	LABORATORIO ATBOLOUTE	MORFOLOGIA MORFOLOGIA	MASTOZOOLOGIA MORFOLOGIA	LABORATORIO ICTIOLOGIA
MRY SORMUD 6. F	ICTIOLOGÍA BIOLOGÍA DE CAMPO	MANUAL APUNTES COMPL.	INFORME Manual de Anat. Comp. de Cordados MANUAL	MATERIAL (TIPO) MANUAL MANUAL
EBRADOS FUERA DE PROGRAMA DE LICENCI.	S. CONTRERAS B.	MANUAL DE HEMATOLOGIA PRACTICAS DE EMBRIOLOGIA COMPARADA APUNTES COMPLEMENTARIOS DE EMBRIOLOGIA	ACTIVIDADES EN RELACIÓN AL SECTOR PESCA 1962-1986. FCB / UANL. Se anexaron al manual para Biológos las prácticas de aves y mamíferos y para Q.B.P. las de placentas y membranas fetales. PRACTICAS DE HISTOLOGIA COMPARADA	TITULO APUNTES DE ICTIOLOGÍA. PARTE II. IMPACTO AMBIENTAL DE OBRAS HIDRÁU- LBOAS. 2A. IMP.
ARUT	FCB/UANL	BIOL.FCO. JAVIER ALVAREZ MENDOZA BIOL. BERTHA C. RIOS CANTU BIOL. BERTHA C. RIOS CANTU	S. CONTRERAS ET AL. Personal del Laboratorio de Mastozoología. BIOL. OLIVIA MTZ. GAMEZ	AUTOR M. I.LOZANO Y S. CONTRERAS 80 S. CONTRERAS B.



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS

APARTADO POSTAL 200 TELS. 2004 Y 2004 CIUDAD UNIVERSITARIA

VERTEBRADOS

CONFERENCIAS IMPARTIDAS DURANTE 1986

1.- TITULO: "INTRODUCCION A LA MALACOLOGIA"

CONFERENCISTA: DR. J.P. BURCH, PROFR. UNIVERSITY OF MICHIGAN, E.U.A.

FECHA: 9 DE MAYO DE 1986

2.- TITULO: 031 "PERSPECTIVAS PARA EL CONTROL BIOLOGICO DE INSECTOS

CONFERENCISTA: BIPLAGA"

CONFERENCISTA: DR. H.T. DULMAGE, DEL DEPTO. DE AGRICULTURA DE BROWNS

VILLE, TEXAS".

FECHA: 26 DE MAYO DE 1986 CONFERENCISTA: WIGGESS WERE CONFERENCE OF THE CONFERENCE OF THE PROPERTY OF TH

3.- TITULO: "ANALISIS SITUACIONAL PLAN ACCION"

CONFERENCISTA: M. en C. LUIS J. GALAN WONG -MIMJEH EGFECHA: OXAT ME 17 DE SEPTIEMBRE DE 1986 STIGACIZOTEN DESARROLGO DE RESIS

4.- TITULO: "METODOLOGIA PARA BUSQUEDA DE E.N.'S. "Toxirynchitis"

CONFERENCISTA: M. en C. F. REYES B. FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 1986

5.- TITULO: "PAPEL DE INVESTIGACION PESQUERA: CONDICION DE EFICIEN

16.- TITULO: "DISTRIBUC

CIA Y ORGANIZACION"

CONFERENCISTA: DR. GUILLERMO COMPEAN JIMENEZ

INDICES DE INFECCION DE --

6. - TITULO: "METODOLOGIA DE INVESTIGACION EN CONDUCTA ANIMAL" CONFERENCISTA: DR. J. GARCIA PEREZ FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 1986

"METODOLOGIA DE PREPARACION DE PLANTAS PARA ESTUDIO -7. - TITULO:

VIA MICROSCOPIO ELECTRONICO"

CONFERENCISTA: DR. ALEXANDER LUX

FECHA: 19 DE SEPTIEMBRE DE 1986 NES EN UNA PESQUERIA OCEANICA!

"METODOLOGIA DE INVESTIGACION DE RESPUESTA CONDUCTAL: 8.- TITULO:

EL IMPACTO DEL UNIVERSO"

CONFERENCISTA: DR. M. BADII

FECHA: AJ MS A22 DE SEPTIEMBRE DE 1986 AJ COJUTIT- OS IMPORTANCIA Y PRESPECTIVAS"

9.- TITULO: "PREPARACION DE LAMINILLAS DE SANGRE"

CONFERENCISTA: DR. P.R. EARL

FECHA: 22 DE SEPTIEMBRE DE 1986

10.- TITULO: "DIFERENCIACION DE AMIBAS"

FECHA: 23 DE SEPTIEMBRE DE 1986 ATRIDUTARIOS

CONFERENCISTA: BIOL. MARIO MORALES VALLARTA

11.- TITULO: "DIFERENCIACION DE OVOCITOS DE RANA"

CONFERENCISTA: BIOL. JORGE VERDUZCO

FECHA: 23 DE SEPTIEMBRE DE 1986 - AU : ATRIONARATION FECHA: 26 DE SEPTIEMBRE DE 1986



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS

APARTADO POSTAL 2710 MONTERREY, M L. MEXICO

"METODOLOGIA DE SISTEMATICA DE INSECTOS" 12.- TITULO: A U. 3 MACONFERENCISTA: DR. A. GONZALEZ HERNANDEZ HO MATERIAL HOD 24 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA: 13.- TITULO: "EXTRACCION DE ENZIMAS DE TEJIDO VEGETAL" CONFERENCISTA: DR. PEDRO WESCHE EBELING ENWORE EG FECHA: 3190A EG 24 DE SEPTIEMBRE DE 1986 . 90 : ATEIONE ESTADO

"PROGRAMACION EN LA INVESTIGACION" 14.- TITULO: CONFERENCISTA: LIC. . ROBERTO MERCADO HDZ. FECHA: 25 DE SEPTÍEMBRE DE 1986

"METODOLOGIA DE INVESTIGACION EN TAXONOMIA DE HELMIN-15.- TITULO:

CONFERENCISTA: Q. B. P. LUCIO GALAVIZ SILVA 25 DE SEPTIEMBRE RECHA:

"DISTRIBUCION, HABITATS E INDICES DE INFECCION DE --16. - TITULO: CONFERENCISTA: Q.B.P. ILDELFONSO FERNANDEZ SALAS

26 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA:

"APLICACION DE TECNICAS DE LABORATORIO EN PARASITOLO-17. - TITULO: GIA"

CONFERENCISTA: Q.B.P. JUAN MANUEL ARREDONDO CANTU 26 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA:

18.- TITULO: "LA BIOLOGIA EN MEXICO" CONFERENCISTA: M. en C. JUAN LUIS CIFUENTES LEMUS 25 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA:

"EFECTOS DE LA REGULACIONES EN UNA PESQUERIA OCEANICA" 19.- TITULO: CONFERENCISTA: DR. GUILLERMO COMPEAN JIMENEZ

26 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA:

"LA INVESTIGACION ICTIOLOGICA EN LA FACULTAD DE CIEN-20.-TITULO: CIAS BIOLOGICAS: LOGROS, IMPORTANCIA Y PRESPECTIVAS"

CONFERENCISTA: DR. SALVADOR CONTRERAS BALDERAS 26 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA:

"INVESTIGACION SOBRE CARACTERISTICAS MORFOFISIOLOGICAS. 21.- TITULO: ANATOMICAS Y BIOQUIMICAS EN RELACION CON LA RESISTENCIA A FACTORES BIOTICOS EN SORGO (Sorghum bicolor)"

CONFERENCISTA: DR. R.K. MAITI MATTERS 30 85 26 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA:

"ASESORAMIENTO GENETICO" 22. - TITULO: CONFERENCISTA: DR. RAUL GARZA CHAPA 26 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA:



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS

APARTADO POSTAL 290 TELS. 39-39-65 Y 89-39-65 CIUDAD UNIVERSITARIA

23.- TITULO: "METODOLOGIA DE PREPARACION DE EJEMPLARES PARA USO --CIENTIFICO"

CONFERENCISTA: M.A. ARTURO JIMENEZ GUZMAN 29 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA:

24.- TITULO: "EFECTO DE AYUNO Y EDAD EN PREDACION"

CONFERENCISTA: BIOL. HUMBERTO QUIROZ FECHA: 29 DE SEPTIEMBRE DE 1986

25.- TITULO: "PROBLEMAS DE ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS EN ZONAS --

ED STREAMON LEG REALE ARIDAS Y SEMIARIDAS EN MEXICO"

CONFERENCISTA: DR. R.K. MAITI

30 DE SEPTIEMBRE DE 1986 FECHA:

"METODOLOGIA DE INVESTIGACION EN DESARROLLO DE RESIS-26.- TITULO:

TENCIA EN SORGO A LAS PLAGAS"

CONFERENCISTA: DR. R.K. MAITI TAD ASUMAM . SG : ATSIDMERSONO

30 DE SEPTIEMBRE DE 1986

27.- TITULO: "METODOLOGIA DE INVESTIGACION EN DESARROLLO DE RESIS-

ADITAMAD AD SOTQUES STENCIA EN CEREALES A LAS PLAGAS"

CONFERENCISTA: DR. R.K. MAITI

1° DE OCTUBRE DE 1986 FECHA:

28.- TITULO: "CARACTERES GENERALES Y UTILIZACION DE LOS MOLUSCOS"

DIONUMMI CONFERENCISTA: M. en C. JUAN LUIS CIFUENTES LEMUS

FECHA: 6 DE COTUBRED DE 1986 VAN ATRIBUSARSEMOS

29.- TITULO: "CARACTERES FUNDAMENTALES PARA LA CLASIFICACION DE --

LOS MOLUSCOS"

CONFERENCISTA: BIOL. MARTHA REGUERO REZA

FECHA: 6 DE OCTUBRE DE 1986

"IMPORTANCIA DE LAS CARACTERISTICAS ANATOMICAS EN LA 30. - TITULO:

SISTEMATICA DEL PHYLLUM MOLLUSCA"

CONFERENCISTA: M. en C. ZOILA G. CASTILLO RODRIGUEZ

6 DE OCTUBRE DE 1986 FECHA:

"GENERALIDADES SOBRE HABITOS DE VIDA, NUTRICION Y RE-31.- TITULO:

PRODUCCION DE MOLUSCOS" CONFERENCISTA: DR. ANTONIO GARCIA CUBAS

6 DE OCTUBRE DE 1986 FECHA:

"ASPECTOS ECOLOGICOS DE MOLUSCOS EN LAGUNAS LITORALES" 32.- TITULO:

CONFERENCISTA: M. en C. FELIPE FLORES ANDOLAIS

6 DE OCTUBRE DE 1986



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS

APARTADO POSTAL 2900 TELS. 39-39-46 Y SI CIUDAD UNIVERSITARIA MONTERREY, N L., MEXICO



DIRECCION

"MALACOLOGIA MEDICA Y APLICADA"

CONFERENCISTA: DR. ALEJANDRO CRUZ REYES

M. en C. FERNANDO JIMENEZ GUZMAN

FECHA: 7 DE OCTUBRE DE 1986

34.- TITULO: "LAS COLECCIONES DE MOLUSCOS"

CONFERENCISTA: DRAZ BLANCA E. BUITRON

DRA. SILVIA RIVERA OLMOS

FECHA: 7 DE OCTUBRE DE 1986

35.- TITULO: "PALEONTOLOGIA DE MOLUSCOS FOSILES DEL NORESTE DE MEXICO"

CONFERENCISTA: BIOL. JAVIER JAIME HUNOJOSA FECHA: 7 DE OCTUBRE DE 1986

36.- TITULO: "DINAMICA DE POBLACIONES"

CONFERENCISTA: DR. MANUEL GALLARDO CABELLO

DR. LEONARDO SANTARELLI CHAURAND

FECHA: 7 DE OCTUBRE DE 1986

37.- TITULO: "ASPECTOS FUNDAMENTALES DE LOS ESTUDIOS DE GENETICA EN MOLUSCOS"

CONFERENCISTA: DR. FAUSTINO RODRIGUEZ ROMERO
FECHA: 7 DE OCTUBRE DE 1986

38.- TITULO: "LINEAS DE INVESTIGACION DEL LABORATORIO DE INMUNOLOGI CONFERENCISTA: DR. REYES S. TAMEZ GUERRA

FECHA: 17 DE SEPTIEMBRE DE 1986

17 DE SEPTIEMBRE DE 1986

18 DE ANGUERE DE 1986

28 DE ANGUERE DE 1986

25 DE ANGUERE DE 1986

26 DE ANGUERE DE 1986

27 DE SEPTIEMBRE DE 1986

SI.- TITULO: CONFERENCISTA: DR. ANTONIO GARCIA CUBAS

CONFERENCISTA: DR. ANTONIO GARCIA CUBAS

ADIDDIOIPEGNAROM RADITEGNAR ME GENERALE CUBAS

CONFERENCISTA: DR. ANTONIO GARCIA CUBAS

ADIDDIOIPEGNAROM RADITEGNAR ME GADINIUPOIR Y RADINOTANA

CONFERENCISTA: DR. ANTONIO GARCIA CUBAS

ADIDDIOIPEGNAROM RADITEGNAR ME GADINIUPOIR Y RADINOTANA

CONFERENCISTA: ME GADINOTANA

CONFERENCISTA CONTRA CO

CONFERENCISTA: M. en C. FELIPE PUCARS ANDOLAIS: ATRIONARATION FECHA: 6 DE OCTUBRE DE SESTRES EN 32 30 32 : AHDEN

CONFENENCISTA: DR. RAUL GARZA CHAPA
FECHA: 26 DE SEPTIEMBRE DE 1986

COORDINACION DE CARRERA DE QUIMICO BACTERIOLOGO PARASITOLOGO

INFORME DE ACTIVIDADES. ENERO - NOVIEMBRE 1986

I.- REVISION DEL CURRICULUM DE LA CARRERA DE Q.B.P.

- 1. Introducción
- 2. Nuevas Líneas Curriculares
- 3. Proyecto de Plan Semestral

II.- PROGRAMA DE SEMINARIOS DE Q.B.P.

- AV SUP OF Seminarios de Primer Nivel
 - Seminarios de Segundo Nivel
 - Seminarios de Tercer Nivel
 ne arangoner los cambios que requiere la carrera en

Ciudad Universitaria, Noviembre de 1986

1. INTRODUCCION.

El presente Informe de actividades del Comité de Carrera de Químico Bacteriólogo Parasitólogo, pretende ser una continuación del presentado en diciembre de 1985 con respecto a los avances en la revisión Curricular de la Carrera de Químico Bacteriólogo Parasitólogo.

COORDINACTON DE CABRERA DE COINTEO BACTERIOLOGO PARASITOLOGO

La elaboración de un esquema que muestra la secuencia de las materias que integran actualmente el Curriculum como líneas verticales secuenciales así como una interrelación de materias en sentido horizontal o materias que integran un semestre .

Esto nos da una información muy valiosa bajo cuyo análisis podemos saber cual es el estado actual del Curriculum, culaes son los alcances y limitaciones en la información y hacia donde está orientada la carrera.

También nos da información acerca de si las diferentes áreas en — que el egresado de la Carrera se puede desarrollar estan siendo apoyadas con la información necesaria y si se presenta un equilibrio en la información.

El proceso de cambio sobre el cual se está trabajando, implica el conocer completamente como estemos en la actualidad y cuales son nues--tras necesidades de cambio, este proceso debe ser completamente racional
para poder distinguir lo que está vigente en la actualidad y es de necesidad primordial para la información de nuestros estudiantes de lo que ya
no es vigente y requiere un cambio.

El trabajo que está siendo realizado por el Comité de Carrera de -Q.B.P. no pretende hacer unicamente un reacomodo de materias sino un - análisis profundo para proponer los cambios que requiere la carrera en el momento actual y de acuerdo a las necesidades sociales y demanda de nuestros egresados.

2.- ELABORACION DE NUEVAS LINEAS CURRICURALES

Para la elaboración de nuevas Líneas Curriculares se analizaron los programas de las materias que integran cada línea Curricular con el propósito de conocer el contenido temático del programa teórico así como — los programas de prácticas de laboratorio, ésto se hizo por medio de la asistencia de los maestros reponsables de materias a las Juntas de Comité de Carrera en donde participaron activamente en la revisión de dichos programas .

Recordando que el criterio seguido para la ordenación de materias - en nuevas líneas Curriculares fué el siguiente:

- A). La ubicación de las materias dentro de una secuencia será en base a la información proporcionada por la materia que la antecede.

 Cada materia de la Línea deberá estar intercalada en una secuencia
 entre la materia de la que tenga mayor dependencia y la materia a la que preste más apoyo.
- B). En lo posible se ordenarán las materias de manera en que su secuencia no se vea interrumpida .
- C). Se formará un bloque de materias básicas en los primeros semes tres tratando de que las materias terminales ocupen los últimos cuatro semestres.
- D). Los objetivos de las materias en una Línea vertical estarán orientadas de forma que integren un objetivo común terminal.
- E). Mediante la secuencia de las materias se pretende integrar una serie de conocimientos afines.

vez que adquiere, reafirma o amplia su lexico del Idiom

ICO .- El riumo está capaz de manejar la terminología bás con diferentes parentas que forma y se le introduce en la

Amprensión de textos senciilos.

cásica relacionada con las difametra materias curriculares y a la vez

raducir los textos en forma ordenada y legible

ANALYSTS BE STREET,