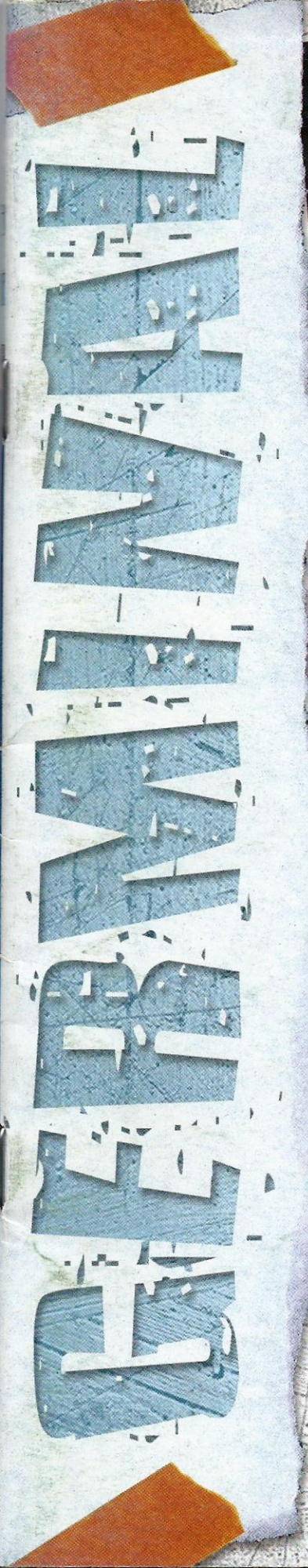


2003



# FLORENTINO FERNANDEZ E HIJOS

Agentes de Polla Chilena  
de Beneficencia y Lotería de Concepción  
Distribuidor de Diarios y Revistas

*Saludan a toda la Comunidad Liceana  
al cumplir 98 años educando a los  
Jóvenes Magallánicos*

**Librería Bories Nº 990 - 998 y Waldo Seguel Nº 676  
Punta Arenas**

*Con el orgullo de haber sido Alumno del  
Liceo "Luis Alberto Barrera"*

## Constructora Olegario Pérez y Cía. Ltda.

**La Empresa Líder de la Región  
en instalaciones sanitarias.**

**PILOTO PARDO 424 - FONONO: 21 43 97 - FAX: 21 51 36  
e-mail: [cperezy@chilesat.net](mailto:cperezy@chilesat.net)**

Editorial	2
La Historia de nuestro Liceo	3
Saludos Centro de Ex Alumnos	5
Directiva Centro de Ex Alumnos	6
Fotografías de Funcionarios	7
Biografía de Francisco Coloane	10
Entrevista a un Hombre de Trayectoria	11
Entrevista al Sr. Anelio Aguayo	12
Entrevista al Sr. José Antonio Vukasovic M.	13
Entrevista a Stacey Bell	15
Muy Querida Comunidad Liceana	17
Saludo del Centro General de Alumnos	18
El Liceo en Imágenes	19
Básquetbol 2003	23
Mente Sana en Cuerpo Sano	24
“Cuando todas aportamos y trabajamos juntas el fruto es mejor”	25
Ciencia en el Aula	26
Otra forma de vida	27
Creaciones Literarias	28
Problemas y Juegos Matemáticos	35
Brain Teasers	37
Despedida alumnos 4° C	38
Capítulo I: Histaf El Mago	40
Cursos 2003	41
Semblanzas 4° A	48
Semblanzas 4° B	54
Semblanzas 4° C	58





*“ Los mayores obstáculos para el desarrollo en la educación no proceden muchas veces de las dificultades materiales, sino de la resistencia a aceptar nuevas ideas y a abandonar viejos hábitos.”*

El Liceo “Luis Alberto Barrera”, ha cumplido 98 años al servicio de Magallanes. En concordancia con sus principios eternos y tradicionales, trata de unir con generoso afán y nobles propósitos, a toda la comunidad por medio de indestructibles lazos de fraternidad.

En los albores del siglo XXI, nuestro centro educativo se siente llamado a sentar las bases para promover y fortalecer la mística académica y la búsqueda de calidad espiritual, haciendo más fecunda la acción educadora. Para lograrlo, nos queda, sin duda, mucho trecho por andar. Así como muchos grandes y recordados maestros de antaño supieron vencer obstáculos que en su tiempo parecían insuperables, del mismo modo, los del presente y del futuro sabrán franquear, aun con sacrificio personal, el camino del progreso que anhelamos.

El liceo es un centro de reflexión permanente, preocupado por atender a una generación diversa, curiosa y ávida de conocimientos tangibles.

Cada integrante de la comunidad liceana está motivado a fomentar un quehacer educativo, creativo y de apoyo, a fin de entregar soluciones que se proyecten con criterios modernos, encuadres pragmáticos y pertinentes a la sociedad contemporánea.

Querida comunidad, un abrazo fraterno para cada uno de ustedes en este nuevo aniversario, y los invito a construir y compartir un liceo renovado en su proyecto académico, valórico y social.

María Isabel Labarca Vidal.  
DIRECTORA(S)

# La Historia de nuestro Liceo

La historia de este glorioso y querido establecimiento educacional enraizado en la pampa patagónica y en la estepa magallánica comenzó a gestarse el 1º de Septiembre de 1905 con una matrícula inicial de 100 alumnos distribuidos en dos cursos preparatorios y uno de humanidades, que bajo la dirección del profesor Belisario García dieron inicio a este Liceo que se aproxima a pasos agigantados a su centenario de vida.

El Liceo fue creado a petición de la comunidad magallánica por el Decreto Supremo 630 del 24 de Febrero de 1905, durante la presidencia de Germán Riesco.

Uno de los problemas de más difícil solución para el Liceo fue el obtener un edificio adecuado para poder cumplir con sus funciones educacionales; fue así como su primera ubicación era en calle Chiloé, frente a la otrora Sexta Compañía de Bomberos.

Posteriormente bajo la rectoría de don Belisario García se solicitaron por primera vez al Gobierno los fondos necesarios para la construcción de un edificio fiscal; sin embargo, en el año 1910 fue trasladado a un local situado en la Av. Colón esquina Jorge Montt (donde hoy se encuentra ubicada la Cruz Roja). Si bien, el local era más amplio que el anterior, cumplía medianamente con las condiciones necesarias para las labores educativas.

El 1 de noviembre de 1933 bajo la rectoría de don Luis Alberto Barrera, el Liceo de Hombres se ubica en el edificio de la Sociedad de Instrucción Popular, en Avenida Colón, entre Lautaro Navarro y O'Higgins.

Finalmente, en el año 1941 se inaugura el primer sector del edificio actual, que solamente tenía 35 metros por Avenida

Colón y 48 metros por calle Quillota, este hecho fue de gran trascendencia en la historia de este baluarte de la educación magallánica que el destino quiso que se encontrara dirigido por don Luis Alberto Barrera, "nadie mejor que él, educador abnegado, culto e inteligente para regir los destinos del Liceo que fundara" (Revista Germinal N° 83, 1 de Sept. de 1941).

Don Luis Alberto Barrera fue rector entre los años 1935-1950, al recordar también, que fue profesor fundador el año 1905, son 45 AÑOS consagrados a su querido Liceo de Hombres. Toda una vida dedicada a la juventud magallánica, por esta razón justificada y merecidamente desde el 5 de octubre de 1972, paso a llamarse LICEO DE HOMBRES "LUIS ALBERTO BARRERA".

Otros hitos de nuestra historia liceana:

© 1928. Nace la expresión literaria del Establecimiento: la revista liceana GERMINAL donde han quedado grabadas las historias, cuentos, trabajos y rostros de innumerables jóvenes magallánicos, como así también distinguidos y nobles pedagogos.

© 1953. Se agrega al edificio la construcción de un sector de tres pisos con 700 metros cuadrados por calle Quillota, el rector era don Ángel Rivera R.

© 1962. Se inaugura el sector de Ignacio Carrera Pinto para ser usado como internado, todo esto sucede bajo la rectoría de Julio Ramírez F.

© 1966. Fallece en la ciudad de Santiago don Luis Alberto Barrera.

© 1967. Es inaugurado el Gimnasio del Liceo de Hombres que ha permitido el

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

3



desarrollo de diversas actividades deportivas y recreativas, y que fuera escenario de los primeros triunfos de destacados deportistas regionales y nacionales.

© 1972. El Liceo recibe oficialmente el nombre de "LUIS ALBERTO BARRERA" en homenaje al notable educador ya mencionado.

© 1982. Asume como rector del establecimiento don Sergio Radic Kusanovic, primer ex alumno que cumple con tan distinguida misión.

© 1985. Se edita por última vez la Revista GERMINAL, medio de comunicación y expresión de los alumnos y comunidad educativa del Liceo de Hombres "Luis Alberto Barrera"

© 8 de Junio de 1989. Fecha lamentable en la historia del Liceo ya que un voraz incendio destruyó gran parte de su infraestructura. Luego de cuatro meses, los alumnos regresaron nuevamente a sus aulas y pasillos que marcaron gran parte de sus vidas.

© 2002. Asume como Director(S) del Liceo 'Luis Alberto Barrera' Don Enrique Cañas Díaz, quien antes se había desempeñado como Inspector General y Sub-Director.

© Mayo de 2002. Nuevamente un voraz incendio causa estragos en nuestro querido establecimiento donde se pierden nueve salas de clases.

© Marzo de 2003. Profesores y alumnos deben trabajar en un espacio limitado, debido a la restauración del espacio siniestrado.

© Mayo de 2003. Asume como Directora(S) Doña María Isabel Labarca Vidal, siendo la primera mujer en cumplir con tal digna misión.

Muchos son los hechos que se podrían seguir mencionando sobre este querido Liceo que ocupa un lugar de privilegio en la memoria colectiva de la región. Se podría escribir de destacados educadores que pasaron por sus aulas entregando lo mejor que puede dar un Maestro: cariño, afecto, conocimientos, sembrar conciencia, pero por sobretodo formar personas, como lo hicieron algunos destacados profesores: Antonino Reyes, Fulvio Molteni, Manuel Gamín, Gabriela Caviedes, Luisa Volkart, Blanca Llanos, Flor Díaz, Rina Gacitúa, Luis Torres entre tantos otros que han dejado una imborrable huella en sus alumnos.

También se podría mencionar los miles de alumnos que ya han egresado y hoy son destacados profesionales: profesores, médicos, abogados, arquitectos, políticos y escritores donde destacan Francisco Coloane, José Grimaldi, Silvestre Fugellie, Armando Braun Menéndez, etc.

Esta recopilación tiene como objetivo que los actuales liceanos conozcan la grandeza del Liceo que los cobija, para que se preocupen por saber más sobre su segundo hogar. Esta antigua casa de estudios ha marcado un hito en la historia regional, haciendo que numerosas familias nos confíen la formación de su descendencia.

Esa mística es la que debemos rescatar todos los que pertenecemos a la gran familia liceana, cuyo ejemplo lo han entregado en forma loable el Centro de Ex Alumnos, porque gracias a ellos hoy tenemos en nuestras manos una nueva edición de la Revista Germinal.

José O. Vivar Vivar  
Profesor de Historia.

# Saludos Centro de Ex-Alumnos

En oportunidad de la aparición de GERMINAL en estos días del año 2003, le saludamos cordialmente en nombre del Centro de Ex-Alumnos y Amigos del Liceo "Luis Alberto Barrera".

Fundada en 1928 y silenciada en 1985, GERMINAL ha reaparecido en coincidencia con la reactivación del Centro de Ex-Alumnos. Este, en su plan de trabajo, acordó proveer el financiamiento del esfuerzo impensor, convencido de la importancia que la revista tiene para la comunidad liceana.

Varios son los objetivos que nuestro Centro postula para colaborar con el Liceo que nos formó. Somos varias las decenas de agradecidos ex-alumnos que en el pasado transitamos por sus aulas, y diversas promociones. El Liceo nos une. Nos juntamos en asambleas mensuales y, excepcionalmente, como cuando homenajeamos al Dr. José Yukasovic, con motivo de haber sido designado Hijo Ilustre de la Región.

Cada año, para el aniversario del establecimiento, realizamos una cena de honor y distinguimos a algún socio. En los encuentros cantamos el himno que aprendimos en sus aulas.

Recién adjudicamos una beca de estudios universitarios para uno de sus alumnos sobresalientes del año pasado.

La memoria de Don Luis Alberto Barrera, que da sello y lustre a la labor del Liceo, hoy mixto y polivalente, nos estimula. Porque su ejemplo nos marcó y porque arribamos a esta etapa de nuestras vidas agitando sus banderas de responsabilidad ciudadana.

Hoy, cuando el Liceo es amenazado de ser víctima de injertos administrativos o de desaparacimiento, para solventar problemas de gestión, nos hemos puesto de pie en actitud vigilante. Junto a otros componentes de su quehacer: cuerpo docente, padres, apoderados, alumnos y toda la comunidad educativa, hemos constituido el Comité de Defensa del Liceo.

Esperamos que no se realicen los vaticinios que hacen peligrar la continuidad del establecimiento, que ha sido faro por casi un siglo, de la educación, la ciencia y la cultura australes.

Centro de Ex-Alumnos y Amigos del Liceo "Luis Alberto Barrera"

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

5



# Ex-Alumnos

## Liceo "Luis Alberto Barrera"



### Directiva

Presidente: Salem Selim Antimán  
Vice-presidente: Luis Godoy Gómez  
Secretario: Fernando Melo Ramírez  
Pro-secretario: Manuel Subiabre Díaz  
Tesorero: Lorenzo Giner De Rosa  
Director: Antonio Bianchi Panicucci  
Director: Ernesto Witt Molckenburg  
Director: Reinaldo Leiva Sillard



## Docentes Directivos



(de izquierda a derecha)  
Patricia Muñoz, Marcelo González, Isabel Labarca y Cecilia Delgado

## Administrativos



(de izquierda a derecha)  
Patricia Vera, Isabel Varas, María Ugarte y Ximena García

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

7



## Cadocentes



(de izquierda a derecha)  
Claudio Morales, José Alvarez, Patricia Aguila, Gloria Díaz y Favio Pérez

## Auxiliares



(de izquierda a derecha)  
Miguel Chiguay, Elías Vergara, José Reyes, Antonio Cumín y María Torres

# Docentes



Carlos Curill, Fredy Silva, Alfredo Solsona, Marta Guerrero, Rossana Alvarado, Jaime Ulloa, Mercedes Barría, Patricia Díaz, Elsa Donicke, Marcela Uribe, José Vivar, Erika Muller, Flor Cid, Marisa Alvarado, Margarita Pardo, Inés Barticevic, Eliana Catalán, Soledad Nercellas, Alejandra Hormazábal, Sonia Brunel, Nicolás Yaite, Eva Cofré, Marylin Olivera, Cristina Ojeda, Soledad Gómez, Patricia Gutiérrez, Ballanides Aravena y Angélica Soto.

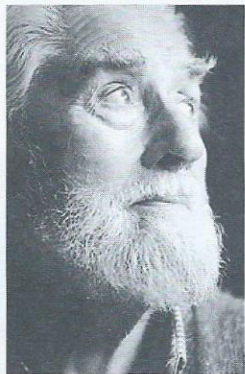
1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

9



# Biografía de Francisco Coloane



Nació en Chiloé. Hijo de un capitán de barcos de cabotaje y de una mujer campesina. Recibió su formación básica en Quemchi, pequeño puerto de Chiloé y su lugar natal.

Posteriormente siguió estudios en Ancud y Punta Arenas, hasta cuarto año de humanidades en el Liceo "Luis Alberto Barrera".

A los diecisiete años de edad, a la muerte de su madre, debió interrumpir sus estudios para ganarse la vida. Una vez terminado su servicio militar, a los 18 años, se desempeñó como ovejero y capataz en las estancias de la costa oriental de Tierra del Fuego. Tiempo después intervino en las exploraciones petrolíferas realizadas en la provincia de Magallanes.

Por un lapso de cuatro años se desempeñó como escribiente de la Armada de Chile y realizó, en 1933, un viaje en el velero "Baquedano". Posteriormente, radicado en Santiago, desarrolla labores de periodista.

Coloane surge en la literatura chilena como uno de sus mejores narradores; con un lenguaje vibrante, lleno de vitalidad y acertadamente imaginativo nos muestra un mundo desconocido: el extremo más austral de la tierra, es decir, la provincia de Magallanes, especialmente Tierra del Fuego.

Coloane sabe mostrar acertadamente los distintos accidentes de esa geografía inhóspita, porque, además de sus méritos de escritor, sus relatos están tomados de la experiencia vivencial de una persona que conoció y vivió, sumergido en esos medios donde cada instante es un desafío al hombre.

"La naturaleza es la que me ha inspirado, la propia existencia es la que ha hecho de mí lo que soy, en mi obra podrán encontrar el latido sensual del universo, y especialmente del mar... todo nace de él; nosotros somos sus hijos".

Esta aseveración hecha por el escritor a la revista "L' Express" en su estadía en Francia, resume la cosmovisión de este artista, expresada en su literatura.

Coloane ganó el Premio Nacional de Literatura en 1964. Sus obras han sido llevadas al cine y traducidas al inglés, francés, alemán, ruso, sueco, checo, húngaro, griego, búlgaro y portugués.

Su libro más afamado en Chile, "El último grumete de la Baquedano" es conocido en toda la orbe y ha sido traducido también a distintos idiomas. Coloane había logrado últimamente un reconocimiento importante en el extranjero, especialmente en Francia, donde sus obras han sido reeditadas en los últimos años. Hace 5 años el ministro de cultura francés, Philippe Druste lo nombraba "Caballero de las Artes y las Letras". Sin embargo, Francisco Coloane debutaba en la literatura ya en 1940 con su obra "Cabo de Hornos".

Francisco Coloane falleció a la edad de 92 años en agosto del año 2002, el escritor había pedido a su familia que su muerte fuera mantenida en la mayor reserva posible para que se efectuase una ceremonia sencilla.

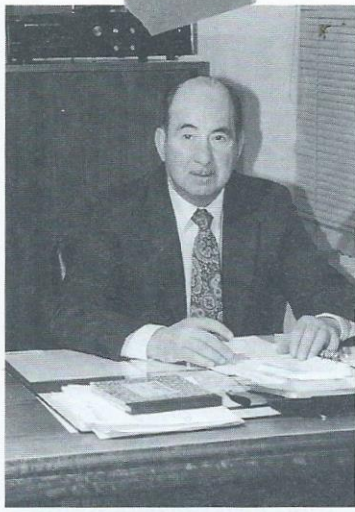
Sin duda que su pérdida es irreparable para el mundo de las letras y evidentemente para nuestra región, ya que su obra estuvo centrada en los fiordos y mares australes y fue un notable difusor de los bellos paisajes de la Patagonia.

"...Hay veces en que despierto al borde del abismo donde termina el mar de mi infancia; pero siempre encuentro a alguien a mi lado. O una música lejana que viene de mis islas, traída por el tamborileo de la lluvia sobre los techos del viento. Bajo esas aguas del tiempo y en el fondo de mí mismo, no veo otra cosa que un hombre, una mujer y un niño, jugando con un bote a orillas de nuestro mar interior chilote, al cual le han puesto un mástil y un timón, esperando un soplo en la vela, para hacerse a la mar entre las islas."

José Vivar Vivar  
Profesor de Historia

# entrevista

## A un hombre de trayectoria, un hombre liceano



Nombre: Julio Valderas Navarro  
Fecha de Nacimiento: 09 de Septiembre 1934

Su trayectoria educativa y laboral:

- 12 de Marzo de 1948: Ingresó como alumno al primer año de Humanidades.
- 12 Abril de 1955: Ingresó como funcionario al Liceo de Hombres, en calidad de ecónomo.
- 16 de Mayo de 1957: Es nombrado inspector.
- 1º de Mayo de 1959: Asume el cargo de escribiente-bibliotecario.
- 18 de Agosto de 1970: Asume el cargo de secretario de la Coordinación de Educación de Magallanes.
- 23 de Octubre de 1971: Es designado encargado de deportes en Cullen (ENAP).
- 9 de Noviembre de 2000: Se acoge a jubilación en ENAP.

Su trayectoria como deportista y como entrenador en nuestra región y en el Deportivo Liceo no tiene precedente ni comparación.

Se considera un amante del básquetbol y hasta la fecha sigue con la enseñanza en dicho deporte.

Al llegar a su casa nos recibió cordialmente, ya a los pocos minutos de establecer una conversación fuimos invitados a conocer un lugar privilegiado para cualquier deportista, la pieza de premios y reconocimientos. Realmente fue extraordinario, ya que vimos plasmada en las paredes el curriculum que lo cataloga como gran jugador y entrenador. Mientras conversábamos y compartíamos una bebida, nos respondió las preguntas por las cuales fuimos a verlo.

1. - ¿Don Julio, cómo era el básquetbol en su juventud y particularmente en el Liceo?

Bueno, nosotros organizábamos campeonatos internos en el patio que está a entrada del Liceo, el cual era de cemento. Lo más notable era el espíritu deportivo y sano que teníamos. Cuando empecé a entrenar por la selección del Liceo teníamos un problema: la cancha de cemento se llenaba de nieve, así que le pedíamos al "mozo" que colocara agua caliente, después la tirábamos a la cancha y se barría, recién ahí, podíamos jugar. Eran tiempos muy buenos.

2.- ¿Qué va a pasar con el Deportivo Liceo?

Primero que todo, el Club Deportivo Liceo tuvo su aparición en la revista "Germinal" del 23 de Diciembre de 1929. Así, el 1 de Mayo, con asistencia del Rector Sr. Rubio, el señor Aguilera y el profesor de Educación Física, se procedió a la elección de un directorio provisorio. Después se formó una comisión para elegir un directorio. Se acordó por unanimidad elegir Presidente honorario del Club al Teniente Coronel señor Juan Merino Saavedra y directores honorarios al Capitán de Puerto señor Elizalde y al Capitán de Ejército señor Cañas Montalva.

Después de eso, el Liceo tuvo un apogeo de gloria, se jugó en todos lados y con todos, incluso jugamos con los míticos y famosos Globetrotter (Los Trotamundos de Harlem)

En estos momentos hay posibilidades de que el Deportivo vuelva a renacer en todos los ámbitos, pero es algo que se necesita conversar de manera muy tranquila y con todos los actores que deben estar involucrados.

Entregamos las felicitaciones a Don Julio, por su dedicación y entrega al deporte característico de Magallanes: el básquetbol. Esperamos tener a don Julio por mucho tiempo más. Señor Valderas, ¡gracias por ser un liceano de corazón!

Reportero:

Christian Andrés Fuentes (4ºC)

Asesor:

Fredy Cristian Silva (Psicopedagogo)

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

11



# entrevista

## Sr. Anelio Aguayo, Licenciado y Doctor en Ciencias

*¿Cuántos años estudió para egresar como licenciado y Doctor en Ciencias?*

R: Después de realizar mi educación primaria y secundaria, estudié cinco años en la Universidad de Chile.

*¿En algún momento se sintió desmotivado mientras estudiaba?*

R: Nunca, porque cada vez que avanzaba un grado se me abrían más puertas y así, sucesivamente, veía nuevos horizontes para mi carrera.

*¿Por qué eligió la carrera que ejerce actualmente?*

R: En primer lugar yo quería estudiar biología marina, pero no existía dicha carrera. Sin embargo, tuve la suerte de estudiar medicina veterinaria. Posteriormente me enteré que se comenzaba a impartir la carrera y fui uno de los primeros en ingresar a ella. Tuve también el privilegio de ser ayudante, en el área de zoología, principalmente en los estudios de los mamíferos marinos, los que desarrollé en la Estación de Biología Marina de la Universidad de Chile, (la primera que tuvo Chile y América del Sur).

*¿Usted siempre tuvo en su mente lograr los objetivos que se propuso?*

R: ¡Exactamente! Siempre fui una persona optimista, estudiosa, que sabía que si uno se propone algo es capaz de realizarlo. La familia siempre fue un apoyo fundamental en el logro de mis metas.

*¿Cuántos años lleva ejerciendo la carrera?*

R: 44 años. Y sigo estudiando y aprendiendo cada día más de ella.

*¿Cuál es el área de las ciencias que más le interesa y por qué?*

R: La zoología, y específicamente la sub-especialidad relacionada con los mamíferos. Yo nací junto al mar. A los 13 años conocí los delfines, lobos marinos, y empecé a preguntarme ¿Cómo viven?, ¿cómo se reproducen? etc. Todo esto provocó una gran curiosidad en mí y me motivó a investigar.

*¿Por qué se interesó por ejercer su profesión en Punta Arenas?*

R: Conocí Punta Arenas en el año 1965 en mi primer viaje a la Antártica, financiado por el gobierno de Chile. En ese tiempo me desempeñaba como ayudante de zoología. Esta experiencia motivó la decisión de radicarme en esta ciudad.

*¿Por qué es importante para usted tener un gran conocimiento sobre nuestro territorio antártico?*

R: Es muy importante porque ahora puedo transmitirlos a los jóvenes e instarlos a defender los recursos naturales y animales de esta gran reserva ecológica de la humanidad.

*¿Qué mensaje le daría a los adolescentes para poder lograr un futuro exitoso?*

R: Que traten de imitar la actitud y acciones positivas de las personas que se preocupan por el cuidado y protección del entorno natural y animal, ya que es algo que nos pertenece a todos los seres humanos.

Entrevista realizada por:  
Fabiola Gallardo Uribe  
30 "A"

# entrevista

## a Ex-Alumno del Liceo de Hombres "Luis Alberto Barrera"

### Sr. José Antonio Vukasovic Marusic

1. ¿En qué año ingresó al Liceo de Hombres "Luis Alberto Barrera"?

R: Ingresé a primer año de Humanidades entre el año 1943 y 1944, aproximadamente, egresando después de seis años de estudio.

2. ¿Cómo era la interacción entre alumnos y profesores?

R: Bueno, entre los alumnos, como siempre muy buena. También con los profesores había una buena relación, de mucho respeto, de respeto mutuo...

3. ¿Podría usted explicarnos cómo era la disciplina dentro del aula?

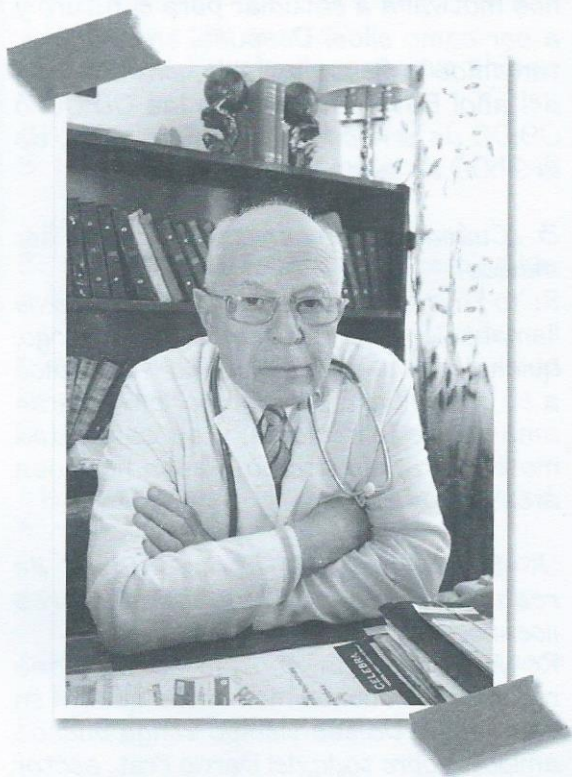
R: El recuerdo que yo tengo, era de una óptima disciplina, ya que teníamos un buen rector, vice-rector y a muy buenos inspectores, los cuales inspiraban mucho respeto. No existían castigos de ningún tipo. Había respeto hacia la autoridad competente.

4. ¿Cree usted que en su época se desarrollaba una vida más apegada a los valores humanos y principios éticos?

R: Si uno la compara con la época actual, evidentemente eran otros tipos de valores: uno se dedicaba más al estudio y al deporte. Esa es la idea que yo tengo: más deporte, más estudio y menos fiestas. Nosotros teníamos muy pocas fiestas, no había discos, no había nada de eso. Se celebraba con cariño un cumpleaños, el aniversario del liceo o la pascua. Yo me dedicaba con entusiasmo al deporte, practicando fútbol, básquetbol y pesca.

5. ¿Usted cree que la educación de antes era mejor que la de ahora?

R: Yo creo que la educación es la misma, no creo que sea mejor, depende mucho del



alumno, del deseo de aprender, de sobresalir, de llegar al nivel superior. Evidentemente ayuda el apoyo de la casa, de los profesores y del medio ambiente.

6. ¿Qué significó para usted estudiar en el Liceo de Hombres "Luis Alberto Barrera"?

R: Mire, para mí, fue como lo expresé el día que me hicieron una manifestación en el Liceo, porque precisamente tuve excelentes profesores, de gran nivel. Recuerdo a mi profesor de Biología y Filosofía.

7. ¿Qué actividades se realizaban para celebrar el aniversario en su época?

R: En esa época se hacía un acto en el auditorium, donde concurrían todos los profesores, alumnos y personal del Liceo. En esta ceremonia hablaba el rector, algún

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

13



inspector y los profesores jefes recordaban los inicios del Liceo y su desarrollo en el tiempo. Se recordaba a las personas importantes que habían egresado del Liceo. Esto era un estímulo para nosotros, pues nos motivaba a estudiar para el futuro y a ser como ellos. Después, en la noche, teníamos la fiesta bailable, ¡era la fiesta del año! Esto empezaba a las 08:00 ó 09:00 de la noche, y terminaba a eso de la 01:00 de la mañana.

8. ¿Cuándo se dio cuenta que quería ser médico?

R: Yo tuve un profesor de Biología que se llamaba José Herrera, famoso entomólogo, quien después se fue al norte y se dedicó a su profesión. Este profesor era un gran amante de la Biología, y su capacidad motivadora, me acercó a esta hermosa área del saber.

9. Si tuviera la oportunidad de reencontrarse con sus compañeros liceanos, ¿lo haría?

R: Mire, lo haría, porque es hermoso recordar los buenos momentos que viví en esa época. De ese tiempo tengo buenos amigos, sobre todo del Barrio Prat, sector donde yo vivía. Recuerdo a Eduardo La Paz, que todavía está vivo y me ha tocado atenderlo; Lucho Herrera, que también trabaja en la ENAP, y a Manuel Alvarez, que fue compañero mío, médico jubilado.

10. ¿Qué significó para Ud. haber sido distinguido como Hijo Ilustre de nuestra ciudad?

R: Mire, yo lo expresé en aquella oportunidad: soy un representante de muchas personas ilustres en Punta Arenas. Hay cualquier cantidad de trabajadores que son extraordinarios, que si hubiesen estudiado, habrían sido lumbreras. Esto se nota cuando uno conversa con ellos. Cuando empiezan a razonar, demuestran una filosofía muy especial. Yo trabajo en el hospital y siento que también represento a muchas personas de ese lugar.

11. ¿Qué mensaje le daría a la comunidad liceana y a la sociedad en general para lograr un futuro más próspero?

R: Mire, yo creo que el consejo que les daría a la juventud es estudiar, siempre estudiar, no estudiar para las pruebas ni para los exámenes si no que estudiar todos los días un poco, tener un horario para la televisión, noticiarios, etc. También se debe tener un horario para el estudio. No importa que haya o no una prueba o una interrogación mañana: lo importante es aprender, ya que aquello le servirá para su futura formación. Desde niño hay que desarrollar el hábito de estudio, eso es lo más importante. Cuando se termina el estudio, viene el trabajo, con responsabilidad, haciendo las cosas lo mejor posible.

Entrevista realizada por  
Fabiola Gallardo Uribe 3° A  
Valeria Barría Guerra 3° C  
Viviana Paredes Pérez 3° C  
Daniela Torres Neira 3° C



# english workshops

## Stacey Bell



Interview being done to an English visitor who came to Punta Arenas thanks to the programme Teaching and Projects Abroad.

I: Interviewer  
S: Stacey Bell

I: What's your full name?  
S: Stacey Ann Bell.

I: How old are you?  
S: 18 years old.

I: Do you have any family here?  
S: No, I don't.

I: By the way, what are you going to do in this place?  
S: I'm here as a volunteer, helping in schools and taking evening English classes.

I: Do you like this city?  
S: Yes, it's different to my city.

I: After this place, where are you going?  
S: I'm going to Puerto Williams for one month.

I: Are you dating someone?  
S: No.

I: What are you studying?  
S: In September I am going to study meteorology at Leeds university.

I: Do you like the sports?  
S: Yes, but I prefer less active things.

I: What sport do you practise?  
S: I play netball and sometimes football.

I: What is your hobby?  
S: I play the piano and I am learning the guitar.

I: Do you go out, let's say... to the disco, or shopping?  
S: Yes, I do.

I: What was your vision before coming over here?  
S: About Chile, I think my expectations were very wrong.

I: What do you think about the teenagers in this city?  
S: They are very loud, boisterous.

I: How is the life in England, is it too different?  
S: Very different.

I: What was your purpose of your coming over here, and why?  
S: I came to learn Spanish, see a different country, live in a different culture.

I: Who pays for your studies?  
S: I do.

I: Well, it was nice to meet you. Thank you very much.  
S: You are welcome.

By Diego Gordillo Alvarez.  
Grade 3rd D

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

15



# Directiva Centro Padres y Apoderados Liceo "Luis Alberto Barrera" 2003



PRESIDENTE: Sr. Mauricio Montaña Alvarado.

VICEPRESIDENTE: Sra. María Julia Barría Pacheco.

SECRETARIA: Sra. Susana Bravo V.

PROSECRETARIA: Sra. Adriana Vidal O.

TESORERA: Sra. Inés Vidal Andrade.

PROTESORERA: Sra. Marcela Alvarado Cárdenas.

DELEGADO ACCIÓN SOCIAL: Sra. Andrea Bórquez P.

DELEGADO DE DEPORTES: Sr. Luis Barría A.

COORDINADORES CAMPEONATO INTERLICEO: Claudio Muñoz H., Sra. Marcela Cadín.

# Muy Querida Comunidad Liceana

Me es muy grato poder dirigirme a todos y cada uno de ustedes en esta oportunidad, con el objetivo de entregarles un cordial y afectuoso saludo. El año en curso se ha presentado con una serie de desafíos y pruebas que han dejado entrever el temple y la fortaleza de cada uno de los que componen nuestra querida comunidad liceana.

Cumpliendo ya el tercer año como Presidente del Centro General de Padres y Apoderados, son varios los logros que hemos podido materializar y entregar a nuestro liceo: El Laboratorio de 20 computadores postulado a un proyecto en la Corporación Municipal, por un valor de 12 millones de pesos. El financiamiento del Campeonato de Integración Liceana, que este año se realiza en su cuarta versión, el proyecto mobiliario del comedor de alumnos cuya entrega esperamos concretar una vez recepcionado el edificio nuevo. Asimismo, estamos en pleno período de ejecución de un proyecto de creación de forjadores ambientales en conjunto con CONAMA, y las Olimpíadas "Camino al Centenario obtenidas a través de un proyecto presentado a CHILEDEPORTES. En fin, son una serie de actividades las que nos mantienen bastante ocupados, pero cuando se realizan con cariño, y en beneficio de quienes son finalmente los más importantes en este actuar, nuestros hijos, no pesan.

Quiero hacer llegar un especial homenaje a Don Enrique Cañas, pidiendo a Dios que su salud se vea establecida en plenitud, ya que los momentos de preocupación de su familia y en general de toda su comunidad liceana han sido especialmente largos y difíciles.

Quiero también estrechar en un abrazo a cada uno de los estamentos: Docentes, Codocentes, Administrativos, Centro de Alumnos, Centro de Ex- Alumnos y en especial a mi Directiva que, con harto esfuerzo y sacrificio llevan adelante un trabajo que muchas veces no resulta fácil. A la Sra. María Isabel Labarca, que ha tenido la responsabilidad de asumir la Dirección de nuestro Liceo en momentos difíciles.

Querido Liceo: Por un centenario que nos encuentre a todos unidos, y con la esperanza de que sigamos manteniendo tu tradición histórica, forjadora de hombres de bien, destacados y proyectados a nuestra comunidad y al mundo, sin dejar de lado el futuro.

¡¡UN ABRAZO A TODOS!!

Mauricio Montaña Alvarado  
Presidente  
Centro General de Padres y Apoderados.

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

17



# Saludo del Centro General de Alumnos

Estimada comunidad Liceana:

Sin lugar a dudas el presente año, ha estado marcado por situaciones que nos han obligado a esforzarnos, y sacar lo mejor de nosotros en pos de nuestro querido Liceo.

Nuestra misión como Centro de Alumnos ha sido, y será siempre una instancia de apoyo para todos y cada uno de nuestros compañeros liceanos, que han sido cobijados en esta noble institución.

Por años, la idea de representar a la comunidad liceana ha sido un baluarte en la acción diaria del C.C.A.A. No queriendo desvirtuar tan importante labor, el trabajo por nosotros realizado no es más que la continuidad histórica de una participación pluralista de todo el estudiantado de nuestro Liceo.

Estamos de cumpleaños... estamos de fiesta, y 98 años de una institución significa y significará grandes esperanzas y logros manifestados en cada una de aquellas personas que se vinculan día a día en el proceso de educar a los jóvenes de este país, quienes cuando emprenden su viaje final en busca de su horizonte ya

trazado, llevarán siempre la marca de nuestro Liceo "Luis Alberto Barrera".

Esperando que la tradición y la fecunda labor impartida por este Liceo por tantos años, siga inclaudicable en su andar, como versa en el himno liceano: "...eres rayo de luz que ilumina..."

Agradecemos a aquellos docentes que en forma desinteresada nos apoyan en nuestra labor como Centro de Alumnos, en especial a la Sra. Marta Guerrero, Sra. Eva Cofré, Sra. María Inés Barticevic, Sra. Angélica Soto, y a todos aquellos que nos permiten cumplir con nuestra labor (comisiones, alumnos, amigos), y a todos los estamentos de este Liceo.

Al finalizar, agradecemos la confianza que depositaron en nosotros para representarlos, habiendo entregado lo mejor de nosotros, deseamos fervientemente que siga existiendo el Liceo "Luis Alberto Barrera" por muchos años más.

¡FELICIDADES FAMILIA LICEANA!



Presidenta: Macarena Jiménez H.  
Vice Presidente: Paulo Astudillo L.  
Tesorera: Daniela Torres N.  
Secretaria de Actas: Verónica Agüero R.  
Secretario Ejecutivo: David Torres C.  
Prof. Asesora: Cecilia Delgado B.  
Prof. Colaboradores: Nicolás Yaille M.  
Marta Guerrero G.

# El Liceo en Imágenes



El día 31 de Agosto se dio inicio a la semana aniversario con el tradicional desfile liceano. Participaron los alumnos y Ex-Alumnos del Establecimiento.



1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

19



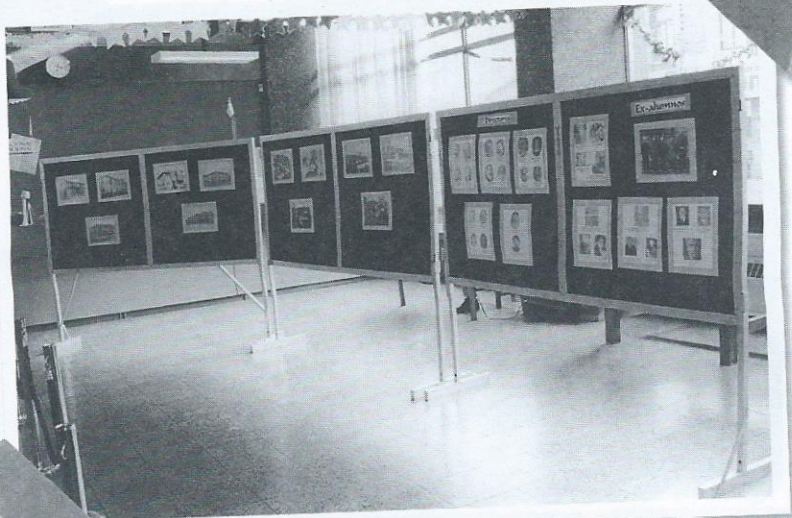


El 9 de Septiembre en una ceremonia solemne se rindió homenaje a los Ex-Alumnos que fueron víctimas de la Dictadura Militar, para lo cual se descubrió una placa en su memoria.

En el tradicional acto ecuménico los alumnos del Cuarto Medio hacen entrega de la luz que guiará los pasos de los Primeros Medios.



El día sábado 6 de Septiembre la alianza ganadora coronó a su reina y rey feo en la fiesta aniversario, celebrada en los salones del Regimiento de Telecomunicaciones.



En el edificio de Correos de Chile se presentó una muestra fotográfica con la historia liceana en imágenes.



El grupo instrumental ejecutó un tema neofolclórico en los festejos de aniversario.



1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

21



Las voces juveniles del grupo vocal interpretaron temas populares en conmemoración del nonagésimo octavo cumpleaños del Liceo.



El día 4 de Septiembre, los talentos artísticos mostraron a sus pares y a los invitados especiales sus dotes particulares en la velada de gala celebrada en el Teatro Municipal.





# basquetbol

## 2003

Participación del equipo en los siguientes campeonatos:

- Campeonato Interescolar organizado por el Liceo "Luis Alberto Barrera".
- Campeonato MAINBO 2003 organizado por el Liceo "María Auxiliadora".
- Campeonato Patagónico organizado por el Liceo "Miguel de Cervantes".
- Campeonato organizado por el INSUCO.
- Campeonato organizado por el Liceo "Armando Quezada Acharán".

El elenco está conformado por una plantilla de 18 jugadores, los cuales trabajan dos veces por semana.

1. Alejandro Alegría	4ºB	10. Cristian Cárcamo	4ºB
2. Patricio Abarza	4ºA	11. Rodrigo Zambrano	3ºA
3. Paulo Estudillo	4ºC	12. Juan C. Rivas	2ºB
4. Cristian Fuentes	4ºB	13. Daniel Cárcamo	2ºD
5. Walter Bitsch	4ºA	14. Jorge Cárdenas	2ºB
6. Fabián Muñiz	4ºB	15. Alejandro Briones	2ºC
7. David Torres	4ºC	16. Tomás Ramírez	2ºB
8. Daniel Miranda	4ºB	17. Dennis Chávez	1ºB
9. Diego Angulo	3ºB	Profesor encargado: Víctor Vergara	



1905 - 2003

# Liceo Luis Alberto Barrera

23



# Mente sana en cuerpo sano

Actividades complementarias de libre elección son aquellas instancias que se le ofrecen a los alumnos y alumnas de nuestro liceo para que ocupen su tiempo libre en el desarrollo integral, de sus habilidades deportivas y personales. Y es así como se ha formado un grupo de voleibolistas que ya llevan dos años entrenando para lograr las técnicas básicas del deporte y poder formar un equipo unido, que represente al liceo en algunos eventos, ya sean internos o externos.

Las chiquillas han sido muy constantes y perseverantes. Desde estas líneas aprovecho de felicitarlas por todo lo que han entregado en los entrenamientos y las insto a seguir adelante para ser cada día mejores.

El grupo lo integran cerca de 15 alumnas que han tomado conciencia de que para alcanzar las metas propuestas, debemos poner en práctica una serie de valores tales como el respeto, esfuerzo, constancia y solidaridad.

Este equipo lo conforman las siguientes alumnas: Leslie, Carla, Belén, Fernanda, Kathy, Jacqui, Vero, Vanessa, Constanza, Romina, Yasna, Macarena, Jessica, Marcy y Susana.

¡Ánimo chiquillas, sigan adelante, ustedes son valiosas y lograrán los objetivos propuestos!

Con afecto su amiga y entrenadora

Eva Cofré Saavedra.



# "Cuando todas aportamos y trabajamos juntas, el fruto es mejor"

El taller de coreografías fue creado como una instancia de crecimiento personal para las alumnas de los terceros años medios 2003, que tuviesen habilidades artísticas y deseos de participar junto a otras compañeras, en el grupo de danza y bailes coreográficos, con el fin de representar a su liceo en actos culturales internos o externos. Es así como este primer semestre han podido demostrar que se puede lograr lo que se proponen, sin perder de vista el respeto, la responsabilidad, el esfuerzo, perseverancia y humildad, son valores que deben estar presente en toda joven liceana.

Las insto a seguir creando y perfeccionándose para dar cada día mejor.

¡Ánimo chiquillas!

Profesora Encargada: Eva Cofré Saavedra



1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

25



# Ciencia en el Aula

Galileo, Lavoisier, Maria Curie y Einstein fueron niños, que sin lugar a dudas miraron a su alrededor y buscaron respuestas a todas las inquietudes que surgían de la observación de su entorno. Tal vez buscaron en algún libro, o en alguna clase la respuesta a sus interrogantes.

Cuando llegamos al salón de clases, y vemos esos rostros llenos de preguntas, nos sentimos fortalecidos y motivados en nuestra labor de enseñar.

Esta generación inquieta, que busca respuesta a lo humano y divino, se pasea también por los añosos pasillos de nuestro liceo. Sus aulas cobijan al joven que aún se asombra con el descubrimiento de las leyes de la física, teoría atómica y genoma humano. Es así como esa energía y afán por conocerlo todo encuentra su cauce en diferentes proyectos, tales como: Los Forjadores Ambientales y Explora.

Cada año un grupo de jóvenes participa en La Exposición Científica de la Universidad de Magallanes, presentando sus trabajos, ya sea en algún programa de computación, u obteniendo oxígeno e hidrógeno del agua o estudiando la energía hidráulica.

Además los alumnos del área de ciencias del Liceo Luis Alberto Barrera todos los años están presentes en la Feria Científica de Explora que realiza la Universidad de Magallanes, ya sea en las disciplinas de computación, física o química.

También las ciudades de Porvenir y Natales han conocido sus inquietudes científicas, al acogerlos todos los años en las exposiciones que se realizan allí.

Estos logros son mérito de los alumnos, motivados por los profesores de las diferentes asignaturas.

No podemos dejar de mencionar a los jóvenes que han participado en las olimpiadas de física, química y matemática, donde han tenido una destacada participación.

También podemos ver a un grupo de jóvenes de nuestro liceo, caminar por los alrededores de la ciudad. Ellos están observando la naturaleza y estudiando parte de la flora de la región. Pertenecen al grupo de Los Forjadores Ambientales, proyecto ganado por el liceo.

Prof. Bellanides Aravena Veloso.  
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS

# Otra forma de Vida



No es sólo por medio de la palabra que se expresa el hombre, existen simbologías que también nos dan a conocer un mensaje, pero la forma en que nos comunicamos la mayor parte del tiempo, sin siquiera darnos cuenta; o mejor dicho, tener conciencia de ello es usando nuestra expresión corporal. Es a través de ella, de nuestros gestos, miradas, intenciones, movimientos, lo que sentimos y damos a conocer a nuestro receptor.

En el escenario se usan estas formas de expresión y todos aquellos recursos que inviten al espectador a sentirse en contacto con la obra. El lenguaje corporal pasa a ser así una interesante forma de entrar en comunicación con el público.

Felices aquellos que sin decir nada, pueden decirnos tanto; y más felices aún quienes pueden, en un acto de silencio, interpretar acertadamente lo que se les está entregando y entrar en comunión con el personaje.

Hacer teatro en el Liceo ha sido una experiencia maravillosa. Cada año he visto pasar por este taller a muchos inquietos

jóvenes que han querido ser parte de este hermoso arte, de esta cultura, de esta forma de vida, porque para quienes participamos y gustamos del teatro, así lo sentimos.

El teatro, como instrumento pedagógico, ayuda a desarrollar el área afectiva, expresiva, cognitiva, sensitiva y psicomotriz. También permite el desarrollo de la concentración, la seguridad, la capacidad de adoptar distintos roles, la creatividad e imaginación, lo que estimula la libertad de expresión.

Ojalá que mis palabras lleguen a ustedes, jóvenes, para que esa inquietud que algunos han sentido por ser un Quijote, un Anacleto Avaro, un Ami, una Cenicienta; en fin, tantos otros personajes, se multiplique y sean muchos más quienes participen de la emoción, de la fantasía y de la magia que nos entrega el teatro.

Soledad Nercellas L.  
Profesora de Francés

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

27



# Creaciones Literarias

## Ver más allá de tu sombra

El día padece de deslumbro  
donde quiero ver está oscuro,  
la tarde descontenta  
y las hojas de otoño  
las sopla el viento furioso  
donde hoy el sol no se pone  
y desde mi ventana  
veo una paloma blanca  
con cara desconcertada  
donde no me da ganas de hacer nada  
y el frío me hace  
tomar una taza de café granulado.  
Viendo este mundo exterior  
tan perdido en la desolación  
donde esta tierra es hermosa,  
pero hay que saber que todas las cosas  
no son como de color de rosa.  
Esos días son  
donde tu llama de la ilusión  
no se puede apagar.  
Ser fuerte y que tu llama de luz  
atraviase viento, tormenta y marea,  
si tu luz rompe todas esas fronteras  
podrás llegar a tus metas  
y a tus sueños sin problemas  
y respirar con orgullo  
el aire de esta tierra.

Autor: Eduardo Moreno  
Cuarto Año "C" 2003

## La Amistad

La amistad es una luz  
que alumbramos nuestro camino.  
Es la mano que se nos tiende  
cuando necesitamos ayuda.  
Es la compañía que requerimos  
cuando nos sentimos solos.  
Es la valentía que nos hace falta  
para salir adelante.

Lorena Gallardo Vargas.  
Segundo "C"

## De la Alegría al Sufrimiento, hay un solo paso

Cuantos recuerdos felices  
que ahora no me quiero acordar  
crece la laguna de angustia  
entre cuatro paredes negras,  
que incineran la esperanza  
de volver amar.  
Ya la muerte se ha vuelto  
mi mejor amiga,  
trayendo respuestas a mi soledad.  
En lo más profundo de mi conciencia  
un niño llorando está por tu despedida.  
Yo me siento estúpido de estar parado  
frente a tu tumba día tras día,  
ya que no encuentro respuestas:  
¿Por qué? ¿Por qué te fuiste?  
¿Por qué me dejaste? ¿Por qué tu muerte?  
Son muchas las heridas que han quedado  
en este pequeño cuerpo.  
Algún día me sentí el hombre más valiente  
y orgulloso  
sobre la faz de la tierra.  
Ahora sin ti a mi lado, me siento como un  
muerto frío y olvidado.  
Viví sin conocerte y me di cuenta que no  
había vivido.

Brian Catalán  
Segundo "D"



## Mentira

Cuando me dijiste te quiero  
fue un te quiero forzado  
un te quiero profundo y apretado  
y yo no lo quise porque ya no eras mi amado.  
Mi amado murió con el tiempo,  
y con el tiempo nació la desconfianza,  
suena una palabra simple,  
pero para mí significa una gran matanza.  
Yo al decir te quiero  
lo dije con todo el corazón  
porque tú eras toda,  
toda mi razón.  
Pero al fin llegó el día  
en que yo dije no puedo más,  
así que de ahora en adelante  
el te quiero será  
como un simple amigo no más.  
Menos mal me di cuenta  
de tu gran mentira,  
así que buscaré hasta encontrar  
a la persona que realmente me quiera  
y que me diga te quiero,  
un te quiero de verdad,  
no como el que tú solías decir,  
ya que el tuyo  
era una gran mentira.

Carolina Burgos B.  
Segundo "C"



## Enamorado

Sabes, antes nunca me pasó.  
Es una extraña emoción,  
es fuertísimo.  
Sabes, con un gesto basta,  
con cruzar una simple mirada,  
nos hablamos sin hablar.

Si por ti se hace corta  
hasta una mañana floja,  
es porque te probaré  
que eres la chica justa.

Soy de ti para ti  
lo demás es algo sin valor.  
Soy de ti, tú eres de mi.  
Yo no sé si esto es amor.

Juan Aguilar  
Segundo Medio "C"

## No Te Quiero Más

Mentiría diciendo  
que todavía te quiero como siempre.  
Tengo la certeza,  
nada fue en vano,  
siento dentro de mí que  
tú no significas nada.  
No podría decir jamás que  
alimento un gran cariño.  
Siento cada vez más que  
¡Ya te olvidé!  
Y jamás usaré la frase.  
¡Ya no te quiero!  
Lo siento, pero debo decir la verdad  
es muy tarde...

(Ahora lee hacia arriba)

Ana María Peranchiguay  
Segundo "C".

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

29



## Pena

### Lágrimas

Lágrimas que caen  
lágrimas que se liberan  
provocando un desahogo  
liberando esa amargura  
que embarga mi corazón.

Liberando esa desesperación  
por no poder tenerte  
en mis brazos,  
por no poder tener  
tu amor.

Lágrimas que dan satisfacción  
dejando descansar de la  
agonía a mi corazón  
pudiendo hacer más fácil olvidarte.

Aunque yo sé...  
que nunca te podré olvidar,  
nunca podré olvidar tu sonrisa,  
tus labios que acariciaban  
a los míos.

No olvidaré tus palabras  
tus promesas que no  
se cumplieron,  
ni tus caricias.  
Tampoco las heridas,  
las heridas que me provocaste.

Por esas heridas lloro hoy,  
por tratar de sanar  
esas heridas...  
derramo esta lágrima...  
que no podrá cerrarlas  
jamás.

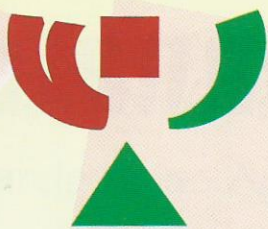
Nashmia Gómez R.  
Segundo Medio "C"

Si vez por mis mejillas  
correr ardientes lágrimas,  
si ves el desconsuelo  
pintado en mis palabras,  
si en mi laud sonoro  
ves corta mi esperanza,  
si me ves humillada  
al despertar el alba,  
cruzar por la foresta  
sombria y solitaria,  
cual ave que, una herida  
llevando bajo el ala,  
va a buscar un refugio  
en la espesa enramada  
donde morir tranquila  
y ocultar su desgracia;  
no creas que la pena  
que me destroza el alma  
es la sangre que sale  
de heridas mal curadas,  
ni aspiraciones locas,  
ni decepción amarga,  
ni el eterno cansancio  
de las luchas humanas,  
es que estando dormida  
soñé que me olvidabas.

Carla Obando  
Segundo Medio "C"







## HOSTAL DE LA AVENIDA

*En pleno Centro de la Ciudad.  
Habitaciones con baño privado.  
Desayuno incluido.*

**Avenida Colón 534**  
**Fono/Fax: (56-61) 247532**  
**Casilla: 303**  
**Punta Arenas - Chile**

**servicio técnico autorizado**

# Salazar

Victorio Salazar saluda cordialmente a todos los alumnos, profesores y apoderados del Liceo "Luis Alberto Barrera" en su nuevo aniversario

**Servicio Mecánico**  
**Desabolladura**  
**Pintura**



**mazda** Renault  
*proton*

**Ignacio Carrera Pinto 1128**  
**Fono: 243765**

CLINICA DE ORTOPEdia Y PODOLOGIA



*El primer establecimiento de este rubro en la región que consta de infraestructura propia, les brinda:*

- Atención en patologías del pie
- Plantillas ortopédicas
- Distribución exclusiva de fajas
- Prótesis modulares
- Artículos para lesiones deportivas y ortopédicas en general.

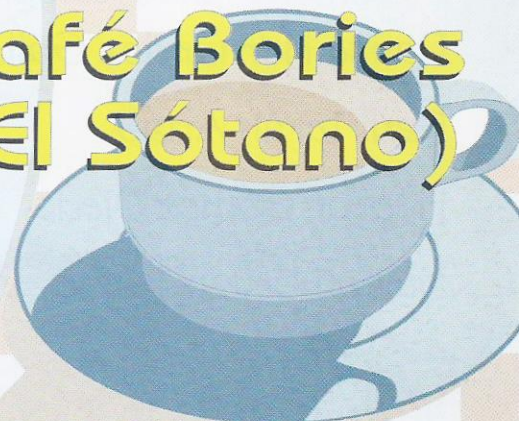
*Rodrigo Jaramillo Durán, con títulos en Podología, Ortopedia y Monitor de Diabéticos, agradece y saluda a toda la comunidad Liceana por sus 98 años.*

L. B. O'Higgins 475 - Fono/Fax: 222268  
Sarmiento 607 (Podología) - Fono: 248862

## CARLOS BIANCHI CHELECH

*Saluda al Liceo*  
*"Luis Alberto Barrera"*  
*al cumplir su 98 aniversario*

## Café Bories (El Sótano)



**Bories 699**

# Lista de Profesionales Liceanos

José Yukasovic Marusic	Médico Cirujano
Alvaro Soto Bradasich	Médico Cirujano
Jorge Amarales Aspinall	Médico Cirujano
Luis Godoy González	Médico Cirujano
Humberto Hurtado Yutronic	Médico Cirujano
Víctor Fernández Maynard	Médico Cirujano
Sergio Lillo Descouvieres	Médico Cirujano
Manuel Oyarzo Hernández	Médico Cirujano
Juan Gross Mancilla	Médico Cirujano
Stanko Karelovic Car	Médico Cirujano
Víctor Muñoz Aguilar	Médico Cirujano
Damián Muñoz Rodríguez	Médico Cirujano
Miguel Osorio Levicoy	Médico Cirujano
Arturo Oyarzún Godoy	Médico Cirujano
Magdiel Guerrero Muñoz	Médico Cirujano
Dante Hernández Gallardo	Médico Cirujano
Raúl Terán Arias	Médico Cirujano
Héctor Gómez Ojeda	Médico Cirujano
Nelson Urizar Rojas	Cirujano Dentista

Reinaldo Hernández Gallardo	Cirujano Dentista
Fernando Rojas Aguila	Cirujano Dentista
Fernando Melo Ramírez	Químico Farmacéutico
Gerardo Leal Torres	Químico Farmacéutico
Ricardo Borguenson Gallardo	Químico Farmacéutico
Julio Fernández Mallo	Arquitecto
Jorge Calvo Dragosevic	Abogado
Carlos López Osorio	Abogado
Fernando Guerrero Suárez	Abogado
Gerardo Alvarez Rodríguez	Abogado
Hermes Fdo. Hein Bozic	Abogado
Gustavo Leiva Balich	Abogado
Alejandro Acuña Elgueta	Técnico Mecánico
Carlos Cárcamo Alvarado	Kinesiólogo
Alejandro Fernández Vogelhummer	Ingeniero Comercial
Manuel Castañeda Paredes	Ingeniero Constructor
Raúl Lira Fernández	Ingeniero Agrónomo
Nilo Covacevich Concha	Ingeniero Agrónomo

Adhesión de los Profesionales Liceanos a la Revista Germinal 2003.

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

33



# CAPACITACION

La manera de formar una cultura preventiva:

*Capacitar para que todos puedan  
Prever, Predecir y Preactuar  
frente a riesgos y oportunidades*

Uno de los grandes desafíos para la tarea del IST, es lograr la disposición de las personas a una conducta preventiva, lo cual ha llevado al Instituto de Seguridad del Trabajo a desarrollar una amplia gama de cursos que cubren un gran espectro de temas y de niveles, como para conseguir que, en un sistemático programa de capacitación, la empresa logre consolidar una cultura laboral apegada a la prevención y, por consecuencia, a un cuidado permanente de la Productividad, la Calidad y la Seguridad. Con ello se busca también desarrollar una cultura preventiva que garantice mejores resultados para la empresa.

*Así, la capacitación IST es también un aporte productivo que hace de su cotización una gran inversión.*



Para mayor información de servicios IST y Red IST, ingrese a:

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



COMERCIAL ARECHETA LTDA

DISTRIBUIDOR CHEVROLET  
XIIª REGION DE MAGALLANES



CHEVROLET

*Siempre contigo*

DISTRIBUIDOR NEUMATICOS

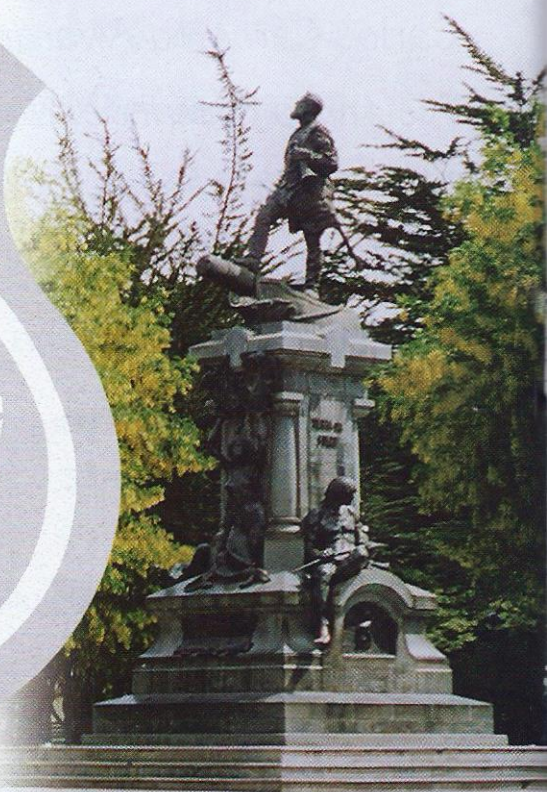
**BRIDGESTONE**  
**Firestone**

Avda. Colón 998 • Fono: 241138

E-mail: [arecheta@ctcreuna.cl](mailto:arecheta@ctcreuna.cl)  
Punta Arenas

*El Centro de Ex-Alumnos  
y Amigos del  
Liceo "Luis Alberto Barrera"  
saluda con afecto a la  
comunidad Liceana  
en su nuevo aniversario.  
Por medio de "GERMINAL"  
convoca a los ex-alumnos a  
incorporarse a las actividades  
de nuestro centro.  
Preparemos para celebrar  
como se merece el  
centenario  
del querido Liceo  
"Luis Alberto Barrera"*

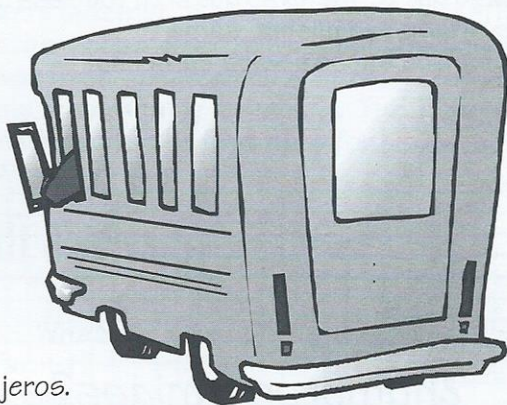
*La Directiva*



# Problemas y Juegos Matemáticos

## 1. Problema de lógica

Cuatro autobuses salen, uno tras otro, de su central de Oviedo. Con los datos que vamos a dar a continuación se tendrá que deducir la colocación en las correspondientes casillas del destino de cada uno de los autobuses, del número de viajeros que lleva cada uno, del nombre del chofer e identificar en qué comunidad ha nacido cada uno.



1. El autobús que va a Avilés lleva 30 pasajeros.
2. Uno de los autobuses va a Luarca.
3. El autobús que va a Avilés sale inmediatamente antes que el que lleva 50 pasajeros.
4. El chofer del autobús con destino a Avilés no nació en Asturias.
5. El cuarto autobús lleva 40 viajeros al salir y su chofer no es gallego.
6. El autobús con 25 viajeros sale inmediatamente después que el autobús cuyo chofer nació en Asturias.
7. El chofer con destino a Gijón se llama Miguel y sale inmediatamente después que Carlos.
8. El autobús con destino a Sama de Langreo lleva 50 viajeros.
9. El autobús cuyo chofer se llama Ricardo sale inmediatamente después que el autobús cuyo chofer nació en Andalucía.
10. El chofer del primer autobús que salió se llama Juan.
11. Ricardo nació en León.

Orden de salida	1º	2º	3º	4º
Destino				
Nº de viajeros				
Nombre del chofer				
Lugar de nacimiento				

## 2. Un acertijo

El matemático De Morgan que había nacido en el siglo XIX, propuso en cierta ocasión el siguiente acertijo:  
En el año  $x^2$ , tenía  $x$  años.  
¿Sabéis en que año nació?



### 3. El asno y el mulo

Un asno se quejaba de gran peso que llevaba y el mulo le contestó: "Perezoso, si yo tomara uno de tus sacos, llevaría el doble de carga que tú, mientras que si tú tomases uno de los míos, entonces llevaríamos la misma carga".

¿Cuántos sacos llevaba cada uno?



1      3      11  
2      5      6  
¿números amigos?  
9      8      10      7  
4

### 4. Números amigos

Los antiguos griegos consideraron a los números como amigos cuando la suma de los divisores de uno era igual al otro, y reciprocamente no considerando el propio número como uno de sus divisores.

¡Serán amigos 220 y 288?

### 5. Con Cuatro unos

¿Cuál es el número mayor que se puede formar con cuatro unos?



### 6. Cuadrado Mágico

Descubre los números que faltan y completa el cuadrado mágico.

Un cuadrado mágico es aquel en que todas las sumas de los números que aparecen allí (horizontal, vertical y diagonal) tienen el mismo resultado.

16		2	
	10		8
	6	7	
4		14	1

Si quieres saber si tus respuestas son correctas, pregunta a tu profesora de matemáticas.

Colaboradoras: Elsa Dönicke V. y Alejandra Hormazábal S.

# Brain Teasers

## I Brain Fever: Try to solve these problems

1.- When my mother was 41 years old, I was 9. Now she is twice as old as I am. How old am I?

2.- You go to bed at 8 o'clock in the evening and set the alarm to get up at 9 in the morning. How many hours of sleep would this allow you?

3.- Two fathers and two sons shot three deer. Yet each took home one deer. How was that possible?

4.- After a woman was blindfolded, a man hung up her hat. She walked 50 feet, turned around, and shot a bullet through her hat. How was she able to do this?

## II Pure Logic: Do this quiz easily

1.- In a certain African village there live 800 women. Three per cent of them are wearing one earring. Of the other 97 per cent, half are wearing two earrings, half are wearing none. How many earrings altogether are being worn by the women?

2.- A secretary types four letters to four people and addresses the four envelopes. If she inserts the letters at random, each in a different envelope, what is the probability that exactly three letters will go into the right envelopes?

3.- A chemist discovered that a certain chemical reaction took 80 minutes when he wore a tweed jacket. When he was not wearing the jacket, the same reaction always took an hour and 20 minutes. Explain.

4.- A logician with some time to kill in a small town decided to have his hair cut. The town only had two barbers, each with his own shop. The logician glanced into one shop and saw that it was extremely untidy. The barber needed a shave, his clothes

were unkempt, his hair was badly cut. The other shop was extremely neat. The barber was freshly shaved and spotlessly dressed, his hair neatly trimmed. The logician returned to the first shop for his haircut. Why?

## III Riddles

1.- What do you call an Arabian dairy farmer?

A milk sheik.

2.- What's the best system of book-keeping?

Never lend them.

3.- A barrel of beer fell on a man. Why wasn't he hurt?

It was light ale.

4.- What did the barman say when the ghost asked for a drink?

Sorry, we don't serve spirits.

(taken from *Speaking Personally* by Gillian Porter Ladousse)

If you need any help, ask your teachers of English.

Patricia Díaz Aguilar  
Profesora de Inglés.

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

37



# CONFESSIONS OF TWO SCHOOL LEAVERS

All our years in the High school Luis Alberto Barrera have been good ones; we have had our unforgettable moments. In this place we have met many friends, we have turned ourselves into good and honest people.

In our road we have lived beautiful experiences, and we have had our failures too. The walls of this school have helped us to get up over and over again. This High School has given us many things, especially the value of respect for the staff, and for ourselves as well.

We would like to say to you, our school peers: 'What you live as a student is not forgotten'. If you want to succeed in the life, never forget to study, never forget that there is a school that embraces and helps you with your dreams, thoughts and ideas'.

"The best moments of your life are left in this school."

Ramón Gallardo Serón  
Diego Guzmán Miranda  
Grade 4th C.



## POETRY

### THE FREEDOM OF THE DEATH

You know you just can't always win  
I am not the only one seeking for my fate  
and fortune;  
Follow me tomorrow, and better run to the  
jungle  
With me, I feel dirty on the floor.

Help! Help me oust of the hellish limbo of  
my body.  
Everybody plays the game of love but... I  
do not.  
Dance with me down the moonlight; the  
devil looks  
Through the window, and he looks at me.

Well, I swear that I do not have a girl,  
I do not know of the love.  
What strange feelings! What strange love!  
Do you need anybody? A personal Jesus?

I need somebody, a feminine angel.  
I feel love for the first time;  
I am alone in this world,  
But I will find a way out.

By Sergio Aguilar Rojas  
Grade 4th C

(Poem based on some lyrics taken from  
songs along with the creativity of the  
author.)



## SIGNIFICADO DEL SILENCIO

### POR ESE AYER

Soledad Nercellas L.

Ayer cuando visitábamos los lugares que un día fueron testigos mudos del amor que nos unía, sentí como aquí adentro mis sentimientos gemían por volver a ser presente, en nuestras actuales vidas.

Yo intenté ocultar entonces todo lo que en mí había, tantas quimeras ocultas, tantas palabras no dichas, tanto sufrimiento, tanto por toda esa cobardía que fue propia de tus años de adolescencia, hoy perdida.

Vinieron también a mi mente tantos momentos de dicha, de tus risas juveniles, de tu amor, de tus caricias, de tus palabras tan tiernas, de tus miradas furtivas, de todo lo que me diste, que extasiada recibía porque amarte y ... que me amaras llenaba toda mi vida.

Así, entre tantos recuerdos, que venían y se iban, quise darte una sonrisa sabiendo que no podría, que eso no sería posible ya que en nosotros había tanta tristeza y nostalgia por ese ayer que nos liga, porque aunque el tiempo ha pasado no te olvido ni me olvidas.

Escalando a tu cima se accede a los cielos y das la posibilidad de ver y apreciar tu belleza, volaré hasta alcanzar el sol, sueño imposible que cautiva y llena de amor mi corazón; tus ojos son el sol y la luna, tus lágrimas son ríos y mares, el viento nace de tu inigualable voz la cual se transforma en calma para mi desesperada ambición. Hecho singular es este amor de un ser que no es de esta tierra, sino más bien es la encarnación de un ángel que en todas mis horas de dolor le da gozo y ambición a mi desesperado sentimiento. Eliminas toda mi oposición, exiges clamores de veneración, traspasas la ilusión y la oscuridad y transformas este sentimiento en algo tan real como la vida. Mares de lágrimas de mis ojos se derraman en esta tierra en los momentos en que hago una pausa para poder apreciar la belleza que quizás nunca más volveré a ver. El polen de tus antorchas de fuego generan la luz que debo seguir en una fría y oscura noche de invierno y lo único que importa es lo que se encuentra adelante. A menudo habría querido cambiar, deshacer algo, pero el silencio me dio la respuesta de que ya nada se puede cambiar; sirena de los siete mares, llena de gracia y felicidad a este solitario y rechazado corazón, qué gracia tiene la vida si no estás con la persona que realmente te corresponde, qué secretos oculta tu corazón, qué sentimientos esconde tu alma, qué misterios guardas en tu ser. Dolorosas y agónicas son las noches en que no te puedo tener y cuál será la cura para todo este sufrimiento. Dios, dime que he hecho para poder apreciar a tan bello ángel, el cual es inalcanzable para mí; razón tengo ahora para vivir. De una u otra forma tu corazón volverá a creer en mí y se quedará para siempre conmigo...

Cristian Ibáñez  
Cuarto Año 'A'

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

39



# Capítulo I

## Histaf El Mago

Solía vivir en Curpolti, una ciudad flotante donde la gente alegre trabaja a la par con las gárgolas de oriente. Medimos sólo un par de centímetros y los que alcanzan el metro de estatura son aquellos que pertenecen a la clase guerrera.

Es impresionante ver la tecnología que tenemos, incluso nos comparamos con Kroll uno de los reinos más grandes. En esta ciudad viví por más de cuarenta años hasta que me llegó el momento de partir, ya que como soy mago, debo reunirme cada año en la montaña vigía con mis superiores con el fin de intercambiar sabiduría.

Pero primero debía ir a Kroll ya que este reino estaba en conflicto con el Valle de los Muertos y ellos me habían pedido ayuda.

Arreglé mis víveres y me dispuse a abandonar mi ciudad. Fue un grato viaje sin mayores inconvenientes. Lo que me llamó la atención fue cuando llegué a los dominios de Kroll, porque al parecer la guerra era inevitable. Miles de carpas y tropas yacían esperando la orden. Cuando llegué al castillo, el Rey Incoriel me recibió de la forma más grata, en ese mismo instante, el sonido de las trompetas de guerra retumbó por el cielo. Parecía que el estruendo iba a destruir el cielo. Las tropas rápidamente se alistaron, de pronto entre las nubes salieron los dragones negros de la ciudad prohibida arrojando bolas de fuego. Era impresionante ver cómo en medio del polvo y las llamaradas salían como flechas los cuerpos inertes de los valientes guerreros. Aquellos que resultaban ilesos, rápidamente tomaban las ballestas caza dragones para dar comienzo a la guerra. Los dragones caían con sus alas destrozadas, momento aprovechado por los guerreros que con lanzas, espadas y flechas destruían los cuerpos de éstos, pero había casos en los que algunos dragones lanzaban su último ataque, quemando vivo a varios soldados de Kroll. En eso apareció Anoy y su ejército negro, cabalgando a trote rápido con dirección hacia nosotros. Sus guerreros rápidamente armaron ballestas del porte de un árbol, con el fin de matar definitivamente a los dragones que nos habían dados grandes dolores de cabeza.

Anoy llegó donde estábamos y nos comunicó que, demonios provenientes del valle de los muertos se acercaban y las águilas aliadas del suroeste de Kroll le habían avisado que las gárgolas de Gaheci y guerreros de Curpolti, traicionando la lealtad de los reyes, se aproximaban para unirse a los bandos enemigos, al mando del mago errante Kurio, quien con su poder quería destruir el reinado de Kroll, ya que éste lo desterró en tiempos de guerra y lo expulsó de las fronteras Krolleanas. Por este motivo Kurio se vio obligado a vivir en la Trödor y crear ahí su imperio de terror y caos, además de practicar la magia oscura para revivir a soldados de vidas anteriores. Esto por su parte lo supo el concejo de magos (en ese tiempo al mando de Inversy) quien destituyó de los registros a Kurio, por ende le fue quitado el báculo con el poder del mar y la lluvia.

Lo inevitable ya se acercaba y las tropas ya se divisaban a lo lejos en los montes limítrofes de Kroll, Anoy junto con su ejército montaron los caballos y se marcharon a trote rápido con el fin de alcanzar a las tropas invasoras. Esta situación fue prevista por Kurio, quien con un grito provocó un silencio abismal, luego invocó a una bestia que destruiría todo, el temido Togroll, que surgió desde las profundidades de la tierra con su hacha legendaria llamada Krimlord que bastaba con un resonar para que esta destellara fuego. De esta manera Anoy y su ejército no pudieron ir donde las tropas invasoras, porque tenían ante ellos una de las siete bestias engendradas por Kurio quien no dudaría en usar dichos monstruos contra el reinado que le traicionó. Sin embargo, Anoy, lleno de cólera dio un grito que motivo a su ejército a luchar con más fuerza contra esta nueva bestia, desenvainando su espada y haciéndola sonar en el aire dio su primer golpe que cortó un pequeño trozo de piel de la bestia, tras él su ejército que uno a uno acestaban sus espadas y blandían sus lanzas en la dura piel del Togroll...

Antonio Alberto Bravo Saavedra.  
Cuarto Año C.

# Cursos 2003

1º A

Profesor Jefe: Carlos Patricio Curill Flores



1º B



Profesora Jefe: Patricia Eliana Gutiérrez Orellana

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

41



1º C

Profesora Jefe: Marylin Margot Olivera Arnaldi



1º D



Profesora Jefe: María Inés Barticevic Sapunar

1º E

Profesora Jefe: Flor Zulema del Rosario Cid Agüero



2º A



Profesora Jefe: Marta del Rosario Guerrero Guineo

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

43

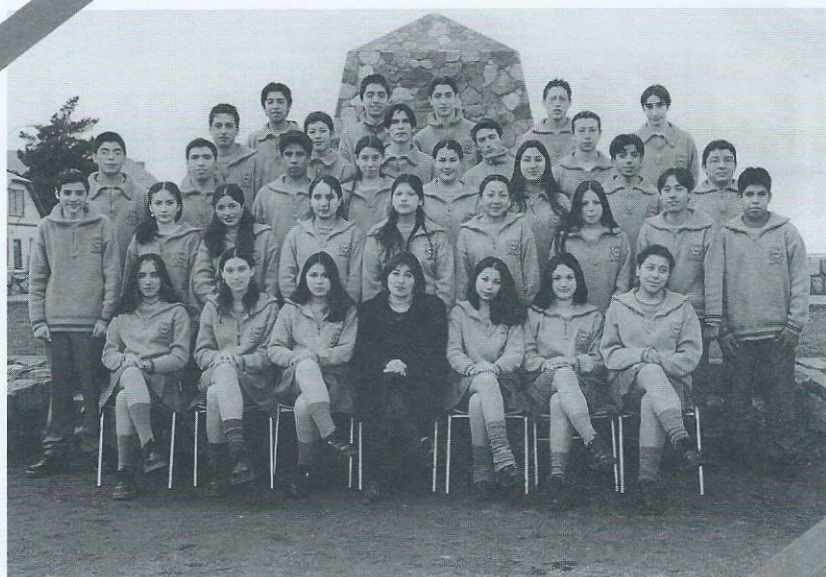


**2º B**

Profesora Jefe: Alejandra Florentina Hormazábal Silva



**2º C**



Profesora Jefe: Patricia Marina Díaz Aguilar

2º D

Profesora Jefe: Margarita Cecilia Pardo San Martín



2º E



Profesor Jefe: Jorge Alejandro Beattie Ojeda  
reemplazado por el Psicopedagogo Sr. Fredy Christian Silva Vargas

1905 - 2003

Liceo Luis Alberto Barrera

45



**3º A**

Profesora Jefe: Eva Elizabeth Cofré Saavedra



**3º B**



Profesora Jefe: Sonia del Carmen Brunel Cáceres



Profesora Jefe: Rossana Alejandra Alvarado Cárdenas

**3º C**



**3º D**



Profesora Jefe: Elsa de Lourdes Dönicke Villegas

1905 - 2003

**Liceo Luis Alberto Barrera**

47



## SEMBLANZA AL 4º AÑO A 2003

Profesora Jefe : Sra. Marisa Alvarado Pérez  
Profesora de Física y Matemática



Nuestra historia personal es mirar hacia atrás en el tiempo, es revisarnos y apreciar los sucesos y las imágenes más profundas que marcan nuestra existencia humana.

Siento la necesidad y el deseo de escribir aquí y ahora una historia muy especial.

Así como el universo surge de forma casi mágica con una gran explosión, comienza la vida con una célula que se transforma y crece multiplicándose, así nace mi querido curso: el 4º año medio "A".

Un día lunes de marzo, de hace 4 años, ingresa un grupo de niños con muchos temores, a emprender un nuevo desafío, recorriendo los pasillos de su liceo para conocerlo. Con el transcurso del tiempo fueron encontrando su lugar, sus espacios y también encontraron a ese compañero que se convirtió en el amigo. Entre tareas, pruebas, juegos y travesuras, crecieron. Otros alumnos de este curso fueron llegando en los años siguientes por diversos motivos. Su espíritu de superación creó fuertes lazos de amistad y compañerismo.

El 4º A es un curso muy apreciado y respetado por sus pares y por sus profesores. Este respeto

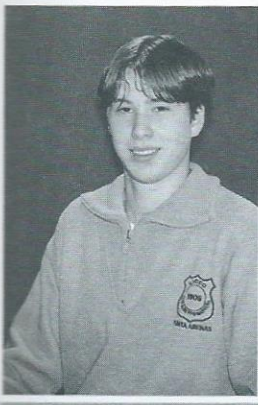
se lo han ganado por su calidad humana, habilidades mostradas en el área cognitiva, deportiva y solidaria; por querer a su liceo, por poseer un especial sentido valórico... y "aquellos niños" que un día llegaron tímidos hoy se han convertido en jóvenes, en excelentes personas.

También debo señalar que este grupo de alumnos tiene desde un bombero, deportistas, un talentoso bailarín, abanderados, traviosos jugadores de cartas, hasta destacados matemáticos y un buen químico, por destacar algunos, porque la riqueza de este 4º año medio lo hace la gran diversidad de caracteres y de intereses que los alumnos tienen.

A mis alumnos les dejo un mensaje: "jóvenes: busquen siempre la verdad, comenzando por su verdad, y procuren hacerlo ¡ya! Porque en esta vida, muy pronto es demasiado tarde, como dijo un filósofo, pero háganlo con el pensamiento lógico, con ideas claras, con un rico anhelo en su alma.

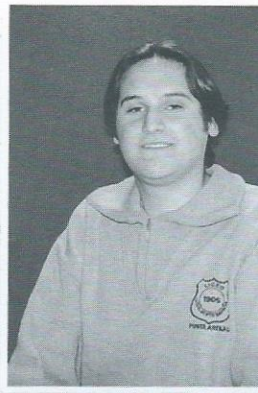
"Educa a los niños y no será necesario castigar a los hombres"... Pitágoras.

Con mucho cariño su profesora jefe.



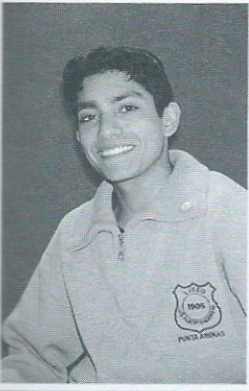
**Patricio  
Abarza González**

Aprovecha este pequeño paso de tu vida, porque tendrás muchos pasos más. A mis compañeros, compañera y amigos, los mejores deseos para sus próximos años, sigan siempre adelante, todo nuestro tiempo de vida sirve para crecer. A las demás generaciones: con esfuerzo se pueden lograr todas tus metas.



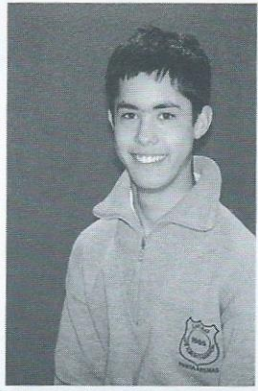
**Alonso  
Aguila Muñoz**

Quiero agradecer al Liceo por estos 4 años que pasé en el establecimiento y a todos los compañeros que estuvieron en mi curso durante estos años.



**Sebastián  
Almuna López**

Durante mi estadía en el Liceo aprendí a conocer y descubrir cosas que cultivaron mi sabiduría. Gracias Liceo por todo lo que me pudiste aportar.



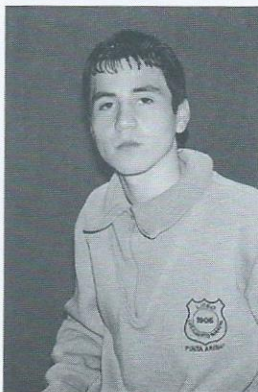
**Edgardo  
Aranda Muñoz**

Este Liceo me ha dado muchas oportunidades, por lo cual estoy muy agradecido.



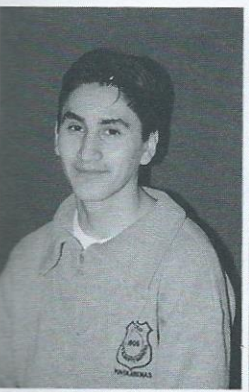
**Susana  
Aránguiz Nuñez**

El Liceo dejó una huella en mi corazón y yo dejé la mía en él. Agradezco a mis compañeros y a la profe por todo el cariño que me entregaron. Muchas gracias a todos y no me extrañen mucho ¡Chao!



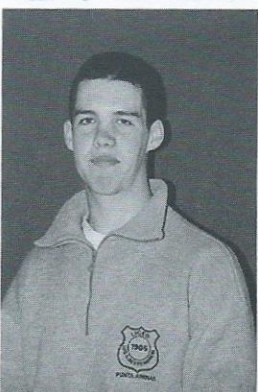
**Víctor  
Baquerizo Riveros**

Ama el lugar que crece contigo y aprende con voluntad, porque a este Liceo nunca lo voy a olvidar.



**Claudio  
Barria Millapinda**

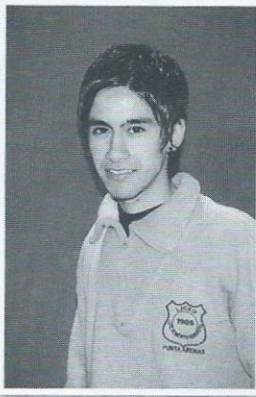
Valora tu esfuerzo y aprende a ser alguien en la vida, sin depender de alguien que a futuro te lo reproche. Un saludo a todo el personal del establecimiento.



**Walther  
Bitsch González**

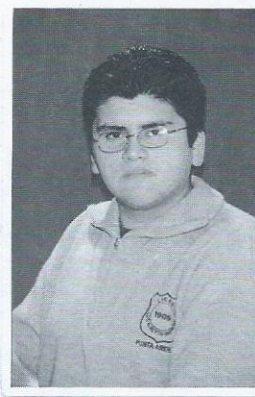
En estos 4 años en el Liceo, uno realmente aprende a amar su liceo y uno da lo que sea por él. Yo, a la hora de servir como bombero, no dudé ni por un minuto en ayudar al Liceo tras el incendio que sucedió en Mayo del 2002, esto es lo que a uno lo marca para siempre. Gracias Liceo por todo lo que me enseñaste y a los profesores que siempre estuvieron conmigo. Liceo te llevo en mi corazón, tu eres fortaleza y nadie puede contigo. Te quiero Liceo.





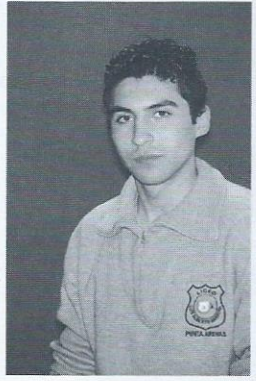
### **Diego Bravo Córdova**

En estos 5 años he aprendido mucho, pero nunca me voy a olvidar del toque de la caldera. Gracias Liceo.



### **Pablo Chodil Solsona**

Usemos las armas que se nos entregaron para luchar por lo que queremos en la vida y así construiremos un buen futuro. ¡Pásenla bien 36!



### **Oscar Coronado Vásquez**

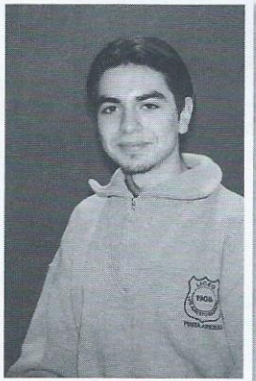
Mis más sinceros agradecimientos a toda la comunidad liceana y a mi curso por los momentos de alegría y también de tristeza que hemos compartido y que me han ayudado a superarme, durante los 4 años de estadía en este Liceo ¡Chao, no los olvidaré!



### **Jorge Flores Retamal**

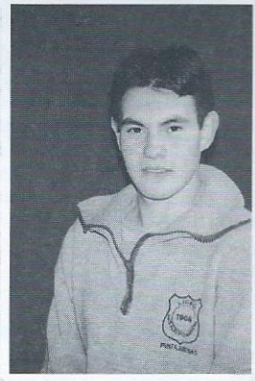
"Se ha ido la niñez, se ha ido la inocencia". Hoy finaliza una etapa importante de mi vida, que la luz que me guía ahora, sea el destino, y que éste sea mi aliado.

Gracias a todos y a cada uno que me han apoyado. Gracias, Baliza '03.



### **David Gallardo Araya**

Al principio todo se te va a ir encima, pensarás que todo se te va acabar y que nadie te va a ayudar, pero no te rindas, porque podrás contar con tu liceo.



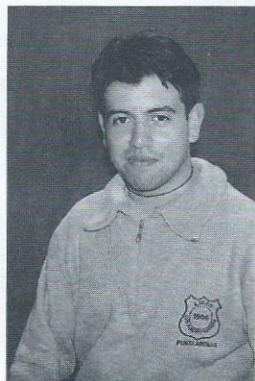
### **Cristóbal Gallegos Trujillo**

A mi apreciado Liceo lo llevaré para siempre en mi memoria, querido liceo, comienzas a alejarte lentamente entre las páginas del tiempo y añoraré tus aulas y pasillos. "El mañana no está asegurado para nadie. Hoy puede ser la última vez que veas a los que más amas. Por eso ¡No esperes más! Hazlo hoy, ya que si el mañana nunca llega, seguramente lamentarás el día que no tomaste tiempo para dar una sonrisa, un abrazo, un beso y que estuviste muy ocupado para concederles un último deseo" Escucha Liceo Luis Alberto Barrera ¡Unidos nunca nos vencerán! ¡No hay peor derrota que no seguir luchando!



### **Cristian Ibáñez Muñoz**

¡Qué odisea hemos vivido durante estos 4 años de estadía en nuestro querido Liceo!, pero la verdadera batalla es la próxima a comenzar. En el lugar que esté, siempre te recordaré, por ahora y por siempre...



### **Alan Inostroza Muñoz**

Quisiera dar las gracias a mis padres y amigos, los cuales hicieron muy grato mi pasar por el Liceo, pero puntualmente doy gracias a mi curso, a la Sra. Margot, Sra. Marta, Sra. Mariza, Srta. Patricia, Sra. Margarita, (no así a algunas prof.) pero bueno... logré pasar y sólo queda decir...¡Chao!...



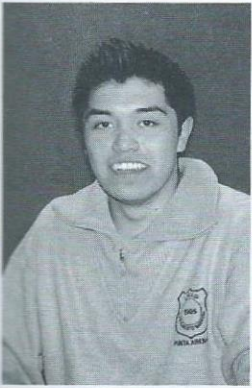
**Darío Juárez Eugenio**

Les agradezco a todos por apoyarme todos estos años y haberme dado la oportunidad de realizarme como persona.



**Claudio Lobos Díaz**

La luz que me ilumina me llamó a este Liceo y es aquí donde egresaré. Gracias Liceo por acogerme.



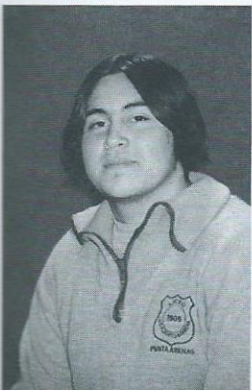
**Claudio Muñoz Serón**

Compañera (os), amigas (os) no miren de donde vienen, miren para donde van, el valor de nosotros no está en nuestro origen sino en nuestro fin. "Callo". Especialmente mis agradecimientos a todos los que me apoyaron a ser cada día mejor, tanto como persona, como también intelectualmente, sobre todo a la Sra. Aurora y Sra. Marisa. ¡Muchas Gracias!



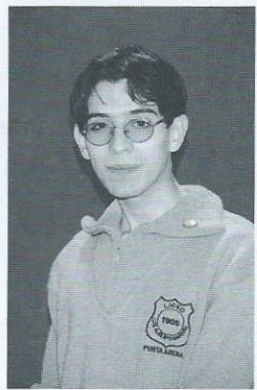
**Miguel Oliva Andrade**

Gracias a todos aquellos con quienes compartí estos 4 años de vivencias enriquecedoras, pese a que muchos quedaron en el camino. Gracias Liceo por formarnos como personas y por los valores a encontrar algún día.



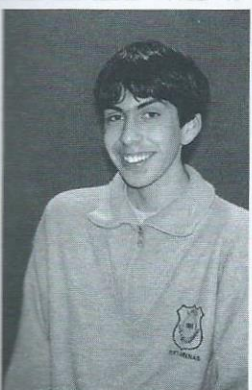
**Cristian Oyarzún Oyarzu**

Muchas gracias querido liceo por estos 4 años que has estado en las buenas y en las malas. Espero que te recuperes y sigas creciendo. Adiós Liceo, nos volveremos a encontrar algún día.



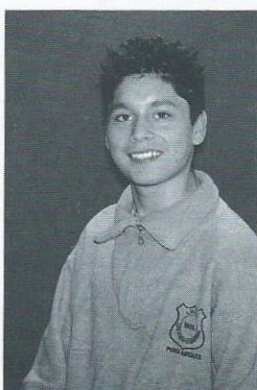
**Alejandro Parada Valencia**

¡Si eres dedicado podrás lograr lo que sea!



**Gastón Paredes Pérez**

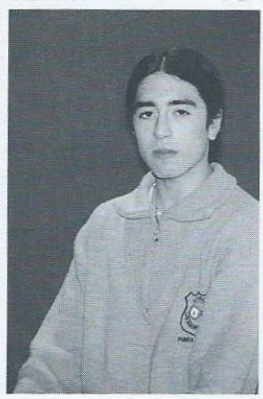
Le doy gracias a este Liceo por haberme acogido y enseñado todo lo que sé y a mis compañeros por haberme aceptado tal cual como soy.



**Cristian Pérez Pérez**

Agradezco a todo el cuerpo de profesores y a todo el alumnado por hacerme sentir orgulloso de este liceo, por defender el patrimonio que tiene el Liceo Alberto Barrera con los liceanos y toda la comunidad. "Hay que defender el Liceo y defender su patrimonio".





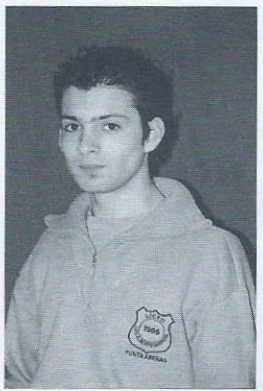
### **Fernando Pittet Molina**

La voz se me va de a poco la vida también se va, sólo quedan las tristezas de un camino sin final, al cual todos llegaremos y todos tendremos que enfrentar por eso muchas gracias por todo y a todos. ¡Vamos Liceo!



### **Fernando Pizarro Alvarez**

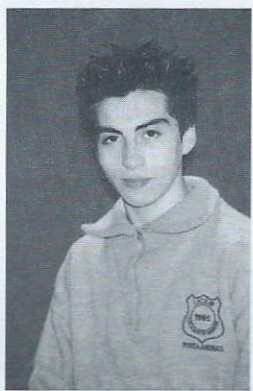
Eres rayo de luz que hace algún tiempo iluminas mi camino. Gracias Liceo por darme la oportunidad de pertenecer a esta gran comunidad.



### **Leonardo Retamal Uribe**

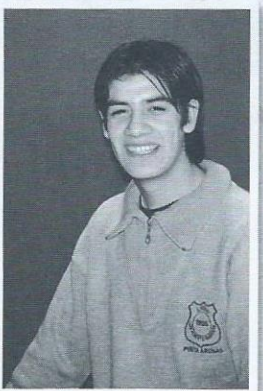
"Detrás de todo gran hombre siempre hay un niño pequeño". Agradezco a todos los que me apoyaron, mi familia, amigos, a ti que en este momento estás leyendo esto, gracias.

INCUBUS...



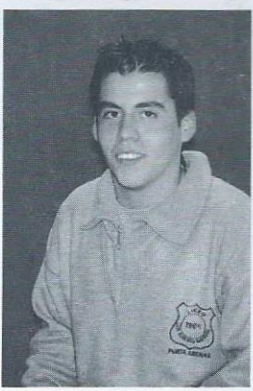
### **Pablo Rivera España**

Gracias a mis padres por hacerme nacer en un lugar tan desolado y sin sentido y mantenerme en su casa, darme alimento, ropa y quererme mucho. Agradezco a mi tía madrina y a mis familiares por quererme con ese inmenso amor.



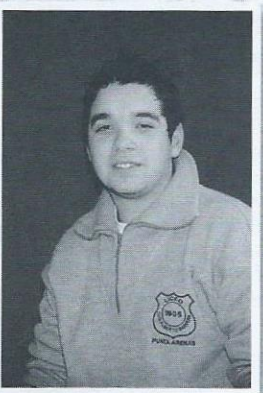
### **Mauricio Ruiz Flores**

Gracias a todos los profesores, paradocentes, auxiliares y a mis compañeros por haberme aguantado. No los olvidaré nunca ¡No a la Patagonia!



### **Fabián Salazar Hernández**

He terminado una etapa que ha sido muy especial y quisiera agradecer a la gente que ha confiado en mí, y a los amigos que he podido conocer durante estos 4 años. Gracias Liceo.



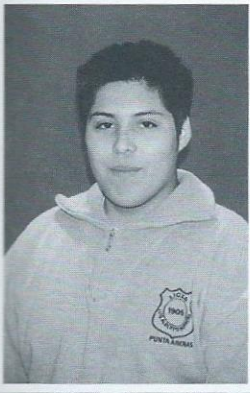
### **Mariano Silva Lobos**

Al terminar una gran etapa de mi vida, quiero agradecer a aquellas personas que me ayudaron a salir adelante día a día. A mis padres, por su cariño y apoyo incondicional. Familiares, por su preocupación y ayuda. Profesores, por sus consejos y enseñanza. Compañeros y amigos, les deseo mucho éxito en su futuro. Por eso y por todo: ¡Muchas Gracias! "Nunca temas ir lento, sólo teme no avanzar" Nano



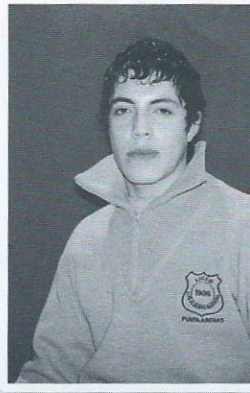
### **Guillermo Subiabre Mancilla**

Con mucho sentimiento, en este momento no tengo palabras para agradecer todo lo que me han entregado. ¡Muchas gracias! y ¡Qué viva el Liceo!



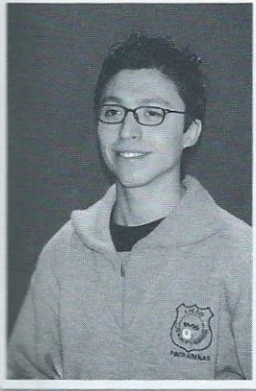
**Hernán  
Toledo Bravo**

El desafío perfecto para cualquier persona es lograr lo que uno se propone en la vida. Gracias por haberme enseñado los valores que ahora poseo.



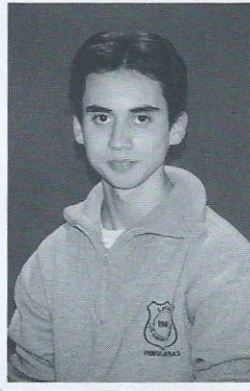
**Cristian  
Torres Rojas**

Con esfuerzo uno puede lograr lo que se propone, todo se puede, yo lo estoy logrando y tú igual puedes. Agradezco a todos los que me han apoyado, en especial a mi familia, mi polola y a mi hijo, quienes quiero mucho. Kengo.



**Julio  
Villanueva Norambuena**

Estos 4 años han sido muy 36, con toques de locura. Mi felicidad ha sido un cheque en blanco... Gracias Liceo y a mi polola Mary Jane.



**Mauricio  
Yébenes Vera**

Agradezco a las personas que confiaron en mí y quiero darle un consejo a los que estén cansados: aguántese, no les queda otra... Adiós a todos.

## SEMBLANZA AL 4º AÑO B 2003

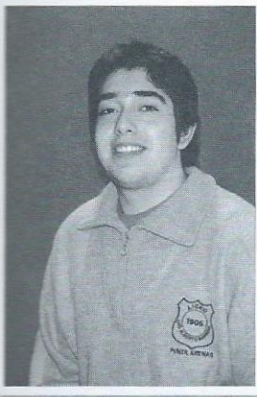
Profesora Jefe : Elsa Eliana Catalán Valdivia



*“Libre, y para mi sagrado, es el derecho de pensar.. La educación es fundamental para la felicidad social; es el principio en el que descansan la libertad y el engrandecimiento de los pueblos”.*

(Benito Juárez)





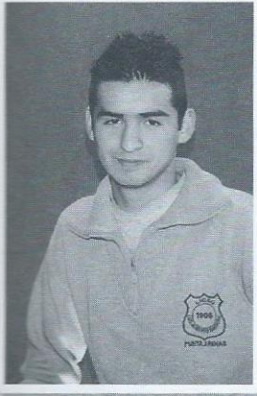
**ALEJANDRO ANDRÉS  
ALEGRÍA OYARZÚN**

Les doy las gracias a mis profesores, inspectores y especialmente a mi familia. Gracias por aguantarme los 4 años y nunca me olviden.



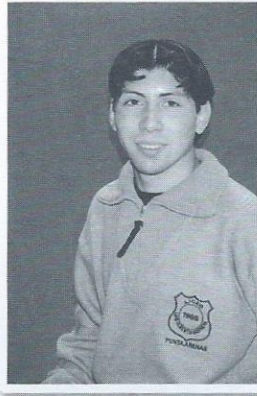
**CRISTIAN SEBASTIÁN  
CAMPOS SALDIVIA**

"Quiero agradecer a todos los que me apoyaron y dieron su incondicional afecto, y a los liceanos que vendrán quiero decirles: "Cada día es un tesoro si lo sabes aprovechar". Gracias a toda mi familia.



**CAMILO ANDRÉS  
CAVALES CID**

El pesar de los años es inevitable, pero lo más importante es ser feliz y vivir cada minuto como si fuera el último. "Todo lo que pasa es para mejor".



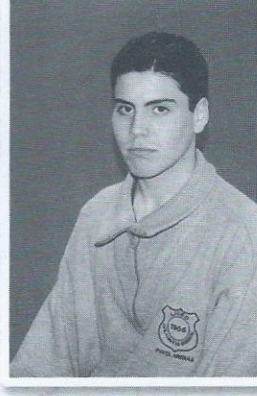
**CRISTIAN EDUARDO  
CARAMO RIVERA**

En este momento solo puedo decir una palabra "Gracias", gracias por los conocimientos que me entregaron y también por los momentos difíciles en que me ayudaron, me voy muy feliz.



**ANDREA CAROLINA  
CATALDO VILLEGAS**

"Nuestras sombras son más grandes que nosotros mismos"



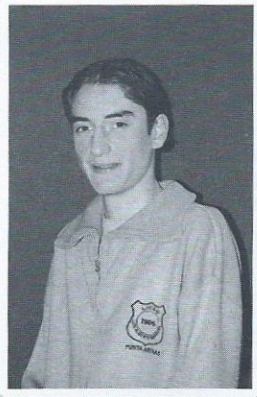
**CÉSAR RODRIGO  
CRUZES RUIZ**

"Gracias por entregarme sabiduría y soportar todos mis chistes, gracias por acogermme estos 2 años". Gracias Liceo.



**JOSÉ ARMANDO  
DÍAZ OYARZÚN**

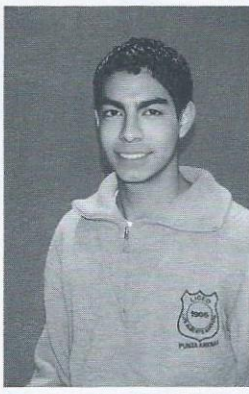
Quiero darle gracias a los Profesores por haberme aguantado estos 4 años y por haberme dado estos valores.



**MARCO ANTONIO  
FREDES GONZÁLEZ**

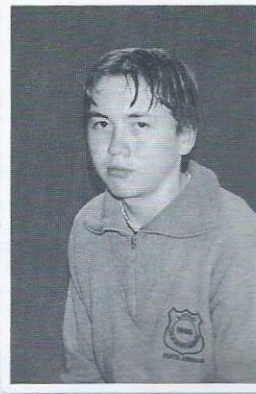
Gracias por haberme acogido y soportado estos 4 años sobre todo por entregarme las herramientas para esta vida.





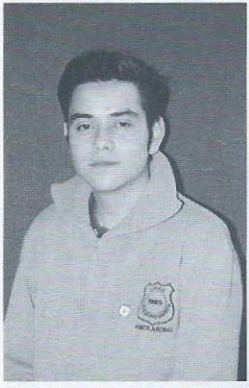
**RODRIGO ALEJANDRO  
FREIRE FREIRE**

Gracias por acogerme y entregarme valores inolvidables como es la amistad, el compañerismo y el respeto”.



**CRISTIAN ANDRÉS  
FUENTES FUENTES**

¡Oh, querido Liceo!, no tengo palabras para poder agradecerte todos los bellos momentos que viví en tus preciadas aulas. Solo decirte Gracias.



**CHRISTIAN MARCELO  
GALVEZ GARCIA**

Gracias Liceo: Alcanzar los sueños no cuesta, hay que lograrlo... y poder ser una estrella. Conócete y sé más feroz que ti mismo.



**KAREN MARCELA  
GONZALEZ ALDERETE**

“Un besito a mi bebé, y un gran abrazo a mi Liceo por haberme apoyado, de corazón”. Muchas Gracias.



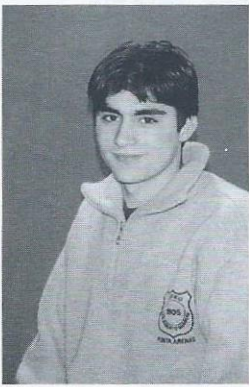
**JUAN ANTONIO  
GUENTELICAN DÍAZ**

“Hagan ustedes al Liceo Mejor”.



**ERIK ENRIQUE  
GUTIÉRREZ AGUILA**

“Siempre obtuve lo que quise”, y pocas veces lo disfrute, pero ahora no me arrepiento porque obtuve un gran apoyo. Muchas Gracias.



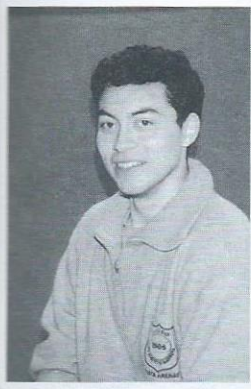
**CHRISTOPHER ANDRÉS  
HERNÁNDEZ MARTÍNEZ**

Doy las gracias a el Liceo entregarme gran parte de mi educación, por su gran afecto y ayuda para ir por la vida en forma correcta y responsable. Gracias a todos aquellos que trabajan en este Liceo.



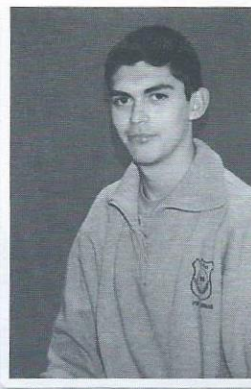
**RICARDO ANDRÉS  
MAC NAMARA**

“Que vuestros sueños sean la meta de tu futuro”. “Sé tu mismo”.



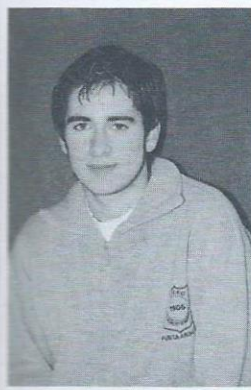
**RAMÓN ALEJANDRO  
MANSILLA MANSILLA**

Quisiera decir a las generaciones que vienen que estudien para que tengan un mejor futuro, para que no los pisoteen y no sean humillados por otras personas.



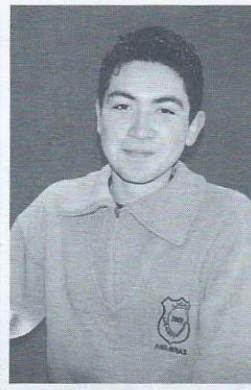
**DANIEL ALEJANDRO  
MIRANDA QUINTANA**

"Que nuestro Liceo, en el futuro sea cada día mejor".



**FABIÁN ANDRÉS  
MUÑOZ DÍAZ**

Quiero agradecer a todos los "Profes" que en estos 4 años me enseñaron y me educaron, gracias por la paciencia y por aceptar mis bromas y mis travesuras. ¡Gracias Liceo por pasar hermosos momentos, los cuales nunca olvidaré, te llevaré en el corazón por siempre".



**LUIS ALFREDO  
SÁNCHEZ RIVERA**

"Me enorgullece pertenecer a este Liceo, que me ha entregado mucha sabiduría, cariño, experiencia y madurez".



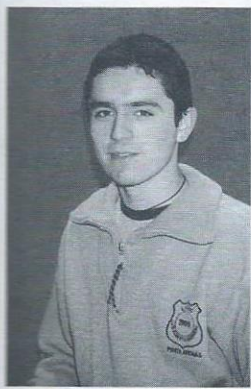
**MAGDALENA ANDREA  
VALENCIA GARCÍA**

Le doy gracias por la oportunidad de lograr mis metas y enseñarme que todos somos dignos de recibir una enseñanza honorable.



**CARLOS DIONISIO  
VERGARA VARGAS**

Agradezco al Liceo por haberme acogido en su casa. A los profesores del Liceo por haberme enseñado lo que soy y puedo ser. A los amigos y compañeros que uno conoce cada día. A mi familia por haberme apoyado en mi carrera estudiantil básica y media y ser la persona que soy. Gracias a todos.



**JONATHAN ALEJANDRO  
VICENCIO MALDONADO**

Primero quiero dar las gracias a Dios, a mi familia y a mis amigos que siempre estuvieron conmigo para ayudarme en mis momentos malos y también les doy las gracias por haber conocido Profesores y Personas que fueron y serán siempre muy importantes en mi vida. Gracias a todos nunca los olvidaré.



**SEMBLANZA AL 4º AÑO C 2003**

Profesor Jefe : Alfredo Solsona Oyarzún

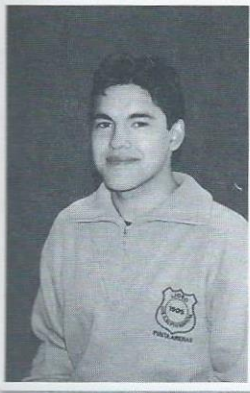


El Cuarto Año C es un microcosmos con personalidad propia: a veces, controversiales y conflictivos, pero sinceros en el momento de expresar sus ideas. En otras oportunidades, bulliciosos y conversadores, capaces de hacer perder la paciencia hasta al propio Dalai Lama.

En este grupo humano podemos encontrar a una gran galería de personajes: desde grandes deportistas, ideólogos, poetas y escritores; hasta eximios truqueros y organizadores de parrilladas y carretes.

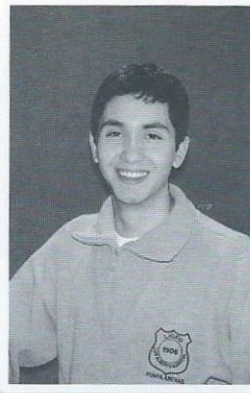
En fin, este es mi curso, al cual estimo mucho, a pesar de uno que otro conflicto que hemos tenido.

Les deseo lo mejor en su vida futura y que Dios los bendiga.



**Sergio Aguilar Rojas**

A las futuras generaciones liceanas: el mañana es más importante que el presente. Disfruten su vida y decidan bien, porque ustedes son los forjadores del futuro.



**Luis Alvarado Villarreal**

En el pasado queda el recuerdo de lo que alguna vez viví.



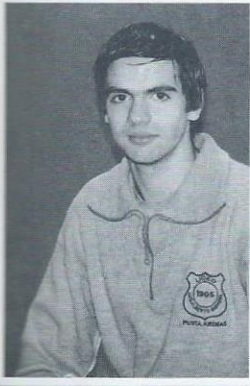
**Sindy Arriagada Montecinos**

Hoy dejo todo atrás para comenzar algo nuevo.



**Paulo Astudillo Lobos**

Cuatro años de mi vida en este Liceo. Un crecimiento valórico gigantesco y un recuerdo que jamás olvidaré. Lucha por tus ideales con la esperanza de alcanzar la igualdad y libertad.



**Pablo Bahamonde Henríquez**

Hay cosas que vienen con el destino, otras que tú las tienes que buscar. Sigue el camino del amor y de la paz, y tus sueños se harán realidad.



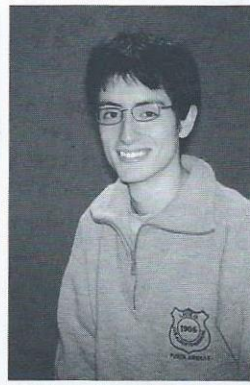
**Aida Bahamonde Mancilla**

Quando en el futuro mires hacia atrás y hayas vivido tus ideales, te darás cuenta de que no hay época más hermosa que la que se vive siendo estudiante.



**Daniela Bórquez Santana**

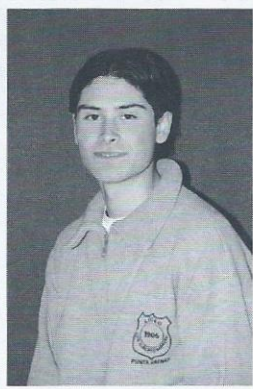
Hoy termina una gran época de mi vida y dejo todo atrás para seguir mi destino.



**Antonio Bravo Saavedra**

Morimos desde que nacemos, incluso antes de haber nacido.





**Alex  
Gaicheo Pindal**

Ser joven y no ser revolucionario es una contradicción casi biológica.



**Andrea  
Carabantes Carabantes**

Con sacrificio y esfuerzo podemos salir adelante. Aprovechamos la enseñanza que nos entregó nuestro liceo.



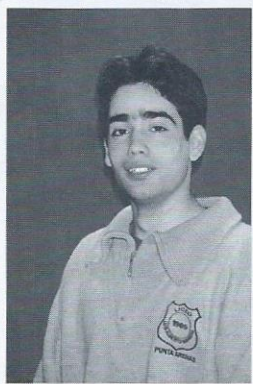
**Mauricio  
Carilar Pacheco**

Más vale tarde que nunca: ¡Somos libres!



**Andrés  
catalán Lecaros**

Gracias al liceo he aprendido a valorar lo que uno más quiere y que siempre lo llevaré dentro de mi corazón.



**Cristian  
Daller Flores**

El destino me hizo conocerte, liceo. Tú nos enseñás a luchar por nuestros ideales.



**María José  
Fernández Barrientos**

Me siento contenta por haber pertenecido a este liceo, en el cual pasé tantos momentos agradables que nunca olvidaré. ¡Gracias a todos lo que me apoyaron!



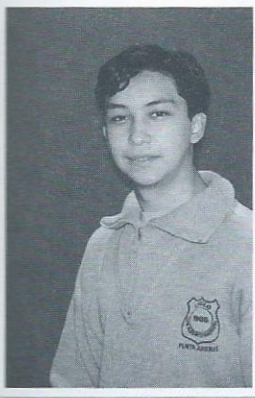
**Esteban  
Faura Guerrero**

Termina un largo ciclo de estudios y amistad, donde saldremos al mundo a explorar la realidad.



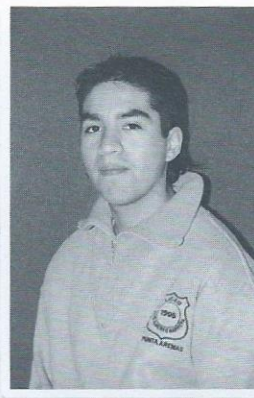
**Ramón  
Gallardo Serón**

La sabiduría pasa primero por los estudios.



**Cristian Gebauer Nova**

La peor derrota, es no seguir luchando.



**Néstor "Nestito" Gómez Gómez**

Este año pongo fin a una parte importante de mi vida. Doy gracias por haber llegado a este liceo y haber encontrado grandes amigos.



**Diego Guzmán Miranda**

Años de estudio, años de amistad.



**Iván León Bustamante**

Hoy he terminado una etapa de mi vida. Gracias liceo por todas tus enseñanzas y los grandes valores que me entregaste. Te recordaré como un viejo y lindo amor.



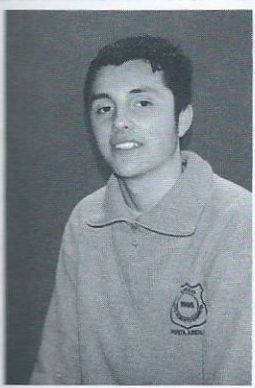
**Rony Mena Hernández**

En este liceo he pasado los mejores momentos de mi juventud y llevo gratos recuerdos de grandes personas y amigos (tengo \$500, vamos al "Malizia").



**Daniela Molina Rivas**

El liceo me entregó las herramientas para forjar mi camino a seguir y yo supe utilizarlas, gracias a eso hoy me despido con orgullo.



**Eduardo Moreno Salgado**

Lo que aprendí en estos cuatro años fue verdad y humanidad, por eso me enorgullece ser liceano de corazón.



**Benjamín Muga Ruiz**

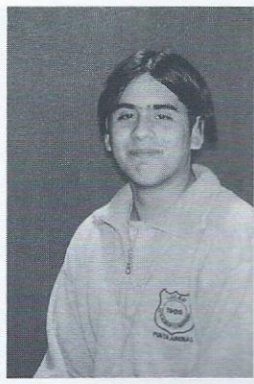
Camina siempre hacia delante logrando sueños y esperanzas, para que al volver la vista atrás veas el maravilloso camino que has forjado.





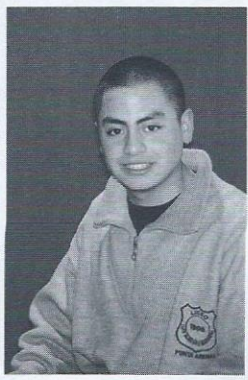
**Jorge  
Naguelquín Orellana**

El liceo siempre será como es,  
y así lo recordaré en los años  
que estuve aquí.



**José  
Navarro Barria**

Gracias liceo por todos los  
momentos felices que me  
entregaste en estos cuatro  
años de mi vida.



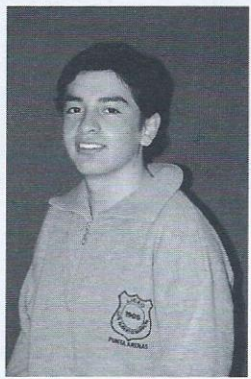
**Michael  
Olivos Antipán**

Mi reflejo en revolución siempre  
se mantendrá.



**Alberto  
Orrego Montiel**

En este liceo encontré la  
enseñanza que necesitaba  
y a los amigos que me  
ayudaron en las buenas y  
en las malas.



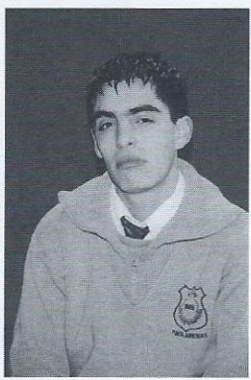
**Rodrigo  
Oyarzo Oyarzo**

Termina una etapa importante  
de mi vida y ahora abro mis ojos  
al nuevo mundo que se  
aproxima.



**Juan  
Pérez Melo**

Sigue tu camino con  
esfuerzo y dedicación, y  
verás tus sueños  
cumplidos en la vida.



**Jean  
Pérez Ojeda**

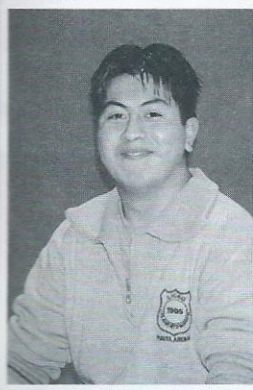
Después de muchos años de  
esfuerzo (5) he podido concluir  
una etapa importante de mi  
vida. me llevo de ti, querido liceo,  
tu enseñanza y amistad.



**Nathalie  
Quezada Valls**

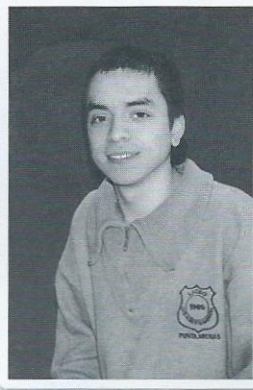
Conocí lo que más me hacía  
falta y espero que se quede  
conmigo el resto de mi vida.





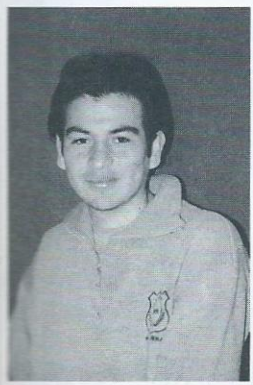
**Patricio Quinchamán Maripillán**

El principal tesoro del hombre es la amistad; y aquí, en este liceo, dejo grandes amigos y recuerdos que añoraré con nostalgia.



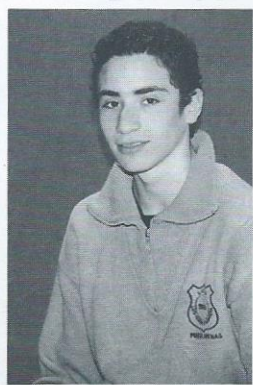
**Manuel Raín Ascencio**

Le doy gracias al liceo por haberme guiado en estos años y por darme la oportunidad de conocer a personas que siempre quedarán grabadas en mi memoria.



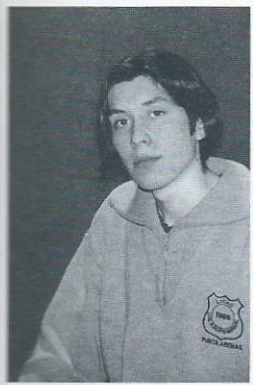
**Leonardo Reyes Osorio**

Vivir para ser libres o morir o para dejar de ser esclavos.



**David Torres Cortés**

Tal vez muchos no están por su voluntad en este liceo, pero tienes que aprender a conocerlo y a disfrutarlo como yo, y pasarás cuatro años de tu vida inolvidables. El recuerdo del liceo siempre vivirá en nuestros corazones.



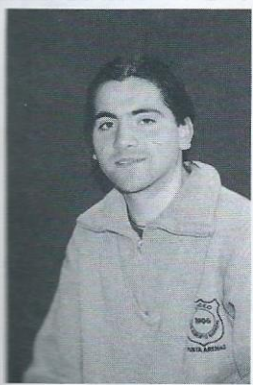
**Víctor Uribe Arjel**

Forma tu futuro ahora, no mañana, ya que el tiempo no se detiene.



**Diego Valenzuela González**

Gracias por todo y siempre recordaré mi paso por este liceo.



**Javier Valenzuela Portas**

Liceo: fuiste una gran parte en el camino de mi vida, por eso te llevaré en mi corazón.



**José Villarroel Bustamante**

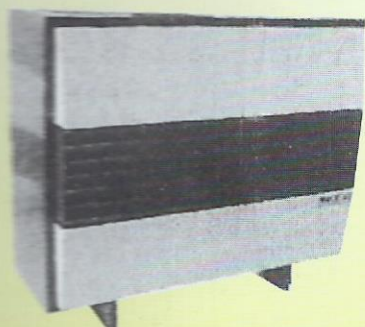
En el liceo conocí a muy buenas personas y amigos.



Diseño e Impresión:  
Imprenta Rasmussen Ltda.  
Galería Paine Local 1 Zona Franca  
Fono: (56-61) 214503  
Punta Arenas

# SOLARGAS

Lleve el verano a su hogar



**Marca de fuego en  
calefactores de  
18.000 BTU  
a 60.000 BTU**

**FABRICANTE**

**VENTA DIRECTA**

**Fabrica:** Sargento Aldea 049 • FonoFax: 224217  
**Sala de Ventas:** Avda. España 1057 • Fono: 220049



E-mail: [solargas@entelchile.net](mailto:solargas@entelchile.net)



**DISTRIBUIDORA OVIEDO LTDA.**

**Saluda cordialmente al Liceo  
"Luis Alberto Barrera" en su  
98 aniversario**

**A. SANHUEZA 1255 - FONOS: 241084 - 223675 - FAX: 225826**

# UNIVERSIDAD DE MAGALLANES UMAG

Institución de Educación Superior líder en la Patagonia, con más de cuarenta años de presencia universitaria en la ciudad de Punta Arenas y 22 años como Universidad de Magallanes; entidad pública con una sólida tradición en el sistema universitario chileno y una matrícula superior a los 3.000 alumnos.

## CARRERAS NUEVAS:

Arquitectura / Biología Marina / Administración Pública

Licenciatura en Educación

Profesor de: Matemática / Química y Ciencias Naturales / Biología y Ciencias Naturales



Si te decides por la UMAG bonificamos tu puntaje en 30, 20 y 10 puntos al postular en primera, segunda y tercera preferencia respectivamente. Existen ingresos especiales si eres deportista destacado, terminaste la enseñanza media fuera de Chile, posees título universitario o trabajas.

	Mat.	Ling.	Mat.	Ch. doc.	Ch. d.	Mat.
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA</b>						
3305 Ingeniería Civil Plan Común	40%	10%	40%		10%	70
Conduce a Ingeniería Civil en:						
Electricidad Mención Electrónica Industrial						
Mecánica						
Química						
Computación e Informática						
<b>Ingeniería de Ejecución en:</b>						
3301 Electricidad Mención Electrónica (1)	40%	10%	40%		10%	35
3302 Mecánica	40%	10%	40%		10%	35
3303 Química Mención Medio Ambiente	40%	10%	40%		10%	30
3316 Ingeniería de Ejec. en Computación e Informática	40%	10%	40%		10%	40
3319 Construcción Civil	40%	10%	40%		10%	30
3330 Arquitectura	40%	20%	30%	10%		30
<b>FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y JURÍDICAS</b>						
3325 Derecho	40%	25%	10%	25%		40
3309 Ingeniería Comercial	40%	25%	25%	10%		35
3327 Auditoría	40%	25%	25%	10%		40
3329 Administración Pública	40%	25%	25%	10%		40
<b>FACULTAD DE HUMANIDADES, CIENCIAS SOCIALES Y DE LA SALUD</b>						
3321 Licenciatura en Enfermería	35%	20%	20%		25%	45
3323 Kinesiología	35%	20%	20%		25%	30
3324 Terapia Ocupacional	35%	20%	20%		25%	30
3335 Servicio Social	40%	30%	20%	10%		40
3339 Licenciatura en Educación opción profesional:	40%	35%	15%	10%		180
Prof. de Inglés Educ. Básica y Media						
Prof. de Educ. Física para Ed. Básica y Media						
Prof. de Educ. Gral. Básica						
Educador de Párvulos						
Prof. de Castellano y Comunicación						
Prof. de Historia y Ciencias Sociales						
Prof. de Matemática	40%	35%	15%	10%		
Prof. de Química y Ciencias Naturales	40%	35%	15%	10%		
Prof. de Biología y Ciencias Naturales	40%	35%	15%	10%		
<b>FACULTAD DE CIENCIAS</b>						
3338 Licenciatura en Ciencias Biológicas	40%	25%	15%		20%	25
3314 Ingeniería Ejecución Agropecuaria	40%	25%	15%		20%	30
3336 Biología Marina	40%	25%	15%		20%	20

Convenios Nacionales e Internacionales  
Becas y Beneficios estatales y otorgados por la propia Universidad

Dirección de Asuntos Estudiantiles:

Consejería de Salud Mental / Deportes y Recreación / Actividades Extracurriculares

## INFORMACIONES

Avenida Bulnes N° 01855, Casilla 113-D Punta Arenas, Región de Magallanes y Antártica Chilena

Teléfono (56-61) 207000 Fax 219276 - Email: [ncpp@umag.cl](mailto:ncpp@umag.cl) - <http://www.umag.cl>

Información de Cámaras: Teléfono-fax (56-61) 207176. Email: [admisión@umag.cl](mailto:admisión@umag.cl)

Registro Curricular: Teléfono (56-61) 207164