



"Enseñar la explotación de la tierra, no la del hombre"

# Universidad Autónoma **CHAPINGO**

**UNIDAD DE PLANEACIÓN,  
ORGANIZACIÓN Y MÉTODOS  
DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA**



**EDICIÓN  
2005**

**ANUARIO  
ESTADÍSTICO  
1997**

**ANUARIO ESTADÍSTICO 1997**  
**EDICIÓN 2005**

**DERECHOS RESERVADOS © 2006**

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO, UACH**  
**UNIDAD DE PLANEACIÓN, ORGANIZACIÓN Y MÉTODOS, UPOM**  
**DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA**

**Km. 38.5 CARRETERA MÉXICO – TEXCOCO**  
**CHAPINGO, EDO. DE MÉXICO**  
**C.P. 56230**

**COORDINACIÓN**  
**J. GUILLERMO MORALES LÓPEZ**

**CAPTURA**  
**OLIVIA FLORES VELÁZQUEZ**

**REVISIÓN Y CORRECCIÓN**  
**OLIVIA FLORES VELÁZQUEZ**  
**LIDIA ORDAZ GARCÍA**  
**MA. ISABEL LÓPEZ SAAVEDRA**  
**MA. CONCEPCIÓN AGUILERA PEÑA**  
**J. GUILLERMO MORALES LÓPEZ**

**DISEÑO Y EDICIÓN**  
**J. GUILLERMO MORALES LÓPEZ**

**2005**

**DIRECTORIO**

**RECTOR**

**DR. JOSÉ SERGIO BARRALES DOMÍNGUEZ**

**SUBDIRECTORA DE LA UPOM**

**LIC. PAULA L. RAVEST BALLADARES**

**JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA**

**J. GUILLERMO MORALES LÓPEZ**

## *Presentación*

Una de las funciones relevantes que desarrolla el Departamento de Informática de la Unidad de Planeación, Organización y Métodos (UPOM) se concreta en la sistematización de la información que ofrezca indicios sobre la dinámica y comportamiento de las actividades sustantivas y adjetivas de la Universidad Autónoma Chapingo. Uno de los instrumentos que sirven a dicha sistematización es el anuario estadístico.

En la rica y larga trayectoria histórica de la institución se han generado diversos documentos que han tenido como propósito registrar información estadística relativa a estudiantes, académicos, administrativos y sobre diversos procesos institucionales. Sin embargo son escasos los registros documentales existentes en la universidad que den cuenta del desarrollo acontecido en las primeras etapas de vida de la Escuela Nacional de Agricultura. Paradójicamente también son escasos los registros estadísticos de etapas más recientes, en específico de los primeros años de vida de la Universidad Autónoma Chapingo.

Uno de los antecedentes formales relativos a la sistematización de información estadística se vincula con las tareas que empieza a desarrollar en 1979 la Unidad de Planeación, Organización y Métodos. En ese momento a través de la entonces Oficina de Organización y Métodos se sistematizó información que dio origen a un primer documento estadístico.

Posteriormente, el Departamento de Planeación realizó *La UACH en cifras 1982-1983*. Esta publicación alcanzó regularidad hasta el ciclo 1987-1988. Después correspondió al Departamento de Estadística Universitaria coordinar la elaboración y publicación del *Anuario Estadístico Universitario*. Esta versión se editó apenas durante dos ciclos 1988-1989 y 1989-1990. A partir de 1990 el Departamento de Informática de la UPOM ha sido la dependencia responsable de la sistematización y elaboración de estos documentos. A inicios de la década de los noventa se publicó una edición que comprendió información estadística de cuatro años y se dio a conocer bajo el título de *Información Estadística 1990-1993*. De 1994 a la fecha su elaboración ha sido anual y se ha editado con el nombre de *Anuario Estadístico*.

Al inicio de la presente gestión administrativa, el Jefe del Departamento de Informática advirtió que entre los registros documentales solamente se encontraban algunas versiones impresas de documentos anteriores a 1998 y solamente un ejemplar de las primeras publicaciones de *La UACH en cifras*.

Al considerar que en estos datos se representa parte importante de la trayectoria y dinámica institucional, se decidió recuperar esta información y ponerla a la disposición de los universitarios y personas interesadas en la presente versión electrónica. Hay que advertir que el proceso de digitalización respetó la estructura y contenido original. Sin embargo varios errores evidentes fueron corregidos, otros menores no se pudieron modificar al carecer de registros que lo permitieran.

Esperamos que esta iniciativa de rescate de estadísticas universitarias de la historia de la UACH más cercana y comprendida entre los años 1982 a 1997, sea útil y motive a analizar y derivar aquellos estudios o interrogantes que redunden en un mejor conocimiento y proyección del quehacer institucional.

Atentamente

“Enseñar la explotación de la tierra, no la del hombre”

Paula L. Ravest Balladares

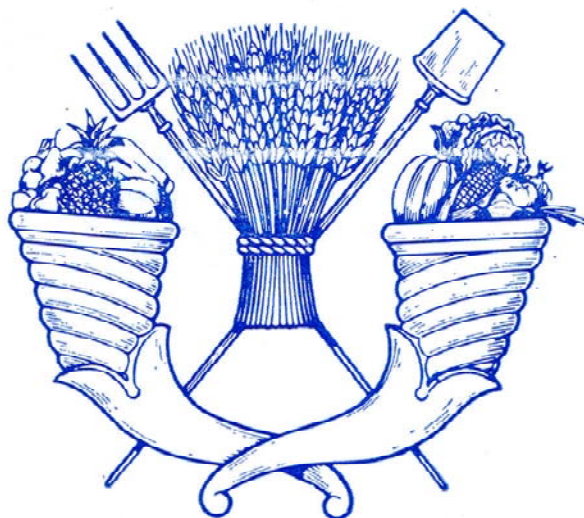
Subdirectora

Unidad de Planeación, Organización y Métodos

# UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO

UNIDAD DE PLANEACION, ORGANIZACION Y METODOS

## ANUARIO ESTADISTICO



1997

CHAPINGO, MEX., ABRIL DE 1998.

## **DIRECTORIO**

### **RECTOR**

*ING. VÍCTOR MANUEL MENDOZA CASTILLO*

### **DIRECTOR ACADÉMICO**

*M.C. J. SERGIO BARRALES DOMÍNGUEZ*

### **DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN**

*M.C. FERNANDO SERRATO CRUZ*

### **DIRECTOR DE PATRONATO UNIVERSITARIO**

*ING. JOSÉ ANTONIO CALLEROS COLONI*

### **DIRECTOR DE DIFUSIÓN CULTURAL**

*M.C. ARTEMIO CRUZ LEÓN*

### **SUBDIRECTOR DE LA U.P.O.M.**

*M.C. FCO. JAVIER RAMÍREZ DÍAZ*

**AUTOR:**

ING. MANUEL CAÑADA MELESIO

**PROGRAMACIÓN:**

MAT. SARA E. GARCÍA RODRÍGUEZ  
MA. ISABEL LÓPEZ SAAVEDRA

**CAPTURA:**

MA. CONCEPCIÓN AGUILERA PEÑA  
OLIVIA FLORES VELÁZQUEZ  
MA. LIDIA ORDAZ GARCÍA

# ÍNDICE

	PÁGINA
<b>PRESENTACIÓN</b> .....	1
<b>ALUMNOS</b>	
MATRÍCULA DE ALUMNOS POR NIVEL, CARRERA Y GRADO .....	2
MATRÍCULA DE ALUMNOS POR ENTIDAD FEDERATIVA	
NIVEL PREPARATORIA .....	3
MATRÍCULA DE ALUMNOS POR ENTIDAD FEDERATIVA	
NIVEL LICENCIATURA .....	4
MATRÍCULA DE ALUMNOS POR EDAD	
NIVEL PREPARATORIA Y LICENCIATURA .....	5
MATRÍCULA DE ALUMNOS POR GRADO Y SEXO .....	6
MATRÍCULA DE ALUMNOS POR TIPO DE BECA .....	7
MATRÍCULA DE ALUMNOS POR GRADO Y GRUPO	
NIVEL PREPARATORIA Y PROPEDÉUTICO .....	8
MATRÍCULA DE ALUMNOS NIVEL LICENCIATURA	
POR CARRERA, GRADO Y GRUPO .....	9
INGRESO, EGRESO Y TITULACIÓN NIVEL LICENCIATURA GENERACIÓN	
1993-1997 .....	10
TITULADOS DE DIVERSAS GENERACIONES EN 1997 .....	11
EFICIENCIA TERMINAL	
PREPARATORIA, PROPEDÉUTICO Y LICENCIATURA .....	12
RELACIÓN ALUMNOS-ACADÉMICOS NIVEL PREPARATORIA Y	
LICENCIATURA .....	13
MATRÍCULA DE ALUMNOS NIVEL MAESTRÍA .....	14
MATRÍCULA DE ALUMNOS NIVEL DOCTORADO	
1ER. SEMESTRE 1997-1998 .....	14
TITULADOS DE MAESTRÍA 1997 .....	15
TITULADOS DE DOCTORADO 1997 .....	15
<b>ACADÉMICOS</b>	
PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y GRADO DE ESTUDIOS .....	16
PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y TIPO DE CONTRATO .....	17
PERSONAL ACADÉMICO POR CATEGORÍA Y TIPO DE NOMBRAMIENTO .....	18
PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y CATEGORÍA .....	19
PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREAS DE APOYO .....	20
PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y ANTIGÜEDAD .....	21
PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y EDAD .....	22
PERSONAL ACADÉMICO EN EL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES ...	23
CURSOS POR ÁREA Y POR ACADÉMICO 1997 .....	24
CURSOS OPTATIVOS POR ÁREA Y ACADÉMICO 1997 .....	25
CURSOS POR ÁREA ACADÉMICA .....	26



	PÁGINA
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	
PERSONAL ADMINISTRATIVO POR ÁREA ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA . .	27
PERSONAL ADMINISTRATIVO POR EDAD . . . . .	28
RELACIÓN ALUMNOS-ADMINISTRATIVOS . . . . .	29
PERSONAL ADMINISTRATIVO POR ÁREA Y ANTIGÜEDAD . . . . .	30
<b>DIFUSIÓN CULTURAL</b>	
ACTIVIDADES CULTURALES 1997 . . . . .	31
PUBLICACIONES 1997 . . . . .	31
OTRAS ACTIVIDADES 1997 . . . . .	31
REPRODUCCIÓN DE VIDEOS 1997 . . . . .	32
PRODUCCIÓN EDITORIAL 1997 . . . . .	33
CONGRESOS, SIMPOSIUMS Y CURSOS . . . . .	34
PROGRAMAS DE RADIO 1997 . . . . .	35
TALLERES CULTURALES 1997 . . . . .	36
<b>INVESTIGACIÓN</b>	
INVESTIGACIONES POR PROGRAMA 1997 . . . . .	37
GRADO ACADÉMICO DEL RESPONSABLE EN INVESTIGACIÓN 1997 . . . . .	38
DEPARTAMENTO RESPONSABLE . . . . .	39
DEPARTAMENTO RESPONSABLE Y MONTO . . . . .	40
TESIS POR PROGRAMA 1997 . . . . .	41
GRADO ACADÉMICO DEL RESPONSABLE. TESIS 1997 . . . . .	42
INSTANCIA RESPONSABLE. TESIS 1997 . . . . .	43
DEPARTAMENTO RESPONSABLE Y MONTO. TESIS 1997 . . . . .	44
<b>CENTROS REGIONALES</b>	
ANUARIO DE LA DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS . . . . .	45
<b>EDUCACIÓN CONTINUA Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS</b>	
CURSOS INTENSIVOS . . . . .	58
CURSOS DE CÓMPUTO . . . . .	58
CURSOS DE CAPACITACIÓN Y DESARROLLO CAPyDE-SAGAR . . . . .	59
DIPLOMADOS . . . . .	59
SEMINARIOS DE TITULACIÓN . . . . .	59
CONVENIOS POR COLABORACIÓN . . . . .	59
<b>COORDINACIÓN DE SERVICIO</b>	
PROYECTOS DE SERVICIO 1997 . . . . .	61

	PÁGINA
<b>SERVICIO SOCIAL 1997</b>	
SERVICIO SOCIAL 1997 .....	67
PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL POR DEPARTAMENTO Y CATEGORÍA 1997 .....	68
PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL POR DEPARTAMENTO Y BECA 1997 .....	69
<b>DISTRIBUCIÓN GENERAL DE ESPACIOS Y PLANTA FÍSICA</b>	
NOMENCLATURA .....	70
AULAS Y LABORATORIOS .....	71
AUDITORIOS Y BIBLIOTECAS .....	72
SERVICIOS ASISTENCIALES .....	73
INTERNADO .....	74
EDIFICACIONES DE APOYO A LA ENSEÑANZA .....	75
EDIFICACIONES ADMINISTRATIVAS .....	76
DISTRIBUCIÓN DE PREDIOS .....	77
DISTRIBUCIÓN DE PREDIOS CENTROS REGIONALES Y UNIDADES DE PRODUCCIÓN .....	78

## **PRESENTACIÓN**

*Toda Institución requiere mantenerse informada sobre el quehacer que desempeña, asimismo revisar sus antecedentes para poder evaluar sus aciertos y errores y en consecuencia tomar acciones para poder aumentar los primeros y disminuir dentro de lo posible las fallas cometidas.*

*Los anuarios generados por la UPOM son una fuente relevante de información que tratan sobre aspectos importantes del quehacer universitario.*

*En esta ocasión presentamos el ANUARIO ESTADÍSTICO 1997, el cual contiene información de: Alumnos, Docentes, Administrativos, Investigación, Servicio y Difusión de la Cultura.*

*Esperando que el contenido de la presente publicación sea de provecho, quedo de Usted.*

**A T E N T A M E N T E**  
**“ENSEÑAR LA EXPLOTACIÓN DE LA**  
**TIERRA, NO LA DEL HOMBRE”**

**ING. VÍCTOR MANUEL MENDOZA CASTILLO**  
**RECTOR**

**ALUMNOS**

## MATRÍCULA DE ALUMNOS POR NIVEL, CARRERA Y GRADO

NIVEL MEDIO SUPERIOR	GRADO			TOT
	1°.	2°.	3°.	
PREPARATORIA	896	622	771	2,289
PROPEDEÚTICO	447			447
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1,343</b>	<b>622</b>	<b>771</b>	<b>2,736</b>

NIVEL LICENCIATURA	4°.	5°.	6°.	7°.	TOT
	AGROECOLOGÍA	37	31	23	10
- ING. EN AGROECOLOGÍA					
AGROINDUSTRIAS	71	55	64	50	240
- ING. AGROINDUSTRIAL					
CIENCIAS FORESTALES	26	44	33	0	103
- ING. FORESTAL					
- ING. FORESTAL INDUSTRIAL	3	9	10	0	22
- ING. EN RESTAURACIÓN FORESTAL	14	10	0	0	24
- ING. EN ESTADÍSTICA	14	8	11	0	33
- ING. FORESTAL EN ECONOMÍA Y ORDENAMIENTO	0	0	0	4	4
- ING. FORESTAL EN EVALUACIÓN Y ABASTECIMIENTO	0	0	0	7	7
- ING. FORESTAL EN INDUSTRIAS	0	0	0	7	7
- ING. FORESTAL EN SILVICULTURA	0	0	0	27	27
ECONOMÍA AGRÍCOLA	121	86	24	30	261
- ING. AGR. ESP. EN ECONOMÍA AGRÍCOLA					
- LIC. EN ADMÓN. DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	0	18	28	27	73
- LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL EN PRODUC.	0	0	47	44	91
- LIC. EN ECONOMÍA AGRÍCOLA	0	0	62	37	99
FITOTECNIA	140	135	131	117	523
- ING. AGR. ESP. EN FITOTECNIA					
IRRIGACIÓN	64	53	22	28	167
- ING. EN IRRIGACIÓN					
MECÁNICA AGRÍCOLA	51	26	38	40	155
- ING. EN MECÁNICA AGRÍCOLA					
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	93	111	115	84	403
- ING. AGR. ESP. EN PARASITOLOGÍA					
SOCIOLOGÍA RURAL	13	17	17	12	59
- ING. AGR. ESP. EN SOCIOLOGÍA RURAL					
SUELOS	23	20	10	20	73
- ING. AGR. ESP. EN SUELOS					
- ING. EN PLANEACIÓN Y MANT. DE REC. NAT.	20	15	28	18	81
ZONAS ÁRIDAS	73	26	17	25	141
- ING. AGR. ESPECIALISTA EN ZONAS ÁRIDAS					
CENTROS REGIONALES	29	24	33	0	86
- ING. EN ZONAS TROPICALES					
ZOOTECNIA	121	109	123	105	458
- ING. AGR. ESP. EN ZOOTECNIA					
<b>SUBTOTAL</b>	<b>913</b>	<b>797</b>	<b>836</b>	<b>692</b>	<b>3,238</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1,830</b>	<b>1,599</b>	<b>1,678</b>	<b>1,391</b>	<b>5,974</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, OCTUBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## MATRÍCULA DE ALUMNOS POR ENTIDAD FEDERATIVA NIVEL PREPARATORIA

ENTIDAD FEDERATIVA	NÚM. ALUMNOS	%
AGUASCALIENTES	7	0.26
BAJA CALIFORNIA	0	0
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0
CAMPECHE	78	2.85
COAHUILA	10	0.37
COLIMA	2	0.07
CHIAPAS	225	8.22
CHIHUAHUA	9	0.33
DISTRITO FEDERAL	132	4.82
DURANGO	72	2.63
GUANAJUATO	148	5.41
GUERRERO	34	1.24
HIDALGO	162	5.92
JALISCO	52	1.90
MÉXICO	653	23.87
MICHOACÁN	32	1.17
MORELOS	76	2.78
NAYARIT	21	0.77
NUEVO LEÓN	0	0
OAXACA	343	12.54
PUEBLA	264	9.65
QUERÉTARO	22	0.80
QUINTANA ROO	12	0.44
SAN LUIS POTOSÍ	22	0.80
SINALOA	4	0.15
SONORA	2	0.07
TABASCO	22	0.80
TAMAULIPAS	23	0.84
TLAXCALA	27	0.99
VERACRUZ	221	8.08
YUCATÁN	26	0.95
ZACATECAS	33	1.21
EXTRANJEROS	2	0.07
SIN DATO	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>2,736</b>	<b>100.0</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, OCTUBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## MATRÍCULA DE ALUMNOS POR ENTIDAD FEDERATIVA NIVEL LICENCIATURA

ENTIDAD FEDERATIVA	NÚM. ALUMNOS	%
AGUASCALIENTES	10	0.31
BAJA CALIFORNIA	2	0.6
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0
CAMPECHE	61	1.88
COAHUILA	26	0.80
COLIMA	5	0.15
CHIAPAS	256	7.91
CHIHUAHUA	37	1.14
DISTRITO FEDERAL	110	3.40
DURANGO	123	3.80
GUANAJUATO	242	7.47
GUERRERO	42	1.30
HIDALGO	224	6.92
JALISCO	49	1.51
MÉXICO	543	16.77
MICHOACÁN	70	2.16
MORELOS	101	3.12
NAYARIT	27	0.83
NUEVO LEÓN	2	0.06
OAXACA	311	9.60
PUEBLA	295	9.11
QUERÉTARO	26	0.80
QUINTANA ROO	8	0.25
SAN LUIS POTOSÍ	67	2.07
SINALOA	14	0.43
SONORA	3	0.09
TABASCO	54	1.67
TAMAULIPAS	22	0.68
TLAXCALA	25	0.77
VERACRUZ	384	11.86
YUCATÁN	32	0.99
ZACATECAS	53	1.64
EXTRANJEROS	8	0.25
SIN DATO	6	0.19
<b>TOTAL</b>	<b>3,238</b>	<b>100.0</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, OCTUBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## MATRÍCULA DE ALUMNOS POR EDAD, NIVEL PREPARATORIA Y LICENCIATURA

NIVEL PREPARATORIA							
GRADO	MENORES DE 15	15-19 AÑOS	20-24 AÑOS	25-30 AÑOS	MAYORES DE 30 AÑOS	NO DEF.	TOT
PRIMERO	89	764	39	4	0	0	896
SEGUNDO	3	570	40	7	2	0	622
TERCERO	0	629	127	10	5	0	771
PROPEDÚTICO	0	295	134	12	4	2	447
<b>SUBTOTAL</b>	<b>92</b>	<b>2,258</b>	<b>340</b>	<b>33</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>2,736</b>

NIVEL LICENCIATURA							
ÁREA ACADÉMICA	15-19 AÑOS	20-24 AÑOS	25-30 AÑOS	MAYORES DE 30 AÑOS	NO DEF.	TOT	
AGROECOLOGÍA							
- ING. EN AGROECOLOGÍA	28	59	8	6	0	101	
AGROINDUSTRIAS							
- ING. AGROINDUSTRIAL	66	155	16	3	0	240	
CIENCIAS FORESTALES							
- ING. FORESTAL	37	59	5	2	0	103	
- ING. FORESTAL INDUSTRIAL	4	15	2	1	0	22	
- ING. EN RESTAURACIÓN FORESTAL	9	12	3	0	0	24	
- ING. EN ESTADÍSTICA	13	17	2	1	0	33	
- ING. FORESTAL EN ECONOMÍA Y ORDENAMIENTO	0	3	0	1	0	4	
- ING. FORESTAL EN EVALUACIÓN Y ABASTECIMIENTO	0	7	0	0	0	7	
- ING. FORESTAL EN INDUSTRIAS	0	6	0	0	1	7	
- ING. FORESTAL EN SILVICULTURA	0	21	6	0	0	27	
ECONOMÍA AGRÍCOLA							
- ING. AGR. ESP. EN ECONOMÍA AGRÍCOLA	79	158	19	5	0	261	
- LIC. EN ADMÓN. DE EMP. AGROP.	6	60	6	1	0	73	
- LIC. EN COMERCIO INTER. EN PRODUC.	1	66	15	9	0	91	
- LIC. EN ECONOMÍA AGRÍCOLA	5	80	9	5	0	99	
FITOTECNIA							
- ING. AGR. ESP. EN FITOTECNIA	105	364	42	12	0	523	
IRRIGACIÓN							
- ING. EN IRRIGACIÓN	61	92	12	2	0	167	
MECÁNICA AGRÍCOLA							
- ING. EN MECÁNICA AGRÍCOLA	35	113	6	1	0	155	
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA							
- ING. AGR. ESP. EN PARASITOLOGÍA	100	269	29	5	0	403	
SOCIOLOGÍA RURAL							
- ING. AGR. ESP. EN SOCIOLOGÍA RURAL	3	39	17	0	0	59	
SUELOS							
- ING. AGR. ESP. EN SUELOS	15	54	4	0	0	73	
- ING. EN PLAN. Y MANT. DE REC. NAT.	11	64	3	3	0	81	
ZONAS ÁRIDAS							
- ING. AGR. ESP. EN ZONAS ÁRIDAS	48	80	5	8	0	141	
CENTROS REGIONALES							
- ING. AGR. EN ZONAS TROPICALES	22	57	5	2	0	86	
ZOOTECNIA							
- ING. AGR. ESP. EN ZOOTECNIA	117	304	30	7	0	458	
<b>SUBTOTAL</b>		<b>765</b>	<b>2,154</b>	<b>244</b>	<b>74</b>	<b>1</b>	<b>3,238</b>
<b>TOTAL</b>		<b>3,115</b>	<b>2,494</b>	<b>277</b>	<b>85</b>	<b>3</b>	<b>5,974</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, OCTUBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.



## MATRÍCULA DE ALUMNOS POR GRADO Y SEXO

ÁREA ACADÉMICA PREPARATORIA AGRÍCOLA	NIVEL MEDIO SUPERIOR												TOT
	PREPARATORIA									PROPEDÉUTICO			
	1°.			2°.			3°.						
	H	M	SUB	H	M	SUB	H	M	SUB	H	M	SUB	
	656	240	896	462	160	622	596	175	771	321	126	447	2,736

ÁREA ACADÉMICA/ CARRERA(S)	NIVEL LICENCIATURA												TOT	
	4°.			5°.			6°.			7°.				
	H	M	SUB	H	M	SUB	H	M	SUB	H	M	SUB		
AGROECOLOGÍA	26	11	37	17	14	31	14	9	23	10	0	10	101	
- ING. EN AGROECOLOGÍA														
AGROINDUSTRIAS	44	27	71	28	27	55	35	29	64	31	19	50	240	
- ING. AGROINDUSTRIAL														
CIENCIAS FORESTALES	22	4	26	33	11	44	22	11	33	0	0	0	103	
- ING. FORESTAL														
- ING. FORESTAL IND.	3	0	3	6	3	9	5	5	10	0	0	0	22	
- ING. EN RESTAURACIÓN FORESTAL	6	8	14	5	5	10	0	0	0	0	0	0	24	
- ING. EN ESTADÍSTICA	12	2	14	4	4	8	9	2	11	0	0	0	33	
- ING. FORESTAL EN ECONOMÍA Y ORDENAMIENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4	4	
- ING. FORESTAL EN EVALUACIÓN Y ABASTEC.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	7	
- ING. FORESTAL EN INDUSTRIAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	7	7	
- ING. FORESTAL EN SILVICULTURA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	5	27	27	
ECONOMÍA AGRÍCOLA	72	49	121	50	36	86	20	4	24	18	12	30	261	
- ING. AGR. ESP. EN ECONOMÍA AGRÍCOLA														
- LIC. EN ADMÓN. DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	0	0	0	8	10	18	15	13	28	17	10	27	73	
- LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL EN PRODUC.	0	0	0	0	0	0	30	17	47	33	11	44	91	
- LIC. EN ECONOMÍA AGRÍCOLA	0	0	0	0	0	0	42	20	62	27	10	37	99	
FITOTECNIA	110	30	140	110	25	135	99	32	131	94	23	117	523	
- ING. AGR. ESP. EN FITOTECNIA														
IRRIGACIÓN	58	6	64	47	6	53	21	1	22	25	3	28	167	
- ING. EN IRRIGACIÓN														
MECÁNICA AGRÍCOLA	49	2	51	25	1	26	37	1	38	40	0	40	155	
- ING. EN MECÁNICA AGRÍCOLA														
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	68	25	93	88	23	111	80	35	115	66	18	84	403	
- ING. AGR. ESP. EN PARASITOLOGÍA														
SOCIOLOGÍA RURAL	8	5	13	8	9	17	11	6	17	9	3	12	59	
- ING. AGR. ESP. EN SOCIOLOGÍA RURAL														
SUELOS	17	6	23	19	1	20	9	1	10	17	3	20	73	
- ING. AGR. ESP. EN SUELOS														
- ING. EN PLANEACIÓN Y MANT. DE REC. NAT.	13	7	20	8	7	15	17	11	28	14	4	18	81	
ZONAS ÁRIDAS	62	11	73	18	8	26	11	6	17	22	3	25	141	
- ING. AGR. ESPECIALISTA EN ZONAS ÁRIDAS														
CENTROS REGIONALES	24	5	29	22	2	24	30	3	33	0	0	0	86	
- ING. AGR. EN ZONAS TROPICALES														
ZOOTECNIA	96	25	121	86	23	109	108	15	123	86	19	105	458	
- ING. AGR. ESP. EN ZOOTECNIA														
<b>SUB TOTAL</b>						<b>913</b>			<b>797</b>			<b>836</b>	<b>692</b>	<b>3,238</b>

<b>TOTAL UACH</b>	<b>H = 4,469</b>	<b>% 74.81</b>	<b>M = 1,505</b>	<b>% 25.19</b>	<b>5,974</b>
-------------------	------------------	----------------	------------------	----------------	--------------

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, OCTUBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## MATRÍCULA DE ALUMNOS POR TIPO DE BECA

ÁREA ACADÉMICA	NIVEL PREPARATORIA																TOT
	1°.				2°.				3°.				PROPE				
	BIN	BEX	EXT	EXM	BIN	BEX	EXT	EXM	BIN	BEX	EXT	EXM	BIN	BEX	EXT	EXM	
PREPARATORIA AGRÍCOLA	232	412	116	136	266	168	112	76	270	376	61	64	113	201	77	56	2,736

AREA ACADÉMICA/ CARRERA(S)	NIVEL LICENCIATURA																TOT	
	4°.				5°.				6°.				7°.					
	BIN	BEX	EXT	EXM	BIN	BEX	EXT	EXM	BIN	BEX	EXT	EXM	BIN	BEX	EXT	EXM		
AGROECOLOGÍA																		
- ING. EN AGROECOLOGÍA	17	16	3	1	10	16	4	1	6	9	0	8	0	10	0	0	0	101
AGROINDUSTRIAS																		
- ING. AGROINDUSTRIAL	23	31	12	5	13	29	7	6	17	39	2	6	10	24	5	11	240	
CIENCIAS FORESTALES																		
- ING. FORESTAL	14	11	1	0	10	27	4	3	5	20	4	4	0	0	0	0	103	
- ING. FORESTAL INDUSTRIAL	1	0	1	1	3	6	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	22	
- ING. EN RESTAURACIÓN FTAL.	4	6	1	3	3	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
- ING. EN ESTADÍSTICA	8	5	1	0	2	5	1	0	3	6	1	1	0	0	0	0	33	
- ING. FTAL. EN ECON. Y ORD.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	4	
- ING. FTAL. EN EVAL. Y ABAS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	0	0	7	
- ING. FTAL. EN INDUSTRIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0	7	
- ING. FTAL. EN SILVICULTURA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	19	1	0	27	
ECONOMÍA AGRÍCOLA																		
- ING. AGR. ESP. EN ECO. AGR.	42	49	19	11	20	53	10	3	8	13	2	1	7	20	2	1	261	
- LIC. EN ADMÓN. DE EMP. AGROP.	0	0	0	0	7	8	0	3	6	17	3	2	6	14	1	6	73	
- LIC. EN COMERCIO INT. EN PRODUC.	0	0	0	0	0	0	0	0	14	23	6	4	12	27	3	2	91	
- LIC. EN ECONOMÍA AGRÍCOLA	0	0	0	0	0	0	0	0	16	37	3	6	14	14	5	4	99	
FITOTECNIA																		
- ING. AGR. ESP. EN FITOTECNIA	69	51	16	4	50	69	9	7	58	55	7	11	38	60	13	6	523	
IRRIGACIÓN																		
- ING. EN IRRIGACIÓN	39	20	3	2	21	26	1	5	7	14	1	0	14	12	1	1	167	
MECÁNICA AGRÍCOLA																		
- ING. EN MECÁNICA AGRÍCOLA	21	20	5	5	11	10	4	1	20	14	3	1	11	24	0	5	155	
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA																		
- ING. AGR. ESP. EN PARASITOLOGÍA	39	37	12	5	48	55	3	5	52	55	6	2	24	52	6	2	403	
SOCIOLOGÍA RURAL																		
- ING. AGR. ESP. EN SOCIOLOGÍA RURAL	4	3	5	1	3	11	1	2	2	12	2	1	3	9	0	0	59	
SUELOS																		
- ING. AGR. ESP. EN SUELOS	14	5	2	2	6	10	1	3	4	6	0	0	5	14	1	0	73	
- ING. EN PLAN. Y MANT. DE REC. NAT.	2	10	6	2	0	11	1	3	3	20	2	3	5	12	1	0	82	
ZONAS ÁRIDAS																		
- ING. AGR. ESP. EN ZONAS ÁRIDAS	63	6	4	0	4	21	1	0	4	12	1	0	11	13	1	0	141	
CENTROS REGIONALES																		
- ING. EN ZONAS TROPICALES	1	28	0	0	0	24	0	0	0	30	3	0	0	0	0	0	87	
ZOOTECNIA																		
- ING. AGR. ESP. EN ZOOTECNIA	50	40	20	11	34	61	10	4	41	68	10	4	39	56	8	2	458	
<b>TOTAL</b>	<b>411</b>	<b>338</b>	<b>111</b>	<b>53</b>	<b>245</b>	<b>447</b>	<b>59</b>	<b>46</b>	<b>271</b>	<b>455</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>213</b>	<b>390</b>	<b>49</b>	<b>40</b>	<b>3,238</b>	

TOTAL BIN=2,021 % 33.83 BEX=2,787 % 46.65 EXT=641 % 10.73 EXM=525 % 18.79

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, OCTUBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

### MATRÍCULA DE ALUMNOS POR GRADO Y GRUPO NIVEL PREPARATORIA Y PROPEDEÚTICO

ÁREA ACADÉMICA	GRADO	GRUPOS																				TOT
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	1°.	44	46	41	48	47	45	46	45	45	46	43	43	44	45	43	45	43	44	46	47	896
PREPARATORIA AGRÍCOLA	2°.	41	36	32	38	31	33	31	31	32	37	37	29	38	34	39	34	34	35	0	0	622
	3°.	51	47	46	48	54	41	41	43	48	43	44	48	48	37	23	21	50	38	0	0	771
	PROPE	44	43	43	42	40	43	41	41	40	42	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	447
<b>TOTAL</b>																						<b>2,736</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, OCTUBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## MATRÍCULA DE ALUMNOS NIVEL LICENCIATURA POR CARRERA, GRADO Y GRUPO

ÁREA ACADÉMICA	4°.				5°.					6°.					7°.					TOTAL			
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	7	1	2	3	4	5	7	1	2	3		4	5	7
<b>AGROECOLOGÍA</b>																							
ING. EN AGROECOLOGÍA	37	0	0	0	31	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	101
<b>AGROINDUSTRIAS</b>																							
ING. AGR. ESP. EN INDUSTRIAS AGRÍCOLAS	35	36	0	0	27	28	0	0	0	0	30	34	0	0	0	0	25	25	0	0	0	0	240
<b>CIENCIAS FORESTALES</b>																							
ING. EN RESTAURACIÓN FORESTAL	1	0	0	13	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
ING. FORESTAL	24	1	0	1	44	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103
ING. FORESTAL EN ECONOMÍA Y ORDENACIÓN FORESTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4
ING. FORESTAL CON ORIENTACIÓN EN: EVALUACIÓN Y ABASTECIMIENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	7
ING. FORESTAL CON ORIENTACIÓN EN: INDUSTRIAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7
ING. FORESTAL CON ORIENTACIÓN EN: SILVICULTURA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	27
ING. FORESTAL INDUSTRIAL	1	2	0	0	0	9	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
LIC. EN ESTADÍSTICA	0	0	14	0	0	0	8	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33
<b>ECONOMÍA AGRÍCOLA</b>																							
ING. AGR. ESP. EN ECONOMÍA AGRÍCOLA	30	36	28	27	14	23	22	25	2	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	30	0	261
LIC. EN ADMÓN. DE EMPRESAS AGROP.	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	27	0	73
LIC. EN COMERCIO INTERNAL. DE PROD. AGROP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	20	0	0	0	18	26	0	0	0	0	0	0	91
LIC. EN ECONOMÍA AGRÍCOLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	30	0	0	0	0	20	17	0	0	0	99
<b>FITOTECNIA</b>																							
ING. AGR. ESP. EN FITOTECNIA	34	35	36	35	36	33	39	27	0	0	33	31	34	33	0	0	29	29	30	29	0	0	523
<b>IRRIGACIÓN</b>																							
ING. AGR. ESP. EN IRRIGACIÓN	37	27	0	0	26	27	0	0	0	0	9	13	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	167
<b>MECÁNICA AGRÍCOLA</b>																							
ING. MECÁNICO AGRÍCOLA	27	24	0	0	26	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	22	18	0	0	0	0	155
<b>PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA</b>																							
ING. AGR. ESP. EN PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	31	32	30	0	38	37	36	0	0	0	42	37	36	0	0	0	40	44	0	0	0	0	403
<b>SOCIOLOGÍA RURAL</b>																							
ING. AGR. ESP. EN SOCIOLOGÍA RURAL	13	0	0	0	17	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	59
<b>SUELOS</b>																							
ING. AGR. ESP. EN SUELOS	23	0	0	0	20	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	73
ING. EN PLAN. Y MAN. DE LOS REC. NAT. RENOVABLES	20	0	0	0	15	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	81
<b>ZONAS ÁRIDAS</b>																							
ING. AGR. ESP. EN ZONAS ÁRIDAS	40	33	0	0	12	14	0	0	0	0	6	11	0	0	0	0	14	11	0	0	0	0	141
<b>ZONAS TROPICALES</b>																							
ING. AGR. ESP. EN ZONAS TROPICALES	29	0	0	0	24	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86
<b>ZOOTECNIA</b>																							
ING. AGR. ESP. EN ZOOTECNIA	32	26	31	32	25	27	22	35	0	0	28	36	26	33	0	0	27	28	24	26	0	0	458
<b>TOTAL POR GRUPO</b>	<b>414 252 139 108 355 198 127 97 2 18 357 192 139 96 24 28 267 188 81 99 30 27</b>																						<b>3,238</b>
<b>TOTAL POR GRADO</b>	<b>913</b>				<b>797</b>					<b>836</b>					<b>692</b>								

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, OCTUBRE DE 1997.  
CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**INGRESO, EGRESO Y TITILACIÓN  
NIVEL LICENCIATURA GENERACIÓN 93-97**

INSTANCIA	INGRESO (1ER. SEM. 93-94)	EGRESO (2DO. SEM. 96-97)	TITULADOS EGRESADOS EN 1997	TITULADOS EGRESADOS %
AGROECOLOGÍA	15	15	7	46.47
AGROINDUSTRIAS	64	55	10	18.18
CIENCIAS FORESTALES	43	32	5	15.63
ECONOMÍA AGRÍCOLA	127	119	65	54.62
FITOTECNIA	129	119	66	55.46
IRRIGACIÓN	30	22	7	31.82
MECÁNICA AGRÍCOLA	48	33	19	57.58
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	88	71	43	60.56
SOCIOLOGÍA RURAL	8	8	3	37.50
S U E L O S	34	28	12	42.86
ZONAS ÁRIDAS	22	18	6	33.33
ZOOTECNIA	112	107	51	47.66
<b>T O T A L</b>	<b>720</b>	<b>627</b>	<b>294</b>	<b>46.89</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**TITULADOS DE DIVERSAS GENERACIONES EN 1997**

<b>INSTANCIA</b>	<b>TITULADOS EGRESADOS EN 1997</b>	<b>TITULADOS DE DIVERSAS GENERACIONES EN 1997</b>	<b>TOTAL</b>
AGROECOLOGÍA	7	16	23
AGROINDUSTRIAS	10	48	58
CIENCIAS FORESTALES	5	23	28
ECONOMÍA AGRÍCOLA	65	42	107
FITOTECNIA	66	73	138
IRRIGACIÓN	7	11	18
MECÁNICA AGRÍCOLA	19	29	48
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	43	38	81
SOCIOLOGÍA RURAL	3	11	14
S U E L O S	12	18	30
ZONAS ÁRIDAS	6	10	16
ZONAS TROPICALES	0	0	20
ZOOTECNIA	51	44	95
<b>TOTAL</b>	<b>294</b>	<b>363</b>	<b>676</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

### EFICIENCIA TERMINAL EN PREPARATORIA, PROPEDÉUTICO Y LICENCIATURA

ÁREA ACADÉMICA	INGRESO (1ER. SEM. 94-95)	EGRESO (2DO. SEM. 96-97)	EFICIENCIA (%)
PREPARATORIA	966	627	64.9

ÁREA ACADÉMICA	INGRESO (1ER. SEM. 96-97)	EGRESO (2DO. SEM. 96-97)	EFICIENCIA %
PROPEDÉUTICO	480	364	75.83

ÁREA ACADÉMICA	INGRESO (1ER. SEM. 93-94)	EGRESO (2DO. SEM. 96-97)	EFICIENCIA (%)
AGROECOLOGÍA	15	15	100.00
AGROINDUSTRIAS	64	55	85.94
CIENCIAS FORESTALES	43	32	74.42
ECONOMÍA AGRÍCOLA	127	119	93.70
FITOTECNIA	129	119	92.25
IRRIGACIÓN	30	22	73.33
MECÁNICA AGRÍCOLA	48	33	68.75
PARASITOLOGÍA	88	71	80.68
SOCIOLOGÍA	8	8	100.00
S U E L O S	34	28	82.35
ZONAS ÁRIDAS	22	18	81.82
ZOOTECNIA	112	107	95.54
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>	<b>627</b>	<b>87.08</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**RELACIÓN ALUMNOS-ACADÉMICOS  
NIVEL PREPARATORIA Y LICENCIATURA**

ÁREA ACADÉMICA	ALUMNOS (A)	PERSONAL ACADÉMICO (B)	RELACIÓN A/B
AGROECOLOGÍA	101	15	6.73
AGROINDUSTRIAS	240	34	7.06
CIENCIAS FORESTALES	227	70	3.24
ECONOMÍA AGRÍCOLA	524	74	7.08
FITOTECNIA	523	105	4.98
IRRIGACIÓN	167	41	4.07
MECÁNICA AGRÍCOLA	155	28	5.54
PARASITOLOGÍA	403	47	8.57
PREPARATORIA	2,736	313	8.74
SOCIOLOGÍA	59	35	1.69
SUELOS	154	51	3.02
ZONAS ÁRIDAS	141	42	3.36
ZONAS TROPICALES	86	23	3.3
ZOOTECNIA	458	58	7.90
<b>TOTAL</b>	<b>5,974</b>	<b>936</b>	<b>6.38</b>

\* 272 Académicos se encuentran en otras áreas académicas de investigación y servicio.

\*\* La relación total 5,974 alumnos/1,211 académicos es de 4.93.

FUENTE: A) DEPTO. DE NÓMINA, NOVIEMBRE DE 1997 (ACADÉMICOS).

B) DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, NOVIEMBRE, ALUMNOS 1ER. SEMESTRE 97-98.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.



### MATRÍCULA DE ALUMNOS NIVEL MAESTRÍA

PROGRAMA	SEMESTRE				TOTAL
	1°.	2°.	3°.	4°.	
CIENCIAS EN AGROFORESTERÍA	0	14	0	0	14
CIENCIAS FORESTALES	0	3	3	9	15
DESARROLLO RURAL REGIONAL	44	0	0	0	44
ECONOMÍA DEL DES. RURAL	21	0	5	22	48
HORTICULTURA	11	18	11	0	40
PRODUCCIÓN ANIMAL	5	5	1	5	16
PROTECCIÓN VEGETAL	14	11	11	2	38
SOCIOLOGÍA RURAL	0	11	8	0	19
<b>TOTAL</b>	<b>95</b>	<b>62</b>	<b>39</b>	<b>38</b>	<b>234</b>

### MATRÍCULA DE ALUMNOS NIVEL DOCTORADO

PROGRAMA	SEMESTRE						TOTAL
	1°.	2°.	3°.	4°.	5°.	6°.	
CIENCIAS AGRARIAS	7	0	15	0	0	0	22
PROB. ECONÓMICO-INDUSTRIALES	8	0	7	0	0	0	15
ECONOMÍA AGRÍCOLA	12	0	4	5	7	0	28
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>65</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**TITULADOS DE MAESTRÍA****1997**

<b>PROGRAMA</b>	<b>NUMERO</b>
CIENCIAS FORESTALES	1
DESARROLLO RURAL REGIONAL	15
ECONOMÍA DEL DESARROLLO RURAL	15
HORTICULTURA	4
MANEJO FORESTAL	0
PRODUCCIÓN ANIMAL	5
PROTECCIÓN VEGETAL	9
SOCIOLOGÍA RURAL	5
<b>TOTAL</b>	<b>54</b>

**TITULADOS DE DOCTORADO****1997**

<b>PROGRAMA</b>	<b>NÚMERO</b>
CIENCIAS EN ECONOMÍA AGRÍCOLA	2
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**ACADÉMICOS**

## PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y GRADO DE ESTUDIOS

ÁREA ACADÉMICA	DOCTORADO		MAESTRÍA		LICENCIATURA		TEC		NO DEF.	TOTAL
	PASANTE	TITULADO	PASANTE	TITULADO	PASANTE	TITULADO	PASANTE	TITULADO		
AGROECOLOGÍA	0	1	4	3	7	0	0	0	0	15
AGROINDUSTRIAS	2	5	2	8	2	13	2	0	0	34
DIV. CIENCIAS FORESTALES	3	22	8	22	5	9	1	0	0	70
ECONOMÍA AGRÍCOLA	6	16	8	20	2	16		6	0	74
FITOTECNIA	10	23	14	38	3	13	3	1	0	105
IRRIGACIÓN	2	9	3	12	1	10	4	0	0	41
MECÁNICA AGRÍCOLA	0	1	1	9	1	8	3	5	0	28
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	2	9	3	18	4	8	2	1	0	47
PREPARATORIA AGRÍCOLA	9	11	48	69	60	101	5	10	0	313
SOCIOLOGÍA RURAL	1	7	8	14	0	4	0	1	0	35
SUELOS	1	9	7	19	2	10	2	1	0	51
ZONAS ÁRIDAS	0	2	5	17	2	14	0	2	0	42
ZOOTECNIA	0	12	6	21	6	10	1	2	0	58
RECTORÍA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
U. P. O. M.	0	0	0	1	0	2	0	0	0	3
DIRECCIÓN ACADÉMICA	1	2	9	13	8	35	0	0	0	68
SUBDIREC. CENTROS REGIONALES	3	3	1	2	1	4	1	0	0	15
C. R. COCORIT, CAJEME, SON.	0	0	1	4	1	3	0	0	0	9
C. R. GUADALAJARA, JAL.	0	2	2	7	0	1	0	0	0	12
C. R. HUATUSCO, VER.	0	3	2	4	2	2	4	0	0	17
C. R. MORELIA, MICH.	3	0	6	4	0	5	0	0	0	18
C. R. YUCATÁN, MÉRIDA	0	0		6	0	6	1	0	0	13
C. R. OAXACA, OAX.	0	0	1	1	3	1	1	0	0	7
C. R. PUYACATENGO, TAB.	0	1	7	6	1	6	2	0	0	23
C. R. ZACATECAS, ZAC.	1	1	2	2	1	3	0	0	0	10
CIESTAAM-PIIAI	1	6	1	0	0	1	0	2	0	11
TRABAJOS DE CAMPO UNIV.	1	0	6	2	6	5	1	0	0	21
EDUCACIÓN FÍSICA	0	0	0	0	7	9	17	2	0	35
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
RECURSOS HUMANOS	1	0	0	1	0	1	0	0	0	3
RECURSOS MATERIALES	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
SERVICIOS ASISTENCIALES	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
SERVICIOS GENERALES	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	0	1	3	3	4	9	1	1	0	22
DIR. DE PATRONATO UNIVERSITARIO	0	0	0	1	0	3	0	0	0	4
CONTRALORÍA GENERAL UACH.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>47</b>	<b>146</b>	<b>159</b>	<b>331</b>	<b>130</b>	<b>313</b>	<b>51</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>1,211</b>

NOTA: El personal académico del Centro Regional Puyacatengo está contemplado en la licenciatura de Zonas Tropicales.

FUENTE: CÉDULA DE PERSONAL ACADÉMICO DE UPOM, 1ER. SEMESTRE 1997 - 1998, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

### PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y TIPO DE CONTRATO

INSTANCIA	BASE	CONTRATO	TOTAL
AGROECOLOGÍA	9	6	15
AGROINDUSTRIAS	34	0	34
CIENCIAS FORESTALES	67	3	70
ECONOMÍA	58	16	74
FITOTECNIA	96	9	105
IRRIGACIÓN	39	2	41
MECÁNICA AGRÍCOLA	19	9	28
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	39	8	47
PREPARATORIA AGRÍCOLA	294	19	313
SOCIOLOGÍA RURAL	34	1	35
SUELOS	48	3	51
ZONAS ÁRIDAS	56	2	58
ZONAS TROPICALES	21	2	23
ZOOTECNIA	35	7	42
RECTORÍA	0	1	1
U.P.O.M.	3	0	3
DIR. ACADÉMICA	59	9	68
DIR. CEN. REGIONALES	15	0	15
C.R. COCORIT	8	1	9
C.R. GUADALAJARA	11	1	12
C.R. HUATUSCO	12	5	17
C.R. MÉRIDA	10	3	13
C.R. MORELIA	18	0	18
C.R. OAXACA	6	1	7
C.R. PUYACATENGO	0	0	0
C.R. ZACATECAS	9	1	10
CAMPO EXPERIMENTAL	0	0	0
CIESTAAM-PIIAI	7	4	11
DETCU	21	0	21
EDUCACIÓN FÍSICA	30	5	35
DIR. DE ADMINISTRACIÓN	1	0	1
RECURSOS HUMANOS	3	0	3
RECURSOS MATERIALES	1	0	1
SERVICIOS ASISTENCIALES	1	0	1
SERVICIOS GENERALES	2	0	2
DIR. DIFUSIÓN CULTURAL	20	2	22
DIR. DE PATRONATO UNIV.	4	0	4
CONTRALORÍA	1	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>1,091</b>	<b>120</b>	<b>1,211</b>

NOTA: El personal académico del Centro Regional Puyacatengo está contemplado en la licenciatura de Zonas Tropicales.

FUENTE: CÉDULA DE PERSONAL ACADÉMICO DE UPOM, 1ER. SEMESTRE 1997 - 1998, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**PERSONAL ACADÉMICO POR CATEGORÍA  
Y TIPO DE NOMBRAMIENTO**

<b>CATEGORÍA</b>	<b>TC</b>	<b>MT</b>	<b>P/P</b>	<b>P/A</b>	<b>TOTAL</b>
CATEDRÁTICO C2	190	7	24	15	236
CATEDRÁTICO C1	178	5	0	5	188
CATEDRÁTICO B2	207	15	12	7	241
CATEDRÁTICO B1	199	1	0	3	203
CATEDRÁTICO A2	168	8	13	4	193
CATEDRÁTICO A1	44	2	0	2	48
TÉCNICO ACADÉMICO D	0	0	0	0	0
TÉCNICO ACADÉMICO C	74	0	0	0	74
TÉCNICO ACADÉMICO B	15	0	0	0	15
TÉCNICO ACADÉMICO A	13	0	0	0	13
<b>T O T A L U A C H</b>	<b>1,088</b>	<b>38</b>	<b>49</b>	<b>36</b>	<b>1,211</b>

TC = TIEMPO COMPLETO

MT = MEDIO TIEMPO

P/P = POR PLAZA

P/A = POR ASIGNATURA

FUENTE: DEPTO. DE NÓMINA, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y CATEGORÍA

ÁREA ACADÉMICA	CATEGORÍA																								TOTAL
	A1			A2			B1			B2			C1			C2			A	B	C				
	MT	P/A	TC	MT	P/A	P/P	TC	MT	P/A	TC	MT	P/A	P/P	TC	MT	P/A	TC	MT				P/A	P/P	TC	
INDUSTRIAS AGRÍCOLAS	0	0	1	0	0	1	2	0	0	7	0	0	2	3	1	0	7	1	0	0	7	0	0	2	34
DIV. CIENCIAS FORESTALES	0	0	1	0	1	2	4	0	0	6	0	2	0	11	0	1	8	0	4	5	22	0	0	3	70
ECONOMÍA AGRÍCOLA	0	0	1	2	1	0	5	0	1	6	6	0	0	15	3	1	8	5	2	0	17	0	0	1	74
FITOTECNIA	0	0	0	0	0	2	7	1	0	8	0	1	2	13	0	2	26	0	3	6	28	1	1	4	105
IRRIGACIÓN	0	0	1	1	0	4	4	0	0	2	0	0	2	5	0	0	2	0	1	6	8	1	1	3	41
DEPTO. DE ING. MEC. AGRÍCOLA	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	2	0	2	4	28
PARASITOLOGÍA	0	0	0	0	2	1	0	0	0	6	0	0	1	4	0	0	8	0	0	3	20	0	1	1	47
PREPARATORIA AGRÍCOLA	0	0	15	0	0	1	62	0	0	70	1	0	0	65	0	0	52	0	0	0	20	0	3	24	313
SOCIOLOGÍA RURAL	0	0	1	0	0	0	3	0	0	7	0	0	0	5	1	0	8	0	0	0	9	0	0	1	35
SUELOS	0	1	1	0	0	0	2	0	0	6	0	1	3	4	0	0	15	0	0	4	10	2	0	2	51
ZONAS ÁRIDAS	0	0	0	3	0	0	5	0	0	8	6	0	0	4	0	0	6	0	0	0	6	0	1	3	42
CENTRO REGIONAL PUYACATENGO	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	2	0	8	0	0	1	0	0	0	2	0	0	6	23
ZOOTECNIA	0	0	5	0	0	1	8	0	0	5	0	1	1	16	0	0	6	0	1	0	14	0	0	0	58
<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>110</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>140</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>156</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>150</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>24</b>	<b>165</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>54</b>	<b>921</b>

FUENTE: DEPTO. DE NÓMINA, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREAS DE APOYO

ÁREA ACADÉMICA	CATEGORÍA																								TOTAL
	A1			A2			B1			B2			C1			C2			A	B	C				
	MT	P/A	TC	MT	P/A	P/P	TC	MT	P/A	TC	MT	P/A	P/P	TC	MT	P/A	TC	MT	P/A	P/P	TC	A	B	C	
SUBDIREC. CENTROS REGIONALES	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	5		1		15
CENTROS REGIONALES	0	0	1	0	0	0	11	0	0	18	1	0	0	22	0	0	15	0	3	0	6	2	2	5	86
CIESTAAM-PIAI	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	4	1	1	0	11
CONTRALORÍA GENERAL UACH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
DIRECCIÓN ACADÉMICA	0	0	12	2	0	1	16	0	1	20	0	0	1	16	0	0	5	0	0	0	8	0	0	1	83
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	2	0	0	0	0	0	9	0	0	4	0	0	0	4	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	22
EDUCACIÓN FÍSICA	0	1	5	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	2	12	35
PATRONATO UNIVERSITARIO	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
RECTORÍA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
RECURSOS HUMANOS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3
RECURSOS MATERIALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
SERVICIOS ASISTENCIALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SERVICIOS GENERALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
TRABAJOS DE CAMPO UNIV.	0	0	0	0	0	0	6	0	0	9	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	21
U. P. O. M.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
<b>SUBTOTAL</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>59</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>290</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>44</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>168</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>199</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>207</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>178</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>190</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>74</b>	<b>1,211</b>

FUENTE: DEPTO. DE NÓMINA, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.



## PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y ANTIGÜEDAD

ÁREA ACADÉMICA	AÑOS									TOT.
	0-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41+	
AGROECOLOGÍA	9	0	0	3	3	0	0	0	0	15
AGROINDUSTRIAS	2	2	7	17	4	1	0	1	0	34
CIENCIAS FORESTALES	7	6	11	25	16	2	3	0	0	70
ECONOMÍA	29	17	16	7	5	0	0	0	0	74
FITOTECNIA	25	17	12	36	10	3	2	0	0	105
IRRIGACIÓN	8	4	4	11	9	2	1	2	0	41
MECÁNICA AGRÍCOLA	13	5	5	3	1	0	1	0	0	28
PARASITOLOGÍA	12	2	11	14	3	5	0	0	0	47
PREPARATORIA	53	26	63	125	42	3	1	0	0	313
SOCIOLOGÍA RURAL	1	4	9	12	7	2	0	0	0	35
SUELOS	4	9	12	12	13	0	1	0	0	51
ZONAS ÁRIDAS	16	11	6	6	3	0	0	0	0	42
ZONAS TROPICALES	5	1	6	11	0	0	0	0	0	23
ZOOTECNIA	17	12	4	13	9	1	1	1	0	58
RECTORÍA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
U.P.O.M.	0	1	0	1	1	0	0	0	0	3
DIR. ACADÉMICA	19	13	16	13	6	0	1	0	0	68
DIR. CEN. REGIONALES	3	4	1	5	2	0	0	0	0	15
C.R. COCORIT	2	0	6	1	0	0	0	0	0	9
C.R. GUADALAJARA	4	2	3	3	0	0	0	0	0	12
C.R. HUATUSCO	5	1	5	6	0	0	0	0	0	17
C.R. MÉRIDA	3	2	4	4	0	0	0	0	0	13
C.R. MORELIA	1	6	4	5	1	1	0	0	0	18
C.R. OAXACA	2	0	1	4	0	0	0	0	0	7
C.R. PUYACATENGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.R. ZACATECAS	1	3	4	1	1	0	0	0	0	10
CAMPO EXPERIMENTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CIESTAAM-PIIAI	5	1	1	4	0	0	0	0	0	11
DETCU	0	3	9	6	3	0	0	0	0	21
EDUCACIÓN FÍSICA	13	7	6	7	2	0	0	0	0	35
DIR. DE ADMINISTRACIÓN	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
RECURSOS HUMANOS	1	0	0	1	1	0	0	0	0	3
RECURSOS MATERIALES	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
SERVICIOS ASISTENCIALES	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
SERVICIOS GENERALES	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
DIR. DIFUSIÓN CULTURAL	4	6	6	6	0	0	0	0	0	22
DIR. DE PATRONATO UNIV.	0	1	1	1	1	0	0	0	0	4
CONTRALORÍA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>265</b>	<b>166</b>	<b>236</b>	<b>366</b>	<b>143</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1,211</b>

NOTA: El personal académico del Centro Regional Puyacatengo está contemplado en la licenciatura de Zonas Tropicales.

FUENTE: DEPTO. DE NÓMINA, 1ER. SEMESTRE 1997--1998, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## PERSONAL ACADÉMICO POR ÁREA Y EDAD

ÁREA ACADÉMICA	AÑOS											TOTAL
	20-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	70+	
INDUSTRIAS AGRÍCOLAS	0	0	3	8	10	9	3		1	0	0	34
DIV. CIENCIAS FORESTALES	1	3	3	10	21	10	13	4	5	0	0	70
ECONOMÍA AGRÍCOLA	0	3	11	18	16	15	7	3	1	0	0	74
FITOTECNIA	1	3	7	22	31	22	9	3	5	0	2	105
IRRIGACIÓN	0	2	5	2	3	14	8	2	1	1	3	41
DEPTO. DE ING. MEC. AGRÍCOLA	0	4	8	6	5	3	0	1	1	0	0	28
PARASITOLOGÍA	0	4	4	13	10	7	3	3	2	0	1	47
PREPARATORIA AGRÍCOLA	1	13	25	58	86	91	27	9	1	2	0	313
SOCIOLOGÍA RURAL	0	1	1	7	8	8	10	0	0	0	0	35
SUELOS	1	1	4	13	8	15	7	2	0	0	0	51
ZONAS ÁRIDAS	1	1	8	16	8	5	3		0	0	0	42
ZOOTECNIA	0	3	4	14	18	7	7	3	2	0	0	58
<b>SUBTOTAL</b>	<b>5</b>	<b>38</b>	<b>83</b>	<b>187</b>	<b>224</b>	<b>206</b>	<b>97</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>898</b>
RECTORÍA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
U. P. O. M.	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	3
DIRECCIÓN ACADÉMICA	0	0	14	24	17	15	7	4	1	1	0	83
SUBDIREC. CENTROS REGIONALES	0	0	1	3	6	2	2	1	0	0	0	15
C. R. COCORIT, CAJEME, SON.	0	0	2	2	4	1	0	0	0	0	0	9
C. R. GUADALAJARA, JAL.	0	0	3	5	4	0	0	0	0	0	0	12
C. R. HUATUSCO, VER.	0	0	4	9	2	1	0	0	1	0	0	17
C. R. YUCATÁN, MÉRIDA	0	0	2	9	2	0	0	0	0	0	0	13
C. R. MORELIA, MICH.	0	1	2	6	4	2	2	0	1	0	0	18
CENTRO REGIONAL OAXACA, OAXACA	0	0	1	3	2	1	0	0	0	0	0	7
CENTRO REGIONAL PUYACATENGO	0	0	3	9	6	4	1	0	0	0	0	23
C. R. ZACATECAS, ZAC.	0	0	1	5	2	1	1	0	0	0	0	10
CIESTAAM-PIAI	0	0	2	2	3	0	3	1	0	0	0	11
TRABAJOS DE CAMPO UNIV.	0	0	2	7	7	1	4	0	0	0	0	21
EDUCACIÓN FÍSICA	0	1	3	7	14	1	3	5	0	0	1	35
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	0	1	4	5	6	1	3	1	1	0	0	22
PATRONATO UNIVERSITARIO	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	4
RECURSOS HUMANOS	0	0	1		1	1	0	0	0	0	0	3
RECURSOS MATERIALES	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
SERVICIOS ASISTENCIALES	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
SERVICIOS GENERALES	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
CONTRALORÍA GENERAL UACH.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>46</b>	<b>100</b>	<b>86</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>313</b>
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>41</b>	<b>129</b>	<b>287</b>	<b>310</b>	<b>239</b>	<b>124</b>	<b>42</b>	<b>23</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>1,211</b>

FUENTE: DEPTO. DE NÓMINA, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**PERSONAL ACADÉMICO  
EN EL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES**

ÁREA ACADÉMICA	CANDIDATO			INV. NAL. I			INV. NAL. II			INV. NAL. III			TOT
	MAE	DOC	N.E.	MAE	DOC	N.E.	MAE	DOC	N.E.	MAE	DOC	N.E.	
AGROINDUSTRIAS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CIENC. FORESTALES	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
ECON. AGRÍCOLA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
FITOTECNIA	0	0	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	5
IRRIGACIÓN	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MECÁNICA AGRÍCOLA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
PARASITOLOGÍA	0	1	0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	6
PREPARATORIA	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3
SOCIOLOGÍA	1	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	6
SUELOS	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
ZONAS ÁRIDAS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ZOOTECNIA	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	4
C. REGIONALES	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
C.R. JALISCO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
CIESTAAM	0	1	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	5
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>42</b>

N.E. NO ESPECÍFICO

FUENTE: DIRECCIÓN ACADÉMICA, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**CURSOS POR ÁREA Y POR ACADÉMICO****1977**

<b>ÁREA ACADÉMICA</b>	<b>No. DE PROFR.</b>	<b>No. DE CURSOS</b>	<b>PROMEDIO</b>
AGROECOLOGÍA	15	21	1.4
AGROINDUSTRIAS	34	92	2.71
CIENCIAS FORESTALES	70	95	1.36
ECONOMÍA AGRÍCOLA	74	164	2.22
FITOTECNIA	105	127	1.21
IRRIGACIÓN	41	52	1.27
MECÁNICA AGRÍCOLA	28	42	1.50
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	47	63	1.34
PREPARATORIA AGRÍCOLA	313	757	2.32
SOCIOLOGÍA RURAL	35	16	0.29
SUELOS	51	28	0.55
ZONAS ÁRIDAS	42	50	1.19
ZONAS TROPICALES	26	23	0.88
ZOOTECNIA	58	103	1.78
<b>TOTAL</b>	<b>939</b>	<b>1,633</b>	

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**CURSOS OPTATIVOS POR ÁREA Y ACADÉMICO****1977**

<b>ÁREA ACADÉMICA</b>	<b>No. DE PROFESORES</b>	<b>CURSOS OPTATIVOS</b>
AGROECOLOGÍA	15	4
AGROINDUSTRIAS	34	5
CIENCIAS FORESTALES	70	4
ECONOMÍA AGRÍCOLA	74	7
FITOTECNIA	105	16
IRRIGACIÓN	41	8
MECÁNICA AGRÍCOLA	28	0
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	47	11
PREPARATORIA AGRÍCOLA	313	18
SOCIOLOGÍA RURAL	35	20
SUELOS	51	0
ZONAS ÁRIDAS	42	6
ZONAS TROPICALES	23	0
ZOOTECNIA	58	4
<b>TOTAL</b>	<b>936</b>	<b>103</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**CURSOS POR ÁREA ACADÉMICA**

<b>ÁREA ACADÉMICA</b>	<b>No. DE CURSOS OBLIGATORIOS</b>	<b>No. DE CURSOS OPTATIVAS</b>	<b>T O T A L</b>
AGROECOLOGÍA	21	4	25
AGROINDUSTRIAS	92	5	97
CIENCIAS FORESTALES	95	4	99
ECONOMÍA AGRÍCOLA	164	2	166
FITOTECNIA	127	16	143
IRRIGACIÓN	52	8	60
MECÁNICA AGRÍCOLA	42	0	42
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	63	11	74
PREPARATORIA AGRÍCOLA	727	18	745
SOCIOLOGÍA RURAL	16	20	36
SUELOS	28	0	28
ING. EN PLAN. Y MTO. REC. NAT.	32	8	40
ZONAS ÁRIDAS	50	6	56
ZONAS TROPICALES	23	0	23
ZOOTECNIA	103	4	107
<b>T O T A L</b>	<b>1,635</b>	<b>106</b>	<b>1,741</b>

FUENTE: DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

# **ADMINISTRATIVOS**

## PERSONAL ADMINISTRATIVO POR ÁREA ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA

INSTANCIA	No.	%
AGROECOLOGÍA	0	0
AGROINDUSTRIAS	56	2.06
CIENC. FTALES.	83	3.06
ECON. AGRÍCOLA	33	1.22
FITOTECNIA	105	3.87
IRRIGACIÓN	57	2.10
MEC. AGRÍCOLA	24	0.88
PARASITOLOGÍA	42	1.55
PREPARATORIA	168	6.19
SOCIOLOGÍA	31	1.54
S U E L O S	59	2.17
ZONAS ÁRIDAS	67	2.47
ZOOTECNIA	98	3.61
<b>S U B T O T A L</b>	<b>823</b>	<b>30.30</b>
RECTORÍA	17	0.63
JURÍDICO	6	0.22
U.P.O.M.	28	1.03
IMPRESA UNIV.	36	1.33
DIR. ACADÉMICA	89	3.24
DIR. CENTROS REG.	18	0.66
C.R. COCORIT, CAJEME	3	0.11
C.R. GUADALAJARA, JAL.	3	0.11
C.R. HUATUSCO, VER.	22	0.81
C.R. MÉRIDA, YUC	12	0.44
C.R. MORELIA, MICH.	9	0.33
C.R. OAXACA, OAX.	8	0.29
C.R. PUYACATENGO, TAB.	60	2.21
C.R. ZACATECAS, ZAC.	5	0.18
BIBLIOTECA CENTRAL	46	1.69
CAMPO EXPERIMENTAL	73	2.69
CIESTAAM-PIIAI	15	0.55
DETCU	19	0.70
EDUCACIÓN FÍSICA	40	1.47
DIR. DE ADMÓN.	63	2.32
COORD. DE FINANZAS	9	0.33
RECURSOS HUMANOS	83	3.06
REC. MATERIALES	65	2.39
SERV. ASISTENCIALES	549	20.21
SERVICIOS GENERALES	411	15.13
DIR. DIF. CULTURAL	72	2.65
DIR. PATRONATO UNIV.	74	2.72
CONTRALORÍA	23	0.85
DEPTO. DE CONTAB.	35	1.29
<b>S U B T O T A L</b>	<b>1,893</b>	<b>69.70</b>
<b>T O T A L</b>	<b>2,716</b>	<b>100</b>

FUENTE: DEPTO. DE NÓMINA, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.



## PERSONAL ADMINISTRATIVO POR EDAD

ÁREA ACADÉMICA	A Ñ O S											TOT
	20-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71+	
AGROECOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AGROINDUSTRIAS	2	3	9	6	13	10	6	4	1	2	0	56
CIENCIAS FTALES.	3	2	10	8	21	25	6	3	2	0	3	83
ECONOMÍA AGRÍCOLA	2	4	7	4	6	7	1	1	0	0	1	33
FITOTECNIA	0	5	16	31	22	14	9	4	1	0	3	105
IRRIGACIÓN	1	3	4	12	11	10	9	3	3	0	1	57
MECÁNICA AGRÍCOLA	1	2	1	3	4	4	6	2	1	0	0	24
PARASITOLOGÍA	1	4	5	10	9	2	4	4	2	0	1	42
PREPARATORIA	5	9	18	42	43	25	13	8	1	3	1	168
SOCIOLOGÍA	0	4	6	6	8	3	3	1	0	0	0	31
S U E L O S	0	5	8	11	19	8	4	3	1	0	0	59
ZONAS ÁRIDAS	1	8	17	16	13	5	5	0	1	1	0	67
ZOOTECNIA	0	7	11	16	19	18	12	8	4	2	1	98
<b>SUBTOTAL</b>	<b>16</b>	<b>56</b>	<b>112</b>	<b>165</b>	<b>188</b>	<b>131</b>	<b>78</b>	<b>41</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>823</b>
RECTORÍA	5	2	3	3	2	1	1	0	0	0	0	17
JURÍDICO	1	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	6
U.P.O.M.	2	3	6	5	3	5	2	2	0	0	0	28
IMPRESA UNIV.	0	0	7	7	6	7	2	3	3	1	0	36
DIR. ACADÉMICA	4	8	11	29	14	12	6	0	2	2	1	89
DIR. CENTROS REG.	0	2	2	6	5	0	1	2	0	0	0	18
C.R. COCORIT, CAJEME	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3
C.R. GUADALAJARA, JAL.	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	3
C.R. HUATUSCO, VER.	2	0	3	4	5	3	2	3	0	0	0	22
C.R. MÉRIDA, YUC.	2	0	1	2	2	4	0	1	0	0	0	12
C.R. MORELIA, MICH.	0	0	4	1	1	2	0	0	1	0	0	9
C.R. OAXACA, OAX.	0	0	0	5	1	0	2	0	0	0	0	8
C.R. PUYACATENGO, TAB.	0	2	3	8	15	8	10	6	5	2	1	60
C.R. ZACATECAS, ZAC.	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0	0	5
BIBLIOTECA CENTRAL	1	2	8	14	11	6	1	3	0	0	0	46
CAMPO EXPERIMENTAL	0	1	9	12	18	10	9	8	5	0	1	73
CIESTAAM-PIIAI	0	1	3	4	4	2	1	0	0	0	0	15
DETCU	0	0	2	2	5	4	3	1	1	1	0	19
EDUCACIÓN FÍSICA	2	3	10	7	4	7	4	3	0	0	0	40
DIR. DE ADMÓN.	2	1	12	18	13	5	9	0	3	0	0	63
COORD. DE FINANZAS	1	0	2	3	2	0	1	0	0	0	0	9
RECURSOS HUMANOS	8	13	15	16	17	6	4	3	1	0	0	83
REC. MATERIALES	4	4	8	16	16	7	7	3	0	0	0	65
SERV. ASISTENCIALES	17	32	71	108	101	104	65	32	12	5	2	549
SERVICIOS GENERALES	6	31	46	64	68	80	59	32	18	5	2	411
DIR. DIF. CULTURAL	1	3	6	18	19	17	6	2	0	0	0	72
DIR. PATRONATO UNIV.	1	1	12	25	15	13	5	2	0	0	0	74
CONTRALORÍA	1	4	2	4	5	3	4	0	0	0	0	23
DEPTO. DE CONTAB.	0	5	5	3	8	8	5	1	0	0	0	35
<b>SUBTOTAL</b>	<b>60</b>	<b>118</b>	<b>254</b>	<b>390</b>	<b>362</b>	<b>317</b>	<b>210</b>	<b>108</b>	<b>51</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>1,893</b>
<b>TOTAL</b>	<b>76</b>	<b>174</b>	<b>366</b>	<b>555</b>	<b>550</b>	<b>448</b>	<b>288</b>	<b>149</b>	<b>68</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>2,716</b>

FUENTE: DEPTO. DE NÓMINA, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

### RELACIÓN ALUMNOS-ADMINISTRATIVOS

ÁREA ACADÉMICA	ALUMNOS (A)	ADMTIVOS. (B)	RELACIÓN A/B
AGROECOLOGÍA	101	0	0.00
AGROINDUSTRIAS	240	56	4.29
CIENCIAS FORESTALES	227	83	2.89
ECONOMÍA AGRÍCOLA	524	33	15.88
FITOTECNIA	523	105	4.98
IRRIGACIÓN	167	57	2.93
MECÁNICA AGRÍCOLA	155	24	6.46
PARASITOLOGÍA	403	42	9.60
PREPARATORIA	2,736	168	16.29
SOCIOLOGÍA	59	31	1.90
SUELOS	154	59	2.61
ZONAS ÁRIDAS	141	67	2.10
ZONAS TROPICALES	86	0	0.00
ZOOTECNIA	458	98	4.67
<b>TOTAL</b>	<b>5,974</b>	<b>823*</b>	<b>7.26**</b>

\* 1,893 Administrativos se encuentran en otras instancias de apoyo administrativo de la UACH.

\*\* La relación total 5,974 alumnos/2,716 administrativos es de 2.20.

FUENTE: A) DEPTO. DE NÓMINA, 1ER. SEMESTRE 1997-1998, NOVIEMBRE DE 1997 (ADMINISTRATIVOS)  
B) DEPTO. DE CONTROL ESCOLAR, NOVIEMBRE (ALUMNOS 1ER. SEMESTRE 1997-1998)

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## PERSONAL ADMINISTRATIVO POR ÁREA Y ANTIGÜEDAD

INSTANCIA	A Ñ O S										TOT.
	0-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41+	NO DEF.	
AGROECOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AGROINDUSTRIAS	7	6	6	12	19	3	3	0	0	0	56
CIENCIAS FORESTALES	8	11	8	21	23	8	2	2	0	0	83
ECONOMÍA AGRÍCOLA	8	6	4	4	11	0	0	0	0	0	33
FITOTECNIA	15	11	21	42	13	2	0	0	1	0	105
IRRIGACIÓN	7	6	2	23	12	4	2	1	0	0	57
MECÁNICA AGRÍCOLA	5	3	5	4	4	2	1	0	0	0	24
PARASITOLOGÍA	9	6	5	9	8	0	2	2	1	0	42
PREPARATORIA	17	28	26	59	29	6	2	1	0	0	168
SOCIOLOGÍA	5	7	2	14	3	0	0	0	0	0	31
SUELOS	5	9	9	17	16	0	3	0	0	0	59
ZONAS ÁRIDAS	9	20	32	3	3	0	0	0	0	0	67
ZOOTECNIA	4	19	14	20	26	4	4	5	2	0	98
<b>SUBTOTAL</b>	<b>99</b>	<b>132</b>	<b>134</b>	<b>228</b>	<b>167</b>	<b>29</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>823</b>
RECTORÍA	10	1	3	2	1	0	0	0	0	0	17
JURÍDICO	4	1	0	0	1	0	0	0	0	0	6
U.P.O.M.	8	9	2	5	3	0	0	1	0	0	28
IMPRESA UNIV.	1	4	6	14	8	1	2	0	0	0	36
DIR. ACADÉMICA	22	8	14	25	17	2	1	0	0	0	89
DIR. CENTROS REG.	3	3	0	6	5	1	0	0	0	0	18
C.R. COCORIT, CAJEME	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3
C.R. GUADALAJARA, JAL.	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	3
C.R. HUATUSCO, VER.	1	3	3	14	1	0	0	0	0	0	22
C.R. MÉRIDA, YUC.	3	1	4	4	0	0	0	0	0	0	12
C.R. MORELIA, MICH.	1	3	1	2	1	1	0	0	0	0	9
C.R. OAXACA, OAX.	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	8
C.R. PUYAC., TAB.	3	3	5	29	11	6	3	0	0	0	60
C.R. ZACATECAS, ZAC.	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	5
BIBLIOTECA CENTRAL	3	12	6	14	9	0	1	0	1	0	46
CAMPO EXPERIMENTAL	5	8	6	18	28	5	2	0	1	0	73
CIESTAAM-PIIAI	5	5	2	0	3	0	0	0	0	0	15
DETCU	1	1	1	8	8	0	0	0	0	0	19
EDUCACIÓN FÍSICA	5	10	7	13	2	1	2	0	0	0	40
DIR. DE ADMÓN.	7	13	7	24	9	1	0	1	1	0	63
COORD. DE FINANZAS	3	0	1	3	2	0	0	0	0	0	9
RECURSOS HUMANOS	34	13	7	20	5	3	1	0	0	0	83
REC. MATERIALES	11	8	6	23	14	2	0	1	0	0	65
SERV. ASISTENCIALES	56	110	81	175	84	22	11	7	3	0	549
SERVICIOS GENERALES	51	55	57	112	91	26	12	2	5	0	411
DIR. DIFUSIÓN CULTURAL	9	10	7	23	18	3	2	0	0	0	72
DIR. PATRONATO UNIV.	9	6	20	28	8	2	1	0	0	0	74
CONTRALORÍA	7	10	2	3	1	0	0	0	0	0	23
DEPTO. DE CONTABILIDAD	3	11	2	9	9	1	0	0	0	0	35
<b>SUBTOTAL</b>	<b>267</b>	<b>311</b>	<b>255</b>	<b>579</b>	<b>343</b>	<b>77</b>	<b>38</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1,893</b>
<b>TOTAL</b>	<b>366</b>	<b>443</b>	<b>389</b>	<b>807</b>	<b>510</b>	<b>106</b>	<b>57</b>	<b>23</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>2,716</b>

FUENTE: DEPTO. DE NÓMINA, 1ER. SEMESTRE 1997 - 1998, NOVIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

# **DIFUSIÓN CULTURAL**

**ACTIVIDADES CULTURALES****1997**

<b>ACTIVIDAD</b>	<b>NÚMERO</b>	<b>No. ASISTENTES</b>
CICLOS DE CINE-VIDEO	21	44,005
CICLOS DE DOCUMENTALES	2	225
CICLO DOMINGOS INFANTILES	10	16,500
ESPECTÁCULOS DE TEATROS	11	7,200
ESPECTÁCULOS DE MÚSICA	13	6,800
ESPECTÁCULOS DE DANZA	2	1,050
EVENTOS ESPECIALES	17	0
VI ENCUENTRO INTERNACIONAL DE ARTE POPULAR "ERNESTO CHE GUEVARA"	0	10,550
CONFERENCIAS	3	1,230
EXPOSICIONES	3	0
II JORNADA DEL QUEHACER UNIVERSITARIO	0	10,000
II FERIA NACIONAL DE LA CULTURA RURAL	0	20,000
XIII FERIA DEL LIBRO CHAPINGO	0	10,000
XV FESTIVAL DE LA CANCIÓN DE AFICIONADOS	0	4,600
<b>TOTAL</b>	<b>82</b>	<b>132,160</b>

**DIFUSIONES****1997**

<b>PUBLICACIÓN</b>	<b>NÚMERO</b>
PERIÓDICO	20
PÁGINA UNIVERSITARIA	24
REVISTA AGRICULTURA, CIENCIA Y TÉCNICA	3
CARTELERA UNIVERSITARIA	10
LIBROS	46

**OTRAS DIFUSIONES****1997**

<b>ACTIVIDAD</b>	<b>NÚMERO</b>
SPOTS DE RADIO Y TELEVISIÓN	10
NOTICIEROS	15
VIDEO-SERVICIO	20
FOTOSERVICIO	100
EXPOSICIONES	2

FUENTE: DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL, DICIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## REPRODUCCIÓN DE VIDEOS

1997

TÍTULO	GUIÓN	GRABACIÓN	EDICIÓN	REPRODUCCIÓN
EL CULTIVO DE LA CANDELILLA	*	*	*	*
EL CULTIVO DE LA LECHUGUILLA	*	*	*	*
EL MAÍZ DE HUMEDAD RESIDUAL	*		*	*
CON SU PERMISO... VOY A CONTAR UN CORRIDO	*	*	*	*
CRÍA INDUCIDA DE ABEJAS REINAS	*	*	*	*
INSEMINACIÓN INTRAUTERINA DE OVINOS	*	*	*	*
COMPOSTAS	*	*	*	*
LA FE DE LA RAZÓN	*	*	*	*
REGIONES AGRÍCOLAS DE MICHOACÁN	*	*	*	*
INSEMINACIÓN INTRAUTERINA DE CABRAS	*	*	*	*
QUÉ ES LA BIBLIOTECA CENTRAL UNIVERSITARIA	*	*	*	*
MÉXICO CENTRO DE ORIGEN DE AGRICULTURA	*	*	*	
FÍSICA (FLOTACIÓN)	*	*	*	*
EDUCACIÓN AMBIENTAL	*	*	*	
X REUNIÓN CIENTÍFICA DE VERACRUZ	*	*	*	

FUENTE: DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL, DICIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## PRODUCCIÓN EDITORIAL

1997

No. P.	TÍTULO
1	LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y FORESTAL DE LA REGIÓN COTIJA LOS REYES, MICH.
2	REGIONES AGRÍCOLAS DE MICHOACÁN
3	LA NARANJA DE MÉXICO SU INDUSTRIALIZACIÓN
4	Y SIGUE LA YUNTA ANDANDO
5	LA CALIDAD DE LAS AGUAS DE RIEGO
6	REVISTA CHAPINGO. CIENCIAS FORESTALES No. 1, VOL. II
7	REVISTA CHAPINGO. CIENCIAS FORESTALES No. 1, VOL. III
8	MÉTODOS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO DE HORTALIZAS
9	NUEVA RURALIDAD
10	INTRODUCCIÓN AL LENGUAJE C
11	SISTEMA AGROINDUSTRIAL CACAO EN MÉXICO Y SU COMPORTAMIENTO EN EL MERCADO
12	REVISTA DINTEL No. 4
13	COMPARACIÓN DE CUATRO LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN
14	LAS ALTERNATIVAS DEL MINIFUNDIO MEXICANO
15	PROTOZOARIOS DE IMPORTANCIA MÉDICA
16	EL CULTIVO DE LA GRANADA CHINA
17	CICLO DE VIDA FASCIOLA HEPÁTICA
18	PALABRAS COMUNES
19	FRUTICULTURA GENERAL (TEXTOS AGRONÓMICOS)
20	REVISTA CHAPINGO SERIE HORTICULTURA VOL. II, No. 2
21	GACETA DIA No. 1
22	GACETA DIA No. 2
23	AGRÓNICA: LA ELECTRÓNICA EN LA AGRICULTURA
24	EL CORRIDO
25	ENFOQUES SOCIALES PARA EL ESTUDIO DE LA EDUCACIÓN
26	QUIMERAS
27	CANTO DEL CISNE AL AZAR
28	PODA DE ÁRBOLES URBANOS
29	¿QUÉ ES LA AGRICULTURA?
30	REVISTA GEOGRAFÍA AGRÍCOLA No. 22-23
31	REVISTA CONTROVERSIA No. 1
32	LO COMÚN Y LO RARO
33	PESE A TODO LA NOCHE ES UNA FIESTA
34	ECOLOGÍA DE POBLACIONES DE INSECTOS
35	MIGRACIÓN Y CULTURA EN LA FRONTERA NORTE
36	REVISTA CHAPINGO SERIE HORTICULTURA VOL. III, No. 1
37	MODERNIZACIÓN Y ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES AGRÍCOLAS DE MICHOACÁN
38	VUELTA DE HOJA
39	REVISTA PEDAGÓGICA No. 3 Y 4
40	RECURSOS GENÉTICOS, TECNOLOGÍAS, ALTERNATIVAS
41	LA AGROINDUSTRIA AZUCARERA DE MÉXICO FRENTE A LA APERTURA COMERCIAL
42	MERCADO DE FRUTALES MENORES: FRAMBUESA Y ZARZAMORA
43	AMIBIASIS
44	REVISTA CHAPINGO SERIE HORTICULTURA VOL. 3 No. 1
45	PALABRA EN TIERRA
46	EMPLEO DE ANIMALES EN LA AGRICULTURA

FUENTE: DEPTO. DE DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL. DICIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**CONGRESOS, SIMPOSIUMS Y CURSOS 1997****C O N G R E S O S**

<b>E V E N T O</b>	<b>F E C H A</b>	<b>L U G A R</b>
II CONGRESO NACIONAL AGROPECUARIO Y FORESTAL	18 al 21 agosto	Chapingo, México
XXVI REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL	22 al 24 mayo	Chapingo, México
CONGRESO INTERNACIONAL DE ANONÁCEAS	12 al 14 noviembre	Chapingo, México
II JORNADA DEL QUEHACER UNIVERSITARIO	12 al 10 mayo	Chapingo, México
II FERIA DE LA CULTURA RURAL	10 al 18 octubre	Chapingo, México
EMPLEO DE ANIMALES DE TRABAJO	27 al 29 noviembre	Morelia, Mich.
VII CONGRESO NACIONAL DE IRRIGACIÓN	22 al 24 octubre	Chapingo, México
XXXIII REUNIÓN NAL. DE INVESTIGACIÓN PECUARIA	1997	Veracruz

**C U R S O S**

CURSO-TALLER DE GUIONISMO DE VIDEO	2 al 20 Septiembre	Chapingo, México
CURSO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA ORGÁNICA, BIOINTENSIVA Y SUSTENTABLE	14	Chapingo, México
DIPLOMADO EN EXTENSIÓN DE LA CULTURA Y LOS SERVICIOS	27 septiembre al 15 marzo	Chapingo, México
DIPLOMADO EN CAFETICULTURA EN MÉXICO	25 al 30 agosto	Huatusco, Ver.

**S I M P O S I U M**

LAS CIUDADES Y EL CAMPO (PERSPECTIVAS PARA EL SIGLO XXI)	22 al 24 Noviembre	Cd. México
--	--------------------	------------

FUENTE: DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL, DICIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.



**PROGRAMAS DE RADIO****1997**

<b>PROGRAMAS PRODUCIDOS</b>	<b>NÚMERO</b>
PALABRA EN TIERRA	14
LO QUE NO SE TOCA	8
EN LA BOCA DEL LOBO	6
LO MEJOR DEL COVER	8
LA CAJA DE PANDORA	5
GUAJIRA PARA LOS POLLOS	3 (3 EN FONOTECA)
VICIO FICTICIO	1(7 EN FONOTECA)
MOMENTOS MUSICALES	1 (12 EN FONOTECA)
UNA PLANTA, UN RECURSO	3 (6 EN FONOTECA)
TRILOGÍA	1 (26 EN FONOTECA)
DERECHOS HUMANOS	4 (4 EN FONOTECA)
LA FANTASÍA DE FELIPE GARRIDO	3 CÁPSULAS (8 EN FONOTECA)
ENTREVISTAS A ORGANIZADORES DEL "CERTAMEN NAL. JUVENIL 97"	5 CÁPSULAS

FUENTE: DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL, DICIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## TALLERES CULTURALES

1997

NOMBRE DE LA MATERIA TALLER	No. DE ALUMNOS ATENDIDOS	RESPONSABLES
PERIODISMO	30	SALVADOR DÍAZ SÁNCHEZ
TÉCNICAS DE EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA	80	SALVADOR DÍAZ SÁNCHEZ
DANZA CONTEMPORÁNEA	40	F. FERNANDO GARRIDO PUGA
LA DANZA RESUCITADA	56	F. FERNANDO GARRIDO PUGA
RONDALLAS UNIVERS.	80	JAVIER MARTÍNEZ GARCÍA
RONDALLA	66	JAVIER MARTÍNEZ GARCÍA
GUITARRA CLÁSICA	76	ALEJANDRO MÉNDEZ MARTÍNEZ
GUITARRA CLÁSICA	44	ALEJANDRO MÉNDEZ MARTÍNEZ
PINTURA Y GRABADO	60	JAVIER NAVA SOSA
DIBUJO	80	JAVIER NAVA SOSA
DANZA FOLKLÓRICA	90	TRINIDAD NAVA VELÁSQUEZ
ENSAMBLES	60	ROBERTO PACHECO LÓPEZ
PANORAMA MUSICAL Y ENSAMBLES	72	ROBERTO PACHECO LÓPEZ
AJEDREZ	40	JORGE PÉREZ PÉREZ
DANZA REGIONAL I	90	MA. DE LA LUZ PULIDO SALAS
DANZA REGIONAL II	81	MA. DE LA LUZ PULIDO SALAS
CREACIÓN LITERARIA	40	ROSA IVETTE TAPIA SILVA
CREACIÓN LITERARIA	30	ROSA IVETTE TAPIA SILVA
APRECIACIÓN CINEMATOGRAFICA	0	VÍCTOR HERNÁNDEZ MÁRQUEZ
FOTOGRAFÍA	50	HÉCTOR RUEDA MÁRQUEZ
MÚSICA, CULTURA Y SOC.	42	DANIEL SALGADO
AJEDREZ	88	BERNARDA VARGAS
TEATRO	25	BENJAMÍN

FUENTE: DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL, DICIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

# INVESTIGACIÓN

## INVESTIGACIONES POR PROGRAMA

1997

PROGRAMA	No. DE PROG.
AGRICULTURA ORGÁNICA	12
AGRICULTURA SOSTENIBLE	17
AGROFORESTERÍA	11
ALIMENTOS	21
BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA	14
CEREALES DE GRANO PEQUEÑO	10
CÍTRICOS	13
COMERCIO INTERNACIONAL	39
DASONOMÍA	40
ECONOMÍA	36
EDUCACIÓN AGRÍCOLA	29
ETNOBOTÁNICA	10
EVALUACIÓN, CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE TIERRAS	15
FORRAJES	19
FRUTICULTURA	33
HISTORIA	20
HORTICULTURA ORNAMENTAL	27
INGENIERÍA AGRÍCOLA	33
LEGUMINOSAS DE GRANO COMESTIBLE	22
MAÍZ	5
NOPAL	10
OLERICULTURA	22
PIAI	14
PROTECCIÓN VEGETAL	29
PROYECTOS ESPECIALES	25
RECURSOS BIOTÉCNICOS DE ZONAS ÁRIDAS	23
RECURSOS GENÉTICOS Y CULTIVOS ALTERNATIVOS	9
RECURSOS NATURALES Y ECOLOGÍA	22
REGIONALIZACIÓN AGRÍCOLA Y DESARROLLO SUSTENTABLE	57
REGIONES CAFETALERAS	13
SIST. DE PROD. DE NO RUMIANTES Y ESPECIES MENORES	19
SIST. DE PROD. DE RUMIANTES PRODUCTORES DE CARNE	14
SIST. DE PROD. DE RUMIANTES PRODUCTORES DE LECHE	7
SUBPROGRAMA DE HONGOS COMESTIBLES	2
<b>TOTAL</b>	<b>692</b>

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**GRADO ACADÉMICO DEL RESPONSABLE**  
**INVESTIGACIÓN 1997**

GRADO ACADÉMICO	CANTIDAD
TÉCNICO	1
LICENCIATURA	147
MAESTRÍA	322
DOCTORADO	154
<b>T O T A L</b>	<b>624</b>

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**DEPARTAMENTO RESPONSABLE**

<b>DEPARTAMENTO RESPONSABLE</b>	<b>NÚM. DE PROYECTOS</b>
AGROECOLOGÍA	11
CENTROS REGIONALES	10
CENTROS REGIONALES-CRUAN	5
CENTROS REGIONALES-CRUCEN	5
CENTROS REGIONALES-CRUCO	1
CENTROS REGIONALES-CRUNO	3
CENTROS REGIONALES-CRUO	8
CENTROS REGIONALES-CRUOC	5
CENTROS REGIONALES-CRUSE	1
CENTROS REGIONALES-DCRU	2
CENTROS REGIONALES-MDRR	1
CIESTAAM	13
COORDINACIÓN DE SERVICIO SOCIAL	3
DICIFO	54
DIMA	20
DIRECCIÓN ACADÉMICA	2
DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	4
ECONOMÍA AGRÍCOLA	84
FITOTECNIA	116
INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	22
INSTITUTO DE FITOSANIDAD	1
IRRIGACIÓN	14
MUSEO NACIONAL DE AGRICULTURA	1
PARASICOLOGÍA AGRÍCOLA	33
PREPARATORIA AGRÍCOLA	79
SOCIOLOGÍA RURAL	22
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN	1
SUELOS	35
UNAM-FACULTAD DE CIENCIAS	1
UNIVERSIDAD DE LUND	1
ZONAS ÁRIDAS	22
ZOOTECNIA	49
SIN DATO	63
<b>TOTAL</b>	<b>692</b>

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM

## DEPARTAMENTO RESPONSABLE Y MONTO

DEPARTAMENTO RESPONSABLE	No. DE INVESTIGACIONES	M O N T O
AGROECOLOGÍA	11	274,898.00
CENTROS REGIONALES	10	242,2295.00
CENTROS REGIONALES- CRUAN	5	5,5317.52
“ “ - CRUCEN	5	83,480.00
“ “ - CRUCO	1	14,457.00
“ “ - CRUNO	3	30,900.00
“ “ - CRUO	8	42,600.00
“ “ - CRUOC	5	1,112,275.00
“ “ - CRUSE	1	12,810.00
“ “ - DCRU	2	54,000.00
“ “ - MDRR	1	12,000.00
CIESTAAM	13	414,338.00
COORDINACIÓN DE SERVICIO SOCIAL	3	66,424.00
DICIFO	54	931,323.00
DIMA	20	172,835.00
DIRECCIÓN ACADÉMICA	2	36,899.00
DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	4	83,000.00
ECONOMÍA AGRÍCOLA	84	780,727.80
FITOTECNIA	116	1,556,206.42
ING. AGROINDUSTRIAL	22	153,283.00
INSTITUTO DE FITOSANIDAD	1	0.00
IRRIGACIÓN	14	45,015.00
MUSEO NACIONAL DE AGRICULTURA	1	14,000.00
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	33	20,000.00
PREPARATORIA AGRÍCOLA	79	273,609.47
SOCIOLOGÍA RURAL	22	1,242,973.00
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN	1	239,300.00
S U E L O S	35	13,410.00
UNAM-FACULTAD DE CIENCIAS	1	420,069.35
UNIVERSIDAD DE LUND	1	50,000.00
ZONAS ÁRIDAS	22	304,229.25
ZOOTECNIA	49	537,111.50
S/D	63	24,900.00
<b>TOTAL</b>	<b>692</b>	<b>11,494,686.31</b>

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**TESIS POR PROGRAMA****1997**

<b>PROGRAMA</b>	<b>NÚM. PROG.</b>
AGRICULTURA ORGÁNICA	2
AGROFORESTERÍA	15
ALIMENTOS	1
BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA	7
COMERCIO INTERNACIONAL	3
DASONOMÍA	8
ECONOMÍA	18
EDUCACIÓN AGRÍCOLA	1
FORRAJES	3
FRUTICULTURA	1
HISTORIA	2
HORTICULTURA ORNAMENTAL	2
LEGUMINOSAS DE GRANO COMESTIBLE	2
MAÍZ	1
OLERICULTURA	6
PIAI	3
PROTECCIÓN VEGETAL	13
PROYECTOS ESPECIALES	1
RECURSOS NATURALES Y ECOLOGÍA	2
REGIONALIZACIÓN AGRÍCOLA Y DESARROLLO SUSTENTABLE	1
SIST. DE PROD. DE NO RUMIANTES Y ESPECIES MENORES	5
SIST. DE PROD. DE RUMIANTES PRODUCTORES DE CARNE	2
<b>TOTAL</b>	<b>99</b>

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.



**GRADO ACADÉMICO DEL RESPONSABLE**  
**TESIS 1997**

<b>GRADO ACADÉMICO</b>	<b>CANTIDAD</b>
LICENCIATURA	5
MAESTRÍA	40
DOCTORADO	52
S/D	2
<b>TOTAL</b>	<b>99</b>

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**DEPARTAMENTO RESPONSABLE****TESIS 1997**

<b>DEPARTAMENTO RESPONSABLE</b>	<b>No. DE PROYECTOS</b>
AGROFORESTERÍA	1
CENTROS REGIONALES-CRUCEN	1
CENTROS REGIONALES-CRUCO	1
CENTROS REGIONALES-MDRR	2
CIESTAAM	1
COORDINACIÓN DE SERVICIO SOCIAL	1
DICIFO	11
ECONOMÍA AGRÍCOLA	22
FINANZAS	1
FITOTECNIA	24
INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	2
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	14
PREPARATORIA AGRÍCOLA	3
SOCIOLOGÍA RURAL	2
ZOOTECNIA	12
S/D	1
<b>TOTAL</b>	<b>99</b>

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN. 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM

**DEPARTAMENTO RESPONSABLE Y MONTO****TESIS 1997**

<b>DEPARTAMENTO RESPONSABLE</b>	<b>No. DE TESIS</b>	<b>MONTO</b>
AGROFORESTERÍA	1	65,400.00
CENTROS REGIONALES-CRUCEN	1	41,600.00
CENTROS REGIONALES-CRUCO	1	34,200.00
CENTROS REGIONALES-MDRR	2	28,000.00
CIESTAAM	1	0.00
COORDINACIÓN DE SERVICIO SOCIAL	1	15,000.00
DICIFO	11	243,237.00
ECONOMÍA AGRÍCOLA	22	347,179.70
FINANZAS	1	50,000.00
FITOTECNIA	24	435,486.99
INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	2	1,675.00
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	14	294,700.00
PREPARATORIA AGRÍCOLA	3	179,200.00
SOCIOLOGÍA RURAL	2	8,300.00
ZOOTECNIA	12	272,470.55
SIN DATO	1	200.00
<b>TOTAL</b>	<b>99</b>	<b>2,016,649.24</b>

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM

# **CENTROS REGIONALES**

## ***ANUARIO DE LA DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS***

El Sistema de Centros Regionales Universitarios (SCRU) tiene su antecedente en la creación, en el año de 1974, del Centro Regional Universitario del Sureste (CRUSE), aprovechando las instalaciones del que fuera Centro de Experimentación y Capacitación en Cultivos Tropicales, ubicándose desde entonces en San José Puyacatengo, Municipio de Teapa, Tabasco. Con ello, la aparición de los diferentes Centros Regionales, respondieron en un principio más a criterios de ubicación de zonas geográficas en apoyo al proceso educativo desde Chapingo, que a la demanda universitaria de estudio, atención y vinculación con los diferentes sectores rurales.

En la actualidad el SCRUI, conformado por nueve Centros Regionales, dos Programas Docentes, el Centro Nacional de Rescate y Mejoramiento de Maíces Criollos y una Coordinación General, incluye el trabajo de 160 académicos, y ha rebasado con mucho, las actividades de apoyo a la enseñanza universitaria. Avanza en la instrumentación de programas, líneas y proyectos de investigación y de servicio, de los cuales se han derivado propuestas viables de solución a los problemas que enfrentan los productores agrícolas en las diferentes regiones de influencia, con resultados ampliamente satisfactorios. La vinculación regional es soportada ahora a través de actividades de capacitación, asistencia técnica y difusión de la cultura. La ejecución de proyectos financiados por instituciones públicas y organismos no gubernamentales e internacionales, ha logrado cambios sustanciales tanto en la imagen y prestigio institucional como en la confianza al trabajo de los académicos del SCRUI.

El quehacer académico y las nuevas vertientes de acciones universitarias aplicadas desde los Centros Regionales hacia el medio rural, ha permitido avanzar la oferta educativa de la UACH, con el ingreso de la tercera generación al Programa de la Carrera de Ingeniero Agrónomo Especialista en Zonas Tropicales (CIAEZT), desde agosto de 1997 se cuenta con 77 alumnos cursando los tres primeros años de la especialidad. A su vez, el Programa de la Maestría en Ciencias en Desarrollo Rural Regional (MCDRR), que volvió a obtener en 1997 el reconocimiento de postgrado de excelencia por el CONACYT, inició en agosto de este mismo año las actividades de su tercera generación, con un total de 44 alumnos registrados en las tres sedes: Chapingo, Estado de México, San Cristóbal de las Casas, Chiapas y Morelia, Michoacán. En educación no escolarizada, destaca el "Diplomado en Cafecultura en México" que se ofrece desde las instalaciones del CRUI, con la participación del Programa Universitario de Investigación y Desarrollo en Regiones Cafetalera, el cual goza ya de prestigio internacional, así como el Programa de Capacitación PROCAT, que nace y se ofrece desde el CRUCEN, con la participación cada vez mayor de académicos de la institución.

### ***CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO DEL ANÁHUAC (CRUAN)***

El Departamento de Trabajos de Campo Universitario (DETCU), se transformó en 1993, por voluntad de la planta de los 18 académicos, en el Centro Regional Universitario del Anáhuac. Con la añeja experiencia del servicio y la educación no convencional universitarios, en 1996 realizó un proceso de planificación académica a cinco años, en donde se definió que la misión de este Centro Regional es la de formar profesionales en el ámbito universitario y en la sociedad rural, con capacidad crítica y transformadora para participar en el estudio y solución de los problemas inherentes al desarrollo rural, teniendo como eje de vinculación, la región central del país. Con esta proyección que incluye la formación de cuadros especializados para promover el desarrollo comunitario y rural, en 1997 se transita hacia la transformación de su quehacer, definiendo dos áreas geográficas prioritarias para el trabajo en equipo y multidisciplinario: Tlaxcala y Valle de Chalco.

Durante el presente año, realizó proyectos académicos, de ellos, 16 son de servicio que representa el 25% del total de proyectos de servicio de la UACH.

El CRUAN ha incursionado en el desarrollo de proyectos de financiamiento externo, con el trabajo para la SEMARNAP; para realizar estudios en la Región del Valle del Mexquital (PRODER).

### ***CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO CENTRO NORTE (CRUCEN)***

Fue fundado en el año de 1985. Su región de influencia lo constituye parte de los estados de Aguascalientes, San Luis Potosí, Coahuila, Durango y Nuevo León, así como todo el estado de Zacatecas, área de estudio actual.

En el predio de 8.4 hectáreas se inició en 1997 el establecimiento del Jardín Agrobotánico, contando con el banco de germoplasma de nopal más grande del altiplano mexicano.

Sus 13 académicos adscritos, mantienen la vinculación regional con organismos gubernamentales y de productores a través de actividades de investigación, servicio, capacitación y asesoría agropecuaria, éstas últimas por medio del programa de capacitación PROCAT que inició en 1997. Se han identificado y se trabaja en la actualidad con los principales sistemas producto de Zacatecas.

En 1997 ejecutaron 9 proyectos académicos con dominio de la función de servicio. Se apoya el programa de la MCDRR con un académico que asiste al CRUCO.

### ***CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO CENTRO OCCIDENTE (CRUCO)***

Fue fundado en agosto de 1981. El área de influencia son los estados de Guanajuato y Michoacán. Actualmente se realizan actividades de enseñanza que consisten en atender al año, a más de seiscientos estudiantes de la UACH y de otras instituciones. Es sede de la Maestría en Ciencias en Desarrollo Rural Regional. Se han concluido diversas investigaciones sobre diagnóstico regional de la agricultura proponiendo diversas alternativas tecnológicas y productivas. También se desarrollan diversas actividades de servicio con organizaciones de productores, manteniendo así una vinculación estrecha con el sector agropecuario y forestal. Las líneas de investigación actuales son: recursos naturales, recursos genéticos y tecnología agrícola, socioeconomía e historia. Los resultados del trabajo académico se difunden en diversas publicaciones y cursos de capacitación relacionados con la transferencia de tecnología.

Los proyectos ejecutados en 1997 por sus 19 académicos son 22, incluidos 6 para tesis de posgrado.



### ***CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO DEL NOROESTE (CRUNO)***

Fue fundado en julio de 1981. Sus oficinas se establecieron primero en Cocorit y actualmente se localizan en Ciudad Obregón, Sonora. El área de influencia comprende los estados de Sinaloa, Sonora, Baja California y Baja California Sur. Este es uno de los dos únicos Centros Regionales que no cuenta con instalaciones propias para sus 12 universitarios.

El trabajo académico incluye la atención de alrededor de 10 viajes de estudio por año, la realización de proyectos de investigación, servicio y difusión de la cultura, que en 1997 sumaron un total de 11, además de otro, que contó con financiamiento de SEMARNAP para desarrollar estudios técnicos en los Valles Fuerte-Mayo y el Yaqui, Sonora. Además, se estableció un convenio con SEMARNAP para integrar al Centro una unidad informativa de los recursos naturales.

Las líneas de trabajo son: tecnología de producción agropecuaria, mejoramiento genético, financiamiento rural, organización de productores, transferencia de tecnología, comercialización y mercados de productores agropecuarios.

### ***CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO ORIENTE (CRUO)***

Fue fundado en el año de 1980. El área de influencia de sus 21 académicos es el estado de Veracruz, sin embargo la mayor parte del trabajo académico se concentra en las zonas centro y sur. Cuenta con un predio de cincuenta hectáreas en el que se realizan trabajos con alcatraz, café, macadamia, maracuyá y otras especies; asimismo con ganado bovino y ovino. La actividad docente principal comprende la titularidad de varias asignaturas de la CIAEZT, cursos, diplomados y viajes de prácticas con alumnos de la UACH y de otras instituciones como UAM, UAEM, UNAM y UV; asimismo capacitación de productores y técnicos de instituciones como: BANRURAL, CESDER, ECOSUR, FIRA, FONAES e INI. Los principales proyectos de investigación y servicio se aplican en cafeticultura, cítricos, chayote, recursos fitogenéticos, recursos naturales, sustentabilidad, tecnología agrícola, ganado bovino lechero y borrego pelibuey. Se cuenta con apoyo financiero procedente de CONACYT, Fundación PRODUCE, SEMARNAP y SAGAR.

En 1997 desarrolló 15 proyectos académicos, incluyendo un Diplomado en Cafeticultura en México y varios cursos de cafeticultura.

### ***CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE (CRUOC)***

Fue fundado en el año de 1987. Su región de influencia son los estados de Colima, Jalisco y Nayarit. Este es uno de los dos únicos Centros Regionales que no cuentan con instalaciones propias para sus 14 académicos.

Asociada a su estructura académica se encuentra el Centro Nacional de Rescate y Mejoramiento de Maíces Criollos (CENREMMAC) que desarrolla proyectos dentro del estado de Jalisco, como en colaboración con otros Centros Regionales e instituciones en Yucatán, Oaxaca, Sonora y el Anáhuac.

En 1997 ha pasado de la preponderancia en la investigación agrícola, hacia la generación y transferencia tecnológica en maíz, en programas de computación para la agro-administración y la búsqueda de cultivos alternativos. En 1997 operó 16 proyectos académicos incluidos aquellos con financiamientos externos de Fundación Produce Jalisco y su correspondiente en Sonora, CONABIO, CONACYT (SIBEJ). Un miembro de su planta académica asiste al programa de la MCDRR en el CRUCO.

### ***CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO PENÍNSULA DE YUCATÁN (CRUPY)***

Fue fundado en septiembre de 1981. El área de influencia de sus 14 académicos incluye a los estados de Campeche, Quintana Roo y Yucatán, aunque la mayor parte de las labores académicas se concentran en éste último. Actualmente cuenta dentro de sus instalaciones con un Jardín Agrobotánico de 10 hectáreas, con frutales, hortalizas, forrajes, agaves y otras especies. Los principales proyectos de investigación y servicio se concentran sobre producción de pitahaya, cítricos y frutales diversos, achiote, papaya maradol, árboles forrajeros y cría de venado cola blanca en cautiverio. Las actividades de enseñanza comprende la titularidad de varias asignaturas de la CIAEZT, la atención de estudiantes de la UACH, además de cursos a estudiantes de la Escuela de Agricultura Ecológica de Maní y de universidades norteamericanas, en ambos casos, para introducir al conocimiento y uso adecuado de los recursos naturales de la península.

En 1997 desarrolló 10 proyectos académicos y ofreció dos cursos de ecología para estudiantes extranjeros.

### ***CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO SUR (CRUS)***

Fundado en 1978 en el predio de “Las Trancas”, ubicado en el Municipio de Pinotepa Nacional, Costa de Oaxaca, actualmente opera en Valles Centrales del mismo estado en un predio de 0.24 hectáreas.

El CRUS atiende un promedio anual de 450 alumnos de los diferentes DEIS de la UACH. En 1997, 16 alumnos realizaron ahí el servicio social y se atendieron 16 tesis de los cuales ya se recibieron la mitad. Un académico apoya al programa de la MCDRR en la sede Chiapas.

Sus 9 académicos se desempeñan en acciones de servicio y vinculación a través de 10 proyectos ejecutados en 1997. Ahí se asienta la sede de la representación Sureste de la Fundación Rockefeller. Tiene financiamiento externo a través de proyectos con FONAES, Fundaciones Rockefeller y Produce, así como SEMARNAP.

Su quehacer está asociado a diferentes organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, en 1997 se firmaron sendos convenios de apoyo técnico con la organización social “Abriendo Camino de Justicia” y con la Comunidad de San Pedro el Alto, Zimatlán, Oax.

### ***CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO DEL SURESTE (CRUSE)***

Fue fundado en el año de 1971. Su región de influencia de sus 20 académicos son los estados de Tabasco y Chiapas, particularmente la Planicie Tabasqueña, la Sierra Norte de Chiapas y la Selva Lacandona.

El predio de 145 hectáreas cuenta con un Jardín Botánico consolidado, un hato de ganado bovino y la infraestructura humana y material para albergar la sede de la Carrera de Ingeniero Agrónomo Especialista en Zonas Tropicales (CIAEZT) que en 1997 ingresó la tercera generación, haciendo un total de 77 alumnos.

Los 14 proyectos académicos los desarrollan asociados al plan de estudios de la especialidad. En 1997 ejecutaron proyectos de financiamiento externo con CONABIO, Gobierno del Estado de Chiapas, INI y SEMARNAP.

## CONVENIOS DEL SISTEMA DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS

PARTES INTEGRANTES	MOTIVO	LÍMITE DE VIGENCIA
PRODUCE, JAL.-CRUOC	Transferencia de tecnología para el campo	1997
CONABIO-CRUOC	Proy.: Conservación y aprovechamiento de la diversidad racial del maíz en el sureste de México.	Dic. 1999
CONACYT (SIGOLFO)-CRUCO	Proy.: integración de métodos para el control de la broca del fruto del cafeto H. Hampei Ferr. En las zonas Córdoba-Huatusco, Veracruz, México	1999
UNIVERSIDAD DE TOULOUSE LE MIRAIL-UACH,DCRU	Programas de Cooperación Académica	2002
INI-CRUSE	Proy.: Estudio, defensa y capacitación de los derechos humanos en la cárcel pública de Tacotalpa, Tabasco, que procuren la justicia dentro del penal y el seguimiento de procesos irregulares.	1997
CONACYT (SIBEJ)-CRUS, CRUOC	Proy.: Rescate y mejoramiento de los maíces nativos de Oaxaca.	1997
CONABIO-CRUSE	Proy.: Los sistemas agropastoriles: opción sustentable de los recursos naturales tropicales.	1999
SAGAR-CRUO	Reforzar la docencia mediante el uso de un módulo demostrativo para el beneficio húmedo del café.	1998
INST. DE HISTORIA NATURAL DEL GOB. DE CHIAPAS-LÍNEA DE RECURSOS NATURALES DE LA DCRU	Estudio de evaluación de tierras en dos cuencas hidrográficas del Municipio del Pijijiapan, Chiapas.	1997
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO A.C.-CRUNO	Realizar investigaciones conjuntas, tanto básicas como aplicadas y hacia la creación tecnológica.	Abierto
SEMARNAP-CRUO	Realizar estudios técnicos en la región de los Tuxtlas, Veracruz.	1997
SEMARNAP-MCDRR	Realizar estudios técnicos de la región Cañadas del Estado de Chiapas.	1997
PRODUCE, SON.-CRUNO, CRUOC	Proy.: Mejoramiento de los maíces nativos del sur de Sonora.	1997
FONAES-UACH, CRUO	Organizar el: Taller de mercados de café en México y contexto internacional.	1997
SAGAR, VER.- CRUO	Eventos de aprobación para las actividades de verificación y certificación, para el cumplimiento de normas oficiales mexicanas en materia fitosanitaria.	1999
ABRIENDO CAMINO DE JUSTICIA S.C.- CRUS	Elaborar, impulsar y promover proyectos académicos en aspectos productivos, sociales, culturales y de derechos humanos e indígenas, relacionados con el desarrollo regional particularmente de la etnia chatina.	1999
COMUNIDAD DE SAN PEDRO EL ALTO, MUNIC. DE ZIMATLÁN, OAXACA-CRUS	Establecer las bases para que la UACH participe en el programa de desarrollo rural de la Comunidad de San Pedro el Alto.	1997

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**RELACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS POR LA  
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y SERVICIO  
EN 1997**

CENTRO REGIONAL	TITULO	RESPONSABLE	MONTO AUTORIZADO
C.R. CRUOC	APROVECHAMIENTO DE LA DIVERSIDAD RACIAL TOTAL DEL MAÍZ EN MÉXICO	MÁRQUEZ SÁNCHEZ FIDEL	300,000.00
C.R. CRUOC	MEJORAMIENTO DE CRIOLLOS REGIONALES EN ÁREAS DESATENDIDAS DE JALISCO, MICHOACÁN Y COLIMA	MÁRQUEZ SÁNCHEZ FIDEL	342,000.00
CENTROS REGIONALES	HIBRIDACIÓN CONVENCIONAL	CARRERA VALTIERRA JOSÉ ALFREDO	126,000.00
C.R. CRUOC	HIBRIDACIÓN INTERRACIAL. I. RAZAS DEL PACÍFICO Y DEL SURESTE	MÁRQUEZ SÁNCHEZ FIDEL	745,000.00
CENTROS REGIONALES	AGROECOSISTEMAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN: ZONA MAYA.	ÁVALOS MARTÍNEZ RODOLFO	18,000.00
C.R. CRUCEN	DISEÑO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA EL ANÁLISIS DEL DESARROLLO REGIONAL DE LA AGRICULTURA	MORALES CARRILLO NICOLÁS	41,600.00
C.R. CRUAN	EVALUACIÓN DE VARIEDADES DE DURAZNO ( <i>Prunus persica</i> L. Batch) EN LA REGIÓN ORIENTE-NORTE DE MORELOS	ROLDÁN HERNÁNDEZ R. REYMUNDO	6,987.52
C.R. CRUAN	CARACTERIZACIÓN DE 10 GENOTIPOS DE DURAZNO ( <i>Prunus persica</i> L. Batch) EN HUAMANTLA, TLAXCALA	GUERRERO SALINAS JOSÉ INOCENCIO	15,000.00
CENTROS REGIONALES	ASPECTOS TECNOLÓGICOS EN LA PRODUCCIÓN DE CAFÉ ORGÁNICO	SOSA MALDONADO LUCINO	15,000.00
CENTROS REGIONALES	CAFETALEROS DE VERACRUZ	CONDOYA SANTAMARÍA SUSANA	11,525.00
C.R. CRUO	MEJORAMIENTO GENÉTICO DEL CAFETO: UNA ESTRATEGIA PARA INCREMENTAR RENDIMIENTOS, CALIDAD Y RESISTENCIA A ENFERMEDADES (AMPLIACIÓN)	ZAMARRIPA COLMENERO ALFREDO	42,600.00
C.R. CRUCEN	COLECTA Y EVALUACIÓN DE DIFERENTES TIPOS DE SÁBILA ( <i>Aloe sp.</i> Mill)	MACÍAS RODRÍGUEZ FRANCISCO JAVIER	12,000.00
C.R. CRUAN	EL REZAGO AGRARIO EN MÉXICO, UN CASO DE ESTUDIO: EL EDO. DE QRO.	HERNÁNDEZ AGUILAR GERARDO PORFIRIO	8,830.00
C.R. CRUCEN	GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA APROPIADA A LAS CIRCUNSTANCIAS DE LOS PRODUCTORES EN EL CULTIVO DE FRIJOL DE RIEGO EN LA FRANJA AGRÍCOLA DE ZACATECAS	LEDESMA MARES JUAN CARLOS	14,580.99
C.R. CRUCEN	MANEJO HOLÍSTICO DE RANCHOS GANADEROS	MÁRQUEZ MADRID MIGUEL	23,900.00
C.R. MDRR	EROSIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES EN EL CENTRO Y OCCIDENTE DE MÉXICO	AGUILAR SÁNCHEZ GENARO	12,000.00
C.R. DCRU	EVALUACIÓN DEL USO ACTUAL Y POTENCIAL DE LA TIERRA EN TRES CUENCAS DEL MUNICIPIO DE PIJIAPAN, CHIAPAS	LICONA VARGAS ATENÓGENES	27,000.00
C.R. MDRR	SUSTENTABILIDAD AGRÍCOLA EN LA CUENCA DE COINTZIO, MICHOACÁN.	AGUILAR SÁNCHEZ GENARO	15,000.00
C.R. CRUOC	INFLUENCIA DE LA CONCENTRACIÓN DE SALES DE LA SOLUCIÓN NUTRITIVA EN EL CRECIMIENTO DEL CULTIVO DE CRISANTEMO ( <i>Chrysanthemum morifolium</i> R.)	FLORES RUVALCABA JOSÉ S.	7,500.00
C.R. CRUOC	INFLUENCIA DE LA RELACIÓN NITRATO/POTASIO EN EL CRECIMIENTO DEL CULTIVO DE CRISANTEMO ( <i>Chrysanthemum morifolium</i> R.)	FLORES RUVALCABA JOSÉ S.	15,100.00
C.R. CRUCEN	LA EDUCACIÓN AGRÍCOLA SUPERIOR EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: CAMBIOS Y TENDENCIAS HACIA EL SIGLO XXI	ZEPEDA DEL VALLE JUAN MANUEL	21,000.00

CENTRO REGIONAL	TITULO	RESPONSABLE	MONTO
-----------------	--------	-------------	-------



			AUTORIZADO
CENTROS REGIONALES	EDUCACIÓN AGRÍCOLA, ESTADO Y PRODUCCIÓN	DE PINA GARCÍA JUAN PABLO	11,770.00
CENTROS REGIONALES	EL CURRÍCULUM UNIVERSITARIO ANTE LOS RETOS DEL SIGLO XXI. PERSPECTIVAS IBEROAMERICANAS, EL CASO DEL SECTOR RURAL EN MÉXICO	AYALA GARCÍA MA. DE JESÚS	10,000.00
CENTROS REGIONALES	EVALUACIÓN INTEGRAL DE LA CARRERA DE INGENIERO AGRÓNOMO ESPECIALISTA EN ZONAS TROPICALES	AYALA GARCÍA MA. DE JESÚS	15,000.00
C.R. MDRR	EL CULTIVO DE LA IGUANA: UNA ALTERNATIVA A LAS REPERCUSIONES DE LA MIGRACIÓN INTERNA DE LA POBLACIÓN EN EL DETERIORO DEL BOSQUE Y UNA NUEVA PROPUESTA METODOLÓGICA DE PARTICIPACIÓN DE LAS UNIDADES FAMILIARES DE PROD. EN MARUATA, MICH.	VALDIVIA CARREÓN ELOÍSA	13,000.00
C.R. DCRU	EVALUACIÓN DEL USO ACTUAL Y POTENCIAL DE LA TIERRA EN DOS CUENCAS DEL MUNICIPIO DE PIJIJAPAN, CHIAPAS.	LICONA VARGAS ATENÓGENES	27,000.00
C.R. CRUAN	DETERMINACIÓN DE ÉPOCA Y NIVEL DE FERTILIZACIÓN ÓPTIMA EN DOS CULTIVARES DE CEBOLLA EN EL ORIENTE DEL ESTADO DE MORELOS	HERNÁNDEZ TAPIA ALEJANDRO	19,700.00
C.R. CRUAN	CONTROL QUÍMICO DE PLAGAS DE LA CEBOLLA, EN EL ORIENTE DEL ESTADO DE MORELOS, CON DIFERENTES VOLUMENES DE ASPERSIÓN Y TAMAÑO DE GOTA.	HERNÁNDEZ TAPIA ALEJANDRO	4,800.00
C.R. CRUOC	PRODUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE TOMATES DE CÁSCARA ( <i>Physalis</i> spp.) TIPO TAMAZULA EN EL OCCIDENTE DE MÉXICO	SANTIAGUILLO HERNÁNDEZ JOSÉ FRANCISCO	44,675.00
C.R. CRUCEN	COLECTA Y EVALUACIÓN DE DIFERENTES TIPOS DE SÁBILA ( <i>Aloe</i> sp. Mill)	MACÍAS RODRÍGUEZ FRANCISCO JAVIER	12,000.00
C.R. CRUNO	INTRODUCCIÓN, ESTABLECIMIENTO Y EVALUACIÓN DE ESPECIES FORRAJERAS PERENNES PARA PASTOREO EN EL DISTRITO DE DESARROLLO RURAL No. 148 EN CD. OBREGÓN, SONORA	FEUCHTER ASTIAZARÁN FERNANDO ROBERTO	15,450.00
C.R. CRUSE	ÁRBOLES Y ARBUSTOS FORRAJEROS CON POTENCIAL SILVOPASTORIL EN LA REGIÓN DE LA SIERRA, TABASCO	REYES MONTES FRANCISCO	12,810.00
CENTROS REGIONALES	MEJORAMIENTO GENÉTICO PARTICIPATIVO DE MAÍZ: EL CASO DE COSCOMATEPEC, VER.	ORTEGA PACZKA RAFAEL	7,000.00
CENTROS REGIONALES	MILPA O DIVERSIFICACIÓN GENÉTICA Y MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DE CULTIVOS EN MÉXICO. UNA PROPUESTA BASADA EN LOS AGRICULTORES (MAÍZ).	ORTEGA PACZKA RAFAEL	18,000.00
C.R. CRUCO	INSTRUMENTOS ECONÓMICOS PARA LA FORMULACIÓN DE UNA POLÍTICA AMBIENTAL ORIENTADA AL DESARROLLO SUSTENTABLE (Proyecto de continuación)	DE LA TEJERA HERNÁNDEZ BEATRIZ G.	14,457.00

**EDUCACIÓN  
CONTINUA  
Y SERVICIOS  
UNIVERSITARIOS**

## CURSOS INTENSIVOS

NOMBRE DEL CURSO	PERÍODO	DURACIÓN (HRS.)	ASISTENTES	INSTITUCIÓN
MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS	14 MAR. 29 ABR.	40	14	DR. NAHUM MARBÁN MENDOZA
CULTIVO DE HONGOS COMESTIBLES	12 – 16 MAYO	40	6	SUBPROGRAMA DE HONGOS COMESTIBLES
LUMBRICULTURA Y AGRICULTURA ORGÁNICA SOSTENIBLE	19 – 23 MAYO	40	4	ING. RUBÉN ZEPEDA PIÑA
DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y MANEJO DE INVERNADEROS	26 – 30 MAYO	40	7	ING. HERIBERTO TORRES NAVARRO
INSEMINACIÓN ARTIFICIAL DE GANADO BOVINO	23 – 27 JUNIO	40	7	DR. RAYMUNDO RANGEL SANTOS
ESTRATEGIAS DE INDUCCIÓN AL EMPLEO	17 MAYO–28 JUN.	40	11	LIC. MA. DE LOURDES ANGUIANO MAR
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	6-10 OCTUBRE	40	10	DR. DOMINGO M. MUÑANTE PÉREZ
INSEMINACIÓN ARTIFICIAL DE GANADO BOVINO	10 – 14 NOV.	40	12	DEPTO. DE ZOOTECNIA
DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y MANEJO DE INVERNADEROS	1 - 5 DIC.	40	7	ING. HERIBERTO TORRES NAVARRO
<b>TOTAL DE CURSOS</b>			<b>9</b>	

## CURSOS DE CÓMPUTO

NOMBRE DEL CURSO	PERÍODO	DURACIÓN (HRS.)	ASISTENTES	INSTRUCTOR
WORD FOR WINDOWS	3 – 14 FEB.	20	12	ING. PEDRO TAFOYA GARCÍA
WORD FOR WINDOWS	3 – 14 MAR.	20	6	ING. J. ÁNGEL CALDERÓN VERA
WINDOWS 95	10 – 21 MAR.	20	6	ING. PEDRO TAFOYA GARCÍA
WINDOWS 95	17 MAR – 4 ABR.	20	5	LIC. ALEJANDRO REYES GUERRERO
“CLICOM”	17 – 21 MAR.	40	8	
AUTOCAD (2 DIMENSIONES)	7 – 28 ABR.	20	14	ING. MIGUEL REYES VIGIL
WINDOWS 95	11 – 14 ABR.	10	14	LIC. ALEJANDRO REYES GUERRERO
AUTOCAD (2 DIMENSIONES)	7 – 29 MAYO	20	11	ING. MIGUEL REYES VIGIL
WORD FOR WINDOWS	26 MAYO – 6 JUN.	20	11	ING. PEDRO TAFOYA GARCÍA
WORD FOR WINDOWS	16 – 27 JUN.	20	7	ING. MAURICIO VARELA
INTRODUCCIÓN AL CÓMPUTO	25 JUN -8 AGO.	20	10	ING. JOSÉ L. VENEGAS
WORD FOR WINDOWS	3 – 14 NOV.	20	8	ING. J. LUIS ESCÁRCEGA TRUJANO
WORD FOR WINDOWS	24 NOV-12 DIC.	20	8	ING. MAURICIO VARELA
<b>TOTAL DE CURSOS</b>			<b>13</b>	

FUENTE: CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS, DICIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## CURSOS DE CAPACITACIÓN Y DESARROLLO CAPyDE - SAGAR

NOMBRE DEL CURSO	INSTITUCIÓN	SEDE	PERIODO	DURACIÓN (HRS.)	ASISTENTES	INSTRUCTOR
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGROPECUARIOS	DGETA	ALTAMIRA, TAMP.	27 – 31 ENE.	40	30	DR. DOMINGO MUÑANTE PÉREZ
BOTÁNICA, AVANCES RECIENTES EN DENDROLOGÍA	DGETA	ÚRSULO GALVÁN, VER.	24 – 28 FEB.	40	33	M.C. ENRIQUE GUÍZAR N. M.C. PATRICIA PÉREZ R.
ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO DE SUELOS Y PLANTAS	DGETA	CELAYA, GTO.	19 – 23 MAY.	40	35	M.C. ANTONIO VÁZQUEZ ALARCÓN
ANÁLISIS INSTRUMENTAL	DGETA	CELAYA, GTO.	26 – 30 MAY.	40	35	M.C. ANTONIO VÁZQUEZ ALARCÓN
PROPAGACIÓN DE PLANTAS	DGETA	CHAPINGO	20 OCT – 3 NOV.	120	42	COORD. DR. EDILBERTO AVITIA
EL TLC EN EL SECTOR AGROPECUARIO	CAPyDE	MÉXICO, D.F.	11 – 22 AGO.	30	22	DR. JORGE ROBLES ÁLVAREZ
SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE LECHE Y CARNE EN CONDICIONES DE PASTOREO	CAPyDE	MÉXICO, D.F.	27 – 29 AGO.	24	18	ING. JORGE CASTRELLÓN MONTELONGO
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGROPECUARIOS	CAPyDE	MÉXICO, D.F.	8 – 12 SEP.	40	20	DR. DOMINGO MUÑANTEPÉREZ
CALIBRACIÓN DE SEMBRADORAS DE PRECISIÓN Y CONVENCIONALES	CAPyDE	DURANGO, DGO.	10 – 12 SEP.	24	15	ING. HEBER VILLALOBOS ACOSTA
CALIBRACIÓN DE IMPLEMENTOS Y EQUIPOS AGRÍCOLAS	CAPyDE	DURANGO, DGO.	24 – 26 SEP.	24	16	J. DOLORES BERMÚDEZ
MANEJO DE RIEGOS PRESURIZADOS	CAPyDE	DURANGO, DGO.	27 – 29 AGO.	24	18	M.C. RENÉ MARTÍNEZ E.
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGROPECUARIOS	CAPyDE	LA PAZ, BCS	25 – 29 AGO.	40	20	DR. DOMINGO MUÑANTE PÉREZ
CULTIVOS Y EXPLOTACIÓN A BASE DE INSUMOS ORGÁNICOS	CAPyDE	LA PAZ, BCS	29 – 31 OCT.	24	18	ING. JUAN CARLOS GUZMÁN SALAS
TRISTEZA DE LOS CÍTRICOS Y AMARILLAMIENTO LETAL DEL COCOTERO	CAPyDE	TEPIC, NAY.	28 – 30 JUL.	24	16	M.C. BENITO PINTO CORTÉS
MOSCA DE LA FRUTA	CAPyDE	CUERNAVACA, MOR.	9 – 11 OCT.	24	30	M.C. JOSÉ LUIS AYALA O. MC.VÍCTOR MANUEL PINTO
LABRANZA DE CONSERVACIÓN EN CONDICIONES DE LADERA	CAPyDE	CUERNAVACA, MOR.	25 – 27 SEP.	24	30	DR. JOEL PÉREZ NIETO
FORMULACIÓN DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS PECUARIOS	CAPyDE	CUERNAVACA, MOR.	1,2,3,9 Y 10 OCT.	40	16	DR. JORGE ROBLES ÁLVAREZ
MANEJO Y CONTROL DE LA MOSCA BLANCA	CAPyDE	XOCH., D.F.	3 – 6 NOV.	30	12	DR. CARLOS FLORES REVILLA Y DR. DANIEL NIETO ÁNGEL
ACTUALIZACIÓN DE LOS CULTIVOS MAÍZ Y FRIJOL	CAPyDE	XOCH., D.F.	12 – 14 NOV.	24	14	DR. MOISÉS MENDOZA RDGUEZ.
CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES EN CULTIVOS DE ORNAMENTALES Y HORT.	CAPyDE	XOCH., D.F.	17 – 21 NOV.	30	14	DR. DANIEL NIETO ÁNGEL Y DR. CARLOS FLORES REVILLA
MANEJO INTEGRAL DE CUENCAS	CAPyDE	XOCH., D.F.	24 – 27 NOV.	30	14	M.C. JAIME R. CONTRERAS Y TA. LUIS TORRES C.
USO Y MANEJO DE FERTILIZANTES	CAPyDE	XOCH, D.F.	1 – 5 NOV.	30	16	ING. FCO. RODRÍGUEZ N. M.C. JOEL PINEDA PINEDA
RIEGO POR ASPERSIÓN	CAPyDE	DURANGO, DGO.	25 – 27 NOV.	24	21	M.C. RENÉ MARTÍNEZ E.
RIEGO LOCALIZADO	CAPyDE	DURANGO, DGO.	28 – 30 NOV.	24	21	M.C. RENÉ MARTÍNEZ E.
COMERCIALIZACIÓN	CAPyDE	CD. ALEM., VER.	25 – 28 NOV.	20	20	M.C. JESÚS LOERA M.
PREFACTIBILIDAD DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	CAPyDE	VERACRUZ, VER.	26 – 28 NOV.	20	22	DR. DOMINGO MUÑANTE P.
ESTADÍSTICA DE LA PRODUCCIÓN	CAPyDE	COATEPEC, VER.	26 – 27 NOV.	20	20	M.C. MELITÓN CÓRDOBA
GESTIÓN TECNOLÓGICA Y COMPETITIVIDAD	CAPyDE	CARDEL, VER.	16 – 18 DIC.	20	20	M.C. ENRIQUE DE LA SANCHA RODRÍGUEZ
PERSPECTIVAS PARA LA MODERNIZACIÓN EN LA REGIÓN LAGUNERA	CAPyDE	CD. LERDO, DGO.	4,5, 8 Y 9 DIC.	40	20	M.C. BERNARD HERRERA GONZÁLEZ
LOMBRICULTURA	FIRA	TENANCINGO, MÉX.	16 Y 17 OCT.	16	50	ING. RUBÉN ZEPEDA PIÑA
APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE ESQUILMOS	UNORCA	BENITO JUÁREZ, SON.	2 – 4 ABR.	24	23	DR. RAYMUNDO RANGEL S. M.C. JOSÉ AYALA O.
REPRODUCCIÓN Y CULTIVO DE PLANTAS DE ORNATO	EMPRESA DE DESARR. DE PERS. S.A. DE C.V.	LOS CABOS, BCS.	5 – 9 MAYO	10	21	ING. HERIBERTO TORRES NAVARRO
<b>TOTAL DE CURSOS</b>	<b>32</b>					

FUENTE: CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS. DICIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**DIPLOMADOS**

<b>NOMBRE</b>	<b>PERÍODO</b>	<b>DURACIÓN (HRS.)</b>	<b>ASISTENTES</b>	<b>INSTANCIA RESPONSABLE</b>
CÓMPUTO ELECTRÓNICO	4 MAYO 1996 AL 12 JUNIO 1997	200	14	CECYSU
CONDUCCIÓN DE PROCESOS EDUCATIVOS	4 MARZO AL 12 JUNIO 1997	200	16	CECYSU
DESARROLLO SUSTENTABLE		200	16	SOCIOLOGÍA RURAL
EDUCACIÓN AMBIENTAL	6 SEP. 1996 AL 22 MARZO 1997	200	20	CRUNO
MARCO JURÍDICO AGRARIO		200	13	SOCIOLOGÍA RURAL
CÓMPUTO E INTERNET	1 SEP. 1997 AL 15 MARZO 1998	200	17	CECYSU
LA ECONOMÍA CAMPESINA EN EL NUEVO CONTEXTO NACIONAL	15 ENERO AL 23 JUNIO 1997	200	14	C.N.C
<b>TOTAL</b>			<b>7</b>	

**SEMINARIOS DE TITULACIÓN**

<b>NOMBRE</b>	<b>PERÍODO</b>	<b>DURACIÓN (HRS.)</b>	<b>ASISTENTES</b>	<b>INSTRUCTOR</b>
DESARROLLO DE AGRONEGOCIOS	17 MAYO AL 29 SEPTIEMBRE	160	28	DR. HORACIO SANTOYO CORTÉS
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	22 MARZO AL 6 JULIO (FINES DE SEMANA)	100	10	ING. JACINTO LANDA HEBERT
TALLER PERMANENTE DE TITULACIÓN	6 ENERO AL 10 DICIEMBRE	PERMANENTE	23	DR. JOEL PÉREZ NIETO
<b>TOTAL</b>			<b>3</b>	

**CONVENIOS DE COLABORACIÓN**

<b>INSTITUCIÓN</b>	<b>TIPO DE CONVENIO</b>
UNIÓN NACIONAL DE ORGANIZACIONES REGIONALES CAMPESINAS AUTÓNOMAS (UNORCA)	CONVENIO PARA IMPARTIR CURSOS DE CAPACITACIÓN
UNIÓN GENERAL OBRERO, CAMPESINA Y POPULAR, A.C. (UGOCEP)	CONVENIO PARA IMPARTIR CURSOS DE COMPUTACIÓN
CONGRESO AGRARIO PERMANENTE (CAP)	PROPUESTA DE SERVICIO SOCIAL
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>

FUENTE: CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS. DICIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

# **COORDINACIÓN DE SERVICIO**

## PROYECTOS DE SERVICIO

1997

NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	ADSCRIPCIÓN	MONTO SOLICITADO	MONTO APROBADO
PRODUCCIÓN DE TUNA FUERA DE TEMPORADA EN LA REGIÓN DEL CAÑÓN DE JUCHIPILA, ZAC.	GALLEGOS VÁZQUEZ CLEMENTE	CRUCEN	9,600.00	6,089.00
PROGRAMA DE CAPACITACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA DE ALTO NIVEL PARA EL SECTOR AGROP. DEL CENTRO NTE.	MORALES CARRILLO NICOLÁS	CRUCEN	25,000.00	15,857.00
DETERMINACIÓN DE NORMAS NUTRICIONALES LOCALES PARA CHILE (Capsicum annum L.)	VALDEZ CEPEDA RICARDO DAVID	CRUCEN	10,000.00	6,342.00
ESTUDIO DE RENTABILIDAD Y VENTAJAS COMPARATIVAS EN EL MPIO. DE TUXPAN, VERACRUZ CON LA ASOCIACIÓN GANADERA LOCAL.	GALINDO TIJERINA OSCAR	ECONOMÍA AGRÍCOLA		
PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE BIENES AGROECOLÓGICOS EN EL EDO. DE TLAXCALA	QUEITSCH KROKER JURGEN	ECONOMÍA AGRÍCOLA	15,000.00	9,514.00
ESTUDIO DE LA FACTIBILIDAD PARA EL ESTABLECIMIENTO DE TRES PROYECTOS PRODUCTIVOS EN EL MPIO. DE TEPETLAXTOC, EDO. DE MEX. (INCOR. 2 FASES DEL PROCESO (PLANEACIÓN Y ORG.))	MUÑOZ HERNÁNDEZ JORGE	ECONOMÍA AGRÍCOLA	0	0
ANÁLISIS DE PRODUCCIÓN, COMERCIALIZACIÓN DE LA NARANJA (Citrus spp.) EN EL EJIDO NUEVO PROGRESO, VER.	GALINDO TIJERINA OSCAR	ECONOMÍA AGRÍCOLA	0	0
INVESTIGACIÓN DE MERCADOS PARA FRUTALES CON POSIBILIDADES DE EXPORTACIÓN.	GÓMEZ GÓMEZ ALMA ALICIA	ECONOMÍA AGRÍCOLA	15,000.00	9,514.00
ANÁLISIS DE COSTOS DE PRODUCCIÓN DE FLORES EN LA REGIÓN DE TRINITARIA, CHIAPAS.	ORTIZ BARRETO OMAR	ECONOMÍA AGRÍCOLA	3,670.00	2,327.00
VINCULACIÓN CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA PARA EFICIENTAR LA ADMINISTRACIÓN Y OPERACIÓN CREDITICIA EN EL SECTOR AGROPECUARIO.	MONEGRO DÍAZ JUAN TOMÁS	ECONOMÍA AGRÍCOLA	20,000.00	12,685.00
APOYO AL DESARROLLO ECONÓMICO DE COMUNIDADES DE LA REGIÓN MIXE BAJA DEL ESTADO DE OAXACA.	ZAMUDIO FUENTES HÉCTOR FERNANDO	ECONOMÍA AGRÍCOLA	15,000.00	9,514.00
PROGRAMA Y PLAN DE MANEJO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA REGIÓN MIXTECO-ZAPOTECA DE OAX.	DILLANES RAMÍREZ NICOLÁS	CRUS	30,000.00	19,028.00
DESARROLLO RURAL EN LOS MPIO. DE TEAPA Y HUIMANGUILLO, TABASCO Y AMATE, CHIAPAS.	ZÁRATE BAÑOS RENATO FERNANDO	CRUSE-DCF	0	0
MODELO ESTRATÉGICO PARA LA EFICIENCIA PRODUCTIVA Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DEL MAÍZ EN JALISCO.	LARIOS ROMERO JUAN	CRUO	40,000.00	25,371.00
POLICULTIVO COMERCIAL CON CAFÉ ESTRATEGIAS DE DESARROLLO EN COMUNIDADES DE LA REGIÓN DE HUATUSCO, VER.	DÍAZ CÁRDENAS SALVADOR	CRUO	25,000.00	15,857.00

NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	ADSCRIPCIÓN	MONTO SOLICITADO	MONTO APROBADO
TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO EMPRESARIAL SUSTENTABLE DEL CULTIVO DE MAÍZ.	RIVERA MOCTEZUMA DARÍO	CRUCO	17,000.00	10,782.00
EVALUACIÓN, DIVULGACIÓN Y CAPACITACIÓN CON PRODUCTORES SOBRE EL USO DE TECNOLOGÍAS CON TRACCIÓN ANIMAL EN DOS REGIONES DEL EDO. MICH.	RIVERA MOCTEZUMA DARÍO	CRUCO	17,000.00	10,782.00
ASESORÍA, INVESTIGACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA MÓDULOS DE RIEGO TRANSFERIDOS EN MICHOACÁN.	PEÑA DE PAZ FRANCISCO JAVIER	CRUCO	14,000.00	8,879.00
ASESORÍA TÉCNICA PARA EL MANTENIMIENTO DE HUERTOS DE AGUACATE EN EL MPIO. DE ARIO DE ROSALES.	A. REBOLLAR ÁNGEL	CRUCO	0	0
CURSO TALLER PARA GUARDIANES DEL MONTE COMUNITARIO, CONAFE-CRUPY.	SUMANO GIL MARIO	CRUPY	2,400.00	1,522.00
ESCUELA DE AGRICULTURA ECOLÓGICA. GENERACIÓN 1997.	MACOSSAY VALLADO MAURICIO	CRUPY	5,000.00	3,171.00
USO DE TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN DE TRIGO PARA LA ZONA FUERTE-MAYO.	NÚÑEZ ARMENTA ROGELIO	CRUNO	0	0
USO DE TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ BAJO RIEGO EN LA ZONA FUERTE-MAYO.	NÚÑEZ ARMENTA ROGELIO	CRUNO	0	0
COMERCIALIZACIÓN DE TOMATE, CALABAZA Y CHILE PRODUCIDO EN EL SUR DE SONORA.	SOTO ENCINAS MARÍA DOLORES	CRUNO	0	0
GENERACIÓN DE RAZAS Y VARIETADES REGIONALES DE MAÍZ (Zea mays L.) FITOMEJORAMIENTO Y AGRONOMÍA EN EL VALLE DEL YAQUI, SONORA.	QUILANTÁN VILLARREAL LEODEGARIO	CRUNO	0	0
ASESORÍA TÉCNICA PARA LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE DURAZNO A LA SOCIEDAD DE SOLIDARIDAD SOCIAL ALTZAYANCA. PROBLEMÁTICA RURAL	PÉREZ SÁNCHEZ JOSÉ REFUGIO	CRUAN-DETCU	1,700.00	1,078.001
RESPECTIVAS DE VINCULACIÓN UNIVERSITARIA EN LA REGIÓN DE LOS VOLCANES.	BARRETO FLORES SALVADOR	CRUAN-DETCU	20,000.00	12,685.00
INTRODUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE VARIETADES DE DURAZNO EN ALTZAYANCA, TLAX. Y ACAXOCHITLÁN, HIDALGO.	GUERRERO SALINAS J. INOCENCIO	CRUAN-DETCU	11,800.00	7,484.00
INVESTIGACIÓN Y CAPACITACIÓN EN LA PRODUCCIÓN DEL HONGO PLEUTUS OSTREITUS.	ACEVES OCHOA JOSÉ	CRUAN-DETCU	0	0
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN EN EL CULTIVO DE JITOMATE A LAS SSS RUBÉN JARAMILLO Y TEPEYAHUALCO DE TLAXCO, TLAX.	RUBIO LÓPEZ MARÍN	CRUAN-DETCU	10,000.00	6,342.00
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN PARA LA PROPAGACIÓN DE ÁRBOLES FRUTALES EN XONACATLA MPIO. DE IXTACAMAXTITLÁN.	GUERRERO SALINAS JOSÉ INOCENCIO	CRUAN-DETCU	9,600.00	6,089.00



NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	ADSCRIPCIÓN	MONTO SOLICITADO	MONTO APROBADO
USO DEL BARBASCO (DIOSCOREA COMPOSITAE) EN DINAMIZACIONES HOMEOPÁTICAS COMO BIORREGULADORES DEL CRECIMIENTO DEL FRIJOL.	RUIZ ESPINOZA FELIPE DE JESÚS	CRUAN-DETCU	1,250.00	893.00
PROGRAMA DE SERVICIO RURAL SUSTENTABLE EN SEIS MPIO. DEL ESTADO DE TLAXCALA.	BETANCOURT VENTURA JOSÉ GUADALUPE	CRUAN-DETCU	25,000.00	15,857.00
ESTRATEGIAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN FRUTÍCOLA EN TEOLOCHOLCO, TLAX.	CARVAJAL DIEGO BRAULIO MARCELINO	CRUAN-DETCU	10,000.00	6,342.00
CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA EN LA ELABORACIÓN DE COMPOSTAS EN MIXQUIC Y TLÁHUAC, D.F.	ESPINO ESPINOSA JOSÉ	CRUAN-DETCU	10,000.00	6,342.00
ASESORÍA PARA LA COMERCIALIZACIÓN DE FRUTAS INDUSTRIALIZADA EN ECATZINGO, MÉXICO.	BARRETO FLORES SALVADOR	CRUAN-DETCU	5,000.00	3,171.00
REGIONALIZACIÓN AGRÍCOLA EN TLAXCALA PARA EL ESTABLECIMIENTO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS.	RUIZ ESPINOZA FELIPE DE JESÚS	CRUAN-DETCU	0	0
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN EN EL CULTIVO DE CRISANTEMO A LA SOCIEDAD DE SOLIDARIDAD SOCIAL RUBÉN JARAMILLO Y EL CENCIBER.	RUBIO LÓPEZ MARÍN	CRUAN-DETCU	5,000.00	3,171.00
PROCAMPO Y LA PRODUCCIÓN DE GRANO DE MAÍZ EN STA. MARÍA DEL LLANO, IXTLAHUACAN, ESTADO DE MÉXICO.	SÁNCHEZ MARÍN JOSÉ LUIS	CRUAN-DETCU	0	0
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN TÉCNICO-AGROPECUARIA EN LOS MPIO. DE CAXHUACAN Y TUZAMAPAN DE GALEANA DE LA SIERRA NORTE DE PUEBLA.	PÉREZ HERNÁNDEZ JULIETA	CRUAN-DETCU	5,000.00	3,171.00
CAPACITACIÓN TÉCNICA-ORGANIZATIVA EN APOYO A LA CONFORMACIÓN DE CUADROS TÉCNICOS DE LA UNIÓN CAMPESINA DEMOCRÁTICA DE TLAX. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN 1997.	PÉREZ HERNÁNDEZ JULIETA	CRUAN-DETCU	5,000.00	3,171.00
PROYECTO DE INVERSIÓN PARA PRODUCCIÓN DE TILAPIA EN OXTUACAN, CHIAPAS.	MATA GARCÍA BERNARDINO	SOCIOLOGÍA RURAL	0	0
CAPACITACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES EN MÉXICO. UN DIAGNÓSTICO, UNA CRÍTICA.	MATA GARCÍA BERNARDINO	SOCIOLOGÍA RURAL	0	0
PROBLEMÁTICA POLÍTICA, ECONÓMICA, JURÍDICA Y ORGANIZACIONAL EN LA ZONA CITRÍCOLA EN EL NORTE DE VERACRUZ.	MATA GARCÍA BERNARDINO	SOCIOLOGÍA RURAL	10,000.00	6,342.00
DIAGNÓSTICO SOCIOAGROPECUARIO PARA LA VALIDACIÓN DE UN MODELO DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA EN LA UNIÓN DE EJIDOS "COCOPLAS", EN CHICONTEPEC, VERACRUZ.	MATA GARCÍA BERNARDINO	SOCIOLOGÍA RURAL	9,000.00	5,708.00
ORGANIZACIONES, ECONÓMICAS CAMPESINAS, EVALUACIÓN Y PERSPECTIVAS SURGIMIENTO REGIONAL CAMPESINO 2 EXP.	FUENTE HERNÁNDEZ JUAN DE LA	SOCIOLOGÍA RURAL	14,000.00	8,879.00
SEMINARIO-TALLER SOBRE ORGANIZACIÓN RURAL Y COOPERATIVISMO AGRARIO EN MÉXICO II.	LUNA ZAMORA SALVADOR	SOCIOLOGÍA RURAL	17,000.00	10,782.00

NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	ADSCRIPCIÓN	MONTO SOLICITADO	MONTO APROBADO
LOS JORNALEROS AGRÍCOLAS EN MÉXICO: HACIA UN PROYECTO DE SINDICALIZACIÓN.	LÓPEZ CAMEZ EMILIO	SOCIOLOGÍA RURAL	9,500.00	6,025.00
JORNALEROS Y SINDICALIZACIÓN. TALLER.	LÓPEZ CAMEZ EMILIO	SOCIOLOGÍA RURAL	0	0
ANÁLISIS MACROECONÓMICOS DE LOS PRINCIPALES INDICADORES DEL MEDIO RURAL.	LÓPEZ CÁMEZ EMILIO	SOCIOLOGÍA RURAL	9,500.00	6,025.00
CONTROL SANITARIO DE AGUAS RESIDUALES.	MORAL VITAL GUADALUPE	ZOOTECNIA	8,000.00	5,074.00
RED DE INFORMACIÓN AGRÍCOLA MÓDULO ZONA CITRÍCOLA DEL NORTE DE VERACRUZ.	CERVERA BACKHAUSS ELSA	SOCIOLOGÍA RURAL	22,000.00	13,954.00
DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS PRODUCTIVOS Y REPRODUCTIVOS EN GANADO BOVINO DE DOBLE PROPÓSITO BAJO EL ESQUEMA DEL SISTEMA DE PASTOREO INTENSIVO TECNIFICADO (PIT) OAX.	RAMÍREZ ESPINOZA IGNACIO ENRIQUE	ZOOTECNIA	4,000.00	2,537.00
TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA A LA GANADERÍA DE DOBLE PROPÓSITO.	MONZÓN ARMENTA J. MELQUIADES	ZOOTECNIA	10,000.00	6,342.00
APOYO TÉCNICO PARA EL DESARROLLO DE UNA PEQUEÑA EMPRESA PECUARIA EN EL MPIO. DE MUMARA, MICHOACÁN.	SOLÍS RAMÍREZ JOSÉ	ZOOTECNIA	10,000.00	6,342.00
CONTROL INTEGRADO DE ROEDORES.	AGUILAR ROMERO OTILIO	ZOOTECNIA	10,000.00	6,342.00
CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DE RECURSOS EN LA SIERRA GORDA DE QUERÉTARO.	CASTRELLÓN MONTELONGO JORGE LUIS	ZOOTECNIA	35,000.00	22,199.00
ENGORDA DE GANADO BOVINO EN CONFINAMIENTO.	ARANDA OSORIO GILBERTO	ZOOTECNIA	1,000.00	834.00
INSEMINACIÓN ARTIFICIAL MANEJO REPRODUCTIVO E IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS EN GANADO BOVINO LECHERO EN LA HA. DE PEQUEÑOS PRODUCTORES.	MATSUCHITA RÍOS AUGUSTO	ZOOTECNIA	5,000.00	3,171.00
CAPACITACIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS, COMERCIALIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA Y POLÍTICA AGRÍCOLA EN MÉXICO.	CAVALOTTI VÁZQUEZ BEATRIZ AURELIA	ZOOTECNIA	13,000.00	8,245.00
ASESORÍA ECONÓMICA A LOS PORCICULTORES DE LOS ESTADOS DE GUANAJUATO, MICHOACÁN Y JALISCO.	SAGARNAGA VILLEGAS LETICIA MYRIAM	ZOOTECNIA	0	0
TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIOS USANDO EL PROGRAMA DE CÓMPUTO AGROPEC. STAR.	MARISCAL AGUAYO DOLORES VALENTINA	ZOOTECNIA	0	22,199.00
ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL EN PRODUCCIÓN OVINA EN EL VALLE DEL MEZQUITAL Y LLANOS ALTOS DE APAN HIDALGO.	CÓRDOBA ÁLVAREZ MELITÓN	ZOOTECNIA	8,400.00	5,327.00
TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN LA ALIMENTACIÓN DEL GANADO BOVINO DEL ESTADO DE YUCATÁN.	MÉNDEZ EGUIA LIZ GERMÁN	ZOOTECNIA	35,000.00	22,199.00

NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	ADSCRIPCIÓN	MONTO SOLICITADO	MONTO APROBADO
LA VAINILLA Y EL CAFÉ ORGÁNICO COMO ALTERNATIVAS PRODUCTIVAS ANTE LA CRISIS DEL MERCADO CAFETALERO.	SOSA MALDONADO LUCINO	CENTROS REGIONALES	8,000.00	5,074.00
ESTRATEGIAS DE DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA PARA PEQUEÑOS CAFETICULTORES DE LA REGIÓN DEL CENTRO DE VERACRUZ.	VALDIVIA CARREÓN M. ELOÍSA	CENTROS REGIONALES	12,000.00	7,611.00
CAPACITACIÓN AGROEMPRESARIAL PARA EMPRESAS CAMPESINAS.	PÉREZ VILLALBA ELBA	CENTROS REGIONALES <sup>5</sup>	20,000.00	12,685.00
PLANEACIÓN DEL USO DEL SUELO EN TLÁHUAC, D.F.	TAH IUIT JUAN FRANCISCO	SUELOS	5,500.00	3,488.00
ENCALADO Y FERTILIZACIÓN DE LA PIMIENTA EN EL ÁREA DE AFLUENCIA A CUETZALÁN DEL PROGRESO PUEBLA.	MARTÍNEZ HURTADO BENITO	SUELOS	5,500.00	3,488.00
CULTIVO DE JENGIBRE ( <i>Zingiber officinale Roscoe</i> ) EN CUETZALÁN DEL PROGRESO, PUEBLA.	MARTÍNEZ HURTADO BENITO	SUELOS	10,500.00	6,659.00
COMPARACIÓN DE LOS SISTEMAS DE LABRANZA MÍNIMA TRADICIONAL EN LA PRODUCCIÓN DE TRIGO Y SORGO, EN EL MPIO. SALVATIERRA GUANAJUATO.	FLORES MARTÍNEZ RAÚL	SUELOS	8,000.00	5,078.00
TRATAMIENTO Y USO INTEGRAL DE AGUAS RESIDUALES EN VILLAGRÁN, IXMIQUILPAN, EDO. DE HIDALGO.	CANTELLANO DE ROSAS ELISEO	SUELOS	25,500.00	16,174.00
MANEJO HOLÍSTICO DE LOS RECURSOS NATURALES EN EL RANCHITO VIEJO EN PETAQUILLAS MPIO. DE CHILPANCINGO, GRO.	SALAZAR BUSTOS MA. DEL SOCORRO	AGROECOLOGÍA	0	0
PROPUESTA DE CREACIÓN DE UN MERCADO DE FUTUROS DE PRODUCTOS FORESTALES EN MÉXICO.	SERRANO GÁLVEZ ENRIQUE	DICIFO	0	0
ASISTENCIA TÉCNICA PROGRAMA DE FOMENTO FORESTAL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ.	HERRERA HERRERA BERNARD E.	DICIFO	7,000.00	4,439.00
PRODUCCIÓN DE TOMATE ( <i>Lycopersicon esculentum</i> ) EN TEQUEXQUINÁHUAC, MEX.)	CARRILLO FONSECA CALIXTO LEPOLDO	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	0	0
CAPACITACIÓN Y ASESORÍA TÉCNICA PARA PRODUCTORES(AS) RURALES DE LA SIERRA DE ZONGOLICA, VER.	GARCÍA LÓPEZ DONALDO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	10,000.00	6,342.00
PLANEACIÓN DEL DESARROLLO RURAL DE 8 COMUNIDADES DEL MPIO. DE JERÉCUARO, EDO. GTO.	FLORES TAPIA RUBÉN	PREPARATORIA AGRÍCOLA	5,000.00	3,171.00
EL AGROBARZÓN: LA ORGANIZACIÓN EMERGENTE DE LOS AGRICULTORES EN MÉXICO.	LLANOS HERNÁNDEZ LUIS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	0	0
AMARILLAMIENTO LETAL DE PALMA DE COCO.	RAMÍREZ ROMERO SETH	PREPARATORIA AGRÍCOLA	12,000.00	7,611.00
PROYECTO DE DESARROLLO RURAL REGIONAL.	OCAMPO LEDESMA JORGE GUSTAVO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	20,000.00	12,685.00
ZONIFICACIÓN Y MANEJO AGROECOLÓGICO EN COSTA GRANDE Y GUERRERO.	VIDAL BELLO JUAN	PREPARATORIA AGRÍCOLA	18,500.00	11,734.00
ASESORÍA AL EJIDO Y COMUNIDAD DE LA MESILLA.	MORETT ALATORRE LUIS GERARDO	DDC MUSEO DE AGRICULTURA	18,500.00	11,734.00
MUSEO COMUNITARIO DE TOCUILA.	MORETT ALATORRE LUIS GERARDO	DDC MUSEO DE AGRICULTURA	14,500.00	9,197.00
PROYECTO DE UN PEQUEÑO BORDO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA PARA RIEGO EN AMECAC, PUEBLA.	PÉREZ NIETO SAMUEL	IRRIGACIÓN	16,000.00	10,148.00

NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	ADSCRIPCIÓN	MONTO SOLICITADO	MONTO APROBADO
ESTUDIOS Y PROYECTOS DE UN PEQUEÑO BORDO DE AGUA PARA ABREVADERO EN EL NEGRITO, ZACAPALA, PUEBLA.	PÉREZ NIETO SAMUEL	IRRIGACIÓN	14,000.00	8,879.00
ESTUDIO HIDROGEOLOGÍCO DE LA ZONA DE SAN JUAN IXCAQUIXTLA, PUEBLA.	REYES RAMÍREZ AURELIO	IRRIGACIÓN	6,000.00	3,805.00
ESTUDIOS GEOTÉCNICOS Y FORMULACIÓN DE UN PROYECTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN CAMINO DE ACCESO.	SÁNCHEZ ROSAS ALFREDO	IRRIGACIÓN	14,000.00	8,879.00
ACLAREO DE LA FRUCTIFICACIÓN DE NOPAL TUNERO.	FLORES VALDÉZ CLAUDIO ARMANDO	CIESTAAM	7,000.00	4,439.00
FORZAMIENTO DE LA FRUCTIFICACIÓN DE NOPAL TUNERO.	FLORES VALDÉZ CLAUDIO ARMANDO	CIESTAAM	7,000.00	4,439.00
INSTALACIÓN DE UN VIVERO DE NOPAL Y ESPECIES DE LA SELVA BAJA CADUCIFOLIA, EN TEOTLALCO, PUEBLA.	PONCE JAVANA PEDRO	CIESTAAM	7,000.00	4,439.00
PRODUCCIÓN DE GRANA-COCHINILLA.	PONCE JAVANA PEDRO	CIESTAAM	7,000.00	4,439.00
ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA PARA 5 COMUNIDADES RURALES DEL MPIO. DE MAPIMÍ, DURANGO.	MÉNDEZ RIVERA JOSÉ SANTANA	URUZA	4,000.00	2,537.00
ESTABLECIMIENTO DE UN CENTRO DE CAPACITACIÓN EN AGRICULTURA ORGÁNICA.	LÓPEZ SANTOS ARMANDO	URUZA	9,000.00	5,708.00
ALTERNATIVAS DE DESARROLLO SOCIAL EN COMUNIDADES MARGINADAS DEL MPIO. DE MAPIMÍ, DGO.	RUIZ TORRES JOSÉ	URUZA	2,000.00	12,685.00
CAMPAÑA DE VACUNACIÓN PARA LA ERRADICACIÓN DE LA TUBERCULOSIS BOVINA Y BRUCELOSIS DE LA COMARCA LAGUNERA.	ORTEGA SÁNCHEZ JOSÉ LUIS	URUZA	11,000.00	6,977.00
CAMPAÑA PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA MOSQUITA BLANCA Bemisia argentifolli P y B EN LA COMARCA LAGUNERA.	RAMÍREZ GÓMEZ MANUEL	URUZA	0	0

# **SERVICIO SOCIAL**

## SERVICIO SOCIAL

1997

INSTITUCIÓN O PROGRAMA	NO. DE PRESTADORES
AGROFORESTERIA, UACH.	1
APICULTORES, LAGUNA GRANDES, OAX.	1
ARIC, CHIAPAS.	3
ARTESANOS DE MICHOACÁN	6
ASOCIACIÓN DE VIVEROS, ATLIXCO, PUE.	1
ASOCIACIÓN GANADERA, TELOLUAPAN, GRO.	1
AYUNTAMIENTO ATENCO	2
AYUNTAMIENTO DE COCOTITLÁN, MÉX.	1
AYUNTAMIENTO DE TEPETLAXOXTOC	1
AYUNTAMIENTO DE TEXCOCO, MEX.	2
BANRURAL	2
BENEFICIO DE CAFÉ, HUATUSCO, VER.	1
CAMPESINOS, CUIXTLA, OAX.	1
CAMPESINOS, CHIAPAS	1
CENTRO DE INV. CIENTÍFICA, EDO. DE MÉX.	2
COLEGIO DE POSGRADUADOS	5
CONFA	2
COOPERATIVA XOCHIPILLI, TEPETITLÁN, MEX.	1
CRUCEN	1
D.D.R. 005	1
EJIDO GRAL. FELIPE ÁNGELES, OAX.	5
EJIDO SAN ANTONIO, CALPULALPAN, TLAX.	2
EJIDO SAN FELIPE DE LOS ÁNGELES, OAX.	1
EJIDOS, AXOCHIAPAN, MOR.	1
EMPACADORA DE CARNES FRÍAS HIDALMEX S.A.	1
EMPRESA LA CANDELARIA, TABASCO	1
FIRA	2
FONAES	1
INCA RURAL	1
INIFAP	4
PLANTA "CREMOMIX", SAN ANDRÉS CHIAUTLA	1
PREPARATORIA, ATENCO, MÉX.	5
PREPARATORIA, NEXQUIPAYAC, MEX.	4
PRODUCTORES CAFETALEROS, VERACRUZ	4
PRODUCTORES DE HORTALIZAS, TEXCOCO, MÉX.	1
VILLA DE ALLENDE, MÉX.	1
PROGRAMA DE LEGUMINOSAS, UACH.	4
PROGRAMA DE REFORESTACIÓN, TEXCOCO, MEX.	3
RANCHO EL "MANDARÍN", OCUITUCO, MOR.	1
SAGAR	1
SAN JOSÉ TEXOPA, TEXCOCO, MEX.	1
SEDAGRO	2
SEDESOL	52
SEMANARP	6
SERVICIO NAL. DE INFORMACIÓN DE MERCADO	4
SOCIEDAD DE SOLIDARIDAD SOCIAL	1
SOCIEDAD DE SOLIDARIDAD SOCIAL, TLAX.	2
SPAUACH	1
TELESECUNDARIA No. 246, DEXTHO, HGO.	4
TEQUEXQUINAHUAC, MÉX.	1
TIASA, DOS RÍOS, VERACRUZ	1
UACH	76
UNIÓN DE EJIDOS, CHIAPAS	1
UPREZ	2
SIN DATO	6
<b>TOTAL</b>	<b>240</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIO SOCIAL.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL  
POR DEPARTAMENTO Y CATEGORÍA**

**1997**

DEPARTAMENTO	CATEGORÍA			TOTAL
	BIN	BEX	EXT	
AGROECOLOGÍA	1	5	1	7
AGROINDUSTRIAS	5	6	5	16
D.I.C.I.F.O	8	7	2	17
ECONOMÍA AGRÍCOLA	23	28	4	55
FITOTECNIA	17	15	5	37
IRRIGACIÓN	3	2	0	5
MAQUINARIA AGRÍCOLA	4	13	3	20
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	9	16	1	26
SOCIOLOGÍA RURAL	1	4	0	5
S U E L O S	9	9	1	19
ZOOTECNIA	12	19	2	33
<b>T O T A L</b>	<b>92</b>	<b>124</b>	<b>24</b>	<b>240</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIO.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL  
POR DEPARTAMENTO Y BECA**

**1997**

NOMBRE DEL PROYECTO	B E C A		TOTAL
	CON BECA	SIN DATO	
AGROECOLOGÍA	4	3	7
AGROINDUSTRIAS	4	12	16
DI.CI.FO.	3	14	17
ECONOMÍA AGRÍCOLA	21	34	55
FITOTECNIA	7	30	37
IRRIGACIÓN	5	0	5
MAQUINARIA AGRÍCOLA	1	19	20
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	2	24	26
SOCIOLOGÍA RURAL	1	4	5
S U E L O S	12	7	19
ZOOTECNIA	6	27	33
<b>T O T A L</b>	<b>66</b>	<b>174</b>	<b>240</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIO.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.



# **DISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS Y PLANTA FÍSICA**

## NOMENCLATURA

---

1.	CONTRALORÍA, UPOM Y PROGRAMACIÓN Y PPTO.
2.	AUDITORIO "EMILIANO ZAPATA"
3.	RECURSOS HUMANOS Y TESORERÍA
4.	ECONOMÍA AGRÍCOLA
5.	SOCIOLOGÍA RURAL
6.	BIBLIOTECA CENTRAL
7.	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA
8.	PREPARATORIA AGRÍCOLA
9.	EDIFICIO DAÑADO Y DESOCUPADO
10.	INVERNADERO DE FITOTECNIA
11.	AUDITORIO "ÁLVARO CARRILLO"
12.	DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA
13.	MOLINO DE GRANO DE FITOTECNIA
14.	GANADERÍA DE ZOOTECNIA
15.	CONEJERAS Y GALLINEROS
16.	ALMACÉN Y TALLER DE IMPRENTA DE FITOTECNIA
17.	GALLINEROS
18.	GALLINEROS
19.	LABORATORIO DE ZOOTECNIA
20.	DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
21.	ALMACÉN DE ZOOTECNIA
22.	ALMACÉN GENERAL
23.	LAVANDERÍA Y ZAPATERÍA
24.	CIESTAAM
25.	MAQUINARIA AGRÍCOLA Y OFICINAS DE INTERNADO
26.	TALLERES DE SERVICIOS GENERALES
27.	TALLER DE MAQUINARIA
28.	ALMACÉN DE INTERNADO
29.	LAVANDERÍA Y ROPERÍA
30.	COMITÉ EJECUTIVO ESTUDIANTIL Y COOPERATIVA
31.	DETCU E IMPRENTA UNIVERSITARIA
32.	CENTROS REGIONALES, ÁREA DE LENGUAS EXTRANJERAS
33.	EDIFICIO PRINCIPAL
34.	DEPARTAMENTO DE INDUSTRIAS AGRÍCOLAS
35.	LABORATORIO DE INDUSTRIAS
36.	BIBLIOTECA DE INDUSTRIAS
37.	BIBLIOTECA DE PREPARATORIA
38.	ÁREA DE MATEMÁTICAS Y ÁREA DE HUMANIDADES (PREPA)
39.	AULAS Y CUBÍCULOS DE MATEMÁTICAS
40.	PELUQUERÍA Y MAQUINARIA AGRÍCOLA
41.	COMEDOR CENTRAL
42.	PATIO DE HONOR
43.	DORMITORIOS
44.	OFICINAS ALMACÉN GENERAL
45.	TALLER MECÁNICO
46.	OFICINAS DE TRANSPORTES
47.	ASERRADERO DE CIENCIAS FORESTALES
48.	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES
49.	ALMACÉN DE BOSQUES
50.	OFICINAS DE EDUCACIÓN FÍSICA
51.	GINNASIO (PROYECTO)
52.	CANCHAS DE BASKET-BALL
53.	CANCHAS DE BASKET-BALL
54.	CAMPO DE BASE-BALL
55.	CANCHAS DE BASKET-BALL
56.	FRONTÓN
57.	ALBERCA
58.	GINNASIO
59.	ESTADIO UNIVERSITARIO
60.	GINNASIO DE EDUCACIÓN FÍSICA
61.	SUBESTACIÓN ELÉCTRICA
62.	OFICINAS DE SERVS. GRALES. Y SERVS. ASIST.
63.	LABORATORIO Y AULAS DE INDUSTRIAS
64.	REFRIGERACIÓN
65.	UNIDAD MÉDICA
66.	METEOROLÓGICO
67.	CASETA LISÍMETRO
68.	RECURSOS MATERIALES
69.	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES
70.	INIFAP, C.P., UACH., (EDIFICIOS)
71.	SALONES DE PREPARATORIA (CATACUMBAS)
72.	INVERNADEROS DE SUELOS
73.	DEPARTAMENTO DE SUELOS
74.	DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA
75.	DEPARTAMENTO DE PARASITOLOGÍA
76.	LABORATORIOS DE SUELOS
77.	INVERNADEROS DEL COLEGIO DE POSTGRADUADOS
78.	LABORATORIOS DEL COLEGIO DE POSTGRADUADOS
79.	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS

---

## AULAS Y LABORATORIOS

INSTANCIA	AULAS			LABORATORIOS			INVERNADEROS	
	No.	NÚM. DE BUTACAS	SUP. EN M <sup>2</sup>	No.	NÚM. DE BUTACAS	SUP. EN M <sup>2</sup>	No.	SUP. EN M <sup>2</sup>
AGROECOLOGÍA	6	172	312.00	-	-	-	-	-
AGROINDUSTRIAS	8	282	468.92	6	185	3,110.00	-	-
CIENCIAS FORESTALES	10	500	572.90	8	240	551.00	-	-
ECONOMÍA AGRÍCOLA	24	600	1,060.00	1	45	320.00	-	-
FITOTECNIA	21	812	1,816.00	16	440	2,528.00	12	3,900.00
IRRIGACIÓN	8	503	251.61	10	200	1,300.00	-	-
MECÁNICA AGRÍCOLA	6	200	317.00	3	-	94.00	-	-
PARASITOLOGÍA	8	450	520.00	4	106	270.00	5	640.00
PREPARATORIA	42	1,714	2,530.00	31	-	1,871.00	6	1,350.00
SOCIOLOGÍA	9	150	270.00	1	15	60.00	-	-
S U E L O S	10	500	800.00	16	320	1,920.00	1	400.00
ZONAS ÁRIDAS	12	263	576.00	2	90	806.80	1	120.00
ZOOTECNIA	15	750	596.00	6	170	432.00	1	120.00
<b>T O T A L E S</b>	<b>175</b>	<b>6,800</b>	<b>10,020.4</b>	<b>104</b>	<b>1,811</b>	<b>13,265.60</b>	<b>26</b>	<b>6,530.00</b>
			<b>3</b>					

FUENTE: INFORMACIÓN DE DEIS, SEPTIEMBRE DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

### AUDITORIOS Y BIBLIOTECAS

INSTANCIA	AUDITORIOS		BIBLIOTECAS	
	SUP. EN M <sup>2</sup>	NUMERO BUTACAS	SUP. EN M <sup>2</sup>	NÚMERO BUTACAS
AGROECOLOGÍA	0	0	20.00	20
AGROINDUSTRIAS	250.00	108	159.00	98
CIENCIAS FORESTALES	296.40	219	95.16	26
ECONOMÍA AGRÍCOLA	285.00	240	320.00	64
FITOTECNIA	198.00	100	198.00	50
IRRIGACIÓN	58.90	129	101.00	37
MECÁNICA AGRÍCOLA	112.00	90	50.00	10
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	0	0	15.00	25
PREPARATORIA AGRÍCOLA	0	0	997.56	180
SOCIOLOGÍA RURAL	80.00	40	120.00	30
S U E L O S	480.00	460	300.00	100
ZONAS ÁRIDAS	161.00	100	288.00	50
ZOOTECNIA	124.00	121	241.39	30
<b>S U B T O T A L</b>	<b>2,045.30</b>	<b>1,607</b>	<b>2,905.11</b>	<b>720</b>
AUDITORIO ÁLVARO CARRILLO	1,404.70	1,000	0	0
AUDITORIO EMILIANO ZAPATA	200.00	200	0	0
BIBLIOTECA CENTRAL	0	0	6,075.00	690
<b>T O T A L U A C H</b>	<b>3,650.00</b>	<b>2,807</b>	<b>8,980.11</b>	<b>1,410</b>

FUENTE: DEIS, 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**SERVICIOS ASISTENCIALES**

<b>IDENTIFICACION</b>	<b>SUPERFICIE M<sup>2</sup></b>	<b>% RESPECTO AL TOTAL</b>	<b>RECURSOS HUMANOS No. DE EMPLEADOS</b>
CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL	1,965.15	5.73	39
COMEDOR CAMPESTRE	2,295.81	6.70	90
COMEDOR CENTRAL	3,476.00	10.13	199
DEPTO. DE INTERNADO Y DORMITORIOS	22,874.18	66.72	9
SECCIÓN INTENDENCIA*	180.00	0.53	31
SECCIÓN LAVANDERÍA	1,051.89	3.06	54
SECCIÓN PELUQUERÍA	36.00	0.12	2
SECCIÓN ROPERÍA	971.87	2.83	12
SECCIÓN ZAPATERÍA	230.50	0.67	10
SERV. MÉDICOS UNIVERSITARIOS	1,171.25	3.41	62
SUBJEFATURA DE ORDEN Y DISCIPLINA**	30.00	0.09	23
<b>TOTAL</b>	<b>34,282.65</b>	<b>99.99</b>	<b>531</b>

\* El 90% del personal realiza la función de limpieza en dormitorios.

\*\* El 87% del personal presta servicio de vigilancia en el internado.

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS ASISTENCIALES.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**INTERNADO**

<b>DORMITORIO</b>	<b>CAPACIDAD EN CUARTOS</b>	<b>No. DE ALUMNOS</b>	<b>%</b>
1	62	186	9.28
2	62	186	9.28
3	62	186	9.28
4	62	186	9.28
5	62	186	9.28
6	58	174	8.68
7	60	180	8.99
8	60	180	48.99
9	60	180	8.99
10	60	180	8.99
11	60	180	8.99
<b>TOTAL</b>	<b>668</b>	<b>2,204</b>	

NOTA: Para alumnos becados externos y externos, la Unidad de Servicios Habitacionales con 50 módulos ubicados en el pueblo Cooperativo, tiene capacidad para 1176 alumnos de la UACH.

FUENTE: ENCUESTA APLICADA EN 1994 POR LA SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS ASISTENCIALES Y LA UNIDAD DE SERVICIOS HABITACIONALES.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**EDIFICACIONES DE APOYO A LA ENSEÑANZA**

<b>INSTANCIA</b>	<b>SUP. EN M<sup>2</sup></b>
ALBERCA	1,020.00
CENTROS REGIONALES Y LENGUAS EXTRANJERAS	1,288.50
DETCU IMPRENTA UNIVERSITARIA	6,114.17
C.E.E.	3,640.00
DIFUSIÓN CULTURAL	2,088.00
ESTADIO (TRIBUNAS Y VESTIDORES)	860.00
GIMNASIO	930.00
GIMNASIO	3,520.00
OFICINAS DE EDUCACIÓN FÍSICA	15.00
TRIBUNAS DE BASE-BALL	282.73
VESTIDORES Y BAÑOS DEL GIMNASIO	832.00
<b>TOTAL</b>	<b>20,590.40</b>

FUENTE: ENCUESTA APLICADA EN INSTANCIAS MENCIONADAS.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

**EDIFICACIONES ADMINISTRATIVAS**

<b>INSTANCIA</b>	<b>SUP. EN M<sup>2</sup></b>
ALMACÉN GENERAL	1,790.50
AUDITORIO EMILIANO ZAPATA	200.00
COMEDOR DEL STAUACH	418.55
EDIFICIO ADMINISTRATIVO	3,065.00
EDIFICIO PRINCIPAL	6,367.50
OFICINAS ALMACÉN GENERAL	344.34
OFICINAS DE SERVICIOS GENERALES	212.16
OFICINAS DE TRANSPORTES	102.00
OFICINAS STUACH	450.00
PATRONATO Y OFICINAS DE DIR. ACADÉMICA	12,162.75
PLANTA TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS	472.43
PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES	237.50
RECURSOS MATERIALES	783.34
SUBESTACIÓN ELÉCTRICA	53.86
TALLER DE SERVICIOS GENERALES	2,753.74
VIVIENDAS PARA PROFESORES	17,977.50
<b>T O T A L</b>	<b>47,391.17</b>

FUENTE: BIENES PATRIMONIALES.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.



## DISTRIBUCIÓN DE PREDIOS

NOMBRE DEL PREDIO	SUP. EN HAS.	UBICACIÓN	ASIGNACIÓN	TIPO DE USO
EX-HDA. DE CHAPINGO				
- FRACCIÓN 1 COLONIA DE PROFESORES	16-54-98.57	CHAPINGO, MÉXICO	SEDE CENTRAL	URBANO
- FRACCIÓN 2 TLAPEAXCO	4-48-72.86	" "	IRRIGACIÓN	AGRÍCOLA
- FRACCIÓN 3 MONTECILLO	27-80-65.55	" "	IRRIGACIÓN-INIFAP	"
- FRACCIÓN 4 LA CERONA	14-70-46.51	" "	CAMPO EXPERIMENTAL	"
- FRACCIÓN 5 EL HORNO	1-38-00.14	" "	CAMPO EXPERIMENTAL	"
- FRACCIÓN 6 CAMPUS UNIVERSITARIO	147-89-90.05	" "	SEDE CENTRAL	URBANO-AGRÍCOLA
- FRACCIÓN 8 LOMAS DE SAN JUAN NORTE	137-10-52.28	" "	CAMPO EXP. -DICIFO	AGRÍCOLA-FORESTAL
- XALTEPA I LA HUERTA	10-98-95.68	" "	CAMPO EXPERIMENTAL	AGRÍCOLA
- XALTEPA II, LA HUERTA	1-42-54.35	" "	" "	"
- XALTEPA III, SAN BARTOLO Y SAN PEDRO	129-29-12.94	" "	" "	AGRÍCOLA-PECUARIO
- XALTEPA IV, SAN MARTÍN	38-85-94.31	" "	" "	AGRÍCOLA
- LA SIBERIA I	59-71-44.89	" "	DICIFO	FORESTAL
- LA SIBERIA II	4-08-75.63	" "	DICIFO	"
- PUEBLO COOPERATIVO	2-43-67.13	" "	U.S.H. TIENDA UACH	URBANO
	596-73-90.90	S U B T O T A L		
LAS CRUCES	325-67-99.20	TEQUESQUINÁHUAC, MEX.	DICIFO	ENS. INV. FORESTAL
EL CORNEJAL	0-06-01.00	CHAPINGO, MEX.	FITOTECNIA	ALMACÉN
ZOQUIAPAN	1638-59-14.00	IXTAPALUCA, MEX.	DICIFO	FORESTAL
SAN JUDAS TADEO	989-05-00.00	CHETUMAL, Q.R.	FITOTECNIA	FORESTAL
EL CADILLO	827-49-26.00	CUENCAME, DGO.	URUZA	FORESTAL
<b>S U B T O T A L</b>	<b>3780-87-40.20</b>			

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE BIENES PATRIMONIALES. MARZO DE 1996.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.

## DISTRIBUCIÓN DE PREDIOS CENTROS REGIONALES

NOMBRE DEL PREDIO	SUP. EN HAS.	UBICACIÓN	ASIGNACIÓN	TIPO DE USO
CD. OBREGÓN	0-10-50	CD. OBREGÓN, SON.	CRUNO	URBANO
LA CARRETA	10-00-00	TARIMBARO, MICH.	CRUCO	AGRÍCOLA
LA ESPINERA	0-25-00	SANTIAGUITO ETLA, OAX.	CRUS	URBANO
LAS TRANCAS	76-82-00	PINOTEPA NAL. OAX.	CRUS	AGRÍCOLA Y PECUARIO
LAS TRANCAS	20-00-00	PINOTEPA NAL. OAX.	CRUS	AGRÍCOLA Y PECUARIO
RIVERA DEL RÍO GRANDE	5-00-00	MORELIA, MICH.	CRUCO	AGRÍCOLA
SAN JOSÉ PUYACATENGO	144-99-57	TEAPA, TAB.	CRUSE	AGRÍCOLA Y PECUARIO
TEMOZOC NORTE	142-00-00	MÉRIDA, YUC.	CRUPY	AGRÍCOLA Y PECUARIO
TENERÍA O DURAZNERA	6-00-00	ZACATECAS, ZAC.	CRUCEN	AGRÍCOLA
TLAJOMULCO	0-10-14	GUADALAJARA, JAL.	CRUOC	URBANO
TLAXOPAN	50-00-00	HUATUSCO, VER.	CRUOC	AGRÍCOLA Y PECUARIO
<b>SUBTOTAL</b>	<b>455-27-20.00</b>		<b>C.R.</b>	

## UNIDADES DE PRODUCCIÓN

CHORREÑOS	202-96-99	COMONFORT, DGO.	SCPACHA	AGRÍCOLA, PECUARIO Y FORESTAL
EL GARGALEOTE	276-55-63	TAMUIN, S.L.P.	SCPACHA	AGRÍCOLA, PECUARIO Y FORESTAL
EL TRECE	2-59-88	HUTZILAC, MOR.	SCPACHA	PECUARIO
SAN JERÓNIMO (18 DE JULIO)	142-00-00	TLAHUALILO, DGO.	SCPACHA	AGRÍCOLA Y PECUARIO
EL CARMEN (18 DE JUL.)	98-80-43	TLAHUALILO, DGO.	URUZA	AGRÍCOLA, PECUARIO Y URBANO
JEYKA 22 DE FEBRERO	0-60-92	STGO. TULANTEPEC, HGO.	SCPACHA	PECUARIO
SANTA CRUZ	60-82-17	TEAPA, TAB.	SCPACHA	AGRÍCOLA
MAESTRÍA EN CIENCIAS	0-06-42	SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS	MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL DESARROLLO RURAL REGIONAL	URBANO
<b>SUBTOTAL</b>	<b>2607-36-01.9</b>			
<b>TOTAL</b>	<b>6526-73-71</b>	<b>TERRENOS FUERA DE CHAPINGO</b>		

FUENTE: SUBDIRECCIÓN DE BIENES PATRIMONIALES. MARZO DE 1996.

NOTA: VERIFICADO EN ABRIL DE 1997.

CUADRO ELABORADO EN EL DEPTO. DE INFORMÁTICA-UPOM.