



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN  
 FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS  
 Apartado Postal 5750 y 192 R. Tel. 52-32-04, 52-32-12, 52-32-13  
 C.P. 64000 Monterrey, N.L., México



En la Semana Cultural por el Aniversario de la Facultad, se organizaron torneos relámpagos, en coordinación con la Dirección. Los eventos fueron los siguientes: Basket-Bol (Maestros-Alumnos), Fut-Bolito, Voli-Bol, exhibición de ajedrez, participando las Facultades de FIME, Ciencias Biológicas, en los cuales hubo gran participación de alumnos y maestros.

Todas las actividades desarrolladas por este Departamento, son realizadas por la labor constante de los jugadores de los equipos representativos, como el desempeño de los entrenadores, así mismo por el apoyo moral, material y decidido de su administración.

Sin más por el momento, y seguro de que su apoyo seguirá enalteciendo el deporte de esta Institución, me despido de Usted, reiterándole las seguridades de mi más atenta y distinguida consideración.

"ALERE FLAMMAM VERITATIS"

Cd. Universitaria, Octubre 31, 1988.

A T E N T A M E N T E,

ARQ. ISAIAS BALDERAS CANDANOSA.

Jefe del Depto. de Coordinación Deportiva. SECRETARIA

Dentro de los torneos interiores, organizados por este Departamento Deportivo se enumeran a los siguientes:

- 1.- Torneo de Fútbolito.
- 2.- Torneo de Basket-Bol (Varonil) (Mixto)
- 3.- Torneo de Voli-Bol (Varonil)
- 4.- Torneo de Voli-Bol (Varonil) (Mixto).
- 5.- Cursos de Kung-Fu.
- 6.- Cursos de Natación.
- 7.- Exhibición de Ajedrez.
- 8.- Exhibición de Karate.

maro\*

En estos torneos interiores, se premia a los primeros y segundos lugares con profesores, los cuales son proporcionados por la Administración.

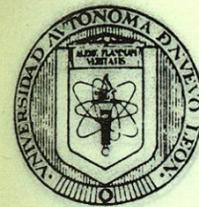
## INFORME QUE PRESENTA

### LA SUBDIRECCION DE INVESTIGACION



EN EL PERIODO

DICIEMBRE 1987 - DICIEMBRE 1988



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS  
SUB-DIRECCION DE INVESTIGACION  
Apartado Postal 22 F Tel. 52-47-83  
Ciudad Universitaria  
San Nicolás de los Garza, N. L.



M. en C. LUIS J. GALAN WONG  
Director de la Facultad de Ciencias  
Biológicas de la U.A.N.L.  
Presente:

Adjunto a la presente se servirá encontrar el Informe de Actividades desempeñadas por esta Sub-Dirección de Investigación, correspondiente al periodo administrativo 1988.

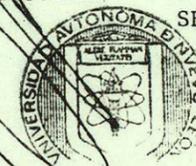
Sin otro particular, nos es grato quedar de usted,

Atentamente, APOYO A LA INVESTIGACION

Monterrey, N.L., a noviembre 4 de 1988.

M.C. FERNANDO NIMENEZ GUZMAN  
SUB-DIRECTOR

BIOL. MANUEL TORRES MORALES  
SECRETARIO.



Sub-Dirección de  
Investigaciones Biológicas  
U. A. N. L.

c.c.p.- archivo.  
\*bsr.



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS  
SUB-DIRECCION DE INVESTIGACION  
Apartado Postal 22 F Tel. 52-47-83  
Ciudad Universitaria  
San Nicolás de los Garza, N. L.



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS  
SUB-DIRECCION DE INVESTIGACION  
Apartado Postal 22 F Tel. 52-47-83  
Ciudad Universitaria  
San Nicolás de los Garza, N. L.



CENTRO DE INVESTIGACION Y PRODUCCION AGUICOLA "SALINILLAS", DE LA FACULTAD

DE CIENCIAS BIOLÓGICAS DE LA U.A.N.L.

( CIPAS )

El pasado 9 de septiembre del año en curso, fué firmado el Convenio de transferencia de la Piscifactoría Salinillas a la Universidad Autónoma de Nuevo León, donde el Gobierno del Estado entregó las instalaciones, equipo e infraestructura a la Facultad de Ciencias Biológicas, quien después de cumplir con el compromiso de estudios previos sobre la factibilidad de explotación de la Piscifactoría, será la responsable de su administración y operación.

UNIDADES DE APOYO A LA INVESTIGACION

Para cumplir con el objetivo de impulsar la investigación y la producción piscícola de las especies de mayor demanda en la región, se integró como Centro, quien será responsable de la investigación y creación de biotecnología que fomenten la producción, uso y manejo de los recursos pesqueros dulceacuícolas, contempla como objetivo principal incrementar el aprovechamiento en condiciones intensivas y extensivas del Bagre de Canal (*Ictalurus punctatus*) en primera instancia, aunque se pretende incursionar en la foración de banco de otras especies nativas de interés comercial y deportivo (Bagre Azul, Piltontle, Besugo, Lobina Negra y Robalo Rayado).

El CIPAS como unidad de apoyo a la investigación, dará servicio académico en el proceso enseñanza-aprendizaje a estudiantes de Pre y Post grado y ofrecerá cursos de capacitación y entrenamiento para profesionales, técnicos y productores del sector agropecuario. El CIPAS actualmente se encuentra en proceso de rehabilitación y adecuación de su infraestructura para la ejecución de programas a corto y mediano plazo.

M. en C. LUIS J. GALAN WONG  
Director de la Facultad de Ciencias Biológicas de la U.A.N.L.  
Presente:

Adjunto a la presente se servirá encontrar el Informe de Actividades desempeñadas por esta Sub-Dirección de Investigación, correspondiente al periodo administrativo 1988.

Sin otro particular, nos es grato quedar de usted.

Atentamente,

Monterrey, N.L., 4 noviembre 4 de 1988.

M.C. FERNANDA LÓPEZ GUSMÁN  
SUB-DIRECTORA  
BIOL. MANUEL TORRES MORALES  
SECRETARIO



c.c.p. - archivo.  
\*par.  
U. A. N. L.  
Sub-Dirección de  
Investigación Biológica



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS  
SUB-DIRECCION DE INVESTIGACION  
Apartado Postal 22 F. Tel. 52-47-83  
Ciudad Universitaria  
San Nicolás de los Garza, N. L.



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS  
SUB-DIRECCION DE INVESTIGACION  
Apartado Postal 22 F. Tel. 52-47-83  
Ciudad Universitaria  
San Nicolás de los Garza, N. L.



CENTRO DE INVESTIGACION Y PRODUCCION ACUICOLA "SALINILLAS", DE LA FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS DE LA U.A.N.L.

( CIPAS )

El pasado 9 de septiembre del año en curso, fué firmado el Convenio de transferencia de la Piscifactoría Salinillas a la Universidad Autónoma de Nuevo León, donde el Gobierno del Estado entregó las instalaciones, equipo e infraestructura a la Facultad de Ciencias Biológicas, quien después de cumplir con el compromiso de estudios previos sobre la factibilidad de explotación de la Piscifactoría, será la responsable de su administración y operación.

Para cumplir con el objetivo de impulsar la investigación y la producción piscícola de las especies de mayor demanda en la región, se integró como Centro, quien será responsable de la investigación y creación de biotecnología que fomenten la producción, uso y manejo de los recursos pesqueros dulceacuícolas, contempla como objetivo principal incrementar el aprovechamiento en condiciones intensivas y extensivas del Bagre de Canal (Ictalurus punctatus) en primera instancia, aunque se pretende incursionar en la formación de un banco de germoplasma de otras especies nativas de interés comercial y deportivo (Bagre Azul, Piltontle, Besugo, Lobina Negra y Robalo Rayado).

El CIPAS como unidad de apoyo a la investigación, dará servicio académico en el proceso enseñanza-aprendizaje a estudiantes de Pre y Post grado y promoverá cursos de capacitación y adiestramiento para profesionales, técnicos y productores del sector agropecuario. El CIPAS actualmente se encuentra en proceso de rehabilitación y adecuación de su infraestructura para la ejecución de programas a corto y mediano plazo.

UBICACION EN CD SANABUAC, N. L.

UNIDADES DE APOYO A LA INVESTIGACION



# UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS  
SUB-DIRECCION DE INVESTIGACION

Apartado Postal 22 F. Tel. 52-47-83  
Ciudad Universitaria  
San Nicolás de los Garza, N. L.



Con la creación del CIPAS se dará apoyo para la ejecución de Servicios de Extensivismo y Consultoría en Producción Pesquera. El Extensivismo caracterizado como un Servicio Científico y Tecnológico se enmarca como uno de los principales fines de la Universidad Autónoma de Nuevo León en la divulgación de métodos, técnicas y procedimientos orientados particularmente a elevar el nivel tecnológico en las unidades de producción acuícola, para beneficio de la comunidad y el servicio de consultoría fundamentado en la organización del conocimiento disponible y determinación de sus posibilidades de aplicación en preinversión o desarrollo de proyectos, factibilidad global, desarrollo y apoyo a la materialización de una inversión u operación en producción. Ambos servicios que se ofrecerán para el desarrollo rural y particular, serán la plataforma de proyección de nuestra institución como vínculo con el sector productivo que potencialmente generará una mejor economía regional con buenos augurios de empleo y aplicación profesional en esta área de la producción acuática.

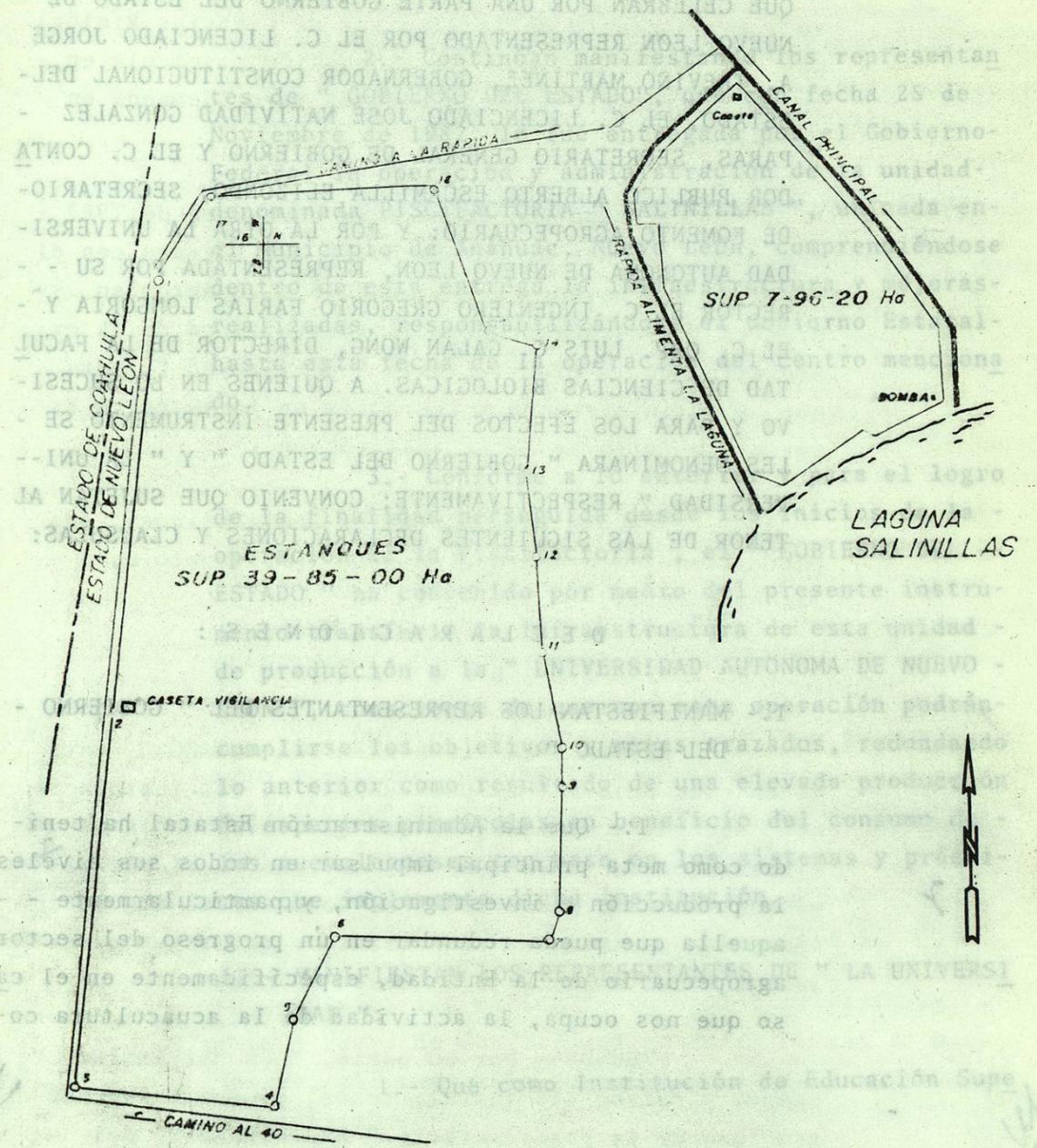
El CIPAS como unidad de apoyo a la investigación, dará servicio académico en el proceso enseñanza-aprendizaje a estudiantes de Pre y Post grado y promoverá cursos de capacitación y adiestramiento para profesionales, técnicos y productores del sector agropecuario. El CIPAS actualmente se encuentra en proceso de rehabilitación y adecuación de su infraestructura para la ejecución de programas a corto y mediano plazo.

## CENTRO DE INVESTIGACION Y PRODUCCION ACUICOLA "SALINILLAS"

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

U.A.N.L.

(CIPAS)



UBICACION EN CD. ANAHUAC, N. L.