c.

Prof. Gerhard Pollmann y *Pablo Weisser*, Oasis de neblina en el norte de Chile.

Dr. Hans Sahl, Lo último de Hemingway.

*Anales de la Universidad de Chile, sólo da noticias de las publicaciones que se hacen llegar para este objeto a la Secretaría General.

Federico García Morales, Las ciudades muertas del norte grande.

Prof. Hugo Gunckel, Orígenes del santuario del niño dios de Sotaquí.

La verdad de Juan Gris.

Problemas y planes de la Cineteca universitaria y cine experimental: habla su director.

La población mundial en el año 1965.

Prof. Boris Urtanio, Realidades y mixtificaciones en torno a la explosión demográfica.

Nº 68 - agosto de 1966.

Prof. Hugo Gunckel, Quintero en 1822, apasionante capítulo de la vida chilena, según María Graham.

Prof. Emma S., Salas N., Sistemas de admisión a la Universidad.

Grado de instrucción de la población italiana en 1961.

Manuel Rojas y *Ximena Cabello*, Experiencia con alumnos secundarios realizada por la Facultad de Ciencias.

Aksel Berg, La cibernética y la enseñanza, posibilidades docentes de la radioelectrónica.

Noticias Universitarias del interior.

Noticias Universitarias del exterior.

Karl Jaspers, Ciencia y Filosofía en la situación experimental de hoy.

Prof. Waldemar Kutscher, Mayores detalles sobre formas y leyes del metabolismo.

Enfermedades con carácter de plaga en EE. UU.

Prof. Joachim Wüstenberg, El aire puro como problema actual de la investigación y la salud.

Realizaciones del Laboratorio de microscopía electrónica del IMEM.

Dr. Werner Weber, Saint Exupery detrás de las palabras, a 22 años de su vuelo final. Campana más antigua que Cristo.

Bases para la exposición latinoamericana de grabado de La Habana durante 1967.

Sorprendente Culto del teatro clásico en Asia.

Algunos debates del congreso para la comunidad cultural latinoamericana.

Palabras para instalar el Congreso, de su presidente Jorge Millas.

El hombre prehispánico hizo cosas tan importantes como el europeo, *José María Arguedas*.

Mitos, falacias y posibilidades latinoamericanas, según Mario Monteforte.

Dirijamos a los autóctonos nuestras miradas limpias de prejuicios, *Francisco Miró Quesada*.

Como artista latinoamericano soy portador de seres que arrastran un silencio de siglos, *Enrique Buena Ventura*.

Un intelectual aislado poco puede hacer y en América Latina nada importante se ha inventado, *Ángel Rama*.

Luis Oyarzún, Vivamos con unidad esta experiencia ecuménica.

Gustavo Becerra, Informe sobre los medios de comunicación masiva.

Incomunicación y desinformación, Hacia una agencia latinoamericana de noticias, *Enrique Bello*.

Mejor sería mostrar a qué lado de la historia debemos colocarnos, *Fernando de Szyszlo*.

Seguimos trabajando con los mismos esquemas que Europa abandonó, habla el Ministro de RR. EE. Gabriel Valdés.

INFORMATIVO ESTADISTICO

Nº 12.

Instituto de Investigaciones Estadísticas.

Índice:

Alumnado Total de la Universidad de Chile en 1966.

— Alumnado total de la Universidad de Chile clasificado según su situación reglamentaria.

— Alumnado de nivel superior postsecundario clasificado en bachilleres y no bachilleres.

— Distribución por sede del alumnado de nivel superior y de nivel medio profesional.

Alumnado de nivel superior postsecundario.

— Distribución del alumnado de nivel superior postsecundario según su situación reglamentaria.

— Distribución por curso de los alumnos regulares de nivel superior postsecundario.

— Distribución por especialidad de los alumnos regulares de nivel superior postsecundario.

— Distribución del alumnado de nivel superior postsecundario de acuerdo con las especialidades impartidas en cada Escuela.

a) Escuela de Ciencias Políticas y Administrativas;

b) Escuela de Economía;

c) Escuela de Ingeniería;

d) Escuela de Química y Farmacia;

e) Facultad de Filosofía y Educación;

f) Instituto de Educación Física y Técnica;

g) Instituto Pedagógico de Valparaíso;

h) Instituto Pedagógico de Antofagasta;

i) Centro Universitario de Arica;

j) Centro Universitario de Antofagasta;

k) Centro Universitario de Iquique;

l) Centro Universitario de La Serena;

m) Centro Universitario de Talca;

n) Centro Universitario de Temuco;

ñ) Centro Universitario de Osorno.

Alumnado de nivel superior de postgrado.

— Alumnado de las Escuelas y Cursos de Postgraduados y de Perfeccionamiento.

— Alumnado de las Escuelas Internacionales.

Alumnado de nivel medio profesional.

— Alumnado de las Escuelas y Cursos de nivel medio profesional distribuido según su situación reglamentaria.

— Distribución por curso de los alumnos regulares de nivel medio profesional.

— Distribución por especialidad de los alumnos regulares de nivel medio profesional.

Alumnado de nivel medio secundario.

— Alumnado de las Escuelas Secundarias.

Alumnado de nivel medio primario.

— Alumnado de las escuelas primarias.

Alumnado de Extensión.

— Alumnado del Departamento de Extensión Universitaria.

*

FACULTAD DE AGRONOMÍA.

Escuela de Ingeniería Forestal.

Notas Técnico Forestales - Teoría del Aserradero II - Marc René de Montalembert.

Nº 2.

Estación Experimental Agronómica.
Boletín Técnico Nº 22.

Índice:

Composición química de las aguas de riego de un sector de la comuna de Maipú.

Introducción.

Material y Métodos.

Clasificación de las aguas con fines de riego.

Resultados.

Conclusiones.

Resumen.

Bibliografía.

Calidad de las aguas del lago Chungara, de los ríos Lauca y Vitor y de un pozo de Chaca.

Introducción.

Material y Métodos.

Resultados.

Conclusiones.

Resumen.

Summary.

Bibliografía.

*

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS.

Cuadernos del Centro de Estudios Socioeconómicos - Nº 1.

Temas de Nuestro Tiempo, Eduardo Hamuy.

Índice:

Historiar el Presente.
Consideraciones Sociológicas en torno a la Reforma Agraria en Latinoamérica.

Notas.

Cuaderno del Centro de Estudios Socioeconómicos - Nº 2.

Vagabundaje y Sociedad Fronteriza en Chile (Siglos XVII a XIX), Mario Gónzaga.

Cuadernos del Centro de Estudios Socioeconómicos - Nº 3.

Transformaciones Tecnológicas en la agricultura de Chile, central. Siglo XIX, Silvia Hernández.

Análisis.

Centro de Estudios Estadístico-Matemáticos.

Nº 1 - junio 1966.

Análisis.

Nº 2 - septiembre 1966.

Contenido:

Un modelo temático para un mercado sectorial integrado, Hugo Sagovia, Pedro Taborga.

Naturaleza y función de los modelos, Carlos Grebe.

Algo sobre juegos de estrategias, Luis Muxica.

Índice:

Introducción.

— Aspectos Generales.
— El Pino Insigne.

Implementación del Modelo.

— El Problema.
— La Función del Beneficio.
— Mortalidad.
— Cálculo del valor de un árbol promedio.
— Dimensiones básicas de un árbol promedio.
— Utilización de las ecuaciones de Altura y Diámetro.
— Correcciones a introducir en las dimensiones de un árbol cuando éste proviene de un raleo.

— Usos de la madera.
— Valoración del árbol.
Conclusiones.
Bibliografía.

Economía.

Revista de la Facultad de Ciencias Económicas.

2º cuatrimestre - 1966.

Sumario:

Discurso de Clausura, Arthur Lewis.
Problemas Sociales en la minería; Visión universitaria, Manuel Barrera R.
Política de Desarrollo Regional y Criterios de Inversión, Sergio Boisier E.
Apuntes sobre transformación social en América Latina, Keith B. Griffin.
La Demanda de Dinero: Un intento de Cuantificación, Tomás Reichmann M.
Resúmenes de Memorias: Organización para la Planificación en Chile, Edgardo Boeninger y Pablo Nudelman.
Crítica de Libros: Chile Una Industrialización Desordenada, Ernesto Schiefelbein F.

Ocupación y Desocupación - Gran Santiago.

Instituto de Economía.

Nº 87 - septiembre 1966.

Sumario:

Publicaciones del Instituto de Economía.
Reconocimientos.
Explicación de los signos.
Prefacio.
Gran Santiago.
Ocupación.
Desocupación.
Cuadros Nos 1 al 16.
Apéndice.

Instituto de Economía.

Nº 88.

Niveles de Productividad Agrícola - Area "Maipú".

Índice:

Cuadros en el texto.
Cuadros en el Anexo.
Bosquejo de la región.
Reconocimientos Prefacio.

1. Introducción.

— Generalidades.
— Superficie y número de explotaciones.
— Características de la tenencia de la tierra y dedicación de los agricultores a sus explotaciones.
— Capital.
— Población y fuerza de trabajo.
— Resultado económico y algunos indicadores.
— Conclusiones.
— Productividad potencial.

- ii. Metodología.
- Métodos alternativos de análisis de productividad.
 - Análisis comparativo.
 - Sistema de presupuestos.
 - Funciones de producción y programación lineal.
 - Método de análisis utilizado.
 - Descripción y motivos de la elección del área.
 - Diseño de la muestra.
 - El Universo.
 - Las unidades de muestreo.
 - Diseño de la muestra.
 - Elaboración de la información.
 - Recolección y tabulación de la información.
 - Elaboración de la información.
- iii. Características Generales.
- Número de explotaciones y tamaños.
 - Distribución de la superficie.
 - Calidad y grado de utilización de la tierra.
 - Características de tenencia.
 - Capital.
 - Capital inmovilizado.
 - Capital mueble.
 - Capital circulante.
 - Capital total.
 - Población y fuerza de trabajo.
- iv. Resultado Económico y Algunos Indicadores.
- Valor de la producción (entrada bruta).
 - Gastos.
 - Resultados económicos e ingreso.
- v. Productividad Potencial.
- Criterios aplicados.
 - Niveles de eficiencia y productividad potencial.
- Anexo - Cuadros estadísticos. N.os 1-A al 29-A.
- Publicaciones del Instituto de Economía.
- Investigación.
 - Docentes.

FACULTAD DE CIENCIAS Y ARTES
MUSICALES.

Revista Musical Chilena.
Año XX - julio-septiembre 1966 - Nº 97 - 112 páginas.
Director: Samuel Claro.

Indice:

El Premio Nacional de Arte.
Carlos Isamitt, el hombre, el artista y el investigador.
Vicente Salas Viña, Creación musical y música aborigen en la obra de Carlos Isamitt.
Samuel Claro, La música de cámara de Carlos Isamitt.
Raquel Barros y *Manuel Dannemann*, Carlos Isamitt: Folklore e Indigenismo.
Tomás Lago, Isamitt en la pintura chilena.
Jorge Urrutia Blondel, Algunos casos de Isamitt como caso.

Catálogo de la Obra de Carlos Isamitt.
Temporada de la Orquesta Sinfónica de Chile.
Temporada de Música de Cámara del Instituto de Extensión Musical.
xii Temporada de la Orquesta Filarmónica Municipal.
Departamento de Música de la Universidad Católica de Chile.
Conciertos en el Instituto Chileno-Alemán de Cultura.
Conciertos en el Instituto Chileno-Italiano de Cultura.
Ballet.
Conciertos.
Recitales en la Biblioteca Nacional.
Conciertos en el Norte y Sur del País.
La Municipalidad de Santiago y la Opera.
iii Festival de Música de Caracas.
Notas del Extranjero.
Necrologías.
In Memoriam Hermann Scherchen, por *León Schildowsky*.
Lauro Aycesterán, por *Manuel Dannemann*.
Hemos recibido (Libros, Partituras, Discos).

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y EDUCACIÓN.

Departamento de Ciencias Sociales -
Instituto de Patología Social.

ANUARIO CRIMINOLOGICO DE
CHILE - 1963.

Director: Manuel Zamorano Hernández.

Indice General:

Introducción.
Nota Metodológica.
Parte I. Aprehensiones realizadas por los Servicios de Carabineros e Investigaciones.
Análisis Global de Criminalidad en Chile.
Cuadro Nº 1-A y Gráficos Nº 1-B y Nº 1-C.
Cuadro Nº 1-A: Total de aprehensiones realizadas por los servicios policiales, distribuidos según tipicidad criminal.
Gráfico Nº 1-B: Total de aprehensiones según sexo.
Gráfico Nº 1-C: Total de aprehensiones según crímenes más significativos.
Análisis del Total General de Aprehensiones en relación al sexo de los aprehendidos y grupos de crímenes, por provincias del país. Cuadros Nº 2-A y Nº 2-B y Gráficos Nº 2-C, Nº 2-D y Nº 2-E.
Cuadro Nº 2-A: Total general de aprehensiones distribuidas por sexos y grupos de crímenes por provincias.
Cuadro Nº 2-B: Tasas por 1.000 hab. correspondientes a cada grupo de crímenes por provincias y porcentajes con que cada uno concurre en el total de aprehensiones de las provincias.
Gráfico Nº 2-C: Grupos de crímenes distribuidos por provincias: Tasas comparadas.
Gráfico Nº 2-D: Total de aprehensiones por provincias: Tasas comparadas.

- Gráfico N° 2-E: Mapa criminológico de Chile.
- Análisis de las aprehensiones por grupos de crímenes según tipicidad criminal y por provincias. Cuadros N° 3-A, N° 3-B, N° 3-C, N° 3-D y N° 3-E.
- Cuadro N° 3-A: Crímenes relativos a las personas distribuidas por provincias.
- Cuadro N° 3-B: Crímenes alcohólicos distribuidos por provincias.
- Cuadro N° 3-C: Aprehensiones por sospechas, distribuidas por provincias.
- Cuadro N° 3-D: Crímenes relativos a los bienes distribuidos por provincias.
- Cuadro N° 3-E: Otros crímenes distribuidos por provincias.
- Análisis de la dotación policial (carabineros) por provincias en los años 1948, 1950, 1952, 1960 y 1963, según tasas por mil hab. Cuadros N° 4-A, N° 4-B y N° 4-C.
- Cuadro N° 4-A: Total de aprehensiones por provincias realizadas por los servicios policiales en los años 1948, 1950 y 1960. Tasas por 1.000 hab. y porcentajes.
- Cuadro N° 4-B: Dotación policial (carabineros) por provincias en los años 1948, 1950, 1952, 1960 y 1963. Tasas por 1.000 hab. por provincias y porcentajes.
- Cuadro N° 4-C: Resumen de las tasas provinciales de aprehensiones realizadas por los servicios policiales y de la dotación policial (carabineros) en los años 1948, 1950, 1952, 1960 y 1963.
- Análisis de la distribución de las aprehensiones según el nivel de escolaridad. Cuadro N° 5-A y Gráfico N° 5-B.
- Cuadro N° 5-A: Total de aprehensiones por sexo y nivel de escolaridad por provincias.
- Gráfico N° 5-B: Total de aprehensiones según nivel de escolaridad.
- Análisis de la distribución de las aprehensiones según ocupaciones. Cuadro N° 6-A y Gráfico N° 6-B.
- Cuadro N° 6-A: Total de aprehensiones según ocupaciones por provincias.
- Gráfico N° 6-B: Total de aprehensiones según ocupaciones.
- Análisis de la distribución de las aprehensiones por grupos de edad y por mayores y menores de 21 años. Cuadro N° 7-A y Gráficos N° 7-B y N° 7-C.
- Cuadro N° 7-A: Total de aprehensiones, distribuidas según grupos de edad.
- Gráfico N° 7-B: Total de aprehensiones según grupos de edad.
- Gráfico N° 7-C: Total de aprehensiones: menores y mayores de 21 años.
- Análisis de las aprehensiones distribuidas según estado civil. Cuadro N° 8-A y Gráfico N° 8-B.
- Cuadro N° 8-A: Total de aprehensiones según estado civil.
- Gráfico N° 8-B: Total de aprehensiones según estado civil.
- Análisis de las aprehensiones distribuidas según nacionalidad. Cuadro N° 9-A y Gráfico N° 9-B.
- Cuadro N° 9-A: Total de aprehensiones según nacionalidad.
- Gráfico N° 9-B: Total de aprehensiones y nacionalidad.
- Parte II. Ingresos registrados a los establecimientos de reclusión.
- Ingresos registrados a los establecimientos de reclusión en 1963. Cuadros N° 10-A y N° 10-B y Gráfico N° 10-C.
- Cuadro N° 10-A: Total de ingresos registrados en los establecimientos de reclusión, por provincias. Tasas (por 1.000 habitantes) y porcentajes.
- Cuadro N° 10-B: Total de ingresos registrados en los establecimientos de reclusión, según sexo, clasificados por: detenidos, procesados y condenados, distribuidos por provincias.
- Gráfico N° 10-C: Individuos ingresados a los establecimientos de reclusión: Tasas provinciales comparadas.
- Parte III. Causas criminales ingresadas a los Juzgados de Mayor y Menor Cuantía. Causas criminales ingresadas a los Tribunales de Mayor y Menor Cuantía. Cuadros N° 11-A y N° 11-B y Gráfico N° 11-C.
- Cuadro N° 11-A: Causas criminales ingresadas a los Juzgados de Mayor y de Menor Cuantía, por provincias. Tasas (por 1.000 habitantes) y porcentajes.
- Cuadro N° 11-B: Causas civiles y criminales relativas a menores de edad ingresadas a los Tribunales de Justicia, por provincias. Tasas (por 1.000 habitantes) y porcentajes.
- Análisis comparativo de las tasas provinciales de aprehensiones, causas criminales ingresadas a los Tribunales de Justicia e ingresos registrados a los establecimientos de reclusión. Cuadro N° 12-A y Gráfico N° 12-B.
- Cuadro N° 12-A: Tasas a nivel provincial de aprehensiones, de causas criminales ingresadas en los Juzgados de Mayor y de Menor Cuantía y de ingresos registrados en los establecimientos de reclusión y porcentaje que corresponde a cada provincia.
- Gráfico 12-B: Tasas comparadas de aprehensiones y dotación policial por provincias en los años 1948, 1950, 1952, 1960 y 1963.
- Conclusiones.
- Anexos.
- *
- FACULTAD DE FILOSOFÍA Y EDUCACIÓN.
- Revista Chilena de Educación Física.
N° 129 - julio 1966.
- Índice:
- Editorial: Palabras de despedida a los alumnos. *Luis Bisquertt S.*
- La Educación Física en la Universidad, *Alberto Gutiérrez.*
- Algunos aspectos de la actividad física y del deporte en la mujer, *Guillermo Rodríguez.*
- Consumo de oxígeno, deuda de oxígeno y capacidad física, *Hugo Donoso.*
- Dopaje: Causas, efectos, peligros, *Antonio Losada.*
- Importancia de los juegos en la Educ. Física Primaria, *Aída Pizarro.*
- Acción Social de nuestro Instituto en Chile, *Manfredo Mayol.*

Problemas de la lucha por la longevidad, *Dragomir Mateeff*.
Una declaración sobre Deportes, del CIEFS.
En el Consejo de Profesores, *Luis Bisquerti*.
Crónica.

**BOLETIN DEL INSTITUTO DE
LITERATURA CHILENA.**

Director: César Bunster.
Año v - Nº 12.

Cinco años de actividad en el Instituto de
Literatura Chilena, *César Bunster*.
Cartillas bibliográficas de autores chilenos,
Hernán Díaz Arrieta, Alone.
Daniel de la Vega.
La historia de Casa Grande, *Luis Urrego
Luco*.
Publicaciones de autores chilenos, 1966.
Resenas bibliográficas.
Luis Sánchez Latorre, Los expedientes de
Filebo (A. C.).
Miguel Serrano, El círculo hermético (A.
C.).
Mario Bahamonde S., Antología del cuento
nortino (A. C.).
Jaime Peralta-Ulla Peterson, Diez cuentos
de Hispanoamérica (P. L. S.).
Joaquín Edwards Bello, Nuevas crónicas
(M. E.).

Ester Ljungsted, Un prosista chileno: José
Santos González Vera (B. R. P.).
Homero Castillo, Antología de poetas mo-
dernistas hispanoamericanos (Juan Love-
luck).
Diego Manuel Sequeira, Rubén Darío crio-
llo en El Salvador (Juan Loveluck).
Carlos León, Sobrino único. Las viejas amis-
tades. Sueldo vital (J. D. L.).
Shasta M. Bryant, A selective bibliographies
of hispanic american literature (Pedro
Lastra S.).
Autores chilenos en publicaciones extran-
jeras.
Julio Durán Cerda, profesor de la Univer-
sidad de Iowa.
Noticias.
Visitantes.
Escritores chilenos fallecidos.

FACULTAD DE MEDICINA.

Escuela de Enfermería.

Síntesis de las actividades de la Escuela de
Enfermería de la Universidad de Chile
durante el año 1965.

NOTICIAS DE LAS PUBLICACIONES PERIODICAS DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE

(En los meses de octubre, noviembre y diciembre.)

RECTORÍA

Publicaciones Periódicas

**BOLETIN DE LA UNIVERSIDAD
DE CHILE**

N.ºs 69-70: *septiembre-octubre de 1966.*

Director: Enrique Bello.

Índice:

- Prof. Ema S. Salas*, La orientación en la enseñanza superior.
- Prof. Nikolai Skrobou*, La enseñanza básica general en la URSS a 45 años del decreto de Lenin para la liquidación del analfabetismo.
- Conferencias del Instituto de Estudios Internacionales.
- Prof. Rosalba Flores*, La enfermería frente a la actual demanda de salud.
- Prof. Waldemar Cortés*, Un proyecto continental de educación de adultos.
- Contenido de la nueva guía para el estudiante.
- Contra intervención oficial en encuestas tipo Camelot se pronuncia la asociación antropológica de Estados Unidos.
- Noticias universitarias del interior.
- Noticias universitarias del exterior.
- Prof. Hugo Gunckel*, Variaciones sobre la palabra araucano.
- Experimentos de Trasplante de Memoria (tomado de "think").
- Doctor Vladimir Levi*, ¿Contribuirá la Química a desentrañar los mecanismos de la psiquis?
- Prof. Maz Kantner*, La piel como órgano de los sentidos.
- Prof. Walter Heitler*, Causalidad y Teleología en la perspectiva de la ciencia natural del presente.
- Resurrección después de 200 millones de años.

Prof. Marcos Rubinger, Acerca del prejuicio racial en Brasil, Estados Unidos y otras regiones.

T. C. Chamberlin, El método de la hipótesis múltiples de trabajo.

Prof. Friederich Schlegel, R. Knapp, la vegetación de América del norte, Centroamérica e islas de Hawaii.

Prof. Dr. Alexander Kohler y Pablo Wiesner, Contribución al problema de los Neófitos: *Ambrosia Chamisonis (less) greene* en Chile.

Breves científicas.

Hay que comer lechugas, apio, habas, espinacas: evitan cálculos renales.

Prof Miguel Castillo, Tríptico Neogriego, Constantino Kavafis, el último poeta de la Alejandría griega.

14 Poemas de Constantino Kavafis.

En Weimar reúnese gran bibliografía fáustica.

Prof. Ettore Rognoni, Dante y la poesía de su tiempo.

Alvar Aalto en Florencia.

Adolfo Alvial, ¿Qué se fiso el español?

Goethe, La fantasía creadora.

Günter Lancelowski, Orto y ocaso del inca.

Prof. Albert Wellek, Revolución industrial en la música.

Max Planck, Los sueños de la originalidad.

Noelia Torres, La fama como fundamento de la obra histórica de Salustio.

El libro de Irving, quemante denuncia por destrucción de Dresden; ataque aéreo más brutal que Hiroshima.

El anuario criminológico de Chile, 1963.

Publicaciones universitarias.

Libros recibidos.

Werner von Braun, La navegación espacial, su influjo en la investigación y en la civilización.

Problemas de la preparación del profesorado de ciencias en la RFA.

Datos sobre el analfabetismo en 19 países de América.

Prof. J. Bochenky, Condiciones y modalidades de la autonomía universitaria.

Prof. Manuel Barrera, La Universidad Latinoamericana y la integración.
Los Institutos de fábrica en Corea del Norte.

Prof. Jorge Jobet, La extensión universitaria en Estados Unidos. Situación de la oferta y demanda de odontólogos en Chile, problema dramático.

Noticias universitarias del exterior.
Preciosidad bibliográfica editan en Leipzig: el "astronomicum caesarium".

Prof. Adolf Portmann, Excesos de la idea de una selección planificada biogenéticamente en la especie humana.

Prof. Viktor E. Frankl, Apatía, desinterés y falta de tensión causan neurosis.

Doctor Hermann Schubnell, Aumento y calidad de la próxima población: nuevos datos.

Primera circunnavegación sumergida del planeta realizaron soviéticos.

Congreso chileno de endocrinología y metabolismo.

Avance israelí en la terapéutica antilepra.

Doctor Alejandro Lipschutz, Vamos a bajar juntos los de la endocrinología experimental con los de la endocrinología clínica.

La corriente del golfo cambia de rumbo.

Doctor Alfredo Jadresic, Algunos aspectos de la endocrinología actual.

Prof. Hugo Gunkel, Fuentes documentales del abate Molina al redactar parte botánica de su ensayo sobre la historia natural de Chile.

G. Zambighi, P. Kittl y R. Alvarez, El problema del tamaño del grano en el esmalte y la dentina.

Enrique Bello, Pablo Neruda 1966.

Neruda, "Una casa en la arena". (fragmento).

Miguel Castillo D., Tríptico neogriego: Yorgos Seferis, el último poeta de la Jonia helénica.

Breve antología de Seferis (trad. de Miguel Castillo).

Prof. Ettore Rognoni, Dante y la poesía de su tiempo (ii).

El Boletín de la Universidad de Chile en el exterior.

Participación continental y europea en el VI Festival Latinoamericano de la Casa de las Américas de Cuba.

Valiosa muestra del cubismo en Basilea.

Bruno Walther, Sólo la avidez de sensación.

Picasso, "cambio no significa evolución".

Encuentran inscripciones etruscas en Conno, Italia.

Günter Böhm, Raíces judías de la pintura cristiana.

60 años de Mies van der Rohe, Lo bello es el resplandor de lo verdadero.

Adolfo Alveal, El negocio del fútbol, popularidad y fanatismo, y ¿Por qué no el deporte?

Jaime Quiroz, Canto a lo humano y a lo divino en Curicó.

Bases para el concurso de obras teatrales del Iruca 1967.

Jurados para el certamen internacional de novela "Rómulo Gallegos".

Bases del concurso de novela "Biblioteca Breve 1967" de la Editorial Seix Barral.

Un valioso diccionario de americanismos edita Seix Barral para Muchnik. Publicaciones universitarias.

FACULTAD DE AGRONOMÍA.

Estación Experimental Agronómica.

Boletín Técnico Nº 24.

Índice:

Variaciones de las precipitaciones anuales en Chile, *Juan M. Gastó*.

Aporte al conocimiento de las condiciones climáticas del bosque de Fray Jorge, *Jochen Kummerow*.

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS.

Instituto de Organización y Administración (INSORA).

Sueldos y Salarios en la Industria Manufacturera, *Peter Gregory*.

OCUPACION Y DESOCUPACION, Gran Santiago.

INSTITUTO DE ECONOMÍA.

Nº 91: diciembre de 1966.

Sumario:

Reconocimientos.
Explicación de los signos.

Prefacio.
Gran Santiago.

Ocupación.
Desocupación.
Cuadros N.ºs 1 al 16.
Apéndice.

INSTITUTO DE ECONOMÍA.

Nº 89.

Concentración de Población y Desarrollo Económico. El caso Chileno.

Índice:

I. LA CONCENTRACION DE LA POBLACION Y EL DESARROLLO ECONOMICO —UNA DISCUSION TEORICA.

A. La teoría de la elección de residencia.
1. La elección de residencia por un individuo.
2. Explicación del proceso de migraciones internas.

B. Etapas en el desarrollo económico y la urbanización.

1. Algunas advertencias previas.

2. La economía exportadora de materias primas.
3. La etapa de sustitución de importaciones.
4. Diversificación de las exportaciones.

C. Resumen y conclusiones.

II. ANTECEDENTES PARA EL ANALISIS DEL CASO CHILENO.

- A. Las peculiaridades de Chile.
- B. Las regiones del país.

III. PRODUCCION PRIMARIA HASTA 1860.

- A. Los siglos XVI y XVII.
- B. El siglo XVIII.
- C. Los efectos económicos de la independencia.
- D. La gran expansión: 1830-1860.

IV. EL CRECIMIENTO DE LOS EXTREMOS GEOGRAFICOS Y LA URBANIZACION, 1860-1900.

A. Distribución regional de la población y urbanización.

1. Principales corrientes migratorias.
2. El proceso de urbanización.
3. Algunas posibles hipótesis sobre la naturaleza de la urbanización entre los años 1860 y 1900.

B. Factores dinámicos del desarrollo de la economía chilena entre los años 1860 y 1900.

1. Los ferrocarriles.
2. La inmigración.
3. Nuevas regiones y recursos.
- C. El desarrollo por sectores entre 1860 y 1900.

1. Comercio exterior.
2. Agricultura.
3. Minería.
4. Comercio interno.
5. La banca.
6. El sector público.
7. La industria.
8. Resumen.
- D. Algunas conclusiones.

V. LA SUSTITUCION DE IMPORTACIONES Y EL CRECIMIENTO URBANO DE UNA ECONOMIA ABIERTA 1900-1930.

A. Las ventajas comparativas que han hecho de Santiago el centro poblado más importante del país.

B. La naturaleza de las fuerzas causantes de la concentración de la población.

1. Cambios en la diferencia compensadora.
2. Cambios en la diferencia esperada.
- i. El impacto de las exportaciones crecientes.
- ii. La creciente productividad de la agricultura.
- iii. La transformación del sector manufacturero.
- iv. El crecimiento de otras actividades.
- C. Conclusiones.

VI. LA APARICION DE LA GRAN METROPOLI, 1930-1960.

A. Distribución regional de población y urbanización entre 1930 y 1960.

B. Factores que afectan la diferencia compensadora.

C. Cambios en la diferencia esperada.

1. Cambios estructurales entre 1930 y 1952.

i. El cierre de la economía al comercio exterior y el crecimiento de la manufactura.

ii. La mecanización de la agricultura.

iii. La importancia creciente de los sectores de servicios.

iv. Otros sectores.

v. Conclusiones, 1930-1952.

2. Las presiones ocupacionales crecientes del período 1952-1960.

D. Conclusiones provisionales.

VII. EL DESARROLLO FUTURO DE LA ECONOMIA CHILENA Y SUS IMPLICACIONES PARA LA RADICACION DE LA POBLACION.

Mapas.

Cuadros estadísticos.

INSTITUTO DE ECONOMIA.

Nº 90.

La industria en Chile: Antecedentes estructurales.

Indice:

I. INTRODUCCION.

Generalidades.

1. Importancia del sector industrial.

2. Plan de estudio.

II. ALGUNAS NOTAS HISTORICAS.

A. Evolución del sector industrial.

1. La Época Colonial.

2. Los primeros cincuenta años después de la Independencia (1810-1861).

3. Desde 1861 hasta la gran depresión.

4. Desde la crisis hasta 1957.

B. Algunas hipótesis acerca del pasado.

III. LA ESTRUCTURA DE LA INDUSTRIA CHILENA.

A. Evolución de la Estructura Industrial.

B. La Estructura Industrial en 1957.

Resumen.

IV. LA CONCENTRACION INDUSTRIAL.

1. Algunas definiciones previas.

2. Concentración entre 1937 y 1957.

3. Concentración en 1957.

a. Concentración en toda la industria.

b. Concentración por grupos industriales.

4. Concentración de las industrias de bienes de consumo, bienes de capital intermedios y misceláneas.

Resumen de conclusiones.

V. ALGUNAS EXPLICACIONES DE LA CONCENTRACION INDUSTRIAL.

- A. Determinantes de concentración: países industrializados y países subdesarrollados.
 1. Economías de escala.
 2. Los obstáculos a la entrada de nuevas firmas.
 a. Economías de escala.
 b. Control absoluto de algunos insumos.
 c. Empresarios superiores.
 d. Exigencias de capital.
 e. Diferenciación de productos.
 3. Ordenamientos institucionales y legales.
 4. Restricción de la competencia.
 B. Hipótesis del nivel de concentración en Chile, por agrupaciones industriales.
 i. Industrias de Chile altamente concentradas.
 ii. Industrias de mediana y de baja concentración.
 C. Hipótesis acerca del nivel futuro de la concentración industrial de Chile y algunas implicaciones de política.

VI. LA FUERZA DE TRABAJO DE LA MANUFACTURA.

- A. La absorción de la fuerza de trabajo por la industria manufacturera.
 B. Remuneraciones de la fuerza de trabajo.
 C. Ideas acerca de la ocupación de mano de obra en el sector industrial.

VII. DESARROLLO INDUSTRIAL DESDE 1957 A 1964.

- A. El crecimiento de la economía nacional.
 B. El crecimiento del sector manufacturero.
 C. Cambios en la concentración industrial.
 D. La evolución de la fuerza de trabajo.
 E. Observaciones finales.

Apéndices:

- A. Explicación de las cifras de este apéndice.
 B. 1. Metodología empleada para calcular la concentración industrial en 1957.
 2. Concentración industrial 1937-1957.
 3. Concentración industrial en 1957.

FACULTAD DE CIENCIAS Y ARTES MÚSICALES.

Revista Musical Chilena.

Año XX, octubre-diciembre 1966, Nº 98.

Director: Samuel Claro.

Publicaciones de 1º de mayo de 1945 a diciembre de 1966.

Índice:

Por orden alfabético de autores.
 Artículos por materia.
 Información de Crónica.

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS.

Instituto de Investigaciones y Ensayos de Materiales.

Revista del IDIEM.

Vol. 5, octubre de 1966, Nº 2.

Índice:

- Hiram Albala, Propiedades mecánicas del pino insigne.
 Método RILEM de muestreo, confección, conservación y ensayos mecánicos del hormigón.
 Comisión Ensayos de cementos y hormigones de la RILEM.
 Técnica de réplicas para fractografía en microscopía electrónica, Ivona Dumler y Gabriel Rodríguez.
 Notas Técnicas. Plataforma, sub-base y base en caminos y calles, por E. Guzmán. Normalización internacional de la calidad de una radiografía industrial, por E. Scarella.
 Bibliografía: "Sismo del 28 de marzo de 1965, Chile. Informe sobre daños en estructuras", de J. Monge, L. A. Rosenberg A. Vives y F. Yoma, por M. Piñero, 135.
 Otras notas bibliográficas.
 Noticias. Plan de microrregionalización sísmica de Concepción.
 Otras noticias.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y ENSAYOS DE MATERIALES.

Vol. 5, diciembre de 1966, Nº 3.

Índice:

- Ricardo Dobry y Mauricio Poblete, Densidades máximas y mínimas de las arenas Bio-Bío.
 A. Gerald Brady y Raúl Husid, Distribuciones de la respuesta máxima a una excitación aleatoria.
 Antonio Pérez, René Araya y René Marchant, Evaluación aproximada de las tensiones básicas y admisibles de maderas nacionales.
 Notas Técnicas.
 M. Piñero, Las grietas del hormigón.
 Bibliografía.
 "El suelo de fundación de Valdivia", de G. Barozzi y R. W. Lemke. "Manual del cemento 1966/67", Verein Deutscher Zementwerke, por A. Lamana. "Proposición de recomendaciones para hormigón proyectado", de Aci Committee 506, por F. Delfin. Otras notas bibliográficas.
 Noticias.
 Sobre la Cuarta Conferencia Mundial de Ingeniería Antisísmica.
 Programa de colaboración en ingeniería antisísmica de la Universidad de Chile con la Universidad de California.