

## Resultados del concurso de diseño de logotipo

En reunión celebrada el pasado 1 de Marzo de 2006, después de revisar cada uno de los trabajos participantes en el concurso para seleccionar el logotipo de la Revista Planta, el Jurado calificador, integrado por personal del Departamento de Botánica determinó por decisión unánime darle el triunfo al diseño presentado por el Sr. Carlos Eduardo Espinosa de la Garza, alumno de 2o. semestre de la carrera de L.B.G.

La ceremonia de premiación en la que se hará entrega del premio al primer lugar consistente en una beca de cuota interna y un discman mp3 así como los diplomas de participación a todos los concursantes se llevará a cabo en la primer quincena de mayo del presente año, oportunamente les avisaremos de la fecha y lugar exactos. Agradecemos a todos los estudiantes el interés mostrado y su valiosa participación.



## Alumno de nuestra Facultad expone su obrapictórica

Los días 8 al 10 de Marzo del presente año se llevó a cabo la exposición del alumno de la carrera de Biólogo Elí García Padilla en la Sala de Usos Múltiples de nuestra Facultad. En sus cuadros realizados al óleo sobre manta se aprecia su preferencia por captar ambientes naturales con animales y plantas silvestres como protagonistas. Además de las múltiples felicitaciones por parte de los espectadores, el artista tuvo la oportunidad de retroalimentarse de la crítica constructiva que algunas personas como el Maestro Gerardo Guajardo, realizaron a su trabajo. Esperamos que Elí siga pintando con el mismo colorido y tome en cuenta los consejos que recibió para ayudar a mejorar la definición y perspectiva de su obra, para que en un futuro próximo podamos disfrutar de una nueva propuesta.

# NOTICIAS DEL REINO VEGETAL

## Incendios en Coahuila y Nuevo León

Hace unas semanas, durante el mes de Marzo se registró un incendio en la Sierra de Arteaga, el cual acabó con 1350 Ha de bosques de pino y matorrales de encino y quedó registrado como el más devastador de los últimos 22 años. Mientras, otros 3 incendios ocurrieron en los municipios Neoloneses de Monterrey, Santiago y Zaragoza donde 7 Ha de matorral bajo, pastizal y hierba fueron consumidas.

## El lirio oriental, una amenaza para los gatos

Un patólogo de la Universidad de Michigan alerta acerca de la posibilidad de envenenamiento de gatos por la ingestión accidental de hojas o pétalos del "lirio oriental" *Lirium longiflorum*. La toxina aún no identificada y que no tiene efecto sobre perros o ratones produce depresión, vómito, inapetencia, pérdida de peso y falla renal aguda que ocasiona en 48 horas la muerte entre el 50 al 100 % de las mascotas que la ingieren.

## El sueño y la presión arterial

Si eres joven y duermes 5 horas o menos al día, puedes estar incrementando el riesgo de desarrollar un problema de alta

presión sanguínea, de acuerdo a un estudio realizado por el Colegio de Médicos y Cirujanos de la Universidad de Columbia.

## Ácidos grasos de la semilla del pino coreano como alternativa para reducir de peso

En una sesión de la Sociedad Americana de Fisiología se dio a conocer que los ácidos grasos polinsaturados derivados de las nueces del "pino coreano" *Pinus koraiensis* incrementan en menos de 30 minutos los niveles corporales de colecistocinina (CCK) y del péptido 1 similar al glucagón (GLP1) y los mantienen elevados por un periodo de 4 horas. Ambas sustancias son supresores del apetito y mandan señales de saciedad al cerebro, disminuyendo el deseo de comer y podrían aplicarse en programas de reducción de peso.

## Nimesulida, potencial anticancerígeno

En experimentos de laboratorio con cultivo de tejidos y nimesulida, se ha descubierto que este analgésico detiene la producción de la enzima aromatasa, implicada en el cáncer de mama dependiente de estrógenos, el cual es el tipo de cáncer más común en mujeres post menopáusicas.