

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE

BOTANICA GENERAL - INTRODUCCIONES - I PERIODO 1982.

Prof. Mariana Pacheco J.

Botánica General consta de dos cursos: B-0232 Teoría y B-0233 Laboratorio, que son co-requisito. Se aprueban independientemente uno del otro.

B-0232 Teoría.

1- No hay libro de texto; se recomendarán lecturas adicionales. en la lista adjunta se detallan algunos libros de consulta.

2- Habrá durante el curso las siguientes pruebas:

A- Tres exámenes parciales con un valor de 25% cada uno. Se les avisará la fecha por lo menos con una semana de anticipación.

B- Exámenes cortos con un valor de 25%. Se harán al principio de cada lección.

C- Aquellos estudiantes cuyo promedio de teoría sea inferior a 7 y 5 o mayor a 5 tendrán derecho a un examen final. Este examen tendrá un valor de 50%, por lo que en este caso los exámenes parciales y el promedio de exámenes cortos valdría otro 50%.

3- Se podrá faltar a un examen corto sin presentar excusa, y en este caso se promediará la nota con un examen menos; de ahí en adelante cada ausencia o llegada tardía equivale a un 1. Los estudiantes que hagan todos los exámenes cortos tienen derecho a que se les elimine la nota más baja.

4- La materia a estudiar para cada semana será la teoría correspondiente a cada laboratorio y las lecturas adicionales que haya recomendado el profesor. Si no hay ninguna lectura, el examen se basará únicamente en los apuntes de clase.

5- El estudiante que falte a un examen parcial de teoría deberá presentar examen final, AUNQUE SU PROMEDIO SEA SUPERIOR A 7.

laboratorio:

La final de laboratorio será el promedio de dos exámenes
s, que se realizarán en las semanas que indica el calendario
Tendrán un valor de 50% cada uno. El estudiante que obtenga
inferior a 7 en el laboratorio, pierde el curso.

uede faltar a un laboratorio sin presentar excusa; con más de
encia pierde el curso.

exigirá el uso de la gabacha desde la primera práctica; así co-
er el equipo que se pide en la lista adjunta.

cobrará \$50 por cada lámina fija de laboratorio que un estudian-
iebre, si una lámina desaparece o aparece quebrada, se responsabi-
á al grupo. Por consiguiente, el estudiante que reciba una lám-
uebrada o note cualquier desperfecto en el material óptico, debe-
omunicárselo al instructor.

A: LA CATEDRA SE RESERVA EL DERECHO DE NOTIFICAR EL CALENDARIO DE
PRACTICAS SI ES NECESARIO.

LISTA DE PRACTICAS

Gabacha

- 1 paquete de navajillas
- 1 docena de portaobjetos
- aguja de disección
- pinzas de punta fina
- Hojas de laboratorio

CALENDARIO DE PRACTICAS DE LABORATORIO

MARZO

- 5 Instrucciones
- 12 No hay laboratorio
- 19 Procariontes
- 26 Célula

ABRIL

- 2 Algas
- 9 SEMANA SANTA
- 16 Briófitos
- 23 Tejidos
- 30 Gimnospermas

MAYO

- 7 No hay laboratorio
- 14 Examen parcial
- 21 Angiospermas. Raíz y tallo
- 28 Angiospermas. Hoja y flor

JUNIO

- 4 Angiospermas. Fruto y semilla
- 11 Hongos. Primera Parte
- 18 Hongos. Segunda Parte
- 25 Examen parcial

LA CATEDRA SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR ESTE CALENDARIO SI LAS CIRCUNSTANCIAS ASI LO AMERITAN.

LIBROS DE CONSULTAS

- 1- Alexopoulos, C.J. 1976. Introducción a la Micología. Eudeba, Buenos Aires. 589.2 a 384p
- 2- Cronquist, A. 1977. Introducción a la Botánica. Cía Continental, México. 580 c 974 i
- 3- Esau, Katherine. 1977. Anatomy of seed plants. Wiley, New York, 581 E 74 a y
- 4- Jensen, J.A. & F.B. Salisbury. 1972. Botany; an ecological approach. Wadsworth, Belmont, California. 581 J 54 b
- 5.- Mertens, T.R. & F.F. Stevenson. 1978. Ciclos de la vida de las plantas. Editorial Limusa, México.
- 6- Scagol, R.F. et al 1973. El reino vegetal: los grupos de plantas y sus relaciones evolutivas. Omega, Barcelona. 580 R 373 r
- 7- Weier, T.E.mG.R. Stocking & M.C. Barbour. 1979. Botánica. 5a edición. Editorial Limusa, México. 741 pp
- 8- Wilson, C.L. & W.E. Loomis. 1968. Botánica, Centro Regional de ayuda técnica, México. 580 w 649 b E