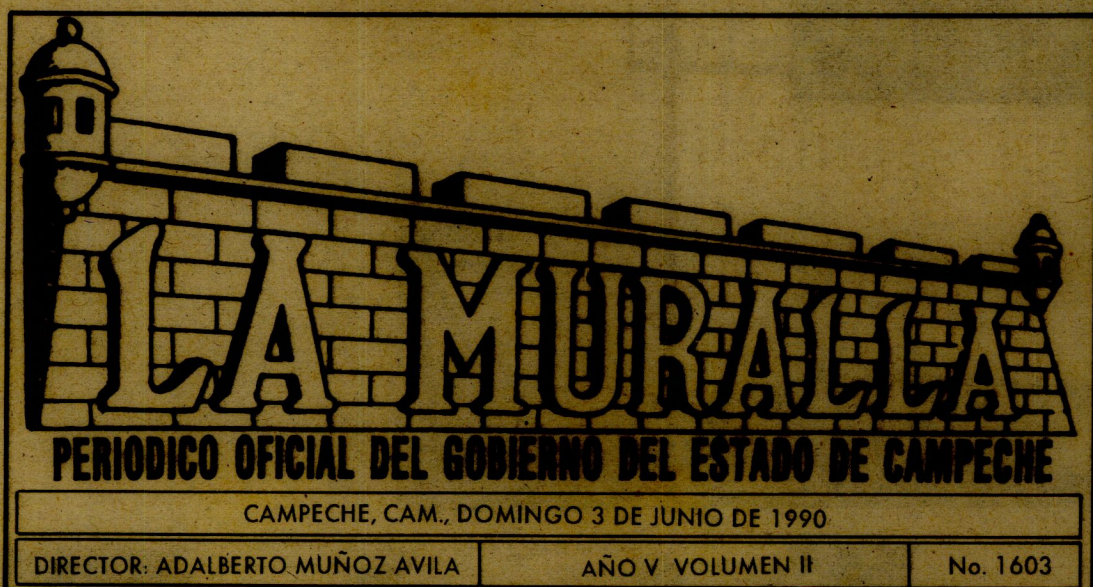


# Piratas cae en el segundo contra el Saltillo 8 carreras a 5

(Inf. Primera columna)



## Contaminada parte de la costa campechana

En base a los estudios realizados para determinar la calidad del agua por medio de cuantificación bacteriana en el área costera comprendida de Lerma a Campeche, se sabe que existe una gran contaminación en esa zona, informó el subjefto del Centro Oceanográfico de Campeche, Alvaro Escamilla.

Señaló que de 1982 hasta 1988, los estudios que se realizaron por las costas de Estado revelaron que el índice de contaminación ha permanecido estable; es decir no había disminución, pero tampoco se registró aumento alguno, indicó.

Sin embargo, para actualizar esas estadísticas, en breve se realizará un crucero de quince días por todo el talud continental de la Entidad, con el objeto de hacer un nuevo estudio de contaminación marina, puntualizó.

Por el calor

## Cientos de personas con problemas gastrointestinales

No obstante a las altas temperaturas que se han registrado en los últimos días, no se tiene ningún reporte de personas o niños, que hayan sufrido de deshidratación, afirmó ayer la doctora Doris de Arcos Cu, Secretaria de Salud y jefe de los Servicios Coordinados de Salud Pública en el Estado.

En todo el Estado, añadió la funcionaria sólo se han reportado unos 700 casos con problemas digestivos o gastrointestinales, algunos de ellos con cuadros diarréicos e incipiente deshidratación, pero ninguno de ellos que pudiera calificarse como de graves, a consecuencia de las altas temperaturas.

Sostuvo que los Servicios Coordinados de Salud Pública se mantienen a la expectativa, al igual que los centros hospitalarios como son el ISSSTE, el IMSS y el Hospital General, a fin de intervenir con toda la oportunidad necesaria, en caso de presentarse algún o algunos casos de deshidratación, que, sostuvo, a la fecha no se han

dado.

Más adelante la Dra. De Arcos Cu, mencionó algunas de las precauciones que se deben tomar a fin de prevenir; primeramente enfermedades gastrointestinales que pudieran degenerar en diarreas y consecuentemente en deshidratación, como aseo total de los alimentos. "Y no sólo en esta época sino todo el año"; tener un escrupuloso manejo del agua, hirviéndola o filtrándola y de preferencia tomarla en casa, evitando ingerir en la calle los denominados raspados, aguas frescas o paletas, sobre todo que esta prohibición sea en particular entre los niños.

Por último mencionó que en todas las unidades médicas del Sector Salud en el

PASA A LA PAGINA DIEZ

## Disminuyen las personas con problemas maxilofaciales

Han disminuido las personas con problemas maxilofaciales, así lo informó el Dr.

Rafael Ruiz Rodríguez, quien encabeza al grupo de especialistas que realizó operaciones en pacientes de la ciudad.

Lo anterior fue dado a conocer al gobernador Abelardo Carrillo Zavala, durante una reunión que tuvo con los especialistas y en la cual se resaltó la labor realizada por el DIF Estatal que preside la Sra. Luz Alba Delgado de Carrillo Zavala.

Se dijo que la detección y canalización de casos para su atención y operación se ha hecho en forma oportuna, en

PASA A LA PAGINA SEIS

PASA A LA PAGINA ONCE



La costa del litoral campechano se encuentra contaminada, según estudios realizados.

En lo que va del año

## El Ayuntamiento ha recaudado \$437 millones en impuesto predial

Un total de 437 millones de pesos ha recibido el Ayuntamiento por concepto del

pago del impuesto predial, durante los primeros cinco meses del presente año, dio a conocer el arquitecto José Buenfil Burgos, director del Departamento de Desarrollo Urbano de la Comuna campechana.

Indicó que únicamente un cincuenta por ciento, de un total de cuarenta mil predios

asentados en el padrón catastral del municipio campechano, ha cubierto oportunamente sus impuestos prediales.

Aseguró que a finales del año anterior y principios del actual se ofrecieron facilidades a la población para que pagara sus impuestos, pero

PASA A LA PAGINA DIEZ

## Johnson dio de cuadrangular y llega a 17 en su cuenta

SALTILLO, Coahuila. (Especial).— Los Saraperos de Saltillo tomaron venganza en el segundo de la serie y con andanada de 13 imparables buenos para vencer 8 carreras a 5 a los Piratas de Campeche. Se llevó el triunfo Miguel Aguilar con salvamento de Julio César Miranda, perdió Luis E.

Huerta.

Los Piratas fueron los primeros en ponerle número a la pizarra, cuando luego de salir Cole por la vía 43, Richie Herrera fue ponchado tirándole, y vino la locomotora Johnson para pegar su cuadrangular número 17 de la temporada y poner arriba a

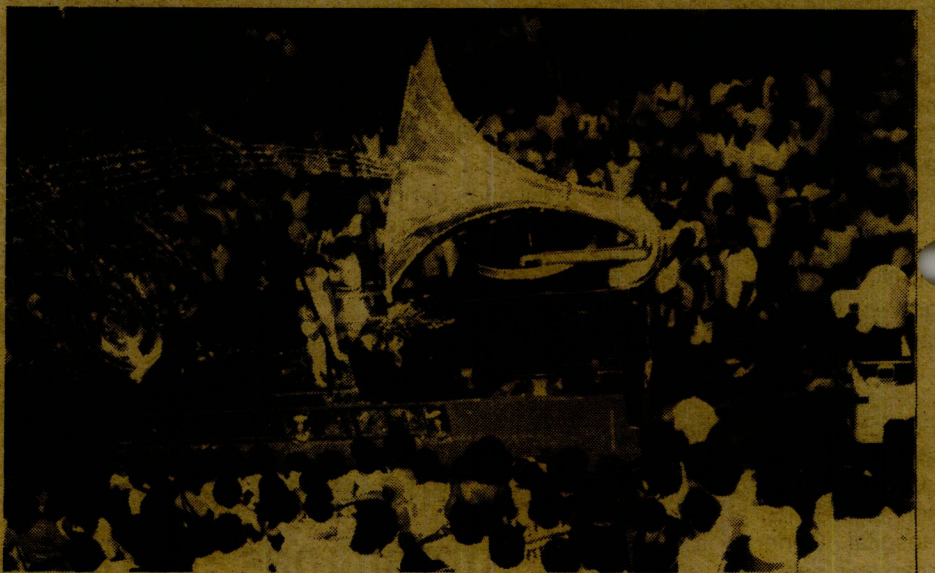
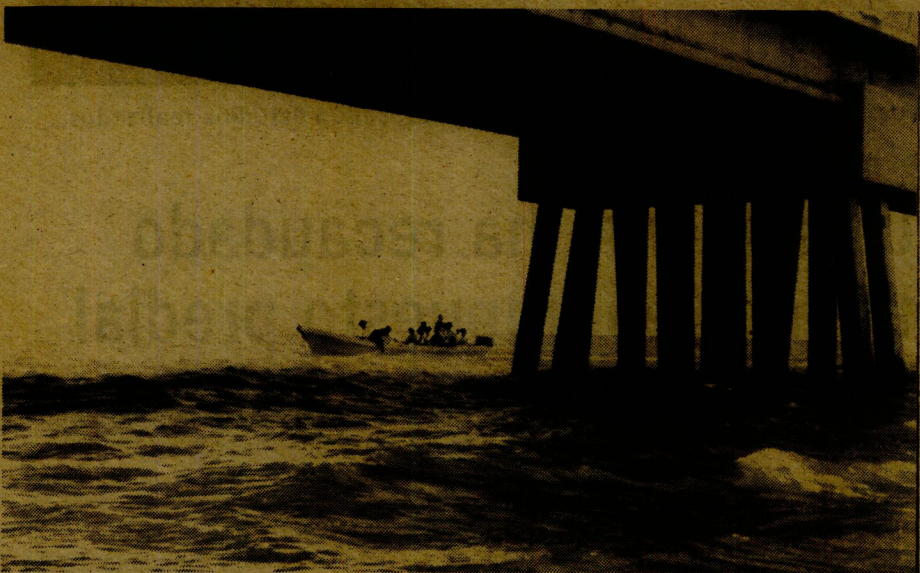
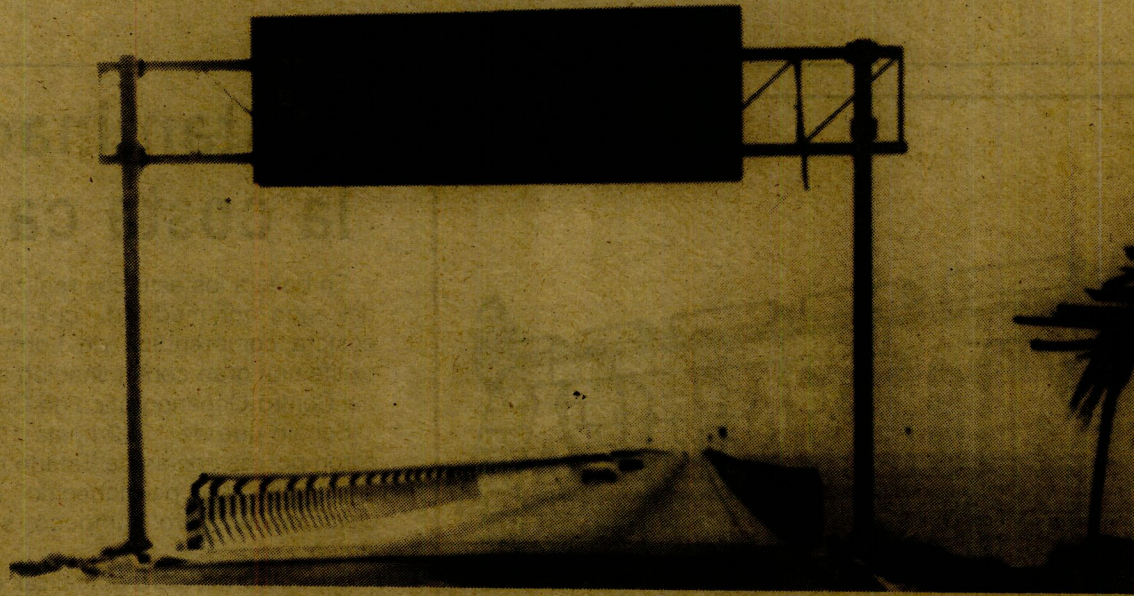
## Donativo de 700 mil pesos entregó el IMSS al CREE

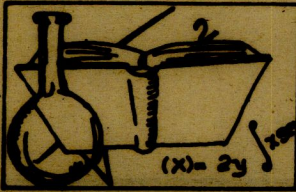
El Instituto Mexicano del Seguro Social hizo un donativo por la cantidad de 700 mil pesos al Centro de Rehabilitación de Educación Especial (CREE), con el objetivo de ayudar en la educación y rehabilitación de los niños que ahí concurren, informó el Departamento de Comunicación Social del IMSS en Campeche.

Agregó que la titular de los Servicios de Prestaciones Sociales del IMSS, Alma González, entregó dicha cantidad al subdirector del CREE, Joaquín Castillo, en representación de la directora de esa institución, Guadalupe Caraveo.

PASA A LA PAGINA ONCE

# CARMEN





# CONTRATIEMPO

## CULTURA Y CIENCIA

Ideas para su negocio

# De obrero a supervisor

Escalar posiciones dentro del ámbito en el cual se desempeñan es una comprensible aspiración de los trabajadores mejor dotados, más tesoneros y dedicados de una empresa. Pero la competencia es grande y las oportunidades escasas, y quienes lo consiguen son lógicamente los menos, no sólo por razones de capacidad sino también porque los puestos directivos no abundan. Y para el que alcanza la soñada meta de ser designado supervisor de un grupo de trabajo o de todo un departamento, la alegría se mezcla con temores y dudas. Las preguntas que primero surgen en la mente de los favorecidos son: "¿Sabré desempeñarme eficientemente?" "¿Obtendré el respeto y la colaboración de mis nuevos subordinados?"

Y esto no es todo. Uno de los más duros problemas con que se enfrenta un nuevo supervisor es el cambio total que ocasiona la nueva posición. "Usted tiene conciencia de algunas cosas que su jefe hacía como supervisor, porque lo vio en lo que era su tarea de trabajo", dice Robert Ryan, gerente de producción de una compañía norteamericana.

"Sin embargo, probablemente no tenga conciencia de todas las otras cosas que él hacía: el papeleo, el tiempo empleado en entrevistas con solicitantes de empleo, el adiestramiento de los que son contratados, las reuniones, etc."

### Usted sabe que no es fácil

Pero todas estas tareas no son las únicas involucradas en sus nuevas funciones de supervisor. Además de tener que adaptarse a realizar un trabajo diferente del que estuvo efectuando hasta entonces, tendrá probablemente que hacer algunos ajustes en su vida personal, aunque sea temporalmente.

Usted tendrá que establecer su autoridad. Tiene que hacer que un apreciable número de personas se sientan cómodas con el hecho

que ahora está a cargo de la supervisión. (Sus subordinados, sus superiores, sus iguales, es decir, otros supervisores, su familia y, por último, pero no por ello menos importante, usted mismo!)

"Una de las primeras cosas que debe hacer es decirle a su familia que durante unos pocos meses tendrá que irse

empresa el primer día de trabajo con quién sentarse, puede ser un verdadero problema. ¿Debe usted sentarse con sus excompañeros, la gente a la cual supervisa ahora? ¿O debe sentarse a la mesa de los otros supervisores? Lo que usted decida dependerá, por supuesto, de las circunstancias, pero lo usual es saludar cordialmente a sus excompañeros y reu-

para los empleados acostumbrarse a la idea de que alguien que una vez fuera su igual sea ahora el "jefe".

Para facilitar la transición, pídale a su superior que lo presente durante la primera reunión con sus nuevos subordinados, explicando que ahora es el nuevo supervisor.

La resistencia de los empleados al cambio es otro

biar completamente su personalidad, y no se debe esperar que usted lo haga— insiste Ryan. "Explíqueme a su gente que usted y su exsupervisor son personas diferentes, y que, por lo tanto, algunas cosas se harán de manera diferente. Pero sea abierto con ellos y pídeles sus sugerencias. Sin embargo, no trate de ser una copia carbónica de su predecesor".

### No meta sus manos

Algo que puede ser un serio problema para algunos nuevos supervisores más que para otros es la tendencia de meter de nuevo sus manos en las maquinarias —explica Ryan—. Por ejemplo, la producción puede estarse retrasando y usted ve a un nuevo empleado teniendo dificultades para cumplir con su cuota.

"Su reacción natural puede ser encargarse usted mismo de la colaboración de 50 ó 100 piezas para normalizar la producción. *Resista este impulso*", recomienda Ryan. Comprenda que ahora su trabajo es supervisar y no manejar una maquinaria.

### Infórmese

Tome el hábito de hacer preguntas, muchas preguntas, dice Ryan. Vale la pena repetirlo: por mucho que sea el tiempo que lleva con su compañía, seguirá sin saber gran parte de lo que debe aprender acerca de su nueva posición supervisora.

### Dar una mano

Si es un supervisor con experiencia, recuerde cómo era su situación cuando recién lo promovieron. "Piense por lo que probablemente esté pasando el nuevo supervisor y ofrézcale su asesoramiento desde el primer momento", sugiere Ryan.

Resumiendo, que entre un nuevo supervisor que busca asesoramiento al recién designado existe un punto de contacto que puede describirse con las siguientes palabras: *trabajo en equipo* y *cooperación*. Tomado de VISION, 3 de octubre de 1988. Vol. 71 No. 7



a trabajar más temprano y volver más tarde —aconseja Ryan—. Será una constante lucha hasta que usted entienda cabalmente su nuevo trabajo".

Y para muchos supervisores hay otras complicaciones una vez en el trabajo. Es posible que por un tiempo se sienta alienado de todo el mundo. Por ejemplo, decidir al entrar al comedor de la

nirse con sus nuevos colegas.

### Ganarse el respeto

Parte del problema, Ryan lo explica de la siguiente manera: "Frecuentemente no se les señala a los nuevos supervisores el respeto y la autoridad que necesitan de parte de sus empleados. A menudo esto no es intencional, sino que resalta difícil

hecho que puede causarles a los nuevos supervisores algunos problemas. Seguramente habrá escuchado a los trabajadores quejarse de que el exsupervisor hacía las cosas de una manera, y ahora usted está tratando de hacerlas diferentemente.

"Aunque pueda —y quizás deba modificar hasta cierto grado su comportamiento y actividades, no puede cam-



Sección a cargo de SARA ESTELA TAMEZ

## CIENCIA

# “Los OVNIS y las Civilizaciones Antiguas”

Por: SHAKESPEARE

Uno de los temas sin duda fascinante es el de los objetos voladores no identificados, hay muchísimas personas involucradas de una u otra forma con este fenómeno; unos dicen haberlo visto, otros aseguran haber tenido contacto directo con los tripulantes, y así mil y un detalles, pero también los hay quienes toman el tema como algo completamente irreal y absurdo..., pero posiblemente cierto ya que los científicos se han encargado de “aclarar” —por así decirlo— algunos puntos sobre ellos, pero todo queda en lo mismo, todos los puntos son puras conjeturas.

Según algunos estudios realizados en los Estados Unidos, por científicos dedicados al fenómeno ovni, son muchas las pruebas que hacen posible creer que tuvieron influencia directa sobre las civilizaciones antiguas.

Por ejemplo: las civilizaciones americanas, en este caso

aztecas y mayas, creían unos en Quetzalcóatl y otros en Kukulkán, que es la misma identidad con diferente nombre, aparte de esto recordemos que en ambos casos ellos pensaban en los dioses que venían del cielo como hombres altos, rubios y barbados de ojos azules y diferente lengua, lo mismo pasaba con los Incas en el Perú, etc.

Muchas fueron las pruebas expuestas, como por ejemplo: en Nazca, Perú, se encuentran unos dibujos gigantes hechos a relieve en el suelo de una gran planicie, dichos dibujos tienen como promedio unos 120 metros cuadrados, lo cual nos indica que es muy difícil de realizar un trabajo de ese tipo, para dejarlo completamente terminado y perfectamente construido, sin la supervisión del mismo desde el aire. Estos dibujos observados a una altura media (cien metros), nos dan la idea exacta de lo que son, entre

ellos hay un mono, una tarántula y así hay varios, pero vistos desde mucha más altura, aún puede observarse, perfectamente el trazo de estos, lo cual nos da la idea de que fueron utilizados para señalamientos de pistas de aterrizaje. Y esto se dice porque a pocos metros de donde están los dibujos, se encuentran unas losas cuadradas colocadas juntas y que presentan huellas de quemaduras producidas por algo así como “sopletes” en algunas partes y otras en las que la piedra está prácticamente fundida, esto según los científicos por la exposición continua a grandes temperaturas —altísimas en algunos casos— y que ocasionaron ésto a las piedras.

Otro de los ejemplos es por qué los mayas desaparecieron sin dejar rastro alguno, según los hombres de ciencia, es porque sufrieron una epidemia que los aniquiló o fueron diezmados por invasores que nadie sabe quienes fueron, o suicidio colectivo o porque se los llevaron a otro lugar.

Cabe recordar que los mayas eran eminentes matemáticos, médicos, cirujanos, astrónomos, científicos, conocían perfectamente la bóveda celeste, las constelaciones, las fases de la luna, sabían predecir los eclipses, conocían también —perfectamente, por cierto— los movimientos del sol, tan es así que construyeron la famosa pirámide de Chichén Itzá, que marca perfectamente, —con la serpiente ascendente o descendente— los equinoccios y con ello los ciclos de cosecha y siembra para los mayas, aunque se dice que es un uso demasiado sencillo e inocente para una obra tan perfectamente diseñada y construida toda vez que el fenómeno de luz y sombra —como se le conoce en la actualidad— se da año con año en la misma fecha y hora.

También los mayas eran

excelentes matemáticos, por ejemplo conocían el cero lo que les daba gran perspectiva a la hora de hacer sus cálculos y conocían el sistema decimal, que el hombre moderno vino a descubrir mucho tiempo después, lo cual les permitía hacer cálculos astronómicos de gran precisión, por medio de este sistema los mayas ayudados por la observación visual directa, es que conocían perfectamente los fenómenos celestes; (algunos se han atrevido a sugerir que los mayas conocían perfectamente las ciencias de las cuales depende —en parte— la astronomía, como son la elíptica, parábolas, mecánica celeste, órbitas, etc).

Los mayas también fueron grandes cirujanos, hacían operaciones de todo tipo, componían e incluso cambiaban, piezas dentales, poniendo en vez de ellas incrustaciones de jade.

A los niños cuando pequeños se les sometía a un “tratamiento” que consistía en poner la cabeza del menor en medio de dos trozos de madera, previamente atados de uno de los lados, y haciendo presión para deformar el cráneo en la forma característica de los mayas. Esto se ha tomado como un patrón de belleza pero hay quienes piensan que lo hacían en un afán de parecerse físicamente a sus semidioses.

Porque decían que cuando bajaba Kukulkán en su carro de fuego, siempre venía acompañado —el como dios— de unos semidioses que lo custodiaban y no eran iguales a él, —cabe pensar en la posibilidad de que al bajar a la tierra, los viajeros bajaban en algún tipo de nave pequeña, y que los semidioses, no eran más que algunos guardias con algún tipo especial de casco protector en la cabeza, y que podría sugerir esa forma tan especial de cráneo.

Entre los Aztecas, las con-

jeturas empiezan desde el momento en que los dirigentes aztecas dicen que los dioses les indicaron que buscaran un lugar, donde hubiera un águila en un nopal y una serpiente. Esto se ha tomado como una serie de indicaciones precisas para llevar al pueblo azteca a un lugar preciso.

Luego de ubicado el lugar se vino la tarea de construir la ciudad, es así como nació Tenochtitlán, con su pirámide del sol, otro portento de construcción, la cual habría sido muy difícil de construir sin ayuda —según los científicos—, ya que en esos lugares, el tipo de piedra utilizado para la pirámide es muy difícil, por no decir imposible de conseguir, por las dimensiones de las piedras y por la cantidad de ellas que se requerían, después venía el gran problema de como acomodarlas, los cimientos eran —por así decirlo— relativamente más fácil, pero las piedras que se fueron colocando después tenían el inconveniente de que eran muy grandes y demasiado pesadas, lo cual sugiere el uso de cierto tipo de maquinaria pesada, ahí es donde se supone la intervención de los viajeros del espacio, y también los aztecas fueron astrólogos y matemáticos eminentes.

Pero también a ellos se les daba un nombre para sus dios: Quetzalcóatl, que también es una serpiente emplumada, cabe también recordar que ellos describen a Quetzalcóatl como el dios que siempre llegaba en su carro de fuego, este hecho incluso ayudó mucho a la conquista ya que Quetzalcóatl les dijo, que algún día unos hombres rubios, barbados de ojos azules y de otra lengua vendrían a sembrar la sabiduría y la doctrina de Quetzalcóatl entre los aztecas.

Incluso en algunas narraciones, se dice que cuando Cuauhtémoc, el último de los emperadores aztecas, iba a

PASA A LA PAGINA CINCO

## Vida-Garfio

Amante: no me lleves, si muero, al camposanto.  
A flor de tierra abre mi fosa junto al riente  
Alboroto divino de alguna pajarera,  
O junto a la encantada charla de alguna fuente.

A flor de tierra, amante. Casi sobre la tierra  
Donde el sol me calienta los huesos y mis ojos  
Alargados en tallos, suban a ver de nuevo  
La lámpara salvaje de los ocasos rojos.

A flor de tierra, amante. Que el tránsito así sea  
Más breve. Yo presiento  
La lucha de mi carne por volver hacia arriba,  
Por sentir en sus átomos la frescura del viento.

Yo sé que acaso nunca allá abajo mis manos  
Podrán estarse quietas;  
Que siempre como topos arañarán la tierra  
En medio de las sombras estrujadas y prietas.

Arrójame semillas. Quiero que se enraícen  
en la greda amarilla de mis huesos menguados.  
Por la parda escalera de las raíces vivas  
Yo subiré a mirarte en los lirios morados.

JUANA DE IBARBOUROU  
Uruguay

# Libros

## EL MAGO DEL TAMBOR



Había una vez, hace muchísimos años, una ciudad muy hermosa llamada Pariallá. Sus caminos se hallaban siempre llenos de flores y sus casas de piedra primorosamente labrada, estaban adornadas con alfombras y tapices de tan brillantes colores que jamás se han vuelto a ver otros tan bellos.

Habitaba esta ciudad gente muy trabajadora, hombres y mujeres tejían preciosas telas con hilos de oro y plata.

Un buen día llegó a Pariallá un anciano. Caminaba apoyado en un bastón, su

espalda se encorvaba tanto, que el hombre se hallaba casi doblado en dos, sus viejos vestidos estaban ya hechos jirones.

Los niños que jugaban en la plaza, al ver aparecer a aquel desconocido, empezaron a burlarse del infeliz. Unos iban tras él, imitando su manera de andar, otros le tiraban de sus viejos vestidos y algunos, hasta le insultaban. Mas el anciano seguía caminando muy tranquilo, sin hacer caso de aquellos malvados chicuelos.

Anduvo largo rato, seguido

de los niños, atravesó la ciudad y cuando ya se hallaba cerca de la salida del pueblo, introdujo la mano en una gran alforja y sacando de ella un lindo tambor dióselo a los muchachos, sin decirles una sola palabra.

Los chiquillos lo recibieron encantados y dirigiéndose al cerro donde jugaban siempre, comenzaron a tocar el instrumento con manos y pies.

¡Brun bun buun!; resonaba el tambor y el ruido repercutía entre los cerros y llegaba hasta las casas donde se hallaban las personas grandes.

¡Bruun buun buun!; a cada momento retumbaba más fuerte y los muchachos encantados palmoteaban y decían:

—¡Qué viejo tan zongo; habernos hecho este regalo, después de que nosotros lo hemos insultado!

¡Burrumbun, buun, buun!, sonó de pronto, con tal estruendo, que todos los que tejían dejaron el trabajo, asustados y dijeron:

—¿Qué será eso?

No habían acabado de hablar, cuando el muchacho mayor de la partida dio un puntapié al instrumento e hizo un hueco en una de las redondelas de cuero. En el mismo instante, se oyó un ruido espantoso como si hubieran sonado cien truenos y comenzó a salir del tambor

agua y más agua. El líquido brotaba en cantidad tan grande que parecía una inmensa catarata. Pronto anegó las calles, entró en el interior de las casas, inundó todo el campo y fue subiendo, con tal rapidez, que en un dos por tres cubrió el pueblo, las chacras vecinas y el cerro donde se hallaban aquellas malvadas palomillas.

Aquel anciano había sido un poderoso mago y su tam-

bor estaba embrujado. El viejecillo quiso entrar en Pariallá disfrazado de mendigo para probar si la gente que allí vivía tenía buen corazón.

Los viajeros que pasan hoy por ese lugar, contemplan maravillados una laguna azul como el cielo y transparente como el cristal, rodeada de verde hierba y de hermosas flores. En el fondo del lago se encuentra la ciudad de Pariallá, completamente cubierta por las aguas.

**SANTORAL**

Hoy es domingo 3 día de Pentecostés.

Mañana lunes saludaremos a RUTILO.

### “LOS OVNIS...”

ser ajusticiado por los españoles, apareció en el cielo una gran bola de fuego que produjo un gran estruendo, y que asustó momentáneamente a los verdugos, pero pasado ese momento de desconcierto, lo mataron.

Así es que estos estudios tratan de afirmar que las grandes civilizaciones antiguas fueron creación de alguna civilización extraterrestre y se basan en la similitud de símbolos y de ideologías que le fueron inculcados a los habitantes de esas épocas, que los acogieron como dioses pero que

### VIENE DE LA PAGINA CUATRO

en realidad, eran ingenieros, arquitectos, físicos astrónomos, etc. que venían a implantar sus bases de observación en nuestro planeta.

Todas son conjeturas, pero analizadas de la forma en que lo hacen estas personas, con toda las pruebas, (que sería larguísimo de enumerar) exhibidas y con las evidencias como las de Nazca, en Perú, y las de los egipcios (que veremos en otro reportaje), aunadas a las de los mayas, aztecas, etc., en realidad nos ponen a pensar que si todos los avances científi-

cos de esa época de la humanidad estarían inducidos por seres superiores en inteligencia y que estaban tratando de crear una raza de hombres superiores en ciencia, en medicina, en técnica, etc.

En fin estos datos que se aportaron por estos científicos, a algunos les parecerá realidad, a otros ficción y a otros ideas descabelladas pero la idea ya está sembrada y no estaría mal, tratar de entender el porqué de la tanta y tanta sabiduría y avances científicos y técnicos de las civilizaciones antiguas.

### Consejo

Dé mejor sabor a sus platillos sin agregar sal o grasa. Utilice un poco de vino en sus guisados o sopas. Al calentarse, el alcohol se evapora, dejando sabor afrutado al vino.

Pele toda una cabeza de ajos y vacíe dentro de un frasco de aceite, de preferencia de oliva. Cuando prepare aderezos o guisos con este aceite, tendrá un sabor exquisito.

**COCINA**

**“PAN DE QUESO”**  
(12 porciones)

- 6 cucharaditas de azúcar
- 1/2 taza de agua tibia
- 1 sobre de levadura en polvo
- 1 taza de leche evaporada
- 2 cucharadas de mantequilla derretida
- 1 1/2 cucharaditas de sal
- de 3 1/2 a 4 tazas de harina
- 1 1/2 tazas de queso tipo americano rallado

**HORNO PRECALENTADO A 175 °C.**

Disuelva dos cucharaditas de azúcar en el agua tibia y agregue la levadura. Mezcle la leche evaporada, la mantequilla, la sal, el azúcar restante y la mezcla de levadura con la harina. Amase con las manos golpeando la masa hasta que se integre bien y la pasta se desprenda de las manos. Tape con un lienzo y coloque la masa en un lugar tibio para que doble su volumen. Aplane la masa con el rodillo para formar un rectángulo, distribuya el queso y enrolle. Corte rebanadas de 2 1/2 centímetros, corte cada rebanada en 4 y coloque las piezas en dos moldes para panqué engrasados. Deje que doble nuevamente su volumen y hornee durante 25 ó 30 minutos.



# DEPORTES

## Positivo el regreso de la Tercera División: Sánchez Godoy

"Es una alegría para nosotros y creo que para todos los que de una u otra forma estamos vinculados al fútbol", de esta forma se expresó el Sr. Adolfo Sánchez Godoy, reconocido árbitro de fútbol en nuestro Estado, al hablar sobre el regreso del fútbol de Tercera División a Campeche.

Muy particularmente dijo que la satisfacción para los árbitros, es que ahora tendrán más oportunidad de trabajo y además de que de esta forma la superación a la que siempre se han dedicado podrán demostrarla.

Abundó al preguntársele, que desde que se fue el fútbol profesional de Campeche, la actividad de los que tienen Carnet ante la Federación

Mexicana de Fútbol y la Comisión de Arbitraje, fue poca, ya que además cuando no hay fútbol profesional en su lugar de origen, lo más que pueden hacer es abanderar partidos en otras ciudades.

Dijo que quien recibió partidos como abanderado fue Arturo Sandoval, quien estuvo en Tabasco, pero ahora habrá más oportunidad para estar en los partidos locales.

Expresó que actualmente Arturo Sandoval, Ebularnelio López y Jorge Díaz, son los únicos que cuentan con gafete de la FMF, aunque hace unos días llegaron más Carnet, pero por el momento desconoce a quiénes serán entregados, ya que el meca-

nismo para obtenerlo es acudir a cursos y ser supervisados por la Comisión de Arbitraje.

Dijo que pese a que no estuvieron muy activos desde la salida de Campeche de la Tercera División, ellos han mantenido contacto constante ante la FMF y la Comisión de Arbitraje.

Expresó que actualmente cuentan con 25 gentes para dirigir las ligas que requieren de sus servicios y algo impor-

ante es que ya contamos con elementos de fuera de la ciudad como son 3 de Champotón que acuden y se les dan partidos.

Al retomar el tema sobre el regreso del fútbol de Tercera, dijo que es un gran avance, puesto que ahora se cuenta con una Liga Mayor que también debe ser semillero de buenos jugadores para la base corsaria y qué bueno que la autoridades estén brindando todo el apoyo necesari-

o para elevar el nivel del fútbol campechano.

Finalmente dijo que esperan que en un año esté un arbitro campechano como central en alguno de los partidos que los Corsarios sostengan en esta ciudad, aclaró que ya hubo uno y fue Abelardo Vallejo, quien ante la ausencia del árbitro central, él como bandera amarilla se hizo cargo del partido, en ese entonces Pioneros de Cancún contra los Corsarios, concluyó.

## TOQUE DE BOLA...

Por José MEDINA HERRERA

Como lo señalamos ayer para el segundo juego a los Piratas le hicieron falta los batazos y los hits que dieron en el primer encuentro y ahora cayeron por 8 carreras a 5 en el segundo de la serie con lo que ésta se pone a un empate de uno por bando.

Luis Enrique Huerta salió bastante flojo y pese a que desde la primera entrada estuvo arriba aunque sea por la mínima diferencia, estuvo bastante descontrolado y poco pudo hacer para frenar a los del sarape.

Quien sigue siendo la bujía del equipo es Roy Johnson que ayer pegó su cuadrangular número 17 y se puso a dos de Eddie Castro, pero poco parece ser lo que hace ya que sus compañeros han fallado a la hora oportuna; sí, el bateo oportuno falló otra vez.

En el primero de la serie los Piratas hicieron muchas carreras, pero para el segundo como que la maquineta se atoró y ya no pudo hacer más, se acercaron pero los del sarape nunca dejaron que éstos se fueran arriba.

Peña, que se había destapado, ayer no logró nada y se fue en blanco; el cuarto bat Leo Hernández sigue apagado y para un cuarto leño como es él, es de preocupación además de que el líder de jonrones se sigue despegando y ya entramos a la segunda mitad de la temporada y este año podría perder su corona como el mejor jonronero.

De acuerdo a los numeritos y si la festejada del cumpleaños de Valdivia empezó desde muy temprano ayer, pudo ser reflejo del juego, pero los bucaneros son profesionales y hoy en el tercero deberán sacar la casta y trañar de llevarse la serie, ya que los Diablos siguen en su persecución por desbancarlos del tercer lugar.

Para hoy el manager de los bucaneros mandará a la lomita de las responsabilidades a Herminio Domínguez y buscará llevarse la serie; mientras que Aurelio Montiel mandará a Martín Álvarez. El partido fue anunciado para las cinco de la tarde.

## PIRATAS...

los Bucaneros.

Por su parte los Saraperos, se fueron en blanco en las dos primeras entradas y fue en la tercera cuando luego de estar con dos outs en la pizarra, vino Tranch Daves y conectó sencillo al izquierdo, Julián Wong pegó triple para impulsar la del empate y Gregori Smith impulsó la segunda con lo que se iban arriba.

Para su cuarto rollo, los Saraperos volvieron atacar y Ricardo Sáenz pegó tubey, Francisco J. Arce recibió pasaporte, para que viniera Antonio Agramon con hit al izquierdo e impulsara la tercera carrera, José Luis murió en toque de sacrificio para avanzar a los corredores, y vino Armando Valenzuela con hit al derecho e impulsar dos más, lo que marcó la salida de Huerta y entró al relevo René García que sacó la entrada.

Para la sexta los Piratas abrieron con hit de Johnson al derecho, Hernández recibió pasaporte avanzaron con balk de Aguilar Guzmán recibió base por bolas, Peña murió in infild flay y Navarro impulsó la segunda carrera y llegar en bola ocupada pero Guzmán fue puesto fuera. Felipe Gutiérrez cerró la tanda por la vía 43.

Los de Saltillo en la baja de la misma entrada abrieron con Mandy Bobadilla que

entró por Arce con hit al central, Bobadilla avanzó con wildpitch y Agramon adelantó con toque de sacrificio, para que Luna impulsara la sexta carrera, la entrada terminó Valenzuela 43 y Daves en flay al central.

Los Piratas en la fatídica séptima entrada arremetieron luego de un out, Cole se embasó en infilhit, Herrera recibió base, Johnson llegó a la primera en bola ocupada, y Herrera fue reforzado en segunda, Hernández conectó al izquierdo para impulsar a Cole con tercera carrera, y Guzmán impulsó la cuarta y quinta al conectar sencillo al central y luego salió forzado en la segunda a batazo de Peña, de esta forma se pusieron a una carrera de Saltillo.

Pero los de Saltillo siguieron atacando y Wong recibió pasaporte, Smith fue ponchado, Reyna salió vía 43, todo parecía tranquilidad, pero Sáenz recibió pasaporte, Bobadilla dio hit al izquierdo para impulsar la séptima carrera, Agramon recibió otro pasaporte, para lo cual Roberto Méndez llamó a Francisco Onofre y sustituyó a René García, Onofre hizo elevar al parador a Luna.

Por su parte Aurelio Montiel mandó a Julio César Miranda en labor de rescate y maniató en la octava entrada a los Piratas en tres hombres.

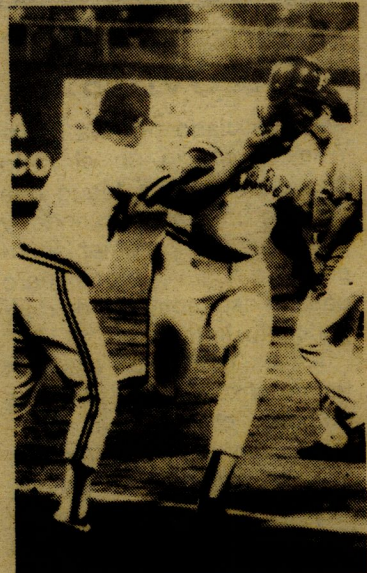
Por su parte Saltillo en la

## VIENE DE LA PAGINA UNO

baja de la misma luego de estar con dos outs, Wong dio sencillo y Smith con tremendo triple remolcó la octava carrera del juego.

Los Piratas en su último llamado Cole flay al derecho, Herrera con hit al central, Garzón que entró por Johnson murió en flay al derecho, Hernández hit al izquierdo y Guzmán murió vía 43 para el out 27 y de esta forma perder el segundo de la serie.

Para hoy Roberto Méndez mandará a Herminio Domínguez y Montiel a Martín Álvarez, para el último de la serie en el "Francisco I. Madero" que iniciará en punto de la cinco de la tarde.



Johnson llegó a 17 jonrones. (Fotos: Manuel OPENGO).

# Arrollante paso del FJ de San Francisco en Futbol de Salón

Excelente paso lleva el Frente Juvenil de San Francisco dentro del Campeonato

de Futbol de Salón Municipal, al golear en su último partido a Deportes Rivera 6 goles a

1, con lo que sigue invicto hasta el momento. El paso de los sanfrancisc-

queños es perfecto, ya que a la hora de plantarse en la cancha de cemento bordan un buen futbol, con lo que han arrasado con sus enemigos y en el caso de Rivera no sintieron lo duro sino lo rápido, estos últimos por el contrario cargaron con su tercera derrota.

Felipe Pérez anotó 2 papiños, Niguel Chan también dos y Sergio Salazar y Fernando Gamboa a uno por picho, por su parte Deportes Rivera anotó por conducto de un autogol de Vladimiro Magaña.

de películas estuvo comandado por Jorge Contreras que fue quien se despachó con la cuchara grande al anotar seis goles, lo siguieron Emilio Alonzo con tres, el otro lo anotó Rodolfo Fierros.

Jorge Contreras con sus seis anotaciones marcha a la cabeza del goleo individual, por su parte Géminis descendió por conducto de Diego Basulto, Félix Martínez y Enrique Alayera.

## ESTACION ANTIGUA 4 AGUILAS 2

Dentro de la misma jornada la Estación Antigua, dio cuenta de las Aguilas al son de cuatro goles por dos.

Anotaron por los triunfadores Gustavo Serrano con dos, Luis Peche y Javier Rodríguez con uno por picho, por los plumíferos Andrés Rubio y Efraín Samarrón.

## VIDEO BETL 10 GEMINIS 3

En otro encuentro de mucho más goles los chamacos de Video Betl golearon materialmente a Géminis 10 goles por 3.

El ataque de los rentadores

## Carnales vuelve a tropezar al caer ante Los Desconocidos

Los Carnales de San Román sufrieron una derrota más dentro del torneo de primera fuerza de la liga de futbol "Francisco Márquez Segovia", al perder ante los Desconocidos por 2 goles a 1.

Los Desconocidos se fueron al frente en el minuto 12, cuando después de cobrar una falta en la media cancha, arribaron cerca de los linderos del área y con pases rápidos lograron abrir las filas de los Carnales para que Román Cruz entrar a bayoneta calada y tras recibir el balón soltó disparo que venció al guardameta para poner a su equipo 1 a 0.

Para la segunda parte los Carnales se fueron con todo para tratar de emparejar los cartones y tantas veces estuvieron en el área enemiga que en una jugada de pared entre David Peche y Wilberth Martínez, el primero volvió a recibir para soltar riflazo que venció al portero de Los Desconocidos y poner iguales en el marcador.

Esto les duró muy poco a los Carnales ya que al minuto 20 del segundo tiempo Eddy Ortiz le dio el tanto de la victoria a los Desconocidos.

Los minutos restantes del partido fueron jugados en el terreno de los Desconocidos que mantuvieron a salvo su portería ante los persistentes pero desordenados embates de los Carnales que de nueva cuenta mordieron el polvo.



Equipo Santos que milita en la Liga de Futbol Nocturna.

## Selección Champotón acabó con el representativo de "La Muralla"

La Selección Champotón se alzó con importante triunfo sobre el representativo del periódico oficial "La Muralla", con marcador de 3 goles por 1, dentro del campeonato de Futbol de la Liga Nocturna.

Armando Mex fue quien movió el marcador al anotar en un error del portero murrallista que no pudo quedarse con el balón a disparo de éste.

Los de La Muralla lograron emparejar el marcador por conducto de Alejandro Pavón quien fue apoyado por sus compañeros en una descolgada que les rindió fruto.

Los de Champotón siguieron presionando sobre la cabaña contraria y fue José Aguilar quien de nueva cuenta puso adelante a su equipo con fogonazo al

ángulo superior izquierdo para vencer al guardameta. Finalmente Felipe Cruz cerró la cuenta al anotar de cabezazo el tercer tanto con que remachaban los champotoneños su victoria.

## CAMIONEROS 4 SEPESCA 2

En un encuentro de muchos goles los Camioneros de Lerma pasaron sobre Sepesca al son de cuatro goles por dos, también dentro del futbol de la Liga Nocturna.

Los primeros en abrir el ostión fueron los de Sepesca por conducto de Antonio Chan quien logró capitalizar un error de la defensiva camionera y fusilar al portero enemigo.

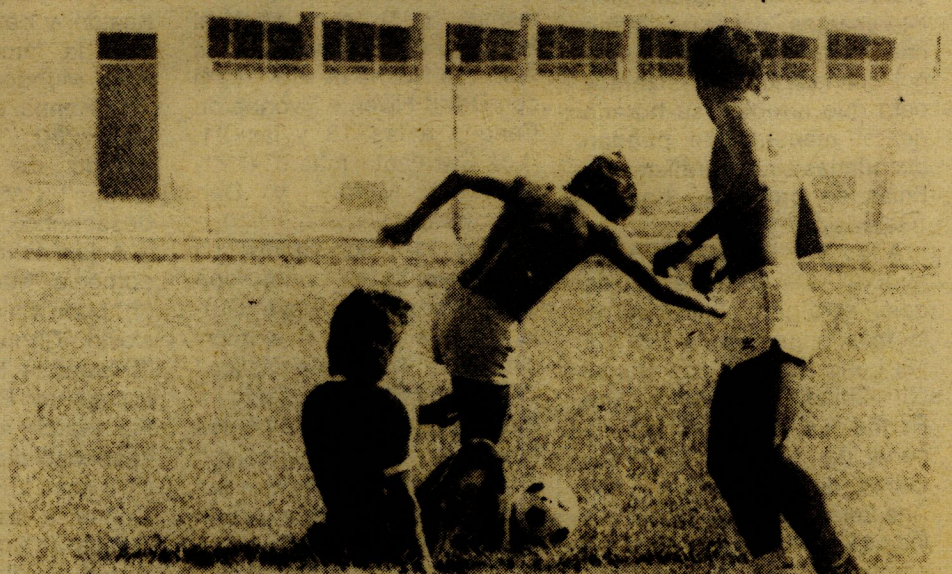
Los camioneros no se quedaron con las ganas y al minuto 15, lograron emparejar con gol de Juan Farfán, de esta forma terminaron el primer tiempo.

Ya en la segunda parte de nueva cuenta Sepesca se fue al frente al anotar su segundo gol en los botines de Juan Mijangos al minuto 12, esto fue todo el daño que lograron hacer a la defensiva de los camioneros, ya que para entonces lograron corregir sus fallas y se fueron al frente y al minuto 37 de nueva cuenta Juan Farfán se hizo notar en el marcador.

En el minuto 42 Juan Farfán anotó su tercer gol personal y con esto daba ya la ventaja a su equipo que fue remachada por Humberto Mijangos al minuto 90.



La Liga Mayor podría ser un semillero de jugadores para las filas corsarias.



Aspecto de los entrenamientos de los Corsarios de Campeche, en el Estadio Universitario.



Algunos amigos que leen con frecuencia este espacio me han preguntado ¿para que sirve realmente una oficina o un departamento de Relaciones Públicas?. Bueno,

pues en realidad la explicación más directa que podría darles es que para que la persona que dispone de él o ella dé una imagen más amable de su personalidad.

Por supuesto que estas oficinas se ocupan de muchas cosas; de ver que los compromisos sociales o de negocios del "jefe" puedan cumplirse debidamente evitándole el máximo de dificultades y obstáculos; que sus actividades sean difundidas debidamente de acuerdo a sus necesidades, etcétera. Un publirelacionista se ocupa de muchas cosas interesantes.

Los que conozco, en algunas ciudades donde las relaciones son muy importantes, se ocupan incluso de estar al pendiente de todo lo que se publique de estas personas (los socios o suscriptores de la oficina); de que sus invitaciones lleguen o salgan oportunamente y...todo lo que sea, que permita dar una imagen interesante, grata de su personalidad.

¡Ni me digan!. Aquí son muy pocas las oficinas de relaciones públicas y si las hay son de membrete, porque he sabido de muchos problemas que se han suscitado por negligencia de quienes están al frente. Un pequeño ejemplo de lo que es un publirelacionista es el de estar pendiente de los amigos, en particular en las fechas importantes para ellos como lo estoy hoy de:

Esa encantadora chiquilla que es Gisela Ortega



Erika Valdés Sánchez, encantadora chiquilla de Champotón en el ESPACIO DE HONOR.

Baqueiro —hija de Diana de "El Chino"— que hoy cumple años y a quien le deseamos un día de lo más alegre con fiestecita, juguetes, amiguitas y toda lo que hace feliz a una pequeña. Un día feliz como el que deseamos para los que

se llaman Clotilde, Cecilio, Oliva, Isaac y Carlos Lwanga, que me recuerdan a:

El Juez de Distrito, León Isaac Hernández Llavén; Coty Renendo de González, el doctor Cecilio Cáceres Monforte; la licenciada Lily Oliva Córdova de Flores y su pequeña hija del mismo nombre, y que esperamos tengan un onomástico feliz. Es también algo parecido a las relaciones públicas el disponer de un espacio de honor para gente amiga que ha destacado en algo.

Tal como ocurrió con esa linda champotonera que es la niña Erica Valdés Sánchez a quien el multimencionado certamen al que fuimos invitado en su ciudad, se presentó con una vistosa coreografía poética de los "Piropos al Rebozo" y que le valieran la banda del "Talento" en el mismo. Por esto ven hoy a tan graciosa criatura en el sitio de honor.

También por su sentido de la amistad, tan notable guardamos en la gráfica del recuerdo al contador público, Luis Humberto Juárez Chan y su hijo Beto Jr., con quienes compartimos ratos amables en nuestra última visita al Club Náutico, en donde quedó demostrado una vez más mi lema de que SOLO CON USTEDES SOY FELIZ y así lo siento.



Recordamos los buenos ratos pasados en el Náutico con nuestros amigos Luis Humberto Juárez e hijo.

## Cine en su casa

También el domingo es uno de los días predilectos de los fanáticos del cine por telecable, que nuevamente podrán ver además de la programación en inglés, con interesantes estrenos, algunas cintas habladas en español, con las que comenzamos para que arreglen su horario de tal manera que puedan disfrutarlas sin contratiempos. Estas se proyectan hoy en "Galavisión".

A las 11 "La Sombra Vengadora" que no sabemos de quién será pero el título es de lo más sugestivo; a las 13, "El Lobo Blanco" con Daniel "El Chino" Herrera y Ana Bertha Lepe; a las 15 la conocida parodia "El Fantasma de la Opereta" con Ana Luisa Peluffo y Tintán y a las 19, otra de sugestivo nombre "La Nalgada de Oro" que me parece es española, pero suena a cómica ¿no?

En cuanto a las de inglés, en "Cinemax", a las 6:30 veremos la comedia "Fiebre de Fantasmas" (\*\*) con Sherman Hemsley; a las ocho "Beetlejuice, El superfantasma" (\*\*\*) con Michael Keaton y Genna Davies; a las 9:30 "La Noche de Hoy" (\*\*\*) con David Niven e Yvonne de Carlo y a las 13 y las 21, "Los Cazafantasmas II" (\*\*\*\*) con Bill Murray y Dan Aykroyd.

A las 11 "High Spirits" (\*) que dicen no es buena, con Daryl Hannah y Steve Guttenberg; a las 15 la extraordinaria "Viaje Fantástico" (\*\*\*) con Stephen Boyd y Raquel Welch; a las 17, las aventuras de "Spacecamp" (\*\*) con Kate Capshaw; a las 19 "Talk Radio" (\*\*) con Eric Bogosian y a las 22:50 la de ciencia ficción "They Live" (\*\*) con Roddy Piper y Meg Foster.

A las 0:30 el suspenso de "Dead Of Winter" (\*\*\*) con Mary Steenburgen y Roddy Mac Dowall; a las 2:15 con desnudos, "Clean And Sober" (\*\*\*) con Michael Keaton y Kathy Baker y a las 4:30 la famosa "Leona de Dos Mundos" con Virginia Mac Kenna. en "Showtime", a las 5:30 "El Maravilloso Mundo de los Hermanos Grimm" (\*\*\*) cuyos artistas desconozco.

A las ocho y las 21:30 la comedia "Madame Souzaatka" (\*\*\*) con Shirley Mac Laine y Navin Chowdry; a las 10 "Desperate Hours" (\*\*\*) con Humphrey Bogarty y Frederick March; a las 12, vuelve el suspenso de "Lady in White" (\*\*\*) con Lucas Hass y Len Cariou; a las 14, la comedia "Vibes" (\*\*) con Cindy Lauper y Jeff Goldblum y a las 16 "Heartbreak Hotel" (\*\*) con Charlie Slatter y David Keith.

A las 18 comienza las de destape en "Colors" (\*\*\*) con Robert Duvall y Sean Penn; hay más a las 20 en "The Evil That Men Do" (\*) con Charles Bronson y Threesa Saldaña; más a las 23:35 en "Screwball Hotel" con Michael Bendett y Jeff Greenman y tras un especial a la 1:20 de "Jonathan Winters & Friends" hay más encuere a las 2:35 en "Honey" con Clio Goldsmith y Catherine Spaak.

Y solo nos quedan, aquí a las cuatro "Un Tipo Terrible" (\*\*) con Wayne Rogers y Mariette Hartley y en TBS, a las 8:05, "Un Lugar de Verano" (\*\*\*) con Richard Egan y Dorothy Mac Guire; a las 11:20 "No Se Coma Las Margaritas" (\*\*\*) con Doris Day y David Niven y a las 17 "Planeta Prohibido" (\*\*\*\*) con Walter Pidgeon y Ann Francis. ¡Que se diviertan!

## CIENCIA

## Avances contra el crimen

La ciencia médica desempeña una función cada vez más importante en la lucha contra el crimen. Los científicos forenses ("forense" proviene de una palabra latina que significa tribunal de justicia) se han convertido en figuras clave para determinar la culpabilidad o la inocencia. La química, la física, la metalurgia, balística y patología figuran entre las numerosas materias especializadas que intervienen.

Los expertos son capaces de producir gran número de pruebas a partir de pistas mínimas. Un cabello suelto enganchado en la uña rota de la víctima de una violación, o el tamaño de la pelvis carbonizada de alguien que perdió la vida en un incendio provocado es a veces lo único que se posee.

Si está de suerte, el equipo forense encontrará que cuando llegan al escenario de un crimen, el cuerpo habrá sido manoseado lo menos posible.

Antes de que el cuerpo sea trasladado, los fotógrafos de la policía han de tomar una serie detallada de fotografías desde todos los ángulos posibles, mostrando no sólo el cadáver mismo (con inclusión de primeros planos) sino también las escenas de fondo. A continuación, los expertos en dactiloscopia toman las huellas, y cualesquiera materiales que pudieran representar una prueba en potencia se recogen y colocan en bolsas rotuladas. Es entonces cuando empieza el trabajo del patólogo.

El patólogo debe contestar tres preguntas vitales: Primera, ¿la muerte fue debida a accidente, suicidio u homicidio? Segunda, ¿cuál fue la causa exacta de la muerte? Por último, ¿cuál fue la hora de la muerte? Ante todo, efectuará una investigación preliminar en el escenario del crimen; esto puede ahorrarle a la policía tiempo y esfuerzos.

Si el patólogo puede demostrar que la muerte se debió a causas naturales o suicidio, puede evitarle a la policía el trabajo de una investigación innecesaria. Si sospecha que hubo homicidio, los detectives pueden ponerse a trabajar en busca del asesino inmediatamente, antes de que éste haya tenido tiempo de cubrir el

rastro de su huida. Descubrir la causa inmediata de la muerte puede resultar un problema, toda vez que la apreciación inicial puede ser errónea. Ha habido casos de un aparente asesinato a golpes de hacha que resultó ser un suicidio; una estrangulación presunta terminó siendo un ataque cardíaco.

Calcular la hora de la muerte es asimismo útil para el equipo de investigación. Tan pronto como saben a qué hora se cometió el crimen, pueden eliminar a los sospechosos que presenten una coartada irrecusable que demuestre que no podían haberse hallado en el lugar de los hechos a esa hora. Si la víctima lleva muerta menos de 24 horas, le cabe esperar el patólogo obtener una estimativa razonablemente exacta de la hora en que sobrevino la muerte. Esto lo consigue utilizando un termómetro clínico especial que indica hasta cero y mide con gran exactitud los pequeños cambios de temperatura.

Por regla general, introduce este termómetro profundamente en el recto, pero si existen indicios de ataque sexual corta las ropas y la piel y practica un agujero en una zona lesionada del abdomen, por el cual inserta este termómetro, que esté equipado con una punta reforzada.

Leyendo las temperaturas a lo largo de cierto tiempo, comprobará la cantidad de calor que perdió el cuerpo desde el fallecimiento. Cuando muere una persona, la temperatura empieza a bajar a razón de 1,5°F por hora hasta que el cuerpo adquiere la temperatura de su entorno. Sirviéndose de esas mediciones, el patólogo calcula la hora de la muerte mediante una sencilla operación aritmética. Primeramente, resta la temperatura medida del cuerpo de la normal en el cuerpo humano en vida, aproximadamente 99°F, y luego divide la cifra resultante por 1,5.

#### ¿Y la temperatura corporal?

Supongamos que el patólogo al tomar la temperatura del cuerpo obtiene 81°F. Restando este valor de 99°F, resultará 18, que dividido por 1,5 produce el resultado de

12, y esto indica que la víctima murió hace unas 12 horas. Después, este resultado se puede cotejar con el obtenido tomando la pérdida real de temperatura medida hasta 15 minutos durante una hora.

Sin embargo, el patólogo debe tener presente que si bien la pérdida media de calor es 1,5°F por hora, por regla general esta pérdida es más rápida al principio, y mucho más lenta hacia el final del lapso de 24 horas, y además es afectada por muchas variables. Por ejemplo, un cuerpo desnudo expuesto al frío invernal obviamente perderá calor más de prisa que un cadáver completamente vestido dentro de una casa bien caldeada. Un cuerpo delgado pierde calor más rápidamente que otro grueso en las mismas condiciones, y un cuerpo de niño pierde calor a un ritmo superior al de un adulto. El agua también tiene un efecto refrigerador: un cuerpo que haya permanecido en un lago pierde calor a una velocidad aproximadamente doble que en terreno seco. Otras complicaciones son las derivadas del hecho de que la temperatura en el momento de la muerte se ha de dar por supuesta: no siempre es el promedio de 99°F, puede haberse producido inicialmente un aumento de temperatura, como en los casos en que intervienen lesiones en la cabeza o asfixia.

Como medios auxiliares que le ayudan a confirmar su estimativa de la hora de la muerte, el patólogo investigará el alcance de dos procesos que tienen efecto en grado variable, son la hipóstasis y el rigor mortis. La *Hipóstasis*, drenaje de la sangre a las partes inferiores de los órganos, por efecto de la gravedad, se traduce por una descoloración desigual del cuerpo, y suele estar terminada en el término de 12 horas a contar desde el momento de la muerte. El *rigor mortis* —rigidez del cuerpo debida a la gelificación de la proteína muscular— puede también dar una idea de cuándo sobrevino la muerte durante un lapso de hasta 36 horas después de ocurrida esta, aunque esta gradación varía de un individuo a otro. Como

regla general, las primeras partes del cuerpo que se ponen rígidas, al cabo de unas seis horas, son los músculos más pequeños del cuello, la mandíbula inferior y las extremidades, seguidas de las grandes masas musculares de la cara, las extremidades, el tórax, y así sucesivamente, hasta unas 12 horas de la muerte.

Transcurridas 48 horas más o menos (menos en climas muy cálidos), aparece la putrefacción que empieza a disolver la proteína muscular.

Cuando un cuerpo ha estado expuesto a la intemperie durante semanas, meses o incluso años, el patólogo a menudo sólo puede dar una estimativa aproximada de la fecha en que se produjo la muerte, basándose en el grado de descomposición del cadáver y las condiciones en que ha permanecido. Por ejemplo, un cuerpo que yace en una fosa húmeda en un clima cálido se descompone más rápidamente que otro tendido sobre un suelo de hormigón frío y seco. El estado de los huesos puede dar idea del tiempo que el cuerpo ha estado inadvertido. Un hueso que tiene un aspecto firme pero de superficie grasienta, posiblemente con pequeños fragmentos de carne adheridos a él, indica que la víctima probablemente no lleva muerta más de diez o, cuando mucho, 20 años, en tanto que un hueso de aspecto seco, liviano y frágil podría pertenecer a una persona muerta desde hace siglos.

#### Importante: el laboratorio

El cadáver de una persona muerta recientemente se conservará algún tiempo a la temperatura de 3 a 5°C en el depósito de cadáveres, pero en cuanto sea posible tras el descubrimiento del cuerpo se deben recoger muestras de sangre, saliva y orina así como torundas rectales y vaginales, pues de lo contrario los análisis de laboratorio no darán resultados válidos.

El examen de la sangre es una parte vital de la labor del patólogo forense. En primer lugar, ha de cerciorarse de que la mancha oscura y ya seca de la alfombra, en la ropa de la víctima, o en el arma homicida es verdaderamente sangre y no café,

zumos de fruta o pintura. A fin de obtener una muestra viable para su análisis en el laboratorio forense tomará una raspadura de la sangre si está en una superficie dura, o frotar la mancha con una torunda húmeda. Como procedimiento alternativo, tal vez sea menester llevar la muestra entera al laboratorio. Como primera providencia, la muestra de sangre se prueba con una sustancia química que presenta un cambio de color si hay sangre presente.

Cerciorarse de que la muestra contiene sangre es meramente la primera fase; luego, el forense debe comprobar que es sangre humana. Esto lo hace mediante una prueba de precipitación. Si la sangre de una especie se inyecta en un animal de especie diferente, se producirán unas proteínas llamadas anticuerpos que actuarán contra el material «extraño». Con estos anticuerpos se puede hacer antisuero. Y el antisuero antihumano reacciona con la sangre humana de una mancha de sangre para formar un precipitado. Pero no se producirá reacción alguna si la sangre es de perro o de gato, por ejemplo.

#### Lo que dice la sangre

El cometido final del forense es tratar de descubrir el grupo sanguíneo al cual pertenece la mancha de sangre, de modo que se pueda cotejar con el de una muestra de sangre del individuo de quien los investigadores sospechan que procede. El problema habitual es determinar si la mancha de sangre hallada en la ropa o las pertenencias del acusado es de la víctima. Todos los seres humanos pertenecen a determinados grupos sanguíneos distintos y diferenciados. El primer sistema de grupos sanguíneos que se descubrió hace unos 80 años divide a las personas en los grupos A, B, AB, o O, heredados de conformidad con un modelo definido. Estos se pueden distinguir por medio de pruebas de *aglutinación*, que dependen de la reacción de los glóbulos rojos de la muestra de sangre a anticuerpos de un antisuero de prueba obtenido de sangre humana perteneciente a un grupo sanguíneo conocido. Esta reacción reviste la forma de una visible aglutinación de los glóbulos rojos en respuesta al anticuerpo específico para su grupo.

Si bien el sistema de clasi-

## AVANCES...

ficación en grupos ABO puede ser útil, es muy probable que tanto el sospechoso como la víctima resulten poseedores de sangre del mismo grupo de modo especial en los grupos más corrientes en orden a limitar la escala de las posibilidades, se ensaya toda una serie de sistemas de grupos sanguíneos algunos con participación de grupos como el ABO, otros que hacen distinción entre diferentes proteínas o enzimas en los glóbulos rojos. Todo este espectro de pruebas es puesto a contribución para producir un cuadro complejo de una mancha de sangre que después se compara con los cuadros producidos por muestras de sangre tanto de la víctima como del sospechoso. El forense puede servirse de los resultados para demostrar de modo concluyente que la mancha de sangre *no pudo* provenir de determinado individuo.

Al igual que las huellas dactilares, el grupo sanguíneo de una persona es una característica inalterable. Pero los científicos no son capaces todavía de declarar que una muestra de sangre es exclusiva de una sola persona, cosa que sí pueden hacer con sus huellas dactilares. Así pues, el científico forense debe tener siempre presente que la sangre encontrada en el sospechoso, aun siendo idéntica a la de la víctima no es posible demostrar que procede de ésta únicamente. No obstante, las pruebas de grupos sanguíneos arrojan indicios importantes para establecer una conexión que se fortalece todavía más si el grupo sanguíneo de la víctima es raro.

Los análisis de sangre se usan no sólo como medio auxiliar para demostrar que hay una conexión entre el sospechoso y la víctima, sino también para eliminar sospechosos.

Alrededor de 75 por 100 de las personas segregan factores identificables de su sangre y sus tejidos en su saliva, sudor y semen, de modo que es posible caracterizar muestras de dichas secreciones y adscribir las a diferentes grupos, lo mismo que las muestras de sangre.

### Las marcas del homicidio

Las desolladuras e impresiones dejadas por un instrumento homicida son visibles con claridad en la piel

durante varios días después de haberse producido la muerte. Sin embargo, las infligidas en tejidos más profundos tardan a veces varios días en salir a la superficie del cuerpo. Por tanto, el patólogo en ciertos casos solicitará examinar de nuevo el cuerpo unos días después de haber sido hallado, a fin de identificar cualesquiera marcas que no hubieren aparecido en el primer reconocimiento.

Los trazos de presión causados por el apriete de materiales usados para la estrangulación —las fibras retorcidas de una cuerda o el dibujo de una media de nilón— son por lo general claramente visibles. Como lo es también el dibujo de un neumático en una extremidad u otra parte descubierta del cuerpo de la víctima de un accidente de automóvil.

Las heridas de arma blanca pueden ser autoinferidas o inferidas por un homicida, pero los patólogos, por regla general, son capaces de distinguir entre ambos casos toda vez que el típico suicida se habrá producido muchos cortes de tanteo, superficiales antes de causarse la herida en la garganta característicamente más profunda, precisa y sesgada de abajo arriba que es mortal de necesidad. Un asesino, en cambio, suele infligir un número menor de heridas deliberadas pero a menudo alocadamente dirigidas, que producen cortes profundos, generalmente sesgados hacia abajo, y por regla general habrá otras cuchilladas en las manos y los brazos de la víctima que intentó protegerse de los embates del atacante.

Las heridas de arma de fuego pueden ser sorprendentemente difíciles de reconocer, sobre todo cuando están por encima del límite del pelo. No obstante, los patólogos pueden distinguir entre la herida causada por una bala de fusil o pistola y la ocasionada por una descarga de escopeta. También son capaces de calcular con bastante acierto la distancia a que se efectuó el disparo haciendo un meticuloso reconocimiento de la herida.

Los cuerpos recuperados de catástrofes aéreas o incendios importantes son de los más difíciles de identificar, pues los restos carbonizados apenas conservan algo que el patólogo pueda reconocer. Si los destrozos no son demasiado graves, mucho se puede colegir cuando se

## VIENE DE LA PAGINA NUEVE

conoce el sexo, la altura, la edad aproximada y la situación de los posibles tatuajes o cicatrices del cuerpo. En ocasiones, es preciso recurrir a un dentista forense; éste procurará cotejar los modelos dentales de los restos de las víctimas con las fichas dentales de aquellas personas que se sabe estaban en el avión siniestrado o en el lugar del incendio.

Cuando sólo hay restos del esqueleto, el cuidadoso reconocimiento de los huesos que han quedado también puede arrojar mucha luz sobre la víctima. Las partes más útiles del esqueleto que se han de buscar son la pelvis y la calavera. En general, el hueso pélvico del varón es más estrecho y largo que la pelvis redondeada de la mujer. Además hay diferencias en las longitudes relativas de diversas partes de la pelvis en varones y mujeres.

Hay también un surco muy acentuado en la parte superior del hueso pélvico femenino, el ilio, cerca de la base de la columna vertebral, que en vida se produce por la unión de un ligamento.

Por lo que a la calavera respecta, la frente de la mujer es, por regla general más alta, mientras que la del varón es huida. Las órbitas de los ojos son más bien cuadradas en los varones y redondeadas en las mujeres. Por otra parte, las aristas musculares a ambos lados de la cabeza son en el varón mucho más pronunciadas que en la mujer.

### La edad del esqueleto

Los huesos largos de la pierna pueden también ser útiles para distinguir el sexo del esqueleto pues los huesos del varón son más pesados y largos que los de la mujer y las aristas de las uniones musculares son más prominentes.

Establecido el sexo del esqueleto, el paso siguiente que ha de dar el patólogo es calcular su edad. La formación, composición y articulación de los huesos cambia constantemente desde la concepción hasta la temprana niñez. Los momentos en que sobrevienen estos cambios varían de una persona a otra pero, en general, la fusión de los extremos de los huesos, que señala el término del periodo de crecimiento, ocurre entre los trece y los diecinueve años. Hasta los treinta años hay surcos y estrías fácilmente detectables

en las vértebras que desaparecen pasada la referida edad.

Otras pistas para conocer la edad son el aspecto del cráneo, las señales de enfermedades degenerativas, como la artritis, el estado de erupción de las piezas dentarias y la longitud de los huesos de las extremidades.

Los rayos X son un valioso instrumento de investigación, ya que se pueden usar para localizar antiguas lesiones que pudieran figurar en el historial médico de personas

## CIENTOS...

Estado cuentan con sobres hidratantes, que pueden adquirir en forma gratuita y puso especial énfasis en que al presentarse los primeros

## EL AYUNTAMIENTO...

sólo unas 19 mil personas cubrieron sus cuotas del predial.

Por otra parte, mencionó que en colaboración con el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) se elabora un catálogo municipal

## LA LEALTAD...

Desde aquel día empezó a criticar al oso.

—Nunca creí, ni pude imaginar, que tuviera tanta miel. Si fuese generoso, podría aliviar a tantos animalitos enfermos o pobres que no puede procurarse alimentos.

El erizo, a quien la zorra expresaba así su opinión, tan distinta de la que había expresado días antes, se extrañó del caso.

—Si no me equivoco, has cambiado de modo de pensar. ¿Sabes? En el bosque se murmura que el oso y tú no

Amplie su cultura general

**Lea nuestra Sección**

*gente.*

a cargo de la periodista  
Sara Estela Tamez

de domingo a viernes

Literatura, Música, Ciencia, Historia y otros aspectos de gran interés.

desaparecidas.

Un método final que puede resultar útil para identificar un cuerpo es la superposición, consiste en ampliar la fotografía de una persona desaparecida cuyo cráneo parece haberse encontrado. Luego la foto se superpone sobre una placa de rayos X del cráneo. Si se actúa con la habilidad suficiente, y si es correcta la corazonada del investigador, las órbitas y los huesos faciales de la placa de rayos X corresponderán exactamente con los ojos y los pómulos de la fotografía.

## VIENE DE LA PAGINA UNO

síntomas de cuadros diarreícos en especial en los niños, se acuda de inmediato al facultativo médico, a fin de evitar problemas mayores.

## VIENE DE LA PAGINA UNO

de monumentos históricos del siglo XVI, con el objeto de dar a conocer nuestro patrimonio cultural. Asimismo se exhortará a los propietarios de inmuebles históricos para que procuren la conservación de los mismos.

## VIENE DE LA PAGINA DOCE

estáis ahora en buenas relaciones.

—¿Y crees que una misera cuestión personal podrá influir en mi juicio? No me conoces, no sabes qué profunda es mi rectitud. Te diré por el contrario, que precisamente en estos días me ha regalado el oso un poco de miel. Pero yo no pienso en mí, pienso en nuestros hermanos que viven en la penuria, que padecen hambre. Con ellos es con quienes el oso debería ser bueno y repartir sus riquezas. Yo soy joven, fuerte, inteligente y no necesito nada.

Y así, la zorra obtuvo fama de criatura generosa, leal y desinteresada.

Tomado de Enciclopedia de la Fábula, Tomo II Editorial UTEHA. Junio 22 de 1959.

Entérate de los avances científicos y tecnológicos.

Lee todos los martes la sección

**LA CIENCIA Y LA TECNICA HOY**



# EL ANUNCIO OPORTUNO



## SOLICITUDES

**PROMOTOR DE SUSCRIPCION:**  
Masculino, de 18 a 30 años, estudios mínimos secundaria. (Inf. Calle 53 No. 2 SEE).

**OBRAERO:**  
Masculino, de 16 a 40 años, leer y escribir, para fabricar bloques. (Inf. Calle 53 No. 2 SEE).

**SOLDADOR:**  
Masculino, de 20 años en adelante, primaria, experiencia de un año. (Inf. Calle 53 No. 2 SEE).

**AUX. CONTABLE:**  
Femenino, de 18 años en adelante, excelente presentación, comercio, tiempo completo. (Inf. Calle 53 No. 2 SEE).

**AYUD. DE VENDEDOR:**  
Masculino, de 18 a 28 años, casado, responsable, cartilla liberada, licencia de chofer actualizada, primaria o secundaria, tiempo completo. (Inf. Calle 53 No. 2 SEE).

**AGENTE DE VENTAS EN SERV. DE FUMG.:**  
Masculino, de 20 años en adelante, leer y escribir, experiencia de un año, dos cartas de recomendación. (Inf. Calle 53 No. 2 SEE).

**REPÁRTIDOR:**  
Masculino, de 19 años en adelante, casado, cartas de recomendación, o referencias, que tenga bicicleta, secundaria. (Inf. Calle 53 No. 2 SEE).

**VIGILANTE DE SEGURIDAD:**  
Masculino, de 20 a 25 años, casado, presentación, cartilla liberada, cartas de recomendación, carta de Antec. no penales, secundaria, tiempo completo. (Inf. Calle 53 No. 2 SEE).

**SRIA. MECANOGRFA:**  
Femenino, de 20 a 30 años, soltera, presentación, experiencia de un año, comercio, que sepa manejar máquina manual y eléctrica, tiempo completo. (Inf. Calle 53 No. 2 SEE).

Desea ofrecer sus servicios, solicita empleados, anuncie en los oportunos de La Murala, envíe sus textos (no más de 10 palabras) servicio completamente gratuito. Niebla 4. Fracciorama 2000.

## DISMINUYEN...

VIENE DE LA PAGINA UNO esta ocasión se realizaron intervenciones en labio leporino, paladar hendido, prognatismos y tumores en la región maxilofacial. Los especialistas encabezados por el Dr. Ruiz Rodrí-

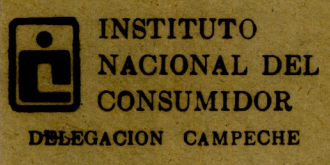
## DONATIVO...

Esto se debe a un convenio existente entre las dos instituciones y se realizan esfuerzos para intensificar estas acciones. guez son Dr. Vicente Mendoza, Carlos Ruiz y el norteamericano Froudof. Por su parte el Ejecutivo Estatal y su esposa agrade-

## VIENE DE LA PAGINA UNO

cieron a los especialistas la realización de este tipo de intervenciones que vienen a solucionar los padecimientos de las personas afectadas.

en pro de los pacientes, principalmente niños, que requieren de atención especial, acotó. Por su parte, el subdirector del CREE agradeció la ayuda del IMSS, aclarando que estos donativos son utilizados en la adquisición de útiles y materiales que sirven para consolidar la educación de los niños que están en tratamiento. Para finalizar, Joaquín Castillo señaló que el Centro de Rehabilitación de Educación Especial hace su mayor esfuerzo para obtener los mejores resultados en la rehabilitación de sus pacientes.



## EL INSTITUTO NACIONAL DEL CONSUMIDOR LE INFORMA EN CAMPECHE "QUIEN ES QUIEN EN LOS PRECIOS" FRUTAS Y VERDURAS



PRODUCTO	MERCADO PRINCIPAL "S. DE BARANDA"	CONASUPER SAN MARTIN	SUPER 10	AUTOSERVICIO PRADO	CASA ALAMILA
Naranja dulce 1 Kg.	□ 1.452	1.574	1.470	* 1.950	---
Jilomate bola 1 Kg.	* 3.000	2.862	2.876	□ 2.000	---
Jilomate guaje 1 Kg.	□ 2.000	2.002	* 2.857	□ 2.000	---
Jilomate verde 1 Kg.	* 3.500	□ 2.181	3.000	---	* 3.500
Cebolla roja 1 Kg.	* 2.000	1.500	1.850	---	□ 800
Cebolla blanca 1 Kg.	2.000	* 2.572	1.715	1.400	□ 1.200
Papa león 1 Kg.	1.500	* 1.714	* 1.714	1.500	□ 1.300
Zanahoria 1 Kg.	1.200	1.160	1.200	* 1.500	□ 1.100
Calebaza 1 Kg.	□ 2.000	2.047	2.778	* 3.000	2.850
Chayote 1 Kg.	* 1.500	1.389	1.108	* 1.500	□ 1.100
Plátano roatán 1 Kg.	□ 1.200	* 1.576	1.571	1.500	□ 1.200
Plátano macho	---	□ 1.857	□ 1.837	* 2.000	1.850
Mango manila 1 Kg.	---	2.800	* 2.800	□ 1.000	2.200
Limón perza	* 1.500	1.150	□ 700	* 1.500	1.200
Sandía 1 Kg.	□ 1.000	---	□ 1.000	* 1.400	1.300
Melón pieza	□ 2.000	2.540	2.729	---	* 3.000
Piña pieza	2.000	---	* 2.145	2.000	□ 950
Manzana golden 1 Kg.	---	□ 4.524	* 10.504	9.150	9.500
Uva 1 Kg.	□ 7.000	10.286	10.000	7.750	* 15.000
Pera americana 1 Kg.	* 8.000	□ 6.000	6.662	6.500	7.500
Chile habanero 1 Kg.	* 8.000	6.809	7.857	* 8.000	□ 5.000

Precios investigados el 31 de mayo de 1990. Para mayor información acuda a nuestras oficinas, situadas en el edificio Campeche, local 30 planta alta; o llame al teléfono de los consumidores 1-06-72.

\* Precio más alto  
□ Precio más bajo



# TIEMPO LIBRE



## Fábulas bálticas

### La lealtad de la zorra

El erizo fue a visitar a la zorra.

—¿Sabes, amiga? Todos hablan mal del oso. Ese señor que presume tanto porque es grande y fuerte, disgusta con su egoísmo a las personas razonables.

—¿Tan egoísta es?

—¡Figúrate! Tiene en su gran despensa muchísima miel y no la comparte con nadie.

La astuta zorra, obedeciendo a un pensamiento secreto, empezó a defender al oso.

—Yo no critico a los amigos. La deslealtad me repugna. Me parece que el oso, guardando para él los víveres que ha logrado reunir con gran trabajo, obra muy razonablemente. Aquí, en nuestra patria, vive demasiada gente ociosa. Que trabajen los perezosos y se procuren lo que necesitan.

El erizo se fue un poco humillado. Encontró al ciervo y al topo y les repitió las palabras vehemente de la zorra. Pronto todo el pueblo del bosque supo que el oso tenía una fervorosa amiga, una amiga noble y leal. No hay que decir que esto llegó también a oídos del propio oso y que cuando la zorra, cierto

día, sonriente y meliflua, se presento a él, el oso, lleno de gratitud, la acogió cariñosamente.

—Ven aquí, querida amiga. Conozco tu generosa conducta conmigo y quiero demostrarte de modo eficaz la gratitud y el cariño que me inspiras. Dime qué deseas y, si me es posible, te complaceré satisfecho.

—¿Crees que te he defendido pensando en la recompensa?

—De ningún modo. La bondad de tu alma, tu acción generosa no pueden ser inspirados por el cálculo ni el interés. Pero yo quiero de todos modos hacerte un regalo.

—¡Oh, mi viejo amigo! Dame, entonces, un poco de miel. Tengo el estómago débil y los médicos me aconsejan alimentos de fácil digestión.

—¿Quieres miel? Tengo muchísima. Toma, pues, y vete contenta.

El oso llenó una gran vasija de la rubia golosina y la entregó a su visitante. La zorra no quedó satisfecha. Esperaba recibir, por lo menos la mitad de la miel del oso, y la cantidad que se le ofrecía parecía exigua.

—¿Qué tienes? —le pre-

guntó el oso—. Pareces descontenta.

—Sí, estoy descontenta. Tu regalo me ofende. ¿Crees que la lealtad y la amistad pueden pagarse con un poco de miel?

—¿Quieres alguna otra cosa? Puedo ofrecerte una segunda vasija de miel.

—¡Haz lo que quieras! Pero convéncete de que ciertos sentimientos son superiores a toda recompensa.

—No lo he dudado nunca. La zorra saludó con frialdad al oso y llevándose con gran trabajo las dos vasijas, volvió a su madriquera.

PASÁ A LA PAGINA DIEZ

## CARTELERA CINEMATOGRAFICA

- CINE ESTELAR:** La Leyenda de la Perla Dorada. Funciones: 3, 5, 7 y 9:00 p.m. Clasificación "B".
- CINE DE LA CRUZ:** Manual Sexual de una Colegiata. Funciones: 5 y 8:00 p.m. Los Inmorales. Funciones: 6:30 y 9:30 p.m. Clasificación "C".
- CINE SELEM:** El Secuestro de Lola la Trailera. Funciones: 5 y 8:00 p.m. Semana Santa en Acapulco. Funciones: 6:30 y 9:30 p.m. Clasificación "C".
- CINEMAS ALHAMBRA:** SALA I: Amor a Segunda Vista. Funciones: 3, 5, 7 y 9:00 p.m. Clasificación "B".
- SALA II:** El Desertor. Funciones: 3, 5, 7 y 9:00 p.m. Clasificación "B".
- SALA III:** Indiana Jones y la Ultima Cruzada. Funciones: 3, 5, 7 y 9:00 p.m. Clasificación "A".
- CINEMA COLON:** Traficantes de Placer. Funciones: 3, 5, 7, y 9:00 p.m. Clasificación "C".



## TV HOY

MAÑANA		Comentarios.		Comentarios.	
HORA	CANAL PROGRAMA				
7:00	(2) En Familia. Concursos.	(13) El Mundo del Mundial Italia 90.	7:30	(2) Variedades.	
	(13) Kolitas. Concursos Infantiles.	(2) Futbol Soccer Nacional. Inter de Tijuana vs. Los Panzas Verdes del León.	8:00	(7) Nexos. Comentarios.	
9:00	(13) Fin de Siglo. Entrevistas.	(7) Cómo se Filmó.	8:30	(13) El Güiri Güiri. Comicidad.	
9:30	(7) Matilde y sus Amigos. Cuentos Infantiles.	(2) Aquí... Italia 90. Resumen.	9:00	(13) Más Allá del Límite. Reportajes.	
10:00	(2) Super Ondas.	(13) Basquetbol Profesional. Liga N.B.A.	10:00	(7) La Caravan. Cómico Musical.	
	(7) Soflando. Pláticas Infantiles.	(2) Acción.	10:30	(13) Los Protagonistas del Mundial Italia 90.	
(13) La Vida en el Planeta. Documental. Océanos de Hielo.	5:00	(7) México, Distrito Federal.	10:05	(2) Programa de Variedades.	
10:30	(7) Los Pioneros. Reportajes Infantiles.	(7) En el Escenario. Conciertos Musicales.	11:00	(7) Sobre el Terreno de Juego.	
11:00	(2) Este Domingo. Noticias.	(13) Depor-Tv.	10:30	(13) Película. Venganza, la Historia de Simo.	
	(7) Caja de Sorpresas. Reportajes Infantiles.	(2) Variedades. Final del Festival Valores Juveniles.	11:00	(2) Aquí... Italia 90.	
11:20	(13) Dibujos Animados.		11:10	(7) Imevisión Informa. Noticiero.	
(13) Película. El Batallón del Cielo.	11:20		11:30	(7) Película. Souvette.	
11:30	(7) Tiempo Libre. Cartelera.		11:30	(2) Resumen Nocturno de Acción.	
11:50	(2) Futbol Soccer Nacional. Tiburones Rojos del Veracruz vs. Merengues del Real Madrid.		12:00	(2) Eco Noticias.	
12:00	(7) Película. Una Gallega en la Habana.		12:00	(13) Imevisión Informa.	
			12:10	(13) Película. Paraíso Perdido.	
TARDE		NOCHE			
HORA	CANAL PROGRAMA	HORA	CANAL PROGRAMA		
2:00	(2) Este Domingo. Noticias.	7:00	(7) Algo Especial		
	(7) Después de la Letra... La Palabra.				



**PERIODICO OFICIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE**  
**ISSN 0187-8123**  
 AUTORIZADO COMO CORRESPONDENCIA DE 2a. CLASE POR LA DIRECCION GENERAL DE CORREOS EL 16 DE JULIO DE 1962  
 REG. DGC-NUM. 0110762 CARACTERISTICAS: 111182816

**DIRECTOR:**  
**LIC. ADALBERTO MUÑOZ AVILA**  
**SUBDIRECTORA:**  
**SARA ESTELA TAMEZ DE LA CABADA**

**OFICINAS:**  
 TALLERES GRAFICOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO  
 Calle 63 s/n (entre 8 y 10) Campeche, Cam. Tel 6-23-40.  
 PERIODICIDAD DIARIA Impreso en: MURALLA EDITORIAL, S.A. DE C.V.

**TARIFA:**

Suscripción anual.....	\$100,000.00
Número del día.....	\$ 300.00
Número atrasado.....	\$ 500.00
Números especiales.....	\$ 500.00
Por cada publicación por palabra.....	\$ 75.00
Ley de Hacienda del Estado.	
Ejemplar.....	\$ 10,000.00
Otras leyes, por cada una.....	\$ 10,000.00

LOS INTERESADOS DEBERAN DIRIGIRSE A: PERIODICO OFICIAL "LA MURALLA"  
 Calle 63 s/n (entre 8 y 10), C.P. 24000 Campeche, Cam., Tel. 6-71-80

**LAS LEYES, DECRETOS Y DEMAS DISPOSICIONES OFICIALES OBLIGAN POR EL SOLO HECHO DE PUBLICARSE EN ESTE PERIODICO**

### Teléfonos de Emergencia

<b>ISSSTE</b> 6-35-00 6-35-25 <b>IMSS</b> 6-52-02 <b>HOSPITAL GENERAL SSA</b> 6-09-20	<b>POLICIA (Para traslados)</b> 6-23-29 6-23-09 <b>H. MANUEL CAMPOS</b> 6-70-07 <b>CRUZ ROJA</b> 6-06-66
---	--