CONGRESO DE QUIMICA.- Para el desarrollo del II Congreso de Química Pura y Aplicada llevado a cabo del 13 al 16 de Abril, se concedió una colaboración de $ 931.00 para la organización de las sesiones del mismo que tuvieron lugar en la Facultad de Comercio y Administración de esta Universidad.

BECARIOS.- Sr. Rodolfo Alvarado Salazar, Sr. Juan A. Campa Sánchez, Sr. Ramón Garza Luna, Srita. Rosalinda Hernández Chávez, Srita. Diamantina Hinojosa Peña, Sr. Héctor Gorena Morales y Srita. Irma Guillermina Enríquez.

C.- EN COLABORACION CON LA FACULTAD DE ARQUITECTURA.

ACTIVIDADES AUDIOVISUALES.- Los arquitectos Ramón Longoria y Humberto Montemayor, actualmente catedráticos de tiempo completo de la Facultad de Arquitectura, asistieron del 14 al 19 de Septiembre a un curso de prácticas cinematrográficas para aplicación en la educación, en la ciudad de México, habiéndose colaborado con la cantidad de $ 600.00.

Esta dependencia concedió la cantidad de $571.00 para la compra de equipo utilizado para el desarrollo

de las técnicas audiovisuales en ciertos cursos del último semestre escolar de la Facultad de Arquitectura. Esta aplicación se hizo con fecha 6 de Abril.

D.- EN COLABORACION CON LA FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS.

COLABORACION PARA LABORATORIO.- El 25 de Agosto se hizo una aplicación por valor de $ 300.00 Para las secciones de Mastozoología e Ictiología de ésa dependencia.

COLABORACION PARA LABORATORIO.- Para el Laboratorio de Vertebrados se colaboró con la cantidad de $ 283.75, aplicación hecha el 21 de Octubre.

CONGRESO.- Los biólogos José Castillo, Ana María Garza Barrientos y Jorge S. Marroquín, catedráticos de la Facultad de Ciencias Biológicas, participaron en el III Congreso de Botánica realizado del 24 al 28 de Octubre en la ciudad de México, habiendo cedido para el efecto la cantidad de $ 1,200.00.

CICLO DE CONFERENCIAS.- Del 21 al 25 de Noviembre, bajo el auspicio de la Academia de la Investigación Científica y esta dependencia, se efectuó un ci

clo de conferencias sobre "Genética Moderna" en la - Facultad de Ciencias Biológicas, estando a cargo del Biól. Rodolfo Félix Estrada, Investigador y Subdirector del Programa de Genética de la Comisión Nacional de Energía Nuclear.

MAESTRO INVITADO.- A partir del 1o. de Febrero y hasta el 30 de Agosto, asignó el Instituto de Investigaciones Científicas la cantidad de $ 500.00 -- mensuales a la Facultad de Ciencias Biológicas para complementar el sueldo del Dr. Eduardo Caballero y - Caballero.

CICLO DE CONFERENCIAS.- El Dr. Agustín Ayala -- Castañares y el Dr. Arturo Gómez Pompa del Instituto de Biología y Geología de la Universidad Nacional Autónoma de México, tuvieron a su cargo un ciclo de -- conferencias sobre "Vegetación Tropical y Ecología - de los Foraminíferos" del 6 al 10 de Febrero de 1967 en la Facultad de Ciencias Biológicas.

PROYECTO DE INVESTIGACION. El Biól. José Castillo y el Dr.Raúl Garza Chapa sometieron a este Instituto una serie de proyectos de investigación en las ramas

de la Fitopatología y Micología. Al efecto, se acordó concederles una cantidad de $ 2,000.00 a cada uno de los catedráticos para aplicarlos a dichos proyectos y habiéndose cubierto hasta la fecha el 50% de - las cantidades (Abril 19 y Junio 20).

PUBLICACION.- En el mes de Abril se publicó el cuaderno No. 11 del Instituto de Investigaciones - - Científicas, intitulado "Lista de Peces del Estado - de Nuevo León", que el Biól. Salvador Contreras propuso para su edición.

BECARIOS.- Sr. Ursino Javier Garza Moyeda, Srita. Ma. Guadalupe Martínez García, Sr. Guadalupe J. Cano Cano y Srita. Olimpia González Guerra.

E.- EN COLABORACION CON LA FACULTAD DE MEDICINA.

CONFERENCIA INTERAMERICANA.- El Dr. Virgilio -- Hernández, catedrático de la Fac. de Medicina, asistió del 1o. al 6 de Agosto a la V Conferencia Interamericana de Toxicología y Medicina Ocupacional que se desarrolló en la ciudad de Miami, Florida. Para el efecto, se acordó financiar parcialmente los gastos de viaje por la cantidad de $ 1,000.00.

PROYECTO DE INTERCAMBIO.- El 2 y 3 de Septiembre asistió el Dr. Gilberto Molina, Jefe del Depto. de Farmacología de esa dependencia, a una reunión con representantes de la Universidad Nacional Autónoma de México y la Universidad de San Luis para definir el programa de intercambio científico entre estas instituciones y la Universidad de Nuevo León y que posteriormente fué aprobado por las mismas. Se acordó una cantidad de $ 375.00 como parte del total presupuestado para gastos del Dr. Molina en la ciudad de México.

Posteriormente, el 30 de Septiembre se transladó nuevamente a la ciudad de México el Dr. Molina para ultimar los detalles y aprobación final del programa mencionado anteriormente. En este caso se aprobó una colaboración de $ 450.00.

PUBLICACION.- Se publicó el cuaderno No. 10 del Instituto de Investigaciones Científicas intitulado "Hipertrofia Uterina", por los doctores Salvador Martínez Cárdenas y J. Guerra Medina en Noviembre.

CONGRESO DE FARMACOLOGIA.- El pasante de Medicina José Orestes González, maestro de la Facultad de Medicina en el Depto. de Farmacología, asistió al X Congreso de Farmacología en la ciudad de Carmel, California para presentar el tema "La Hormona Antidiurética y la Furosemida en el Transporte de Sodio (II)" El 50% de los gastos fué absorbido por el Instituto y ascendió a la cantidad de $ 2,043.75. Correspondió esta actividad a las fechas del 20 de Enero al 1o. de Febrero.

PUBLICACION.- En Enero se publicó el Cuaderno No. 12 del Instituto de Investigaciones Científicas sobre el tema "La Hormona Antidiurética y la Furosemida en el Transporte de Sodio" por los autores G. Molina, J. O. González y J. G. Orozco.

HIGIENE Y SEGURIDAD.- El Dr. Héctor Fernández, Director de la Facultad de Medicina, el Dr. Gilberto Molina, Jefe del Depto. de Farmacología y el Dr. Alfredo Piñeyro, Jefe del Depto. de Toxicología, ambos de la Facultad de Medicina, formaron parte del Comité Organizador del II Curso Avanzado de Higiene, Seguridad y Medicina Ocupacional que se efectuó del 17

al 28 de Abril.

PUBLICACION.- En el mes de Abril se publicó el Cuaderno No. 13 del Instituto de Investigaciones Científicas sobre el tema "La Hormona Antidiurética y la Furosemida en el Transporte de Sodio (II)" por el Dr. G. Molina, J. O. González y J. G. Orozco.

BECARIOS.- Srita. Orelia Cantú, Sr. Omar Díaz, Sr. Ricardo Juan García, Srita. María Teresa Garza, Sr. Orestes González, Sr. Guillermo González, Sr. Luis Lauro Lozano, Srita. Luz Ma. Ríos, Sr. Héctor Nava, Sr. Alfonso Villarreal, Srita. Rebeca García García, Sr. José Gilberto Orozco y Sr. Arturo Rodríguez.

F.- EN COLABORACION CON LA FACULTAD DE AGRONOMIA.

ASISTENCIA A CURSO.- Se otorgó la cantidad de $ 625.00 al Ing. Héctor Flores Salgado, catedrático de la Facultad de Agronomía, para que asistiera durante los meses de Julio y Agosto al Curso Preparatorio de Orticultura en la Universidad de Texas.

G.- EN COLABORACION CON LA FACULTAD DE COMERCIO Y ADMINISTRACION.

FACILIDADES.- La Facultad de Comercio y Administración colaboró ampliamente con este Instituto para el desarrollo del II Curso Avanzado de Higiene, Seguridad y Medicina Ocupacional, al ceder el auditorio principal durante las fechas 17 al 28 de Abril, siendo partícipe esa dependencia en el éxito del Curso al permitir el uso de tan magníficas facilidades.

H.- EN COLABORACION CON LA ESCUELA DE MATEMATICAS.

CURSO DE COMPUTACION.- Los señores Roberto Robledo, Margarito Sánchez y Abiel Villanueva, alumnos del último año de la carrera de Matemáticas en la Escuela de Matemáticas de esta Universidad, asistieron al curso de computación que ofreció durante los meses de Julio y Agosto el Centro de Cálculo del Instituto Politécnico Nacional, habiéndose otorgado la suma de $ 498.00 para financiar en forma parcial su asistencia al curso.

CONGRESO.- Se asignó la cantidad de $ 1,000.00 para que los señores Abiel Villanueva, Sergio Salas, Luis A. Lozano, Margarito Sánchez y Roberto Ramos, alumnos de la Escuela de Matemáticas de la Universi-

dad, asistieran al X Congreso Nacional de Matemáticas que se desarrolló del 25 al 28 de Abril en la ciudad de Guadalajara, Jal.

PROGRAMA DE EXTENSION * PARA LA FORMACION DE MAESTROS INVESTIGADORES.

El Instituto de Investigaciones Científicas administró durante el año escolar 66 - 67 tres becas por valor de $ 12,000.00 cada una otorgadas por las empresas: Previsión Social G. I., Celulosa y Derivados, S. A. y Cía. Fundidora de Fierro y Acero de Monterrey, S. A. Estuvieron destinadas a fomentar los estudios de maestría en las especialidades de Ingeniería en Salud Pública y Estrucutras.

Otro programa en que colabora ésta dependencia es en la selección de becarios de la Universidad para realizar estudios de maestría en el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey en becas que otorga esta institución a la propia Universidad.

* Esta actividad no fué incluída originalmente en el Informe de Actividades 1966 - 1967.

Este informe fué concluído a los cuatro días del -

mes de Julio de mil novecientos sesenta y siete.

DR. HECTOR MENCHACA SOLIS
Secretario Ejecutivo.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICA
Torre de la Rectoría Piso 7 Ciudad Universitaria
Apartado 897 - Tel. 3-87-45
Monterrey, N.L., Méx.