

las humanísticas. Es así, entonces, como nos encontramos con gente que estando capacitada para seguir la carrera de medicina deba estudiar otra, de acuerdo con el examen de suerte del bachillerato como medio no para triunfar sino para ganarse la vida.

### PROGRAMA DESARROLLADO EN EL 58.º ANIVERSARIO DE NUESTRO LICEO

El día 11 de Octubre, el Liceo estuvo de plácemes, cumplía 58 años y para dar mayor realce a esta fiesta abrió sus puertas a visitantes, profesores y alumnos. Agradable aspecto nos presentaba; en el patio se había improvisado un teatro al aire libre y una vez instalado nuestro rector, don Luis Galeccio, en el palco oficial, se dió comienzo a la primera parte del programa confeccionado para celebrar tan magna fecha.

En esta primera parte tuvieron una lucida actuación los coros del Liceo de Niñas N.º 4 acompañados por los de nuestro Liceo que son dirigidos admirablemente por nuestro profesor don José Molina. Se interpretó "El palomito", canción de nuestro folklore, "Todos vamos a cantar" y la Canción Nacional. Se presentó además el famoso conjunto "Los Inquilinos", quienes acompañando a la simpática cantante Violeta Araya, nos hicieron oír música de nuestra tierra. Colocó un tono alegre el conocido animador Eugenio Nervión que nos regaló con su mejor repertorio de chistes.

La continuación del programa estuvo a cargo de alumnos de este Liceo, quienes con sus poesías, orquestas musicales, disertaciones y coros de la escuela anexa lo concluyeron en forma satisfactoria.

Sé repartieron además los premios a los ganadores del concurso de afiches; estos fueron los compañeros: Riquelme, 6.º A.; Lamberg, del 3.º A., y Hermosilla del 5.º A.

También se pudo notar la presencia de ex alumnos que vinieron a recordar los felices días que pasaron en este plantel, que les forjó un eslabón para la lucha por la vida.

La segunda parte del programa lo constituyó la partida de basketball entre los equipos del Liceo Amunátegui y del nuestro. Este partido fué seguido con gran interés por los espectadores, en que el equipo del Amunátegui dominó desde el principio, sin embargo nuestro conjunto supo defender sus posiciones, a pesar de esto venció el equipo visitante por la cuenta 24 x 18, mereciendo así el premio de 7 medallas donadas por la Dirección de Educación Secundaria.

M. S.

### VIDAS UTILES

Generalmente nos dejamos impresionar al leer la vida o la actuación que le ha correspondido hacer a tal o cual personaje de la historia y no pensamos que en nuestra época, mejor dicho, en nuestros días innumerables personalidades están viviendo sus días más gloriosos, casi sin darnos cuenta. Tal es el caso, por ejemplo, del doctor inglés Alexander Fleming que en colaboración con el profesor H. W. Florey, descubrió la penicilina, droga ya de uso universal.

La historia de este descubrimiento data del año 1929 y como otros, se debió a la casualidad, o más bien dicho, al espíritu de observación y a la perseverancia del doctor Fleming. En efecto, trabajando en su laboratorio del Hospital S. T. Mary, se olvidó de cubrir una placa, donde estaba haciendo un cultivo de gérmenes de supuración. Poco después observó que se había cubierto de un moho, como caído del aire y en las partes donde éste quedaba, los gérmenes de supuración se disolvían.

Fleming continuó investigando y llegó a identificar su moho como "Penicillium notatum". Con ayuda del doctor Florey, profesor de patología en la Universidad de Oxford y que últimamente estuvo en Santiago dictando un ciclo de conferencias en la Universidad de Chile, logró subsanar algunas dificultades que se presentaron en el transcurso de la investigación.

Por fin en 1940 se puso la penicilina en manos de la medicina universal y desde entonces ha proporcionado más y más pruebas de su poder enormemente antiséptico, especialmente en la última guerra donde salvó millares de vidas.

La labor de estos médicos ha sido reconocida en todo el mundo y ha sido merecidamente recompensada con el premio Nobel de medicina, para el año 1945.

C. H.

### MANIFESTACION CULTURAL Y SOCIAL

En el día del aniversario de nuestro Liceo, viernes 11 de octubre, se desarrolló uno los actos más simpáticos, de camaradería y compañerismo, en que los alumnos del Conjunto Coral de nuestro Liceo festejaron a las compañeras del Coro Mixto del Liceo de Niñas N.º 4 y a su profesora, señora Herminia Núñez de Parra.

Es digno de recordar que gracias al entusiasmo y preparación de nuestro profesor, señor José Molina Zúñiga, nuestro Liceo