

## DIRECTORIO

CP. Nicolás Novelo Nobles  
**Rector**

Ing. Guadalupe de la Cruz Benítez  
**Secretario General**

Dr. José Manuel Pérez Gutiérrez  
**Secretario de Extensión Universitaria**

Lic. Melenie Guzmán Ocampo  
**Directora de Difusión Cultural**

LDG. Ana Isabel Polkey Gómez  
[apolkey@delfin.unacar.mx](mailto:apolkey@delfin.unacar.mx)  
**Departamento de Fomento Editorial**  
**Diseño y diagramación**

CP. Norma Leticia Pérez Romero  
[nperez@delfin.unacar.mx](mailto:nperez@delfin.unacar.mx)  
**Editor responsable en turno**

LCC. Joel Adir Acuña Gálvez  
[jacuna@delfin.unacar.mx](mailto:jacuna@delfin.unacar.mx)  
**Departamento de Radio y Tv.**

C. Juan Agustín López Zapata  
[jlopez@delfin.unacar.mx](mailto:jlopez@delfin.unacar.mx)  
LCC. Antonia Selenne Jiménez Sánchez  
[ajimenez@delfin.unacar.mx](mailto:ajimenez@delfin.unacar.mx)  
C. Beatriz del Carmen López Herrera  
[blopez@delfin.unacar.mx](mailto:blopez@delfin.unacar.mx)  
**Redactores**

C. Rubén Alexander Sánchez Morales  
C. Román Jesús Sánchez Pérez  
**Fotografía**

Ing. Mario Alonzo Brito Ávila  
[mbrito@delfin.unacar.mx](mailto:mbrito@delfin.unacar.mx)  
**Caricatura**

Lic. Eduardo Martínez Hernández  
**Corrector de estilo**



**Gaceta Universitaria** es el órgano oficial informativo de la Universidad Autónoma del Carmen, editado por el Departamento de Fomento Editorial.

La presente impresión corresponde a la publicación número 157 de la segunda quincena de febrero de 2007.

Certificado de licitud de título 11183. Certificado de licitud de contenido 7814, número de reserva al título de derechos de autor 04-1999-121517522000-109.

El presente número se terminó de imprimir en Villahermosa, Tabasco, en los talleres de GR editorial, e mail: [gr\\_01@mexico.com](mailto:gr_01@mexico.com), con un tiraje de 3000 ejemplares. Este ejemplar es gratuito.

Los artículos de esta publicación reflejan el quehacer del articulista, por lo que las opiniones vertidas son responsabilidad del autor.

Oficinas del periódico: calle 20 B No. 8 A, edificio Liceo Carmelita, colonia Guanab, C.P.24130, teléfonos: (938) 38 28894 y 38 11018 ext. 1402.

# ditorial

Con la ciencia y la tecnología se incentiva un proceso de investigación en el arte y la cultura.

Esta última, que ha tenido una evolución importante en los últimos años, resulta un arma invaluable para el cambio constante en la sociedad

En este marco se inscribe el Encuentro Universitario de Ciencia, Arte y Tecnología. Organizado por la Dirección de Difusión Cultural, a través suyo se promueve una amplia gama de conocimientos y valores. En él inciden talento y creatividad que hacen aportes al desarrollo de la comunidad universitaria y carmelita. Busca generar conciencia crítica acerca de los alcances de la tecnología para los seres humanos y su entorno cultural.

Entre los temas que expondré el encuentro está el panorama de las sociedades cada vez más condicionadas por los procesos de transformación inducidos por la ciencia y la tecnología. El arte desarrolla nuevas estrategias creativas interdisciplinarias, es decir, que trabaja con métodos científicos e instrumentos tecnológicos con el fin de generar nuevas formas del conocimiento.

El encuentro intensificará el vigor de la ciencia y de la técnica frente al carácter confuso del arte, hará que la frontera que los separa vaya diluyéndose.



## Brillante y alegre Carnaval Universitario 2007

Alegría, diversión y colorido se vivieron en el Carnaval Carmen 2007 del 15 al 21 de febrero, donde la comunidad universitaria no podía faltar con su entusiasmo a flor de piel.

El martes 20 de febrero Ciudad del Carmen vivió su último paseo de carnaval. Por primera vez los carmelitas se dieron cita en el área turística de Playa Norte, que concentró a millares de personas.

Participaron 40 carros alegóricos, 20 comparsas entre niños y gente adulta, 15 disfrazados de manera individual y 10 carretelas que desfilaron en los paseos de carnaval, engalanados por los soberanos *Chimillo I* y *Vero I*.

*Elegancia Carnestolenda* fue el nombre del carro alegórico con el cual la universidad participó en los paseos, con la presencia de la belleza y alegría de la reina del carnaval universitario Vane I, y el simpático rey Zucaritas I.

Dentro de las festividades sobresale la comparsa *Extravaganza*, integrada por 26 estudiantes universitarios del nivel superior y medio superior. Bajo la dirección del coreógrafo Fernando Velueta, obtuvo el primer lugar en el concurso de comparsas organizado por el Comité de Festejos del Gobierno Municipal de Carmen.

El presidente de la Federación Estudiantil de la UNACAR, Daniel Méndez Beberaje, comentó a **Gaceta Universitaria** que es un máximo gusto obtener premios, ya que dice mucho de la calidad del recurso humano existente en la institución.

Manifestó su agrado por haber realizado un buen trabajo en estas celebraciones gracias al apo-



Vane I y Zucaritas I

yo de los estudiantes que participaron en los cuadros directivos y de organización, los candidatos y soberanos de las carnestolendas que dieron todo su entusiasmo.

Hizo patente su gratitud también a la comunidad carmelita por la alegría y los aplausos que les brindaron.

Recuento de actividades:

- 15 de febrero. Elección de los reyes universitarios, Vanesa I y Zucaritas I
- 17 de febrero. Primer paseo de Carnaval
- 19 de febrero. Concurso de comparsas
- 20 de febrero. Concluye la fiesta del Carnaval Carmen 2007
- 21 de febrero. La comparsa *Extravaganza* se hizo acreedora del primer lugar en el concurso de comparsas. Fernando Velueta, responsable de la coreografía.



Momentos de la elección



Paseo de carnaval



Parte del equipo de trabajo de la FEUCAR



Extravaganza comparsa de la universidad

### Cineclub a través de Gestoría Cultural en la preparatoria de Sabancuy

El programa de Gestoría Cultural, con el que cuenta la escuela preparatoria "Manuel J. García Pinto", Campus Sabancuy, tiene por objetivo promover y rescatar las tradiciones y costumbres de la región, así como desarrollar en los alumnos la apreciación cinematográfica.

Por ello se implementó un subprograma denominado *Cineclub* que proyecta una película didáctica una vez al mes, informó el gestor del programa, Yimmy Heredia Rejón.

Heredia Rejón dijo que el tema

de las películas lo eligen el Cuerpo Académico, porque debe ser un tema que beneficie a todos en las materias que imparten.

Así, los alumnos disfrutaron del *Cineclub* y posteriormente entregan un resumen del argumento donde describen el mensaje de la película y cómo aplicarían ese mensaje en sus vidas.

Esta es una actividad de la que también los padres de familia pueden disfrutar, por lo que la invitación se hace extensiva a la comunidad.

# Academia

## Departamento de Orientación y Trabajo Social trabajan coordinadamente

Apoyar al alumno a mejorar sus hábitos de estudios, canalizarlos al Departamento Psicopedagógico del Campus Principal, dar seguimiento a los alumnos con bajas calificaciones, apoyarlos con talleres de motivación, pláticas y entrevistas para que mejoren su desempeño académico, son funciones del Departamento de Orientación del Campus Sabancuy, informó el coordinador Jorge Díaz Rivero.

Otra de las funciones del departamento consiste en aplicar a los alumnos del cuarto semestre un test mediante el cual son identificados sus habilidades, conocimientos y vocaciones.

Díaz Rivero reveló que los alumnos del Campus Sabancuy no presentan grandes problemas. Es más, cuando algún alumno tiene una dificultad ya sea familiar o académica, siempre se resuelven favorablemente para él. Los casos

graves son canalizados al Departamento Psicopedagógico del Campus Principal en Ciudad del Carmen.

Por otra parte, informó que su departamento trabaja en coordinación con el área de Trabajo Social de la misma unidad académica para fortalecer el desempeño educativo de la institución. Se dictan pláticas a padres de familia haciéndoles ver la importancia de que estén unidos padres, hijos y maestros para una educación de excelencia.

Ese tipo de reuniones ha sido fructíferas, porque tanto el papá como la mamá asisten a las reuniones, constantemente llegan a pedir informes de las calificaciones de sus hijos y de otras actividades extracurriculares que los alumnos realizan. Es muy estrecha la vinculación que hay entre docentes de la preparatoria y los padres de familia, enfatizó.

## Facultad de Ingeniería ofrece maestría

La Facultad de Ingeniería ofrece a sus egresados la maestría en ingeniería de la construcción.

Asimismo pueden beneficiarse los ingenieros cuya actividad profesional esté ligada con la ingeniería de la construcción, y los académicos cuya labor se vincula con la enseñanza de la ingeniería civil, comentó el coordinador de la maestría Leonardo Palemón Arcos.

La maestría tiene como objetivo formar recursos humanos con alta capacidad innovadora, con dominio de conocimientos, técnicas y habilidades que le permitan hacer frente a las necesidades del país, creando el valor agregado que se requiere para impulsar el mejoramiento económico, social y cultural de México,

haciendo uso racional y eficaz de la toma de decisiones en la función administrativa de las organizaciones.

Palemón Arcos mencionó que el plan de estudios de la maestría está dividido en un curso propedéutico y cuatro módulos. Las sesiones de clases serán los viernes de 16:00 a 21:00 horas y sábados de 8:00 a 15:00 horas, en las instalaciones de la Facultad de Ingeniería.

El curso propedéutico dará inicio el 18 de mayo, posteriormente las clases, el 31 de agosto del año en curso.

Si usted está interesado en cursar la maestría puede contactar a través del número telefónico 38-2-65-16, o la siguiente dirección electrónica: [lpalemon@pampano.unacar.mx](mailto:lpalemon@pampano.unacar.mx)

## La UNACAR a la Universiada 2007

Estudiantes del nivel superior se preparan intensamente con la finalidad de hacer un buen papel en la Universiada 2007, señaló el director de deportes y recreación de nuestra máxima casa de estudios, José de la Cruz Casanova Delgado.

“La fase estatal de la universiada será en la ciudad de San Francisco de Campeche, del 1 al 3 de marzo, a la cual asistirán 207 deportistas junto con 12 entrenadores, en todas las disciplinas deportivas; la etapa regional será en Cancún, Quintana Roo, del 21 al 25 del mismo mes. La fase nacional tendrá como sede la ciudad de Monterrey, Nuevo León, en el mes de abril”, reveló.

En la historia del evento deportivo universitario, los deportistas de la UNACAR han destacado en la mayoría de las disciplinas en las que se compete.

“Hemos ganado medallas en



José de la Cruz Casanova Delgado, director de Deportes y Recreación

halterofilia, y un excelente desempeño en fútbol, béisbol, voleibol y básquetbol”, agregó.

Como ya es tradición, no puede faltar el rey de los deportes, el béisbol, disciplina que grandes satisfacciones le ha dado a nuestra institución.

“En esta ocasión, nuestro equipo cuenta con profundidad en el pitcheo y considero que hará un buen papel para llegar hasta la fase nacional”, afirmó.

## Reanudó labores el módulo de la CONDUSEF

El pasado 22 de febrero reanudó labores el módulo de la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF), el cual se encuentra ubicado en el Campus Principal de la UNACAR.

El periodo de suspensión se debió al cambio de administración y directiva de la comisión en la localidad, según lo informó el jefe del Departamento de Bienestar Estudiantil, David Osorio Loyo. “No fue un cierre definitivo como muchos creyeron; fue un receso laboral de los administrativos, además del cambio de semestre, ya que los estudiantes de servicio social colaboran en el módulo”, explicó.

La reanudación inició después de la junta administrativa que realizaron los asesores de la CONDUSEF y el Departamento de Bienestar Estudian-

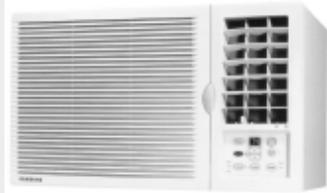
til. “La reunión fue parte de la entrega de la estafeta, además del registro de las claves y contraseñas que los asesores deben tener, puesto que el módulo cuenta con sistema de Internet y son completamente confidenciales los datos de los usuarios”, asentó Osorio Loyo.

Finalmente dijo que el módulo está disponible para las asesorías que deseen realizar acerca de las afores, inversiones y otros asuntos bancarios.



# CFE tips

Oficina de Diagnósticos Energéticos Zona Carmen



Los siguientes estudios se recomienda aplicarlos para cualquier servicio en general.

En el análisis ejecutado se encontró que el aire había sido operado de manera ineficiente, utilizándolo con una temperatura de 23 grados centígrados que no es una temperatura *confort*, filtros sucios y con una utilización de 13 horas diarias aproximadamente.

En las mediciones efectuadas se encontró lo siguiente:

Un aire acondicionado de 24000 tipo minisplit, obtuvo una corriente promedio de 8 amperes con un voltaje de 220 volts. El equipo tiene una potencia de 2744 watts con un tiempo real de trabajo de 7.43 horas de 13 horas que está en operación y un consumo bimestral de 1372.8 kWh, lo que en importe representa aproximadamente 3 mil 131.11 pesos.

Por lo que se recomendó:

- Mantener los filtros limpios, ya que la suciedad en los mismos produce un mayor consumo de energía del equipo.
- Colocar su aire acondicionado a una temperatura de 24°C la cual es agradable, así el equipo tendrá un consumo menor al actual.
- Con esto, el consumo debe reducir aproximadamente el 5% si no se modifica el tiempo de uso al día (que no se use por más tiempo).

Sin embargo, se encontró que cuenta con ventilador de techo eficiente, así que:

Por el tiempo de utilización de este equipo de aire acondicionado, su consumo puede disminuir si se dispone de un ventilador. Es recomendable encender el ventilador al mismo tiempo que el aire acondicionado y apagar el aire acondicionado cuando la habitación está fría (esto puede ser automatizado por medio de un timer o manual). De esa manera se consumirá mucho menos energía.

Ejemplo:

Como ya se explicó, puede reducir el tiempo de uso y el consumo de su aire acondicionado subiendo la temperatura a 24°C y empleando como complemento ventiladores. En este caso al utilizar su equipo de aire acondicionado por 13 horas y regulándolo a 24°C., éste tiene un consumo bimestral de 1,304.15 kWh, pero si se reduce el número de horas a 6.5 cuando la habitación este ya fría y mantiene su ventilador encendido durante 13 horas, habiéndolo encendido al mismo tiempo que su aire, el consumo de ambos, nos da 760.5 kWh y el consumo del aire acondicionado será de 686.4 kWh bimestrales

Esto representaría un ahorro en el consumo bimestral de 612.3 kWh, que en importe equivale a un mil 396.55 pesos bimestrales.

Obtendrá un ahorro sin inversión en beneficio de su economía y aportando cultura en el uso adecuado de su aire acondicionado

La Universidad Autónoma del Carmen y la Comisión Federal de Electricidad, una empresa de clase mundial, le aconsejan seguir estas recomendaciones para obtener un ahorro de energía.

Para cualquier duda o si requiere de alguna información, diríjase al siguiente correo electrónico: [fernando.inclan@cfce.gob.mx](mailto:fernando.inclan@cfce.gob.mx)

## Para hablar y escribir bien

Daniel Casanova

Hola mis estimados lectores, hoy compartimos las siguientes sugerencias:

### 1. Calle

Aunque se ha hecho habitual, por economía o por relajación, la construcción sin la preposición **de** en los nombres de las calles (*calle Carretas*, *calle Atocha*), se debe tener en cuenta que lo correcto es *calle de Carretas*, *calle de Atocha*. Cuando el nombre de la calle es originariamente un adjetivo, se construye siempre sin preposición: *calle Central*, *calle Mayor*.

### 2. Cambio

No deben usarse indistintamente las locuciones adverbiales **en cambio** y **sin embargo**. La primera establece un contraste o señala una diferencia: *A mí me gusta el campo; él, en cambio, lo odia*. Con **sin embargo** se oponen también dos acciones o hechos, pero no de forma absoluta: *Estaba enfermo; sin embargo, vino*. Fruto de lo

dicho anteriormente es la expresión incorrecta\* **sin en cambio**: \* *Yo quería salir; sin en cambio, él decidió quedarse en casa*.

### 3. Capaz

Este adjetivo suele construirse con las preposiciones **de** o **para**: *Es capaz de eso y más. Soy perfectamente capaz para solucionarlo*. En algunos países de América se usa el adjetivo **capaz**, o la construcción **es capaz** en lugar de **es posible**: *Si no lleve, capaz (o es capaz) que vuelva esta noche*.

Hasta pronto y recuerden, dudas y sugerencias: [dcasanova@pampano.unacar.mx](mailto:dcasanova@pampano.unacar.mx), [dcasanova\\_98@yahoo.com](mailto:dcasanova_98@yahoo.com)

Sigan siendo felices.

\*Palabra incorrecta

**TÚ**  
**PUEDES SER UN**  
**EMPRESARIO**  
**EXITOSO**

EmpreSer - Carmen  
Te dice como iniciar TU PROPIA EMPRESA

- Asesoría para elaborar plan de negocios \*GRATUITA
- Capacitación en prácticas empresariales
- Tramitología

**EmpreSer**  
Más empresarios para Carmen

Calle 26 No. 89 por 41, Col. Centro, C.P. 24100  
Ciudad del Carmen, Campeche  
Tel. (938) 381-1018 Ext. 1410  
[www.empreser.org](http://www.empreser.org)



# Radio Delfín



Escúchanos  
de 8:30 a 20:30 horas  
en el 88.9 FM

## Homónimos, absténgase de acciones ilícitas

Nadie te puede despojar de tus bienes materiales sólo porque coincide en nombre y apellido, expresó el director de la Facultad de Derecho de la UNACAR, José Armando Tamayo García, durante una entrevista que otorgó a **Gaceta Universitaria**.

Para aclarar ese tipo de problemas –dijo– existen formas de comprobar quién es el verdadero dueño de los bienes. Una de ellas es que podrán llevar el mismo nombre y apellidos, pero los padres de cada uno tienen nombres diferentes; otra es que se pue-

de probar el tiempo de uso del bien y la procedencia de la propiedad.

Tamayo García indicó que la persona que llegue a cometer este tipo de delito no puede ser castigada con una pena de cárcel, pero si ya compareció ante una autoridad, puede ser acusado por declaración falsa. Por otra parte, si inició un juicio para tratar de despojar a otra persona de sus bienes, puede ser acusado por daños y perjuicios. El afectado lo puede demandar por los daños y gastos que le haya ocasionado.

## CRM herramienta para mejorar la relación Empresa-Cliente

Seleccionar, retener y atraer son los beneficios de la estrategia Gestión de Relación con Clientes, CRM por sus siglas en inglés, la cual se utiliza para mejorar la relación empresa-cliente, informó la gestora de la carrera de mercadotecnia, Lezile González Hernández.

Las empresas cada vez dan más valor a la calidad de las relaciones con sus clientes como un medio para mantenerse en un mercado tan competitivo como el actual, donde la diferenciación ya no se centra en los productos sino en la forma de construir relaciones duraderas y beneficiosas con los clientes.

“El CRM o *Customer Relationship Management* es una importante estrategia de negocio, tanto para empresas de *e-business* como para compañías tradicionales, a la hora de hacer frente a ese mercado competitivo y exigente”, indicó González Hernández.

El CRM también implica un

cambio en la estrategia de negocios. El conocimiento exhaustivo que aportan sus soluciones permite ofrecer una atención personalizada que mejora de forma sensible el servicio y establece relaciones a largo plazo con los clientes. “El objetivo de toda empresa es conseguir utilidades. Esto sólo se consigue con un enfoque de la entrada en su mercado y el uso de los avances de hoy en día, es decir, estar actualizado”, puntualizó.

Precisó que la herramienta es cuestión de largo plazo, por lo que el administrador debe alentar a sus colaboradores a realizar una excelente labor, “Aquí entra lo que se llama el liderazgo e iniciativa, puntos clave dentro de una organización, pues la lleva al triunfo y al mundo competitivo”, recalcó.

Los estudiantes del área de mercadotecnia de la UNACAR tienen la oportunidad de vivir las posibles situaciones empresariales, gracias al modelo educativo de la institución.

## Servicios Estudiantiles iniciará ciclo de conferencias a padres de familia y alumnos

La secretaría de Servicios Estudiantiles iniciará las actividades de este ciclo escolar con la participación del maestro Adalberto López Centeno, quien impartirá conferencias a los padres de familia y alumnos de la UNACAR.

El Departamento Psicopedagógico, a cargo de Susana López Hernández y Reina Tello Briceño, solicitó el apoyo de López Centeno docente de la Dependencia de Educación Superior Área Educación y Humanidades (DES-DAEH)-quien imparte pláticas de superación a los alumnos de la UNACAR como parte de sus actividades académicas.

Para darle un toque dinámi-

co a cada conferencia, López Centeno utilizará títulos de películas para cada conferencia. La primera será *Buscando a Nemo*. Abordará el tema de las definiciones sexuales, una búsqueda de identidad. Será impartida el 6 de marzo. Otra: *La Bella y Bestia*, va a tratar del noviazgo y las relaciones de pareja, el 8 de marzo. Una más: *Durmiendo con el enemigo*, estará enfocada a la violencia en todos los contextos, el 13 de marzo. La cuarta conferencia será dictada dos días después. Llevará por título *El chapulín que todos llevamos dentro* y versará sobre la autoestima, completamente dirigida a los padres de familia de los universitarios.

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN**  
Dirección de Difusión Cultural

**Encuentro Universitario 2007**  
Ciencia, Arte y Tecnología

<p><b>Viernes 02 de marzo</b> Plática DES DACI El porqué ahorrar energía (Comisión Federal de Electricidad) Sala Audiovisual Campus Principal 10:00 horas</p>	<p><b>Miércoles 07 de marzo</b> Plática DES DAIT El porqué ahorrar energía (Comisión Federal de Electricidad) Sala Audiovisual Campus Principal 10:00 horas</p>
<p><b>Inauguración Feria del Libro</b> Explanada Plaza Roja 18:00 horas</p>	<p><b>Jueves 08 de marzo</b> Plática DES DACSA El porqué ahorrar energía (Comisión Federal de Electricidad) Sala Audiovisual de la Facultad 10:00 horas</p>
<p><b>Lunes 05 de marzo</b> Plática DES DACNE El porqué ahorrar energía (Comisión Federal de Electricidad) Sala Audiovisual Campus Principal 10:00 horas</p>	<p><b>Panel DES DAEH</b> Día Internacional de la Mujer Facultad de Ciencias Educativas 10:00 horas</p>
<p><b>Plática El Liceo Carmelita en la Biblioteca Universitaria</b> Sala de Actos del Liceo Carmelita Lic. Juan Ángel Vázquez Martínez 18:00 horas</p>	<p><b>Mesa Redonda</b> La mujer en el siglo XXI Taller de Iniciación a las Artes 19:00 horas</p>
<p><b>Martes 06 de marzo</b> Plática DES DASEA El porqué ahorrar energía Sala Audiovisual Campus Principal 10:00 horas</p>	<p><b>Viernes 09 de marzo</b> Plática DES DAEH El porqué ahorrar energía (Comisión Federal de Electricidad) Sala Audiovisual de la Facultad 10:00 horas</p>

**05 al 07 de marzo**  
Curso Comisión Federal de Electricidad  
Aprende a calcular el consumo de energía de la aire acondicionado  
Facultad de Ingeniería  
17:00 a 19:00 horas

**06 al 09 de marzo**  
Curso Color y Creatividad  
Victor Argüelles Angeles  
Tucita Gutiérrez, Chiquis  
Sala Audiovisual Liceo Carmelita  
16:00 horas

**Actividades Académicas**

**Cursos**

## Acertijo Lógico

Academia de Humanidades de la Preparatoria del Campus II

Esta actividad tiene como fin desarrollar algunas habilidades del pensamiento entre los alumnos del plantel, básicas en la resolución de problemas. La actividad lúdica es una de las mejores estrategias para desarrollarlas.

Durante el semestre se publicará un acertijo cada 15 días. Se invita a toda la comunidad preparatoriana a mandar la respuesta al e-mail: [dcasanova@lapalabra.com](mailto:dcasanova@lapalabra.com)

Los resultados se darán a conocer en la **Gaceta Universitaria** y al finalizar el semestre se publicará una lista con los nombres de los alumnos que hayan acumulado más puntos.

El orden de puntuación es el siguiente:

- ❖ A los cinco primeros en contestar se les otorgarán cinco puntos.
- ❖ Los siguientes cinco lugares recibirán tres puntos.

❖ Los próximos cinco recibirán dos puntos.  
 ❖ A todos se les dará un punto por participación.  
 Al final los tres alumnos que hayan acumulado más puntos recibirán sendos premios y constancias de participación.

### Acertijo lógico N° 33

#### Quintilla

Un afortunado jugador de póquer recibió la mano perfecta. Descubra cómo están acomodadas las cartas en su mano (desde el punto de vista del jugador) con las siguientes pistas.

- a) El as de diamantes (rombo rojo) está junto y a la derecha del as de tréboles.
- b) El as de espadas (corazones negros) está a la izquierda pero no junto al de corazones rojos (que no está en un extremo ni junto al de diamantes).

### Solución de los acertijos:

#### Acertijo 29

El número escondido es: 45

## Termostato Educativo

Cuerpo Académico de Didáctica

### Fuentes de información

Sin lugar a duda en algún momento de nuestra vida hemos recurrido a las fuentes de información, ya sea como estudiante, docente o profesionista de cualquier área del conocimiento, sin importar cual sea nuestra actividad.

Podemos definir fuente de información como aquella capaz de proporcionar de manera inmediata información sobre un determinado tema, de manera directa o indirecta.

Diversos autores las han clasificado en primarias y secundarias. En el primer caso son las que provienen directamente del autor; las segundas han sufrido

una transformación a través de un resumen, comentario o análisis.

Entre las fuentes primarias podemos ubicar a las enciclopedias, los diccionarios, biografías, manuales, compilaciones, monografías, publicaciones periódicas, otros. Las fuentes secundarias están compuestas por repertorios bibliográficos, catálogos, directorios, boletines de sumarios, etcétera.

Comentarios y sugerencias:

[hsalinas@pampano.unacar.mx](mailto:hsalinas@pampano.unacar.mx)

## Isla de Letras

Un espacio para conocer acerca de nuestro idioma

Cuerpo Académico de Estudios Lingüísticos y Literarios del Español

### Galicismos en el español

Es cierto que nuestra lengua es muy rica por la cantidad de vocablos, frases y giros idiomáticos que posee para expresar múltiples realidades; no obstante, a través de la historia han formado parte de él algunos préstamos de otras lenguas.

Después del latín y el árabe, la lengua que más ha aportado vocablos al español es el francés. Algunos de los galicismos (empleo de giros o vocablos del francés en otra lengua) ya se reconocen como españoles debido a la frecuencia de uso, pero sobre todo a la adaptación que ha hecho la lengua española.

Hoy recordamos algunos que tuvieron su origen debido al nombre del inventor, productor, el lugar y hasta la marca en que surgió el referente.

1. **Ampere** (unidad de corriente eléctrica). Nombre del físico francés Ampere, inventor de esta unidad.
2. **Braille** (sistema de escritura para los ciegos). Pedagogo francés, Luis Braille, su inventor.
3. **Buganvilla** (arbusto trepador sudamericano, de la familia de las nictagináceas). Navegante francés, Bougainville, que llevó la planta a Europa.
4. **Celofán** cellophane (película transparente y flexible que se utiliza para envasar). Debe su nombre a una marca registrada.
5. **Coñac** (bebida). Ciudad francesa, Cognac, donde empezó a fabricarse ésta.
6. **Champán** (vino espumoso). Región francesa, Champagne, donde se fabrica.
7. **Guillotina** (instrumento de decapitación para los condenados a muerte). Nombre de José Ignacio Guillotín, inventor de la máquina.
8. **Magnolia** (planta arbórea, originaria de Asia y América). En honor de Magnol, botánico francés del siglo XVII.
9. **Nicotina** (alcaloide del tabaco). En honor de Nicot, embajador francés en Lisboa, el cual envió el tabaco a Francia en 1560.
10. **Quinqué** (lámpara con un depósito para el aceite o petróleo, que guarda la llama con un tubo de cristal). Debido a Antoine Quinquet, fabricante de este tipo de lámpara.
11. **Tul** (tela delgada en forma de malla). Ciudad de Tulle, en la cual se fabricó este tejido por primera vez.

Démosles las gracias a los franceses por los préstamos de su lengua que, lejos de contaminarla como piensan algunos, la enriquecen.

# cultura

## Exitoso concierto didáctico Enrique Palomeque Gutiérrez y Nicolás González Antonio en la UNACAR

El 14 de febrero se ofreció un concierto didáctico por los docentes del Curso de Iniciación Musical de la UNACAR, Enrique Palomeque Gutiérrez, al piano, y Nicolás González Antonio, en el clarinete.

Estos conciertos tienen como objetivo contribuir a la formación de la cultura musical y brindar más oportunidades a la comunidad para acceder a los bienes y valores del patrimonio universal.

El concierto se basó en un acercamiento a los compositores clásicos cuyas obras fueron interpretadas. “Se obtienen excelentes resultados de los conciertos didácticos, la gente se acerca a uno para preguntar, lo cual nos llena de satisfacción como músicos”, comentó Palomeque Gutiérrez.

Dijo que seleccionó las obras interpretadas con el afán de hacer ágil el tiempo de los asistentes al concierto. “Es importante que la gente no se vaya con una mala imagen del evento. Escuchar



buena música educa y acerca a la cultura”, comentó.

Hizo hincapié en la labor que realiza la Secretaría de Extensión Universitaria, pues el hecho de crear con-

ciencia cultural en la comunidad es algo importante. “Me gusta ser partícipe de esa creación. Desde que soy habitante de la ciudad me gusta poder ayudar al desarrollo artístico de la localidad”.

## Valor nutricional: solución a problemas en población infantil



Generar valores nutricionales puede solucionar problema de sedentarismo entre la población infantil, informó el licenciado Enrique Farfán Heredia durante una entrevista exclusiva para **Gaceta Universitaria**.

Explicó que en México la obesidad es una enfermedad que afecta lo mismo a la población adulta y a la infantil. El problema comienza en el ámbito familiar. “Muchas familias, por falta de tiempo o por comodidad, dejan a los niños delante de la televisión toda la tarde, en vez de llevarlos al parque o a cualquier otra actividad que favorezca más el desarrollo físico e intelectual del infante”.

Otro de los problemas que afectan al menor es el escaso alimento nutritivo que consume. “A veces el niño en edad escolar prefiere una bolsa de frituras y una gaseosa antes que algo nutritivo. Ante ello, profesores y padres de familia deben estar pendientes del consumo de alimentos en la escuela”, expresó Farfán Heredia.

Dijo también que dado el carácter perjudicial de la obesidad infantil, el reto que afronta la sociedad requiere de la participación de todos y de un conjunto de acciones sostenidas para conseguir resultados positivos.

Mencionó que las actividades deportivas por la tarde o la mañana, dependiendo del turno escolar del infante, son una buena solución para contrarrestar el problema de sedentarismo.

Por último, dijo que la Facultad de Ciencias de Salud, por medio de la licenciatura en educación física y deporte, cuenta con un programa de entrenamiento deportivo para niños de primaria y secundaria, los cuales se realizan de lunes a viernes en turnos matutino y vespertino. “Son programas donde inclusive el padre de familia puede participar, son completamente gratis y una buena manera de combatir los problemas de salud”, finalizó.

## Ecoturismo en la Laguna de Términos

Durante muchos años ha prevaecido en nuestro país el turismo convencional, gracias al cual podemos apreciar lugares de encanto excepcional, espacios creados por el hombre en alternancia con los recursos bióticos que son la riqueza vital de nuestro planeta. En años recientes, no obstante, la grave contaminación ha impactado nuestro entorno y, con ello, ha ido haciendo menos atractiva esa actividad.

En años recientes surgió una nueva opción de viajar y hacer turismo, la cual está siendo difundida como una vía alternativa al turismo convencional. Tal es el ecoturismo.

**Gaceta Universitaria** entrevistó a Gerardo Rivas Hernández, docente de la carrera de administración de recursos naturales, en la Dependencia de Educación Superior Área Ciencias Naturales y Exactas (DES DACNE),

quien afirmó que la Laguna de Términos es viable para el ecoturismo. “En la Laguna de Términos hay muchos lugares que pueden servir para observación de la naturaleza, hacer campismo, caminatas, senderos, observación de aves, visitas al manglar y admirar los delfines, de los cuales hay una población grande. El atractivo natural está en el área. Es cuestión de saber canalizar y organizar este tipo de actividades, porque la región de Laguna de Términos tiene potencial ecoturístico, efectivamente”.

Aseguró que para que se inicie el ecoturismo hace falta involucrar a la comunidad, darle capacitación, organizarla para que dé el servicio, arme y ofrezca paquetes. Incluso –dijo– es necesario contactar con grupos que trabajan el ecoturismo, crear rutas de paseos por varios días, para recorrer las zo-

nas y los lugares de atractivo natural.

Se entiende por ecoturismo todas aquellas actividades al aire libre que implican esfuerzo físico además de una comunión con la naturaleza, desde observar detenidamente el paisaje, la flora y la fauna, hasta conocer las costumbres de los pobladores cercanos al sitio, involucrándose uno mismo como parte de esa dinámica sin provocar impactos negativos o contaminantes, advirtió Rivas Hernández.



## Entrevista con Jesús Guerra Santos Crecimiento poblacional daña mangle de esteros

Construcción de proyectos hoteleros, crecimiento de población y tala ilegal, son factores que han puesto al mangle en riesgo de extinción, afirmó el doctor e investigador Jesús Guerra Santos. Asimismo, advirtió que en el país se ha perdido el 65 por ciento de los manglares.

Opinó que en Ciudad del Carmen esta planta se halla impactada por el crecimiento poblacional en los alrededores del canal de La Caleta y colonias del sur de la isla donde tienen asiento las colonias Manigua, Caracol, Miguel de la Madrid y Estrella, entre otras.

Destacó que en la zona de Laguna de Términos, principalmente en el Jardín Botánico de la universidad, el mangle se encuentra en buen estado y alejados de la mano del hombre. "El manglar del área del Jardín Botánico no es producto del cautiverio, ya existía, pero es un sitio de estudio y preservación que ha dado buenos resultados".

No se puede decir lo mismo, sin embargo, de las áreas de la Manigua y La Caleta, pues ambas han sido lastimadas por la invasión de viviendas y basura de consumo humano.

Señaló que no se puede evitar el crecimiento poblacional o la creación de caminos para el desarrollo de la mancha urbana, pero sí sería valioso implementar acciones de cuidado y programas integrales de protección del mangle. "Me ha tocado ver los asentamientos humanos y me

doy cuenta que no sólo está en riesgo el mangle sino también la gente, pues no son lugares aptos para la vivienda, el suelo y el ambiente no lo permiten".

Guerra Santos destacó que otro factor principal de la deforestación del manglar es el mercado de su consumo. "Por las calles van pegando palancas de mangle, cortadas ilegalmente. Amas de casa las adquieren ignorantes de su origen ilícito". Se pronunció contra esa actividad mediante el diseño y puesta en marcha de una campaña.

Debe conocerse —enfaticó— que conservar los recursos naturales es una opción económica viable a corto, mediano y largo plazo.



Mangle de La Caleta

## Identidad universitaria, en pendones y estandartes

Para lograr la identidad universitaria, nuestra casa de estudios en su plan Faro U-2010, plantea acciones para acoger críticamente y con lucidez elementos valiosos como el uso de estandartes y pendones en los eventos especiales, graduaciones y actos protocolarios, como el informe anual del rector.

La directora de protocolo universitario Irma Cruz García señaló lo anterior, y añadió que a partir del 13 de junio del año 2005, en el informe del rector José Nicolás Novelo Nobles, fue utilizado por primera vez el pendón donde, dibujado al centro, se encuentra el escudo de la universidad. "Esto fue debido al interés del señor rector por aglutinar todo lo que nos de una identidad propia y para que las diferentes generaciones se vean identificadas", expresó.

Actualmente, se cuenta con una unidad tanto en estandarte como pendón. Este último tiene una dimensión de cinco metros de altura y 2.20 metros de ancho, sólo utilizado en los eventos conmemorativos del aniversario de la UNACAR y en el informe de actividades del rector.

En cuanto a la imagen visual, se observa al centro del escudo de la universi-

dad, el águila devorando a un león posados en una isla. "Aquí refrendamos también el compromiso de la institución, ya que se encuentra grabado su lema *Por la Grandeza de México*".

Por último, indicó que estas y otras acciones son la base para preservar y afirmar la identidad institucional, todo de acuerdo con las necesidades de la comunidad y la familia universitaria.



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN**  
 Dirección de Difusión Cultural

# Talleres<sup>2.0</sup>

<b>Danza Folclórica Mexicana</b>	17:00 - 19:00 horas 7 a 12 años	Salón de Danza del Aula Magna
	19:00 - 21:00 horas mayores de 12 años	
<b>Dibujo y Pintura</b>	10:00 - 12:00 horas mayores de 10 años	Campes Principal Edificio Liceo Carmelita
	16:00 - 18:00 horas 18:00 - 20:00 horas	
<b>Guitarra Popular</b>	16:00 - 18:00 horas mayores de 10 años	Centro Cultural Universitario Edificio Liceo Carmelita
<b>Coro</b>	18:00 - 20:00 horas mayores de 12 años	

Inscripciones Abiertas!

Informes: Edificio Liceo Carmelita, Calle 20 B #8 A Col. Guanal  
 Tel. 38 1 10 18 ext. 1402 e-mail: lantonio@delfin.unacar.mx

## Comidas enlatadas pueden ocasionar intoxicación

Alimentos enlatados son una buena opción en la cocina debido a que son prácticos y fáciles de preparar. Pero, ¿se ha preguntado si el material con el que están elaboradas las latas pudieran llegar a ocasionar algún tipo de intoxicación?

Héctor Humberto Uc Cetz, del Cuerpo Académico de Nutrición Área Tecnología de Alimentos, dijo que los riesgos que se corren cuando se consumen alimentos enlatados básicamente pueden ser de dos tipos. Primero porque los materiales de los que están elaboradas las latas pueden migrar hacia los alimentos, por ejemplo, el plomo, y ocasionar algunos problemas en la salud. Segundo, por microbiológicos que sobreviven sin oxígeno que, cuando encuentran las condiciones adecuadas, se desarrollan

y dejan sus toxinas en el alimento. Esto puede desarrollar intoxicaciones.

Recomendó que cuando se compren productos enlatados, hay que fijarse de la fecha de caducidad y del estado físico en el que se encuentre la lata: que no esté arrugada, abombada, que el envase esté sellado herméticamente. Esas medidas garantizarán que el producto que se consume no va a causar ningún problema de salud.

Los síntomas más comunes que se observan en una persona que ha ingerido un producto enlatado, en mal estado son náuseas, vómito, diarrea, convulsiones. Debe atenderse de inmediato, pues de no hacerlo podría ocasionarle la muerte. Es recomendable que visite a su médico de confianza lo más pronto que le sea posible.

## Noti Express Universitario

Un espacio con lo más relevante de la educación de México y el mundo.

- México. El Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades de la UNAM, a través de su programa *La Educación Superior Pública en el Siglo XXI*, convoca a participar en la tercera etapa de su proyecto de *Auto-estudio de las Universidades Públicas Mexicanas*, el cual se llevará a cabo a partir de marzo de 2007 bajo la temática *La universidad en México en el año 2030: imaginando futuros*. Mayor información en: <http://www.anuiex.mx/secciones/convocatorias/pdf/8564573EautoestudioUM2030-feb07.pdf>
- Los días 14, 15 y 16 de marzo de 2007, se llevará a cabo el Foro Nacional Educar para la Ciencia y la Tecnología, en la Universidad de Guadalajara, que servirá como plataforma para definir propuestas que se incluyan en el Plan Nacional de Desarrollo 2006-2012 y en el Programa Especial de Ciencia y Tecnología 2006-2012. Mayores informes y confirmación de asistencia al foro: Dirección de Investigación y Posgrado, Universidad de Guanajuato [dirpo@quijote.ugto.mx](mailto:dirpo@quijote.ugto.mx)
- Colombia. La Universidad Autónoma de Occidente será la sede de *ACT Languages*, segundo congreso internacional sobre la enseñanza de idiomas, que se llevará a cabo del 8 al 11 de marzo de 2007, cuyo tema central será *La pedagogía desde las inteligencias múltiples*. El evento contará con la presencia de conferencistas nacionales e internacionales de las editoriales más prestigiosas en el tema de educación. Para mayor información e inscripciones, ingrese a la página oficial del evento, [www.uao.edu.co/actlanguages](http://www.uao.edu.co/actlanguages) o escriba al correo [actlanguages@uao.edu.co](mailto:actlanguages@uao.edu.co)

**Familia universitaria, no pierdas de vista este espacio; en el podrás encontrar información de primera mano, en ayuda a tu tarea en pro de la educación.**



Amigo lector:  
Hoy te presentamos el libro *Los mercados públicos en la Isla del Carmen (1822-2001)*, el cual pertenece a la colección de Documentos

e Investigación de la UNACAR.

José Armando Ceballos y Borjas describe en su libro el movimiento mercantil que hubo en la región desde los primeros asentamientos españoles y la construcción de los mercados en la Isla del Carmen.

El texto inicia marcando la antigua explotación del tinte, el cedro y la caoba, describe el contexto político de la localidad en los prime-

ros años de la independencia de México.

El libro enlista entre sus capítulos las etapas constructivas de la *Galera Pública*; los mercados *16 de Julio*, el de Guanay y el de Tila, el centro de abasto popular *Alonso Felipe de Andrade* y el mercado *Morelos*; hasta los modernos tianguis sobre ruedas y los conflictos sociales emanados en la organización de los actuales mercados isleños.

Lo invitamos a involucrarse en este recorrido histórico, que reivindica a la Laguna de Términos como una importante región dedicada desde sus orígenes a las actividades de intercambio comercial.

El material bibliográfico lo puedes solicitar en el Departamento de Fomento Editorial, ubicado en el edificio del Liceo Carmelita.

## ¡Cantiamo!

Ingrid Desirée Cornelio Vera

### El periodo barroco y la música (segunda parte)

Para continuar con la publicación anterior, ahora hablaremos de los principales compositores y de las obras que hicieron del periodo barroco uno de los más fructíferos dentro de la historia del arte universal.

Durante esta época la música vocal y la instrumental están en plena igualdad por primera vez en la historia de la música. La instrumental alcanza su primera madurez, un gran florecimiento, época dorada de precursores en géneros, técnicos, intérpretes y compositores que manifiestan un profundo conocimiento de los instrumentos.

En Alemania surgieron dos grandes compositores. El primero de ellos es Johann Sebastian Bach, quizá el más destacable; el segundo, Georg Philipp Telemann, marca la transición de la música barroca hacia la música clásica de la segunda mitad del siglo XVIII en su país. En Italia destacan Antonio Vivaldi, Arcangelo Corelli, Domenico y Alessandro Scarlatti, Claudio

Monteverdi. En Inglaterra, el más representativo fue Henry Purcell; en España, Gaspar Sanz; en Francia, Jean Philippe Rameau.

En este periodo también surgieron obras que han sido catalogadas íconos dentro de la música. Entre ellas: *Opera Orfeo*, de Monteverdi. *La Pasión según San Mateo*, *Las Variaciones Goldberg* BWV 988, *Conciertos de Brandeburgo*, éstas legado de J. S. Bach, Canon y Giga de Pachelbel; *Las cuatro estaciones*, de Antonio Vivaldi; *El Mesías* y *Música Acuática*, ambas de Händel. Podríamos hacer más grande la lista, pero definitivamente sería interminable ya que este ciclo fue uno de los más productivos en el campo de la música.

El barroco culminó y dio su máxima madurez, esplendor y cumbre, en la primera mitad del siglo XVIII con la muerte de Johann Sebastian Bach. Su obra es la cumbre y ocaso de la música barroca y marca el fin del periodo en Alemania y en Europa.

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN**  
Dirección de Difusión Cultural

### Encuentro Universitario

Ciencia, Arte y Tecnología **2007**

<p><b>Viernes 02 de marzo</b> Danza Folclórica a ritmo de Charanga Explanada Plaza Roja 18:30 horas</p> <p><b>Ensamble de Guitarras</b> Tuxtla Gutiérrez, Chiapas Liceo Carmelita 19:00 horas</p> <p><b>Ensamble de piano y canto</b> Centro Cultural Xochipilli Satélite, Coahuila CCU 20:30 horas</p> <p><b>Sábado 03 de marzo</b> Obra de teatro <i>Extraños Hábitos</i> Grupo Farsa Universidad Autónoma de Campeche CCU 20:30 horas</p> <p><b>Domingo 04 de marzo</b> Ensamble de Guitarras Tuxtla Gutiérrez, Chiapas CCU 20:30 horas</p> <p><b>Lunes 05 de marzo</b> Inauguración pictórica FR Fantomas de Víctor Argüelles Tuxtla Gutiérrez, Chiapas Galería CCU 20:00 horas</p> <p><b>Concierto de aniversario del Liceo</b> Curso de Selección Musical de la Unacar Sala de Actos del Liceo Carmelita 19:00 horas</p>	<p><b>Martes 06 de marzo</b> Tropa Romántica Explanada Plaza Roja 18:00 horas</p> <p><b>Miércoles 07 de marzo</b> Rondalla Universitaria Explanada Plaza Roja 18:00 horas</p> <p><b>Jueves 08 de marzo</b> Los Románticos Explanada Plaza Roja 18:00 horas</p> <p><b>Viernes 09 de marzo</b> Presentación de libro <i>Ensayo de psicología clínica y psicoanálisis</i> Ramiro Ortega Pérez Taller de Iniciación a las Artes 19:00 horas</p> <p><b>Sábado 10 de marzo</b> Rondalla Luz y Amor Femenil Fresnillo, Zacatecas Centro Cultural Universitario 20:30 horas</p> <p><b>Carro de comedias (teatro)</b> UNAM 18:00 horas</p> <p><b>Domingo 11 de marzo</b> Obra de teatro <i>Yo sólo sé que no leo nada</i> Aleph México, D.F. Explanada Plaza Roja 18:00 horas</p>
--	--

Actividades Culturales

Sabancuy

# foro

## Universitario

El 4 de marzo se conmemora el *Día de la Familia* y debemos estar concientes de su valor. La familia es la institución cédula base de la sociedad. Se basa fundamentalmente en la presencia física, mental y espiritual de las personas en el hogar, con disponibilidad al diálogo y convivencia. ¿Qué valores deben existir en la familia?

María de la Cruz Castro Guzmán,  
octavo semestre petroquímica.



Creo que debe existir el valor de la honestidad y el respeto. Son dos valores que hacen ser felices a los integrantes.

Oriana de los Ángeles Herrera Cantarell,  
cuarto semestre de administración.



El amor. Porque donde hay amor, reina la comprensión, la honestidad y el respeto. No debemos olvidarnos de la confianza, base esencial.

Yocelyn Adriana Mandujano Alamina,  
cuarto semestre de turismo.



En las familias de hoy, creo que la sinceridad y la comunicación. Con frecuencia se oye que las principales discusiones entre padres e hijos se deben a la falta de estos valores.

Karina del Jesús Sánchez Nava,  
cuarto semestre ingeniería civil



En mi orden: amor, confianza, respeto, tolerancia y verdad. Sobre todo la verdad. No importa que tan catastróficas sean las cosas en tu vida, siempre debes decir la verdad a tu familia.

## Fútbol por el bicampeonato en fase estatal de la Universiada 2007

La selección de fútbol de nivel superior de nuestra institución que participará en la Universiada, magno evento estudiantil, está a cargo del destacado director técnico Alfredo Lugo Valdez, quien ha sido pieza fundamental en el accionar desde que llegó al plantel universitario.

Participar en un evento de la magnitud de la Universiada es un logro importante para la formación de los estudiantes, destacó Lugo Valdez.

El entrenador dejó la dirección técnica del selectivo universitario en el 2003, pero el año pasado se hizo cargo de nuevo, al realizarse en nuestra institución la etapa regional de la Universiada 2006.

La confianza depositada en los jóvenes estudiantes ha sido la base para los logros alcanzados por lo que es necesario darle seguimiento a su preparación, consideró.

Para conformar una selección

competitiva a veces hay que superar algunas trabas, las cuales se solucionan con trabajo, para enfrentar la competencia.

Hay confianza en lograr buenos resultados en la próxima etapa estatal de la Universiada 2007 para avanzar al regional, a pesar de los inconvenientes que se presentan en las eliminatorias, puntualizó.



Alfredo Lugo Valdez, director técnico de la selección universitaria de nivel superior.

## Conoce tu ciudad

El comercio marítimo en el siglo XIX  
(primera parte)

La ratificación del título de Villa para el pueblo de Carmen y la concesión de un escudo con la alegoría de la defensa nacional, recorrieron el mundo a partir de 1828. En forma paralela fue difundido también un nombre no oficial con el que se le conoció a esta comunidad, principalmente en Europa, ya que desde 1821 había sido implementado. Tal era el de Laguna. Esta nominación obligó a usar un gentilicio que de inmediato se hizo popular: laguneros. Ambos términos prevalecieron incluso hasta la primera mitad del siglo XX, predominando en muchos casos por encima de Carmen y carmelitas, respectivamente.

De manera coincidente, es también en la década de los años treinta del siglo XIX cuando la actividad comercial marítima se intensificó en esta región. Muchos productos extranjeros empezaron a llegar con mayor facilidad, provenientes sobre todo de Cuba (La Habana), Estados Unidos (Nueva Orleans y Nueva York) y Jamaica (Kingston), que eran las bases principales de abastecimiento. Poco tiempo después se sumarían los artículos de procedencia europea.

El comercio se practicó, al principio,

mediante una especie de triangulación, pues los artículos que ingresaban a la Villa del Carmen provenían de los puertos de Veracruz, Tuxpan, Tampico, o directamente del puerto de Campeche; pues muchos comerciantes de aquella comunidad mantenían casas de importación y exportación en la isla carmelita, lo que les facilitaba este tipo de transacciones. Tal actividad, sin embargo, beneficiaba a la población pues de esta manera recibía productos que no se localizaba en esta zona.

No hay que olvidar que la comercialización marítima existía gracias a que la Isla del Carmen había sido decretada desde 1822 como puerto de altura. Así se mantuvo esta oportunidad hasta el año de 1835, cuando el gobierno federal le retiró esa categoría provocando el enojo de los empresarios carmelitas que, en apariencia, vieron mermados sus ingresos económicos, pues el embarque se tenía que hacer en la ciudad de Campeche con el consiguiente incremento de la inversión por el pago del flete, además de las enormes dificultades que implicaba para el transporte debido al bajo calado de ese puerto.

## Franquicias, fuentes de empleo en Ciudad del Carmen

Más de 10 franquicias en Ciudad del Carmen son benéficas porque generan fuentes de empleo, comentó Patricia Cerecedo Núñez, maestra de mercadotecnia en la UNACAR.

Para los empresarios, una franquicia es signo de responsabilidad porque exige estándares de calidad en el momento y tiempo adecuados. Franquicia es una forma de hacer negocio. El franquiciado adquiere el derecho de vender o de distribuir bienes o servicios bajo la marca y publicidad de un tercero, en este caso denominado franquiciador. A cambio, el franquiciado le paga al franquiciador un derecho inicial o regalías periódicas que se calculan como un porcentaje de las ventas del negocio asumiendo el riesgo comercial y financiero de las operaciones.

Cerecedo Núñez explicó que exis-

ten tres tipos de franquicias. Primera generación: el franquiciador otorga el producto, el servicio más la marca. Segunda generación: el franquiciador otorga producto, servicio, la marca y el entrenamiento o capacitación al personal. Tercera generación: el franquiciador otorga todo el negocio, completo, hasta la supervisión.

Requisitos para que una franquicia opere: existencia de una unidad prototipo, negocio rentable, con un sustento, antigüedad y prestigio, de cuyo análisis de mercado deriva si es rentable o no. Asimismo, debe contar con un equipo de trabajo. Esto significa que debe ser una empresa netamente organizada, bien administrada, generadora de empleo; debe contar con identidad de imagen, o posicionamiento de marca y manual de operación, entre otros elementos.



Sigue de cerca la huella de los  
**Delfines de la UNACAR**  
en el fútbol de la tercera división

<http://www.unacar.mx/futbol/intro.html>