

## PROPUESTAS ANTERIORES DE MODIFICACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS DEL PROPEDEÚTICO

### OBJETIVO

El objetivo de la presente ponencia es **informar** sobre las propuestas anteriores y emitir alguna opinión relacionada con la construcción de la propuesta. No se analizan las causas de porqué no fueron implementadas. Este punto puede ser objeto de discusión y de análisis del proceso de reestructuración.

#### Propuestas anteriores al plan vigente

1. Propuesta de modificación 2001.
2. Propuesta de modificación 2002.
3. Propuesta de modificación 2008.

### PLAN VIGENTE

El plan de estudios vigente de propedéutico, iniciado en 1976 no contó jamás con un documento oficial de fundamentación más allá de un acuerdo del Consejo Directivo. En el transcurso de los años se fueron realizando modificaciones como lo fueron adiciones de materias, reacomodos de materias de un semestre a otro, cambios de contenidos, creación de materias optativas. Lo anterior se realizó sin discusión académica profunda. Bajo tales circunstancias se llega al plan de estudios vigente caracterizado por una elevada carga horaria, sin contar con ejes de integración de los contenidos y sin criterios para la secuencia, amplitud y profundidad de los contenidos.

#### MAPA CURRICULAR

ÁREAS	SEMESTRES			
	PRIMERO	HRS	SEGUNDO	HRS
BÁSICA	MATEMÁTICAS QUÍMICA ORGÁNICA BOTÁNICA GENERAL ZOOLOGÍA GENERAL	5 6 5 5	MATEMÁTICAS II BOTÁNICA SISTEMÁTICA	5 5
AGRONOMÍA	INTR. A LA AGRON. TOPOGRAFÍA	6 6	CULTIVOS BÁSICOS PRÁCTICAS PEC. Y FOR. METEOROLOGÍA AGRICULTURA REG.	6 6 4 1.5
HUMANÍSTICA	INTR. A LA EC.	3	INTR. A LA SOC.	3
OPTATIVAS		3		3
HORAS/SEMANA		39.0		33.5

## 1. PROPUESTA DE MODIFICACIÓN 2001

Autores: Grupo de profesores de varias áreas del Departamento de Preparatoria Agrícola. Contó con asesoría especializada externa.

Los objetivos generales del plan de estudios de Propedéutico 2001 son los siguientes:

1. Impartir conocimientos agronómicos que nivelen a los alumnos de Propedéutico con los de Preparatoria.
2. Proporcionar al estudiante una nivelación general considerando las diferencias de formación al momento de su ingreso.
3. Favorecer el desarrollo de destrezas y habilidades que le permitan abordar estudios superiores.

### MAPA CURRICULAR

LÍNEA	ÁREA	FASE DE NIVELACIÓN. EJE DE INTEGRACIÓN: ECOSISTEMA.		FASE DE APLICACIÓN. EJE DE INTEGRACIÓN AGROECOSISTEMA.	
		PRIMER SEMESTRE	HR S	SEGUNDO SEMESTRE	HRS
Conceptual	Ciencias Formal- Experimentales	Cálculo I Química I	4 3	Cálculo II Química II	4 3
	Ciencias Sociales			Sociología Economía	2.5 2.5
Práctica	Agrobiológica	Anatomía y Morfología Vegetal	5	Sistemática Vegetal	5
		Biología Animal	5	Cultivos Básicos	5
		Agronomía	4	Producción Animal	3
		Meteorología	5	Producción Forestal	3
		Relieve		Agricultura Regional	1.5
Instrumental	Comunicación y Lenguaje	Optativas			
	Optativas	Optativa I	3	Optativa II	3
		Total Horas/semana	34		32.5

## 2. PROPUESTA DE MODIFICACIÓN 2002.

Autores: Grupo de profesores del Área de Agronomía. No contó con asesoría especializada externa.

La propuesta de modificación elaborada por los profesores del Área de Agronomía está centrada en la formación agronómica de los estudiantes.

Los objetivos generales del plan de estudios de Propedéutico 2001 son los siguientes:

1. Impartir los conocimientos agronómicos básicos que formen académicamente a los estudiantes.
2. Impartir conocimientos agronómicos que nivelen a los alumnos de Propedéutico con los de Preparatoria.
3. Hacer que los estudiantes desarrollen destrezas y habilidades que les permitan alcanzar una sólida formación en la UACH.

#### MAPA CURRICULAR

Líneas Curriculares	FASES CURRICULARES					
	INTRODUCCIÓN			PROFUNDIZACIÓN		
	Primer semestre			Segundo semestre		
	Asignatura	Horas		Asignatura	Horas	
T		P				
Ciencias Agronómicas.	Agronomía General	3	2	Prod. de cultivos	3	2
	Genética	3	1.5	Cons. y uso de los recursos forestales	3	1.5
	Meteorología y climatología	3	1	Sist. De Prod. Animal.	2	2.5
	Topometría y relieve	2	2.5	Análisis Regional de la Agric.	3	0
				Prácticas de campo	-	-
Ciencias Experimentales	Biología animal	3	1.5			
	Biología Vegetal	3	1.5			
Ciencias Exactas	Matemáticas I	2.5	1.5			
Ciencias Sociales	Introducción a la Ec.	1	1.5			
	*			Electiva I **	3	0
	*			Electiva II **	3	0
	*			Optativa I **	3	0
	*			Optativa II **	3	0
	Horas Teoría/práctica	20.5	13.0	Horas Teoría/Práctica	25.5	7.5
TOTAL HORAS		33.5			33.0	

### 3. PROPUESTA DE MODIFICACIÓN 2008

Autores: No se sabe. El referente más cercano es la Dirección de Preparatoria periodo 2006-2009. No se sabe si contó con asesoría especializada externa.

La propuesta se hace considerando una clasificación de las carreras que ofrece la Universidad.

Los objetivos generales del Plan de Estudios de Propedéutico 2008 son los siguientes:

1. Proporcionar conocimientos básicos de matemáticas
2. Proporcionar las herramientas básicas para que los alumnos puedan elaborar documentos académicos.
3. Proporcionar los conocimientos básicos para un mejor desempeño de los alumnos en su carrera.

#### MAPA CURRICULAR

ENFOQUES	SEMESTRES							
	PRIMERO				SEGUNDO			
	MATERIAS	H r s	T/P	CRÉ D.	MATERIAS	H r s	T/P	CRÉ D.
BÁSICA	Matemáticas	4	TP	8	Matemáticas	4	TP	8
	Botánica General	4	TP	8				
	Zoología General	4		8				
	Química General	4	TP	10				
AGRONOMÍA OBLIGATORIA	Agronomía general	4	TP	8	Agricultura Regional	4	TP	8
ENFOQUE DE INGENIERÍAS					Meteorología	4	TP	8
					Química O.	4	TP	10
					Topografía	4	TP	8
ENFOQUE AGRONÓMICO					Química O.	4	TP	10
					Botánica Sist.	4	TP	8
					Prácticas P. y F.	4	TP	10
ENFOQUE SOCIOECONÓMICO					Intr. a la Ec.	4	T	6
					Intr.. a la Soc.	4	T	6
					Prod. de Ensayos y Textos Cient.	4	T	
ENFOQUE DE PROTECCIÓN AL MEDIOAMBIENTE					Ecología Gral.	4	T	8
					Botánica Sist.	4	TP	8
					Química O.	4	T	6
OPTATIVAS	Optativa 1	3			Optativa 1	3		
	Optativa 2	3			Optativa 2	3		
TOTALES		2		58		2		66
		6				6		