



# GACETA UNAM

ORGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MEXICO

CUARTA EPOCA

VOL. I

NUM. 18

CIUDAD UNIVERSITARIA

28 DE JULIO DE 1977

## Superación académica

En respuesta al llamado del rector

# SUPERACION ACADEMICA EN LA ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA



El llamado a la superación académica hecho por el rector de la Universidad Nacional Autónoma de México, empieza a producir frutos en la Escuela Nacional Preparatoria.

El director de esta importante institución de educación media, licenciado Enrique Espinosa Suárez, proporciona a GACETA UNAM una formal relación de las actividades realizadas, con los objetivos de superación académica y proyección social.

Correspondiendo a la preocupación del rector Guillermo Soberón por la superación académica general en todo el sistema docente de la UNAM, y teniendo en cuenta las características de nuestra institución, que se cifran en formar y preparar cabalmente a los adolescentes que llegan de las escuelas secundarias, la Dirección General de la Escuela

Nacional Preparatoria se abocó a la tarea de efectuar una evaluación radical de la estructura académica actual, empezando desde los objetivos institucionales y llegando hasta la administración de los exámenes y documentación escolar.

Aprovechando la existencia de especialistas en tecnología

(Continúa en la Pág. 2)

A través de profesionales socialmente comprometidos:

## EL CONOCIMIENTO CIENTIFICO LLEGA A GRANDES CAPAS SOCIALES

La Facultad de Ciencias Políticas y Sociales ha determinado que sus estudiantes y los pobladores de los lugares en donde realicen sus prácticas, investiguen conjuntamente la problemática social para hallar soluciones operacionalmente consistentes, histórica y socialmente válidas, que ambos sectores también implementarán

“La Facultad pretende alcanzar un aceptable nivel de profesionalización de sus estudiantes a través de las prácticas, sin olvidar que éstas pueden ser el recurso principal de capacitación del científico socialmente comprometido”.

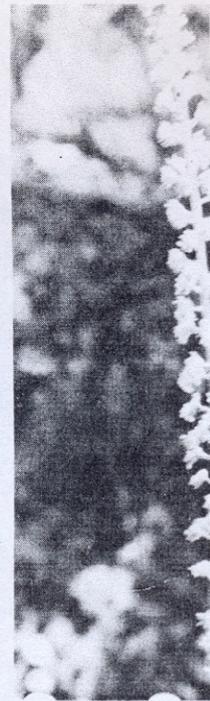
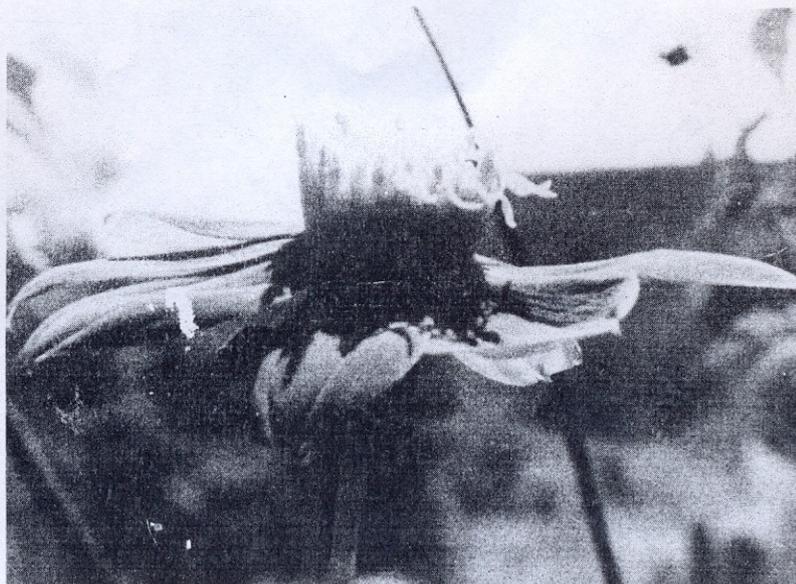
“Las prácticas de los estudiantes de la Facultad — dice el licenciado Gustavo de la Vega Shiota, jefe del Departamento de Prácticas y Servicios Profesionales de la Facultad de Ciencias Políticas

### Investigaciones importantes en la UNAM:

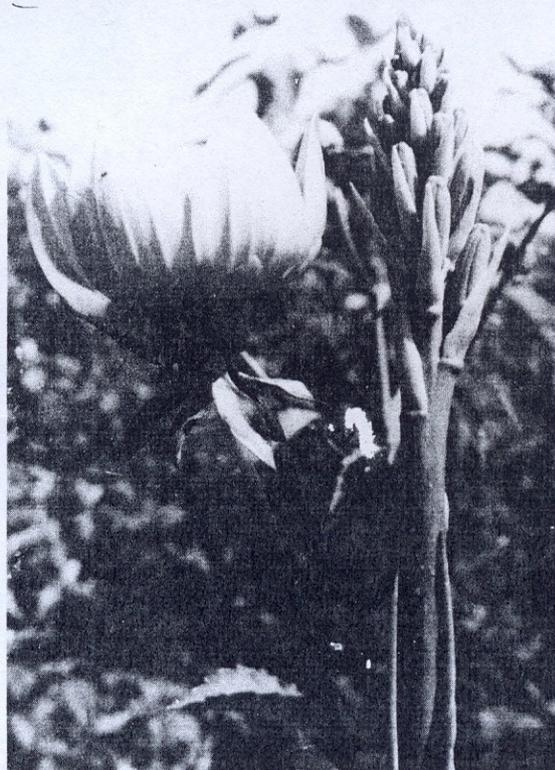
CARACTERISTICAS DE LA CIRUGIA VAGINAL  
Pág. 7

PROBLEMATICA DE LA INTEGRACION DE LA POBLACION INDIGENA EN LA ECONOMIA Y SOCIEDAD MEXICANAS  
Págs. 8-9

KLAUS BRUNNSTEIN: MUSICA POR COMPUTADORA  
Pág. 22



# imágenes de difusión cultural



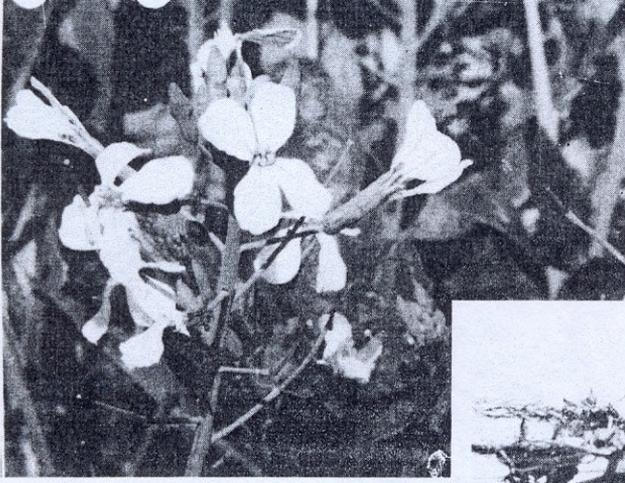
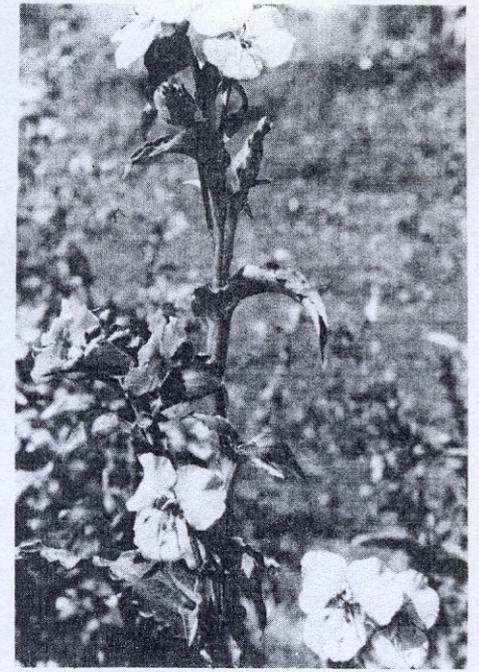
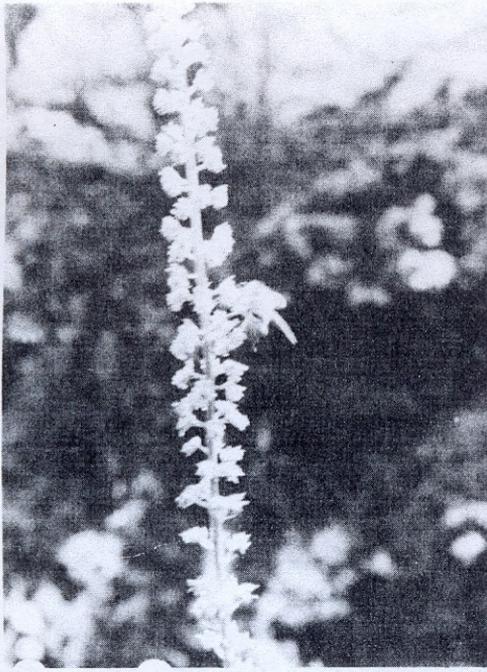
La Dalia, declarada la "flor nacional", es originaria del Valle de México, lugar de donde se distribuyó al mundo. Con el tiempo, gracias a las técnicas hortícolas que han evolucionado, principalmente en Holanda, hasta alcanzar la fisonomía que hoy tiene en la actualidad.

Este singular vegetal forma parte de la ecología de la zona del Valle de México, misma que por causa de la contaminación tiende a reducirse a pequeñas zonas de difícil acceso, ya que ha sido tocada por el crecimiento de nuestra ciudad.

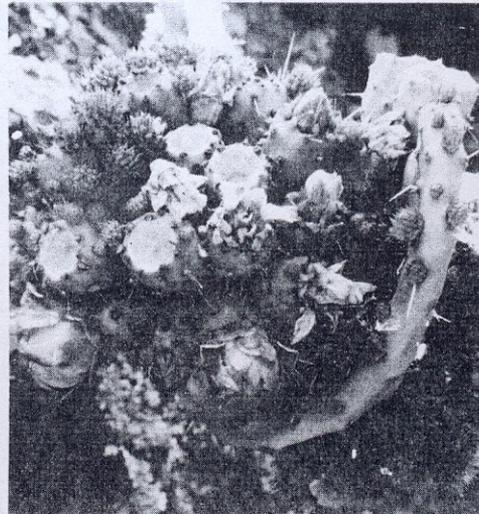
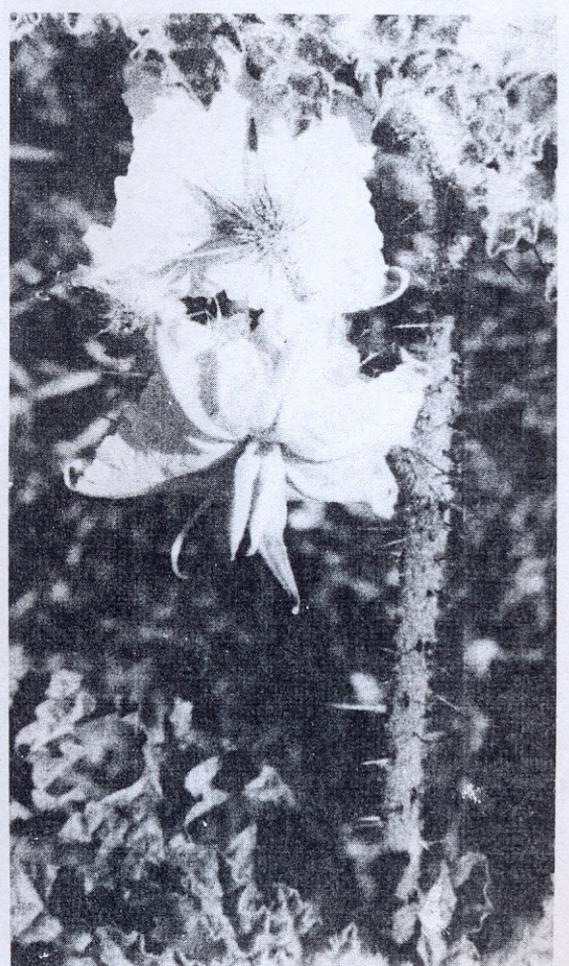
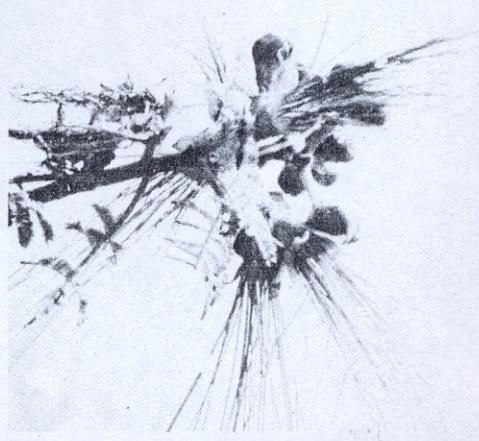
Toca al Jardín Botánico del Instituto de Biología de la Universidad, la facultad y función, entre otras, de conservar y exhibir ejemplares de las diferentes especies, así como de difundir al público en general y ofrecerlas a los maestros para sus labores académicas y de investigación.

Para lo anterior, comentó el M.C. Víctor Coro del Jardín Botánico, algunos de los representantes de la familia — entre los que existen plantas que por su belleza y diversidad floral pueden ser consideradas de gran aceptación — así como otras que posiblemente sean medicinales y de gran utilidad para el hombre — ya se encuentran ocupando una gran parte de las hectáreas del Vivero alto que la Universidad tiene en el Valle de México, conservar una amplia colección de especies de plantas vegetales procedentes de diferentes zonas del extranjero.

Además, continuó el investigador, se sigue trabajando en el proyecto de creación de la "Reservación Silvestre Botánica", cuyas 20 hectáreas dentro de los terrenos del Jardín Botánico serán destinadas a conservar la flora nativa del pedregal, procurando mantener al máximo las condiciones del terreno, y sólo se construirán pequeñas veredas para mantener sin perturbación la zona. Con ello se pretende conservar para las generaciones futuras, por lo menos un vestigio de la flora que una vez reinó en el Pedregal, misma que será de gran utilidad para los estudios biológicos futuros y conjurará la extinción de especies naturales entre las cuales se encuentra nuestra flor nacional.



**LA FLORA NATURAL  
DEL PEDREGAL DE SAN ANGEL**

acional", es originaria del pedregal de  
distribuyó al mundo, donde por medio  
volucionado, fundamentalmente en  
nueva con la que la conocemos en la

parte de la ecología natural de esta  
na que por causa de la urbanización,  
s zonas de difícil acceso que no han  
de nuestra ciudad.

el Instituto de Biología de nuestra  
ón, entre otras, de preservar de la ex-  
rentes especies, así como el darlas a  
l y ofrecerlas a los investigadores y  
démicas y de investigación.

l M.C. Víctor Corona Nava, director  
de los representantes de esta flora  
que por su belleza y manifestaciones  
das de gran aceptación ornamental,  
nte sean medicinales o simplemente  
entran ocupando su sitio en las 10  
la Universidad tiene para el efecto de  
ón de especies de muy diversas fa-  
le diferentes zonas del país así como

stigador, se sigue trabajando en el  
Reservación Silvestre del Jardín Bo-  
lento de los terrenos universitarios  
a flora nativa del pedregal de San An-  
naximo las condiciones naturales del  
n pequeñas veredas de acceso para  
ona. Con ello se preservará para las  
menos un vestigio de la ecología que  
misma que será de gran utilidad para  
conjurar la extinción de las creaturas  
encuentra nuestra flor nacional de-