

TALLER LITERARIO

El Director del Departamento de Estudios Humanísticos, profesor Felipe Alliende, recibió gratificantes agradecimientos de parte del Ministerio de Educación, por su activa y creativa participación en el Taller Literario con alumnos del 7º Año de Educación Básica de la Escuela Colombia dependiente de la Corporación de Educación y Salud de Municipalidad de Santiago Centro.

Dicha actividad se efectuó luego que el Ministro Sergio Molina entregara oficialmente las 3.800 bibliotecas de Aulas para los alumnos de 7º y 8º año Básico de las Escuelas Afiliadas al Programa 900 Escuelas.

El profesor Alliende desarrolla diversas actividades orientadas a fomentar el agrado por la lectura, especialmente dirigida a los pequeños con el fin de crear en ellos un hábito en este sentido.



CONFERENCIA DE PROFESOR ALEMAN

Con el auspicio de la Embajada de la República Federal de Alemania, visitó recientemente nuestra Facultad el Director del Instituto de Matemáticas Discretas de la Universidad de Bonn, profesor Bernhard Korte.

En la ocasión el destacado especialista dictó una interesante conferencia sobre el tema "Matemáticas y Tecnología", presentando su particular visión acerca de las cada vez más profundas y complejas interrelaciones entre ambas.

En particular se refirió a como los desafíos tecnológicos ligados al diseño físico de circuitos integrados de gran escala (VLSI) se han traducido en importantes avances en el área de la optimización combinatorial y matemáticas

discretas, y a como estas últimas han devuelto la mano proporcionando modelos, algoritmos y métodos de resolución sin los cuales el diseño de los más modernos chips (con un grado de integración superior a los 9 millones de transistores) simplemente no sería posible de realizar.

En paralelo con su visita a nuestra Facultad, el profesor Korte inauguró la exposición "Matemáticas, Realidad y Estética" que se presenta en el Museo de Bellas Artes hasta el 14 de enero próximo. En dicha muestra se exhiben una serie de representaciones gráficas de los diseños de circuitos integrados obtenidos por medio de algoritmos, los que presentan sorprendentes analogías con diversas obras de arte constructivista.



BIOHIDROMETALURGIA

Con gran éxito se desarrolló el Simposio Internacional de Biohidrometalurgia'95, organizado por los departamentos de Ingeniería Química de nuestra Facultad y Bioquímica de la Facultad de Medicina.

En dicho simposio se presentaron y discutieron los últimos avances científicos y tecnológicos en el campo de la biohidrometalurgia, relacionados con el empleo de microorganismos en el tratamiento de minerales, soluciones y materiales de descarte, así como en el control de la contaminación, en la industria minera.

A este importante evento asistieron destacados expertos y académicos de más de 30 países de Europa, Estados Unidos, África, Asia, Australia, América del Norte, Centro y Sur.

El acto inaugural de este simposio que se desarrolló en el Hotel Miramar de Viña del Mar, fue presidido por el decano de la Facultad, profesor Víctor Pérez y contó con la asistencia del Ministro de Minería, Benjamín Teplinzky, autoridades de CODELCO, y del CIMM.

El Secretario de Estado, manifestó en parte de su intervención que la lixiviación, la concentración, la electrólisis y, en general, la hidrometalurgia, unida a la electro-obtención, día a día abren nuevos y promisorios derroteros a la minería nacional.

Más adelante, señaló que existe la decisión de aumentar el valor agregado de nuestra riqueza minera. Ello significa avanzar en el proceso metalúrgico, a fin de entregar un producto comerciable lo más cercano al empleo final por parte de la industria consumidora. Para el logro de este objetivo es importante el aporte y transferencia tecnológica que pueda realizar el grupo de profesionales e investigadores.

Anunció, en dicha oportunidad el Ministro Teplizky que sumando todos los nuevos proyectos mineros que se desarrollarán en la presente década, Chile llegará a producir por la vía hidrometalúrgica un porcentaje cercano al 33% de su volumen total de cobre fino hacia el año 2000, estimándose un total de 1.360.000 toneladas.

DISTINCIONES INSTITUTO DE INGENIEROS 1995



Como es ya tradicional el Instituto de Ingenieros de Chile otorgó las tres distinciones que año a año la entidad entrega a egresados de las Universidades de Chile, Católica de Chile, de Concepción, Santa María, y de Santiago.

De nuestra Facultad fueron distinguidos:

Clara Fuentes Molina con el Premio "Marcos Orrego Puelma" distinción que se otorga desde el año 1936 al mejor alumno y mejor compañero.

Gabriel Heilbraum Fajnsztein con el Premio "Ismael Valdés Valdés" que se otorga

para estimular en los estudiantes sus aptitudes para organizar y dirigir, sus condiciones morales y la preparación técnica. Esta distinción fue instituida en el año 1953.

Jorge Daroch Gutiérrez con el Premio "Roberto Ovalle Aguirre" que es discernido entre los autores de los mejores proyectos finales o de títulos aprobados por las facultades de Ingeniería, debiendo los proyectos estar relacionados con la instalación o explotación de una industria de utilidad para el fomento de la economía nacional.

MAGISTER EN GESTION

En la primera semana de enero próximo viajarán a Barcelona, España, aproximadamente 25 alumnos del Magister en Ingeniería Industrial, mención Gestión con el fin de cursar durante seis meses en la Escuela Superior de Administración y Dirección de Empresas, ESADE, las últimas asignaturas del Magister en Ges-

tión y Dirección de Empresas, que en conjunto realizan el Departamento de Ingeniería Industrial y la entidad española.

Como se sabe, el Programa se desarrolla durante tres semestres en el Departamento de Ingeniería Industrial y durante seis meses en Barcelona en ESADE.

A LA COMUNIDAD DE LA FACULTAD Y LECTORES EN GENERAL

Se pone en conocimiento de la comunidad de nuestra Facultad, y a los lectores en general, que la Dirección Académica y Estudiantil tiene una página WWW o Web (World Wide Web), que se está en etapa de experimentación y desarrollo, estando por ahora disponible en ella la revista NOTICIAS, que usted lee en este momento y otras informaciones básicas de nuestra Facultad y que iremos completando paulatinamente.

Para acceder a ella es necesario tener acceso a una cuenta en alguno de los computadores conectados a Internet o bien estar en algún PC conectado a dicha red, y usar algún programa visor WWW o browser, como por ejemplo Netscape, Mosaic o lynx, este último sólo muestra textos.

La dirección que debe consultarse es:

<http://tamarugo.cec.uchile.cl/~direacad>

Por ejemplo, usted podría dar el comando:

`lynx http://tamarugo.cec.uchile.cl/~direacad`

o bien al usar el programa Netscape indicando la dirección señalada más arriba en la ventana titulada **Location**.

FONDO SOLIDARIO

A partir del mes de enero comenzará a operar el Fondo Solidario, creado por las autoridades de la Facultad, y cuya finalidad es responder en forma ágil y eficiente a los problemas que puedan aquejar a la comunidad universitaria de este organismo.

Los objetivos de este Fondo son complementar las prestaciones médicas y económicas otorgadas por las Instituciones de Salud o por el Servicio de Bienestar, que por problemas de falta de cobertura o de capacidad de endeudamiento personal, no se otorguen a través de esas unidades.

Asimismo, pretende solucionar situaciones de emergencia que afectan la calidad de vida y rendimiento laboral.

Los tipos de prestaciones serán dos: Préstamos de emergencia y Donaciones.

Serán beneficiarios todos los funcionarios de la Facultad y en el caso de las personas que trabajan mediante Convenios a Honorarios, podrán acceder al Fondo siempre y cuando tengan más de un año ininterrumpido de antigüedad, y sólo accederán a los préstamos de emergencia.

Las solicitudes se recepcionarán durante todo el mes, sólo en la Oficina de

Bienestar del Personal, y el Comité Directivo que se constituyó para la administración de este Fondo resolverá sobre las solicitudes durante la primera semana de cada mes; y en un plazo no superior a tres días hábiles entregará los beneficios acordados.

Las personas que quieran acceder al Fondo deberán completar las solicitudes que para cada tipo de prestación estarán disponibles en la Oficina de Bienestar del Personal, las donaciones y los préstamos tienen formularios distintos.

El Comité Directivo está conformado por dos representantes de la Asociación de Funcionarios, siendo ellos, Jorge Contreras y José Ampuero; Jefe de Recursos Humanos; una Asistente Social con derecho a voz; Un representante de las autoridades departamentales y un representante de la Escuela de Ingeniería y Ciencias.

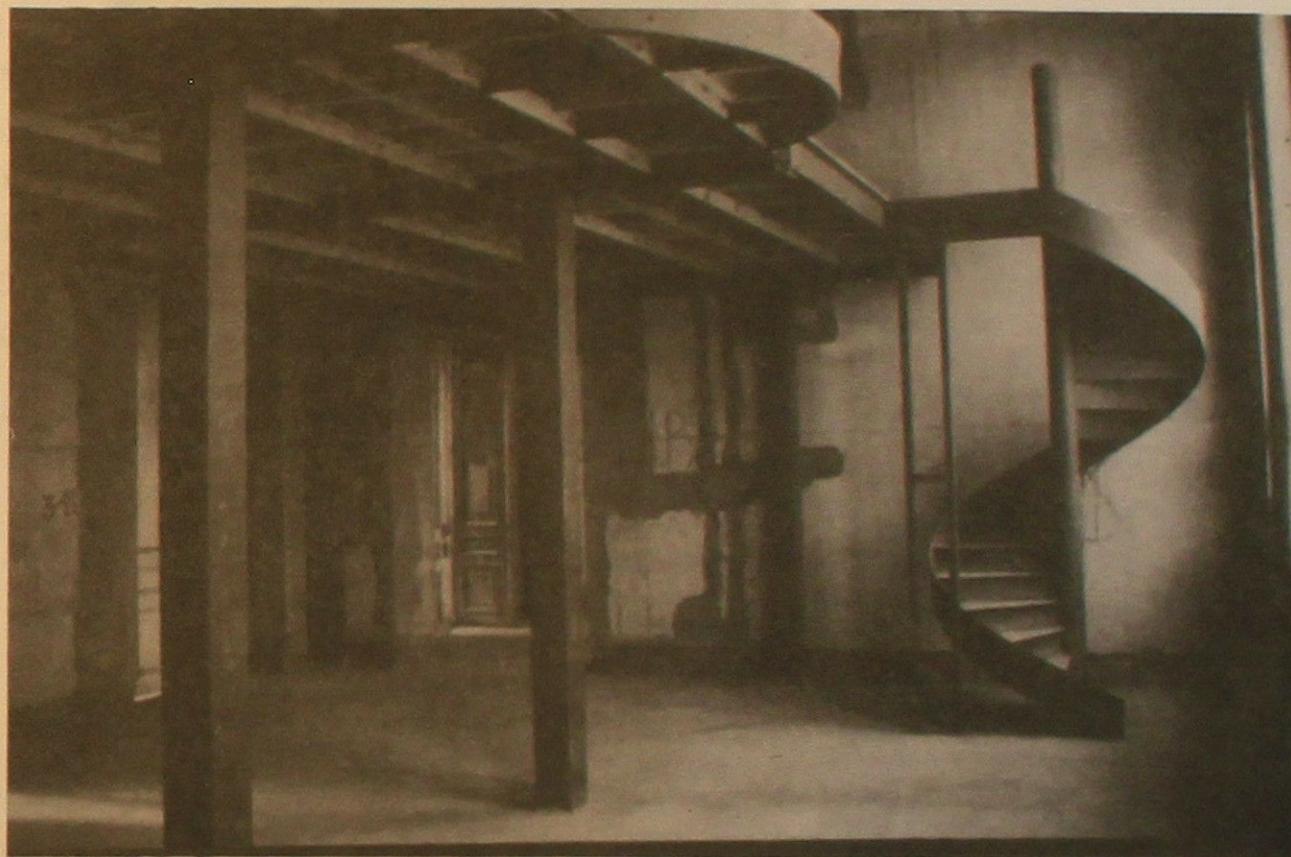
De todos es el compromiso de mantener operativo este Fondo, por lo que es de suma importancia responder responsablemente en los pagos de los préstamos a los que pudiésemos haber tenido acceso; como también colaborar en las campañas de recolección de Fondos que se pudiesen implementar.

CAMPAÑA ICT

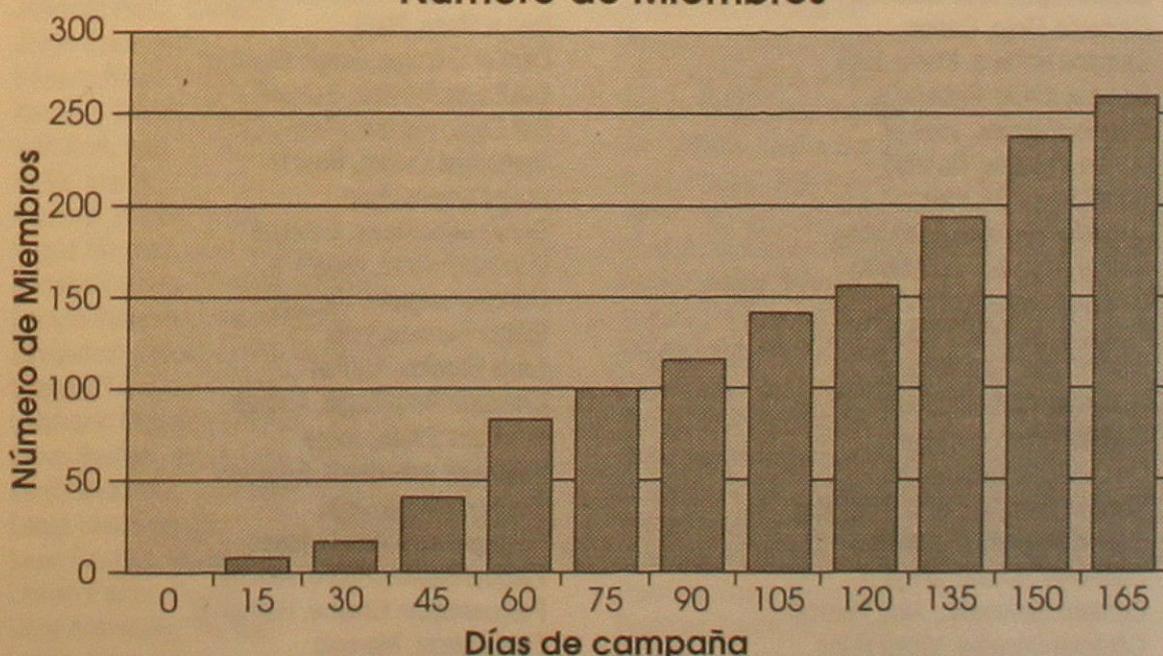
En Enero de 1995 se inició, en el ICT, la construcción de una base de datos de exalumnos de la Facultad. Su propósito es contactarse con quienes han estudiado en la Escuela de Ingeniería y Ciencias para hacerles partícipes de las nuevas acciones que se están desarrollando en el ámbito de la información científico-tecnológica.

La respuesta de nuestros colegas ha sido muy positiva la base de datos cuenta actualmente con alrededor de 4.000 personas, constituyendo un excelente punto de partida para detectar necesidades y ofrecer servicios en un amplio espectro de actividades que cubre lo más diversos campos de especialización.

Aprovechando el interés manifestado en participar en este proyecto, se inició en Junio pasado una campaña de incorporación de miembros al ICT. Para su realización, se ha contado con el apoyo de estudiantes de la Escuela.



Número de Miembros





Ellos han contactado un número importante de exalumnos, tratando de proyectar las bondades del ICT y el impacto que tendrá en el desarrollo profesional futuro. Como resultado de este esfuerzo, se cuenta hoy con más de 250 miembros, luego de 5 meses de campaña.

La revolución actual en comunicaciones está alterando, muy claramente, las formas tradicionales de trabajo y el ejercicio profesional. El ICT lleva la vanguardia en este sentido, impulsando nuevas formas de aprender e interrelacionar conocimiento, junto con su aplicación a situaciones concretas. Sea miembro del ICT y descubrirá un mundo insospechado de oportunidades.

MIEMBROS FUNDADORES ICT (Hasta el 2/12/1995)

Abeliuk Djimino, Benjamín R.
Adolfo Navia Arias
Aguayo Cisterna, Ana Alicia
Ahumada Mardones, Pablo Alejandro
Ahumada Theodoluz, Gerardo
Aldea Salazar, Alejandro Augusto
Alfaro Araya, Carlos C.
Alfaro Fernandois, María Raquel
Alvarado Wolf, Patricia
Alvarez Correa, Rodrigo A.
Alliende González, Roberto
Amenábar Délano, Andrés
Araos Barrera, Marcos Antonio
Araya Rojas, Carlos Omar
Arellano Vaganay, José Benito
Arrizaga Urdaniz, Carlos
Awad Hadad, Raúl Hernán
Awad Yazigi, José
Babarovic, Juan León
Badilla Ohlbaum, Ricardo
Baeza Halaby, Roberto E.
Balcells Eyquem, Alberto
Balocchi Huerta, Aldo Marcelo
Balocchi Huerta, Ricardo Alberto
Bañados Cornejo, Eugenio A.
Bartolomé, Pedro
Beckett Vermehren, Russel Henry

Beniscelli Troncoso, Adriana
Biskupovic Abarzúa, Alex J.
Blanco Cristi, Jaime
Boetsch García Huidobro, Gustavo
Boroschek Krauskopf, Rubén Luis
Braga Calderón, Iván Miguel
Branada Mansky, Jaime Octavio
Bravo Espinosa, Jorge R.
Bravo Tatche, Claudio Ignacio
Brieva Rodríguez, Francisco
Briseño Simonsen, Hernán
Brown Fernández, Ernesto R.
Bustos Nieto, José Mauricio
Calderón Pinto, Carlos
Campos Herrera, María José
Campos Uribe, Roberto S.
Cancino Montes, José M.
Cantín Paredes, Rodrigo
Carmi Assadi, Carlos
Castrillón González, Eduardo
Castro Abarca, Luis Alberto
Castro Araya, Gabriel A.
Castro Cekalovic, Nelson
Ceroni Díaz, Luis Alberto
Cisternas Araneda, Eliana
Claude Yavar, Luciano
Concha Guzmán, Adolfo
Concha Parada, Darío E. Rodrigo
Contreras Arancibia, Sergio
Contreras Robles, Jorge A.
Cordero Simunovic, Aliro Patricio
Córdova Cáceres, Víctor Hugo

Cordua Sommer, Joaquín
Correa Ramos, José Luis
Correa Tobar, Carlos A.
Cortínez Rebolledo, Iván M.
Costas La Justicia, Carlos
Cruzat Acuña, Anibal
Cutiño Gallegos, Lucia
Chacon Fernández, Jaime L.
Chávez Portillo, Leonidas G.
Da-Bove Andrade, Sonia
D'etigny Lyon, Enrique
De La Fuente García, Alberto Gustavo
De La Maza Michelson, María
De La Maza, Raúl
Decher Garriga, Sergio Germán
Del Canto Gómez, Samuel
Del Canto Hurtado, Mario C.
Demangel Castro, Raul H.
Díaz Campos, Iván
Domic Mihovilovic, Esteban
Donoso Penroz, Nelson A.
Donoso Salgado, Sergio
Elorza Ferrada, Luis
Ernst Elizalde, Marisa G.
Errázuriz Ruiz-Tagle, Andrés
Espinoza Ihnen, Jorge
Espinoza Valladares, Eduardo
Espinoza Vega, Julio
Fauguenbaum Arcavi, Isaac
Fauguenbaum Chame, Alberto
Fauguenbaum Chame, Hernán E.
Farah Meza, Marcelo

Farfan Villegas, Luis Ignacio
 Feres Lama, Alberto
 Fernández Maldonado, Francisco
 Flores Galmez, Guillermo R.
 Freudenberg Cañete, Tomas R.
 Fuenzalida F., Patricio A.
 Fuenzalida Saavedra, Gabriel
 Fyenzalida Díaz, Pablo F.
 Gabler Carvajal, Daniel
 Gajardo Zenteno, Angel Sergio
 Galindo Chaparro, Cesar
 Gallego Orellana, Ricardo E.
 Garay Lucero, Alejandro L.
 García Salamanca, Eduardo F.
 Garuti Anderlini, Pablo
 Gatica Miranda, Jorge
 Gesche Walker, Hans Luis
 Gibson Aldunate, Jaime F.
 Giesen Amtmann, Eduardo
 Ginouves Alfaro, Emilio R.
 Godoy Zanni, María Graciela
 Gomez Gazzano, Ernesto
 Gomez Pérez, Patricio
 González Cáceres, Cristian
 González Figari, Juan Manuel
 González González, Reinaldo
 González Riveros, Carlos J.
 González Urizar, Alberto
 Grez Téllez, Raul Eduardo
 Guendelman Bedrack, Tomas
 Guendelman Katanella, Enrique
 Gutiérrez Urizar, Rodrigo L.
 Guzmán Iglesias, Patricio
 Guzmán Pineda, Mario
 Guzmán Pineda, Mario
 Héctor A. Bustamante Comejo
 Héctor Manuel Díaz Paredes
 Heresi, Nélide
 Horwitz Feliú, José Manuel
 Illanes Carrasco, Carlos
 Infantas López, Iván Jorge
 Insunza Becker, Rodrigo P.
 Isakson Eiler, Max
 Jaime E. Garía Escobar
 Jaña Marchant, María Ximena
 Jaures Cáceres, Oscar
 Johnson Nieto, Carlos A.
 Jorge Erazo Vidal
 Kanacri Sfeir, Fernando
 Kandora Bustos, Kurt
 Kort Kort, Issa
 Kuflik, Mario
 Labarca Torche, Eugenio
 Lagos Serrano, José Miguel
 Larrabe Lucero, Eduardo Marcelo
 Larson Peterson, Juan Petrus
 Lavandero Verdugo, Agustin E.
 Lederer Tornyay, Andres
 Lehmann Chaufour, Pierre
 Leiva Bastias, Jaime Ivan
 Leniz Mezzano, Sebastian
 Lenta Vanni, Hugo
 Leon Paravic, Rodrigo
 Levriñi Ferrer, Tomas
 Levy Arensburg, Hernan
 Lopez Jerez, Erika

Lopez Nitsche, Eliseo A.
 Lopez Silva, Carlos Alberto
 Lopez Ugalde, Cristian
 Lopez Vasquez, Rodrigo J.
 Lucio E. Ricke Gebauer
 Mellado, Alicia
 Manriquez Forno, Ana Isabel
 Marchetti Pareto, Hugo
 Mardones Santander, José L.
 Marinovic Fabianovic, Santiago
 Mario Guzmán Pineda
 Marquardt Román, Carlos J.
 Marticorena García, Jaime
 Marticorena Sepúlveda, Lionel
 Mateluna Carrasco, Germán
 Medina Miranda, Eugenio
 Mellado Montecinos, Alicia
 Méndez Salas, Hernán G.
 Mercado Herreros, Carlos J.
 Milla Rubio, Cristian Eduardo
 Millán Pérez, Germán Eugenio
 Millán Urzua, Augusto
 Monsalve Gallardo, Francisco
 Montecinos Concha, Ramón
 Montegu Gerard, Carlos E.
 Montero Montegu, Julio A.
 Morales Benítez, Hugo E.
 Morales Urbina, Yanko Iván
 Moreno Díaz, Orlando
 Moreno Muñoz, Gonzalo F.
 Moreno Werner, Arturo E.
 Morgado Castro, Rubén Daniel
 Moroni Yadrín, María Ofelia
 Moya Naranjo, Patricio Hernán
 Munizaga Mateluna, Juan F.
 Muñoz Guerrero, Nelson
 Navarro Kunstmann, Ricardo
 Navarro Vial, Manuel José
 Nicolau Del Roure G, Ricardo
 Oppici Soriani, Franca María Bianca
 Orellana Iturriaga, Enrique
 Orlandi Jorquera, Carlos
 Palma Contesse, Ricardo
 Palma Galasso, Ricardo José
 Pastore Elgueta, Matías
 Patricio Gómez Pérez
 Pavéz Aro, Horacio R.
 Pedrals Guerrero, Jorge
 Peña Fuenzalida, Hiram R.
 Pérez Cerda, José Manuel
 Pérez Fritis, Carlos Enrique
 Pezoa Rojas, Alex Martín
 Pezoa Salinas, Luis Fernando
 Piola De Andraca, Patricio
 Piquer Méliga, Helios
 Plass Gerstmann, Hans G.
 Poblete Poblete, Isaac J.
 Polanco González, Olvido Bernardita
 Ponce Mori, Enrique Lautaro
 Pozo Gesswein, Gastón
 Quezada Muller, Juan Guillermo
 Radmilovic Kautz, Aleix
 Rajsic Navarrete, Peter
 Ramírez Colet, Ricardo
 Ramírez Espinoza, Cesar L.
 Ramón L. Frederick González

Richards Abans, Osvaldo
 Ríos Olivares, Ricardo R.
 Rivera Cifuentes, Juan A.
 Rojas Bravo, Néstor
 Rojas Contreras, Guillermo
 Romero Dettoni, Francisco
 Roseblut Ratinoff, Jorge
 Rossel Santander, Alfonso I.
 Ruano Palma, Carlos
 Ruiz Cuellar, Juan Alberto
 Rutllant Costa, José Angel Juan
 Saavedra Gatica, Igor
 Salazar Justiniano, Renato Edmundo
 Salgado Romeo, Andrés Javier
 Salomone Corbeaux, Bruno
 San Martín Santana, Nelson
 Sanchez Chong, Juan
 Sanhueza Cano, Guillermo E.
 Santibañez González, Sonia L.
 Santos Chia, José Miguel
 Santos Muñoz, Eduardo A.
 Sarmiento Torres, María
 Sarmiento Torres, Sergio Marcelo
 Sarrazin Arellano, Mauricio
 Schachter Cisternas, Michel L.
 Schnake Valladares, Oscar P.
 Sepúlveda Magaña, Jaime Gustavo
 Sergio F. Ehijo Benbow
 Simpson Rosende, Ricardo Joaquín
 Sius Sciaraffia, Lawrence F.
 Smith Torres, José Pablo
 Sobrino Sanz, Luz Gertrudis
 Soto Vergara, Pedro José
 Spalloni Macari, Antonio
 Stepankowsky Ortega, Roberto
 Suárez Crothers, Gastón
 Susaeta Margulis, Félix Andrés
 Tello Escobar, Daniel Mario
 Tobar Barra, Alvaro
 Toledo Argomedeo, Orlando A.
 Torres López, Juan Manuel
 Trejo Larenas, José R.
 Trincado Saavedra, Pamela E.
 Troncoso Donoso, Norma I.
 Turen Arévalo, Patricio E.
 Ulloa Chávez, Oscar
 Urzúa Winkler, Eduardo A.
 Valenzuela Betón, Leopoldo
 Valenzuela Freraut, Eduardo
 Varschavsky Gilscher, Ari
 Vera Arendt, Alejandro
 Vera Sommer, Emilio Eduardo
 Verdejo Pumarino, Jaime A.
 Vergara Plaza, Claudio A.
 Vial Urrejola, Eduardo A.
 Víctor R. Encina Montenegro
 Vilches Tarraleda, Eduardo
 Villaseca Silva, Germán
 Vucetich Serey, Danilo
 Wagner Fonseca, Ernesto R.
 Weber Urueña, Ingrid
 Wittke Günter, Oscar
 Zamora Encalada, Rodrigo
 Zuñiga Salazar, Carlos Eliseo
 Marcos Contreras