

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. Any Naholi Dorantes Echeverría
Departamento de Fomento Editorial
Diseño y diagramación

CP. Norma Leticia Pérez Romero
nperez@delfin.unacar.mx
Editor responsable en turno

LCC. Joel Adir Acuña Gálvez
jacuna@delfin.unacar.mx
Departamento de Radio y Tv

C. Juan Agustín López Zapata
jlopez@delfin.unacar.mx

LCC. Antonia Sellenne Jiménez Sánchez
ajimenez@delfin.unacar.mx

C. Beatriz del Carmen López Herrera
blopez@delfin.unacar.mx
Redactores

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

Ing. Mario Alonzo Brito Ávila
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 158 de la primera quincena de marzo 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, 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 Guanal, C. P. 24130, teléfonos: (938) 38 28894 y 38 11018 ext. 1402.

Editorial

Motivo de orgullo es y debe ser para los habitantes del sur del estado de Campeche la Universidad Autónoma del Carmen. Hace tres lustros dejó atrás el lastre que frenaba su desarrollo como institución de educación superior. Quizá fue necesario ese purgante social para que entrara de lleno y de modo decidido al tobogán de la vanguardia por donde hoy transita con un bagaje académico y material admirables.

Adopción del modelo educativo centrado en experiencias de aprendizaje para toda la vida, construcción de modernos edificios e instalaciones deportivas donde las mujeres y hombres del futuro moldean sus intelectos y sus cuerpos, diseño de estrategias académicas que permitan aprovechar y aprovechar los recursos naturales que la región posee, son factores que hacen de la UNACAR una universidad que trabaja, como su lema lo indica, Por la Grandeza de México.

La organización académica de la UNACAR se realiza a través de seis Dependencias de Educación Superior que, en su conjunto, engloban a todas las facultades y Escuelas de Educación Superior. Sus escuelas preparatorias, Campus II y Campus Sabancuy, preparan a los jóvenes desde esa instancia, tanto en lo académico como en lo organizacional, para su ingreso a una carrera profesional sin que se dé el choque por diferencia de métodos entre los niveles medio superior y superior. La práctica de los deportes no es opcional sino con carácter de obligatoriedad, además que los jóvenes tienen la oportunidad de foguearse en la disciplina de su agrado mediante competencias olímpicas de amateur y semiprofesionales, como la Universiada, en etapas regional y nacional, donde convergen los universitarios.

Las instalaciones deportivas de la UNACAR son verdaderamente excepcionales, pues incluyen desde pista de tartán hasta piscina olímpica, pasando por halterofilia, básquetbol, voleibol, fútbol y béisbol. Abarca 14 disciplinas con carácter optativo, pero obligatorio.

El aspecto recreativo y de difusión de la cultura está cubierto, incluido el deporte, por la Secretaría de Extensión Universitaria. Grupos de repertorio, profesionales o de afición, propios o por invitación de otras instituciones, son presentados en actos con sello recreativo abierto a todo público, promovidos a través de la Dirección de Difusión Cultural. Varios espectáculos, a cual más, dignos de elogio, son los que monta la dependencia durante el año. Encuentro Universitario de Ciencia, Arte y Tecnología; Festival de Primavera, Otoño Cultural Universitario, Festival de Jazz, Festival de Teatro, además de tener destacada presencia en tradiciones locales como el Carnaval, Día de Muertos y Navidad, con carros alegóricos y comparsas, procesión fúnebre, performance y pastorelas, por citar algunos cuadros.

Connotada ha sido entre la comunidad universitaria y carmelita, el inicio de transmisiones de Radio Delfín, propiedad de la institución, la cual opera en el edificio del Liceo Carmelita que, de acuerdo con la visión de futuro que perfila, podría convertirse en el Instituto de Bellas Artes de la UNACAR, puesto que ahí se aloja el Centro de Iniciación Musical (CIM) y se imparten disciplinas artísticas opciones pintura, música, baile, dibujo, canto, en los niveles técnicos y profesional. Otro rubro no descuidado es el relativo a las publicaciones de libros, revistas y periódicos, a través del Departamento de Fomento Editorial, que hace pública quincenalmente la Gaceta Universitaria, bimensual la revista de divulgación cultural Acalán y entre 10 y 15 volúmenes de autores de Ciudad del Carmen y la región.

Sin duda el acervo cultural de sus bibliotecas, la belleza plástica de sus edificios, los jardines bien cuidados y floridos, hablan de un compromiso con el hoy y el mañana de Campeche, pero esencialmente con la sociedad en su conjunto. Para la atención del sector empresarial, mediante asesorías y orientaciones, la UNACAR tiene en servicio el Centro de Innovación y Liderazgo que, con la franquicia de *EmpreSer*, estimula, promueve y fomenta la creación de fuentes de producción y empleo. Nuevas y novedosas carreras van configurando el nuevo mapamundi del mercado ocupacional del profesionista del mañana cercano, como recientemente se hace con el Campus Sabancuy que ofertará la carrera de Profesional Asociado en Producción Tropical Sustentable, con la aspiración de contribuir al desarrollo sustentable de la región y sus alrededores. Carrera técnica, entre el bachillerato y la licenciatura, donde seguramente se beneficiarán estudiantes de municipios hermanos como Palizada, Candelaria, Escárcega y Champotón, por citar algunos.

Por todo lo anterior, y mucho más, podemos concluir que la Universidad Autónoma del Carmen es una institución de vanguardia por cuanto tiene de modernidad tanto en sus instalaciones como en sus directrices de desarrollo para potencializar y detonar las riquezas humanas y naturales de la Laguna de Términos y la nación. Enhorabuena.



Moderna, actual y abierta a todas las ideologías será Radio Delfín: Novelo Nobles

• Inauguran oficialmente la XHUACC

Con la develación de la placa por el gobernador del Estado, Jorge Carlos Hurtado Valdez, Radio Delfín -la radio de la Universidad Autónoma del Carmen- quedó inaugurada oficialmente el pasado 6 de marzo.

En cobertura total, a través del 88.9 de FM, la comunidad carmelita fue participe de la inauguración, relatada por los locutores Aracely Loeza Frías y Óscar Bulfrano Aguilar.

En el acto se dio cita el rector de la UNACAR, José Nicolás Novelo Nobles; el presidente municipal de Carmen, José Ignacio Seara Sierra, además de autoridades estatales, municipales y diputados locales.

El evento, dentro del cuadragésimo aniversario de la fundación de la UNACAR, se desarrolló en el emblemático Liceo Carmelita.

Como primero al micrófono, el rector expresó que la consolidación de Radio Delfín es parte fundamental del desarrollo integral que señala el Plan Faro U2010. Puntualizó que será una radiodifusora actual, moderna, abierta a todas las ideologías y los credos, así como al pensamiento creativo e innovador. Un punto de encuentro de investigadores, intelectuales, estudiantes, docentes, adultos mayores, jóvenes, amas de casa y niños.

Inmediatamente, el presidente municipal dirigió un mensaje a la comunidad, donde expresó que la apertura de la nueva radio servirá para impulso de la cultura, las artes y las ciencias en Ciudad del Carmen. Aseguró que la emisora será factor de unidad y de progreso para la institución, Ciudad del Carmen y la región sur del estado de Campeche.

El gobernador del Estado, en su mensaje inaugural, expresó que poder mandar mensajes positivos, de aliento, ver que no todo es negativo en la sociedad, será una labor que Radio Delfín debe tener en cuenta.

“No todo son malas noticias, no todo es negativo, también hay que difundir la cultura, la ciencia, la tecnología, para dar esperanza a los jóvenes y la comunidad campechana”.

Indicó que gracias a las transmisiones de Radio Delfín ahora más gente tendrá a su alcance el saber y la cultura. “La UNACAR coadyuvará las labores del Estado y el municipio para un mejor desarrollo humano y social de nuestra población”, argumentó.

Hizo hincapié que consolidar un modelo a la altura de lo que reclama la sociedad carmelita en materia de cultura e información sana. Es un paso importante que da la Universidad Autónoma del Carmen, advirtió.



Entrevista en la cabina de trasmisión.



Conocieron también las instalaciones.



El gobernador conoce el transmisor



Total cobertura tuvo la inauguración.



Momento histórico fue la develación de la placa.

Preparatoria Campus II se adjudica primeros lugares en la Olimpiada Nacional de Química

Lucía Itzel Arias Sánchez y Alejandra Rodríguez Pérez son los nombres de las alumnas que ganaron primero y tercer lugar en la Olimpiada Nacional de Química, realizada en Toluca (Estado de México) del 19 al 22 de febrero, la cual consistió en la aplicación de tres exámenes teóricos que evaluaron conocimientos de los alumnos.

En esta edición participaron 182 jóvenes de todos los estados de la República. Con ellos suman más de 2 mil 800 estudiantes los que han participado en los 16 años que lleva la competencia.

Las medallas entregadas a los ganadores se dieron en categorías A y B. La primera corresponde a estudiantes del último año de bachillerato y la segunda a alumnos de primero o segundo año, de este nivel de estudios.

Lucía Itzel Arias Sánchez, ganadora del primer lugar, opinó que “es una experiencia que me ayudará en mis estudios universitarios. Pude conocer otras estrategias de estudios, niveles educativos y calidad entre los estudiantes”.

Lucía es alumna del sexto semestre, grupo G. Ella dice que su principal motivación es el gusto por la ciencia y descubrir cosas nuevas. “Me llena de alegría dejar a mi escuela este título. Pronto seré egresada y realmente me siento muy orgullosa”, comentó.

Por su lado, Alejandra Rodríguez Pérez, ganadora del tercer lugar, expresó que la competencia fue dura y que el nerviosismo formó parte de ella. “La verdadera competencia fue con una mismo. Al momento de sentarte y agarrar el lápiz y la hoja del examen te olvidas de las 180 personas que existen a tu alrededor”.

Faltar a fiestas, perderse fines de semana completos y no disfrutar las vacaciones, son apenas algunos sacrificios que Lucía y Alejandra tuvieron que hacer para llegar hasta donde están. “Valieron la pena. Ahora con los lugares que obtuve mi escuela sobresale. Es el fruto de mi esfuerzo”.

Ambas fueron asesoradas por el docente y líder de la Academia de Química, Pedro Ontiveros, quien destacó: fue una dura labor, pero los resultados son positivos. “Ellas casi dormían en las aulas, fueron muchas horas de estudios”



Alejandra Rodríguez Pérez



Lucía Itzel Arias Sánchez

Academia

DES Ciencias de la Información es parte de la Academia Local Cisco Networking

Desde el año pasado el Cuerpo Académico (CA) de la Dependencia de Educación Superior Área Ciencias de la Información (DES-DACI) forma parte de la academia local Cisco Networking, comentó el maestro Víctor Hugo Hernández Hernández, docente investigador de nuestra casa de estudios.

Cisco Networking Academy Program –dijo- es una empresa dedicada al área de comunicaciones. Incluye un programa para trabajar con las instituciones y dar certificación a los alumnos. “Nosotros pertenecemos a una academia local que se encarga de impartir los cursos que ofrece la empresa y dar acreditación a nuestros alumnos, que los ayudará en el mundo laboral”.

Los cursos, diseñados bajo el programa de e-learning, enseña a los estudiantes las habilidades tecnológicas de Internet esenciales en una economía global. Proporciona contenidos basados en la Web, pruebas en línea, seguimiento del desempeño de los estudiantes, laboratorios en vivo, soporte y entrenamiento por parte de los instructores.

Con respecto al área en donde se desarrollan los cursos, comentó que se cuenta con 16 máquinas, dos servidores y las herramientas básicas para la creación del cableado. “Tenemos el equipo para el armado del sistema de red, así como las herramientas precisas para la creación del cableado”, indicó.

Por último, Hernández Hernández indicó que el Cisco Networking Academy Program constantemente aumenta el nivel de los procesos educativos y se actualiza para mejorar los resultados de los estudiantes.



Routers y switches para las pruebas de redes



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN
Campus II
Preinscripciones: del 16 al 27 abril de 2007

CALENDARIO DE TRÁMITES DE PRIMER INGRESO A BACHILLERATO

PROCEDIMIENTO DE PREINSCRIPCIÓN

1. Depositar en cualesquiera de las siguientes cuentas bancarias que a continuación se detallan:

NOMBRE DEL CLIENTE: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

• **BANAMEX**
Cuenta No. 717894 -6 Sucursal 0144.

• **SERFIN SANTANDER**
Cuenta No. 65500825230

• **BANCOMER**
Cuenta No. 0450728306

Anotar al reverso de la ficha de depósito los siguientes datos:

- > Nombre del alumno
- > Escuela: (Escuela Preparatoria)
- > Semestre: (I Semestre)
- > Concepto: (Preinscripción)

2. Presentarse en el Auditorio del Campus II con la documentación solicitada y entregar la ficha del depósito bancario.
3. Llenar la hoja de registro del Ceneval recibiendo su número de folio correspondiente, guías de EXANI I y PEBNSE II.
4. Presentarse en Campus II los días de las exámenes con su pase de ingreso o los mismos.
5. Fecha, lugar y horario de aplicación de exámenes

Examen	Fecha	Horario
Examen II	Viernes 1 de junio	9:00 a 14:00 hrs.
Examen I	Sábado 2 de junio	9:00 a 14:00 hrs.
Examen I (Sólo para ubicación)	Sábado 9 de junio	9:00 a 11:00 hrs.
Publicación de resultados	Domingo 8 de julio 2007	

CALENDARIO DE REGISTRO

REQUISITOS

1. El aspirante debe asistir personalmente para el registro y entrevista.
2. Copia del certificado de estudios de secundaria, o constancia sin calificaciones de cursar el último grado de secundaria.
3. Copia legible del acta de nacimiento (formato nuevo).
4. Copia del documento CURP.
5. Cuatro fotografías tamaño infantil, blanco y negro (no instantáneas).
6. Un folier tamaño carta.
7. Traer un Mp3 Mirada 2 1/2

Los aspirantes entregarán los documentos conforme a la primera letra de su apellido paterno.

LETRA	FECHA
A, T, Y.	16 DE ABRIL
B, H, I.	17 DE ABRIL
C, CH, O.	18 DE ABRIL
D, L, K.	19 DE ABRIL
E, M, X.	20 DE ABRIL
F, S, Ñ.	23 DE ABRIL
G, LL, N.	24 DE ABRIL
J, U, W.	25 DE ABRIL
P, V, Z.	26 DE ABRIL
Q, R.	27 DE ABRIL

Horario de recepción de documentos en dos turnos:

A las 9:00 de la mañana y a las 11:00 de la mañana.

Costo: \$ 650.00



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN
Campus Principal
Preinscripciones: del 16 al 30 abril de 2007

CALENDARIO DE TRÁMITES DE PRIMER INGRESO A NIVEL SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE PREINSCRIPCIÓN

- ✓ Depositar en cualesquiera de las siguientes cuentas bancarias que a continuación se detallan:

NOMBRE DEL CLIENTE: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

• **BANAMEX**
Cuenta No. 717894 - 6 Sucursal 0144 Importe del anual correspondiente en pesos mexicanos.

• **SERFIN SANTANDER**
Cuenta No. 65500825230 Importe del anual correspondiente en pesos mexicanos

• **BANCOMER**
Cuenta No. 0450728306 Importe del anual correspondiente en pesos mexicanos

Anotar al reverso de la ficha de depósito los siguientes datos:

- > Nombre del alumno
- > Facultad
- > Semestre (I Semestre)
- > Concepto (Preinscripción)

1. Presentarse en la Dirección de la Facultad seleccionada con la documentación requerida, entregar la ficha del depósito bancario.
2. Llenar la hoja de registro de General recibiendo su número de folio correspondiente, guías de EXANI II y P.A.A. (Prueba de Aptitud Académica)
3. Presentarse en Campus Principal los días de los exámenes con su pase de ingreso o los mismos.
4. Fecha y horario de aplicación de exámenes en facultades.

Examen	Fecha	Horario
Examen II	Viernes 1 de junio	9:00 a 14:00 hrs.
Prueba aptitud académica	Sábado 2 de junio	9:00 a 13:00 hrs.
Cuestionario Exani I (Sólo para ubicación)	Sábado 9 de junio	9:00 a 11:00 hrs.
Publicación de resultados	Sábado 14 de julio 2007	

REQUISITOS:

1. Copia del certificado de estudios de bachillerato, o constancia sin calificaciones de cursar actualmente el IV semestre de bachillerato.
2. Copia legible del acta de nacimiento (formato nuevo) y copia del CURP.
3. Cuatro fotografías tamaño infantil blanco y negro, (no instantáneas) Un folier tamaño carta.
4. Traer un Mp3 Mirada 2 1/2

OFERTA EDUCATIVA

Dependencia Académica de Socioeconómica Administrativa

- Facultad de Derecho
- Licenciatura en Derecho
- Facultad de Ciencias Económico Administrativas
- Licenciatura en Negocios Internacionales
 - Licenciatura en Mercadotecnia
 - Licenciatura en Contaduría
 - Licenciatura en Administración de Empresas
 - Licenciatura en Hospitalidad (Turismo)

Dependencia Académica de Ingeniería y Tecnología

- Facultad de Química
- Ingeniería Química
 - Área Ambiental
 - Área Petrolero
 - Área Alimentos
- Facultad de Ingeniería
- Ingeniería Eléctrica
 - Área Telecomunicaciones
 - Área Instrumentación y Control
 - Ingeniería Civil
 - Ingeniería Mecánica
 - Ingeniería Eléctrica

Dependencia Académica de Educación y Humanidades

- Facultad Ciencias Educativas
- Licenciatura en Educación
 - Licenciatura en Artes Escénicas, Área: Actuación
 - Licenciatura en Artes Plásticas, Área: Pintura
 - Licenciatura en Lengua Inglesa

Dependencia Académica de Ciencias Naturales y Exactas

- Facultad de Ciencias Exactas
- Ingeniería en Alimentos
 - Licenciatura en Administración de Recursos Naturales
 - Profesional Asociado en Producción Tropical Sustentable

Dependencia Académica de Ciencias de la Información

- Ingeniería en Sistemas Computacionales.
- Licenciatura en Informática
- Ingeniería en Computación

Dependencia Académica de Ciencias de la Salud

- Facultad de Ciencias de la Salud
- Licenciatura en Psicología Clínica
 - Licenciatura en Nutrición
 - Profesional Asociado en Rehabilitación Física
 - Licenciatura en Estomatología
 - Licenciatura en Educación Física y Deporte

Horario de recepción de documentos
9:00 de la mañana a 4:00 de la tarde
Costo: \$ 650.00

Día Nacional de los Jardines Botánicos en la UNACAR

Niños de la casa hogar San Pedro Pescador se reunieron en el Jardín Botánico de la UNACAR para disfrutar con las diversas actividades programadas para celebrar el Día Nacional de Jardines Botánicos.

Guiados por biólogos y estudiantes de la licenciatura en educación, los visitantes tuvieron contacto con la naturaleza y tomaron conciencia sobre su importancia.

Enrique López Contreras, biólogo del Jardín Botánico, inauguró las actividades.

En un ambiente festivo, los niños se reunieron para convivir con profesionales en el cuidado y cultivo de la biodiversidad, quienes les hicieron diversas demostraciones, en la sala audiovisual disfrutaron de la proyección de un video, con el propósito de divulgar la importancia del mangle en nuestra isla.

Los visitantes también participaron en la actividad de etiquetar árboles de acuerdo con la especie a la que pertenecen. Realizaron visitas guiadas por las distintas colecciones del jardín, entre las que hay ornamentales, medicinales, tropicales y acuáticas.



Biólogos y alumnos de licenciatura que apoyaron en las actividades.

CFE tips

Oficina de Diagnósticos Energéticos Zona Carmen.

En el alumbrado público se sugiere que se sustituyan las lámparas ineficientes, como las incandescentes, halógenas, fluorescentes, luz mixta y las de vapor de mercurio. En muchos casos conviene sustituir por otras de vapor de sodio alta presión. En lugares con mucha vegetación, es preferible el uso de aditivos metálicos, ya que su luz permite atravesarlas.

Varios modelos de lámparas de vapor de sodio están certificadas por el Sello FIDE*. A continuación se dan algunas recomendaciones de sustitución de lámparas por eficientes

Bulbo a reemplazar	Reemplazar por	Ahorro de Energía
Incandescente de 300 W	Vapor de sodio alta presión 70 W	71%
Incandescente de 250 W	Vapor de sodio alta presión 70 W	65%
Incandescente de 200 W	Vapor de sodio alta presión 70 W	56%
Incandescente de 150 W	Vapor de sodio alta presión 70 W	42%
Luz mixta de 500 W	Vapor de sodio alta presión 150 W	63%
Luz mixta de 250 W	Vapor de sodio alta presión 70 W	65%
Luz mixta de 160 W	Vapor de sodio alta presión 70 W	45%
Vapor de mercurio 400 W	Vapor de sodio alta presión 250 W	37%
Vapor de mercurio 250 W	Vapor de sodio alta presión 150 W	40%
Vapor de mercurio 175 W	Vapor de sodio alta presión 100 W	60%

Como ejemplo se puede mencionar que el municipio de Querétaro sustituyó su alumbrado público por alumbrado eficiente, logrando ahorros de energía anuales de 10,011,334 Kwh/año, representando un ahorro anual económico de 12'514,168.00 pesos al año.

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

Cualquier duda o si requiere de alguna información, escriba al siguiente correo electrónico fernando.inclan@cfe.gob.mx

*FIDE.- Organismo privado no lucrativo, creado en 1990 para financiar acciones que induzcan y fomenten el ahorro y uso racional de la energía eléctrica exclusivamente.



Para hablar y escribir bien

Daniel Casanova

Hola mis estimados lectores, estén pendientes de los próximos cambios que se realizarán en nuestro espacio. Hoy compartimos las siguientes sugerencias:

1. Canal

En el diccionario de la RAE, este sustantivo se considera ambiguo salvo con los significados de 'estrecho marítimo' y 'banda de frecuencia por la que emite una estación de televisión', en que figura como masculino. Normalmente, se usa también en masculino en el resto de las acepciones: 'conducto de un animal o de un vegetal' (*el canal torácico*), 'conducto o cauce artificial de agua' (*un canal de riego*), 'estría de algunos cuerpos' (*los canales de una columna*).

2. Carácter

El plural de este sustantivo es **caracteres**. Es incorrecto ***carácteres**.

Se recomienda evitar su uso como sinónimo del inglés **character** en lo referente al cine o al teatro: *los caracteres de una obra*. Con este significado, puede sustituirse por los sustantivos **personaje** o **papel**: *los personajes (o papeles) de la obra*.

3. Carnaval

Se prefiere la utilización de este sustantivo a la palabra **carnevolendas**, hoy prácticamente en desuso.

Suele considerarse inadecuada la utilización del plural **carnavales** para designar una única festividad: *los carnavales de este año*, pues la forma singular ya alude al periodo de tres días que preceden al miércoles de ceniza y a las fiestas que se celebran en ellos: *El carnaval de este año*.

Hasta pronto y recuerden, dudas y sugerencias:

dcasanova@pampano.unacar.mx, dcasanova_98@yahoo.com

Sigan siendo felices.

* El asterisco indica la incorrección.



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



Egresan 128 profesionistas de la Facultad de Ingeniería

Apadrinados por el presidente municipal, José Ignacio Seara Sierra, alumnos de la generación 2002-2007 de las carreras de ingeniería civil, computación, eléctrica, electrónica y mecánica, culminaron sus estudios.

El Centro Cultural Universitario sirvió de marco, el pasado 23 de febrero, para que los 128 alumnos recibieran sus documentos de terminación de estudios. El acto fue encabezado por el rector José Nicolás Novelo Nobles, y el coordinador de la DES Ingeniería y Tecnología, José Luis Orta Acuña; además de amigos y familiares de los egresantes.

Dolores Guadalupe Calderón Young, egresada de ingeniería en computación, dirigió las palabras de despedida a sus compañeros de generación.

El presidente municipal expresó palabras de aliento y motivación a los jóvenes para seguir luchando por sus ideales. Reiteró el compromiso que como alcalde tiene para crear, fomentar y abrir oportunidades de trabajo y coadyuvar en las mejoras de la educación superior.

Recibieron constancias 44 estudiantes de ingeniería civil, 45 de computación, 16 de ingeniería mecánica, 3 de ingeniería eléctrica y 20 en ingeniería electrónica.

Enhorabuena a los nuevos profesionistas.



ENTREGA DE DOCUMENTOS



EL ALCALDE JOSÉ IGNACIO SEARA SIERRA, PADRINO DE LA GENERACION.

Actas de Examen Profesional y Examen de Grado de alumnos de la DES DACI

A través de la obtención del Testimonio de Desempeño Académico Satisfactorio, otorgado por el Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL), el joven Manuel Jesús Martínez Ceballos recibió su título de licenciado en informática, en la Dependencia de Educación Superior Área Ciencias de la Información (DES DACI).

En un acto que tuvo como marco el Centro de Tecnologías de la Información, se realizó la toma de protesta a Martínez Ceballos, presidida por el coordinador de DES ingeniero Fidel Franco Cocon Pinto.

Se dieron cita en el lugar, la secretaria escolar de la DES DACI, Elizabeth Ojeda Castillo, además de docentes, familiares y amigos.

De igual manera, el docente e investigador de la DES DACI, Jesús Alejandro Flores Hernández, obtuvo el grado de maestro en informática, con especialidad en redes, con la tesis *Entrenamiento de máquinas con soporte vectorial*.



Toma de protesta.



Sínodos en compañía del nuevo maestro.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

Facultad de Ingeniería

TE INVITA A CURSAR

LA MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN



REQUISITOS DE ADMISIÓN

Para el Curso Propedéutico (inicia en mayo 2007):

- Haber estudiado alguna de las siguientes licenciaturas: Civil, Arquitectura, o afines.
- Entrevista (con el coordinador responsable del programa)
- Curriculum vitae resumido (con domicilio e-mail y número telefónico actualizado)
- Tres copias de (para pasantes):
 - Certificado de estudios de licenciatura (legalizado).
 - Acto de nacimiento (nuevo formato).
 - CURP.
- En caso de estar titulados, entregar tres copias de:
 - Título de licenciatura.
 - Cédula profesional.
- Carta de motivo dirigida al director de la facultad.
- Cubrir los pagos correspondientes al propedéutico.
- Para los recién egresados de esta facultad, deberán tener servicio liberado (Carta de Liberación de Servicio Social).

Para la Maestría (inicia en agosto 2007)

- Dos fotos tamaño infantil blanco y negro.
- Aprobar satisfactoriamente el Curso Propedéutico, el cual de carácter obligatorio para todos los aspirantes.
- Entregar en Rectoría los documentos originales solicitados para el curso de Propedéutico (certificado, acta de nacimiento, CURP, título o cédula de licenciatura).
- Llenar el formato de preinscripción.
- Pagar los costos de los módulos subsecuentes.

DURACIÓN

La duración de la Maestría es de dos años, dos módulos por años cursos comenzaran el día viernes 31 de agosto de 2007. Quien no tome el Curso Propedéutico tendrá la oportunidad de incorporarse al programa presentando un examen de admisión el 4 de agosto de 2007.

OPCIONES TERMINALES

- Constancia de Aceptación:** obtiene al cursar y acreditar el Curso Propedéutico.
- Título de licenciatura:** se obtiene al cursar y aprobar el 50% de los créditos.
- Título de Maestro en Ingeniería de la Construcción:** obtiene al cursar y acreditar los cuatro módulos del Programa de la Maestría, incluido el trabajo final de tesis.

PLAN DE ESTUDIOS

PROPEDEÚTICO (Inicia en mayo 2007)

- Seminario de la Construcción
- Estadística Aplicada

MÓDULO 1 (a partir de agosto 2007)

- Necesidad de la Obra Pública
- Planeación y Control de Obras
- Aprovechamiento de los Recursos Humanos en la Construcción
- Impacto y Riesgo Ambiental

MÓDULO 2

- Ingeniería de Costos
- Liderazgo y Equipos de Trabajo en la Construcción
- Administración de Empresas Constructoras
- Seminario de Tesis

MÓDULO 3

- Construcción de Cimentaciones
- Calidad en las Empresas Constructoras
- Instalación en Edificios
- Seminario de Tesis II

MÓDULO 4

- Construcción de Estructuras de Concreto
- Construcción de Estructuras de Acero
- Geotecnia Aplicada a la Construcción
- Desarrollo de la Tesis

HORARIO DE CLASES

El plan de estudios está dividido en un curso propedéutico y cinco módulos. Las sesiones de clases serán los viernes (16:00 a 21:00 horas) y sábados (8:00 a 14:00 horas) en las instalaciones de la Universidad Autónoma del Carmen, Campus Principal.

COSTO Y FORMA DE PAGO

El costo total del programa de Maestría es de \$91,000.00, desglosados de la siguiente manera:

Propedéutico: tiene un costo de \$4,000.00

Maestría: tiene un costo total de \$87,000.00 que deberá ser cubierto de la siguiente manera:

Un pago inicial por \$6,500.00 que comprende \$3,000.00 de inscripción y \$3,500.00 del primer pago de colegiatura.

El resto será cubierto en 23 pagos mensuales de \$3,500.00.

Depositar en cualquiera de las siguientes cuentas bancarias a nombre de:

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

BANAMEX: 7 1 7 8 9 4 - 6 Sucursal 0144
SERFIN SANTANDER: 6 5 5 0 0 8 2 5 2 3 0
BBVA BANCOMER: 0 4 5 0 7 2 8 3 0 6

INFORMES:

De lunes a viernes en la Dirección de la Facultad de Ingeniería de 9:00 a 13:00 y de 14:00 a 20:00 horas, en días hábiles, con el coordinador de la Maestría en Ingeniería de la Construcción, M. en I. Leonardo Iribón Arcos, al teléfono (01 938) 382-65-16, o en la siguiente dirección electrónica: lpalermor@pampamunacar.mx

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

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° 34

Nombres unisex

Lupe, Ale, Gaby y Trini son padre, madre, hijo e hija (no necesariamente en ese orden). Los nombres pueden ser masculinos o femeninos en todos los casos. Identifique a cada miembro de la familia con las siguientes pistas:

- a) Trini y Ale son del mismo sexo.
- b) Gaby y su madre aman el fútbol. Trini lo odia.
- c) El hijo y Gaby son fanáticos del *Guadalajara*. Lupe de los *Pumas*.

Solución de los acertijos:

Acertijo 30

Respuesta: Un jueves.

Los martes y viernes, el mercado está cerrado. Los sábados el médico no atiende. Es evidente que cobró su cheque ese día, pues tenía más dinero al irse que al llegar. Cobró el martes, y volvió al pueblo el jueves, cuando todo está abierto.

30. El salario de Tomás

Termostato Educativo

Cuerpo Académico de Didáctica

CONCEPTO Y AUTOESTIMA

Las variables de auto concepto y autoestima nos atrevemos a decir que son factores situacionales, es decir, son aspectos de índole afectiva y social dentro del proceso de aprendizaje.

Poseer autoestima y un auto concepto positivo es fundamental para el desarrollo personal del estudiante. Si nos reconocemos de manera positiva, favorecemos el sentido de identidad. Nuestras relaciones y rendimiento escolar se ven significativamente favorecidos.

El auto concepto hace referencia a los aspectos cognitivos o descriptivos que tenemos de nosotros mismos. La autoestima nos hace sentirnos valiosos, buenos.

La diferencia entre ambos términos radica en la percepción. Auto concepto nos relaciona con el entorno, como me perciben los demás. El autoestima impacta directamente en nuestro interior. Pero la opinión que tienen los demás de nosotros influye inevitablemente en nuestro auto concepto y nuestra autoestima.

Autoestima y auto concepto positivo son un paso previo para alcanzar el éxito en todo aquello que se emprende.

Dudas y comentarios a la siguiente dirección de correo electrónico, hsalinas@pampano.unacar.mx

Isla de Letras

Un espacio para conocer acerca de nuestro idioma

Cuerpo Académico de Estudios Lingüísticos y Literarios del Español

Día mundial de la poesía

Esta celebración ha sido instituida por la UNESCO con el afán de conservar y fomentar, en la mayoría de los casos, la actividad poética en el mundo. Para conmemorar la fecha se realizan actividades de lectura en voz alta para estar más en contacto con diferentes autores y sus respectivos poemas.

La UNESCO ha visto en la poesía "el regreso a la oralidad" en vista de la infinidad de eventos para atraer más personas que disfruten de este arte. "La imagen de la poesía en los medios de comunicación" es con miras a que la sociedad reencuentre y afirme su identidad. "El restablecimiento del diálogo entre la poesía y las otras artes" busca perpetuar la relación de la gaja palabra con la música y la pintura, entre otras, para continuar con la búsqueda de la paz. "El esfuerzo de los pequeños editores en el mercado del libro" mueve a la publicación de colecciones de poetas jóvenes.

Al leer un poema, se estimulan en el hombre todos los sentidos, se escudriñan los rincones de su mente. La poesía es pala que escarba en lo profundo del alma, la ventana que exhibe la hiel o la miel guardadas en los laberintos del ser, que danzan al ritmo de la palabra.

A Silvina Ocampo
¿Quién canta en las orillas del papel?
Inclinado, de pechos sobre el río
de imágenes, me veo, lento y solo,
de mí mismo alejarme: letras puras,
constelación de signos, incisiones
en la carne del tiempo, ¡oh escritura,
raya en el agua! [...]

Octavio Paza, "Arcos", en
Libertad bajo palabra, Obra poética, 1948

El poeta Alberto Blanco afirmó en *La Jornada*, 21 de marzo de 2006: "durante el Medioevo las aves ocuparon un lugar central en la iconografía y en la heráldica... representaban la libertad... los ornitólogos dicen que la función del canto de los pájaros es evitar que se ahoguen. En ese sentido, un poeta canta para no morir de asfixia".

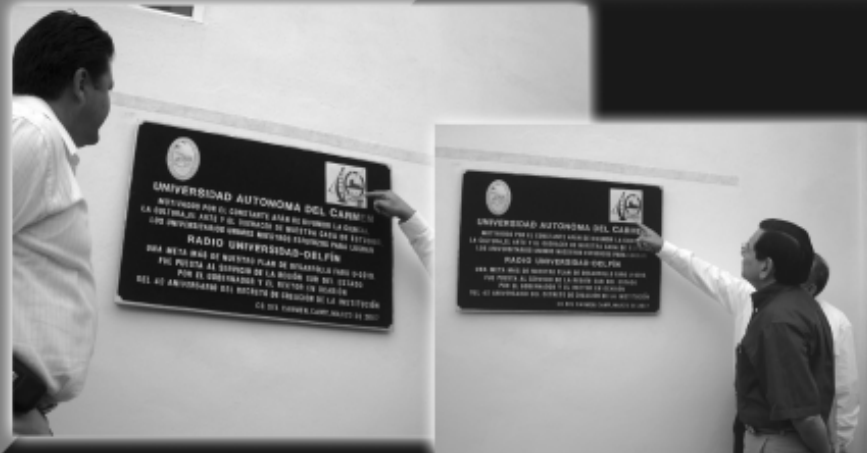
Esto lo vemos reflejado en dos poetisas latinoamericanas universales, pensamientos líricos unidos por la intensidad que determinó sus vidas.

[...] Tal el hombre asegura por error o malicia; mas yo, que te he gustado como vino, Señor, mientras los otros siguen llamándote Justicia, no te llamaré nunca otra cosa que ¡Amor! [...]

[...] Yo no estimo tesoros ni riquezas,
y así, siempre me causa más contento
poner riquezas en mi entendimiento que no mi entendimiento en las
riquezas [...]

Sor Juana Inés de la Cruz,
Versos profanos, Grijalbo, 1998.

Esta es tan sólo una muestra de la sensibilidad cómplice de las palabras que desdoblan los significados en significaciones personales, que parte de la apreciación individual a la concepción universal de todo aquello que rodea al hombre. Así las palabras trastocan el intelecto y los versos armonizan los sentidos. No dejemos esta celebración para un día, aprovechemos la presencia poética junto a cada momento de realización humana.





Cultura

Presentan tercera edición del *Compendio Histórico de Ciudad del Carmen*

Acercar a la población foránea con la historia de la isla, es uno de los objetivos del libro *Compendio histórico de Ciudad del Carmen*, de Juan José Bolívar Aguilar, que en sus 125 páginas relata lo más sobresaliente de la ciudad, su evolución desde la llegada de los primeros europeos hasta el mundo actual.

La presentación fue realizada por el director de bibliotecas de la UNACAR, Juan Ángel Vázquez Martínez, quien describió que el autor precisa claramente los datos más relevantes e importantes que se deben conocer del desarrollo histórico de la isla.

El documento fue presentado por primera vez en el año de 1980. Reeditado en 1990 y ahora en 2007. Forma parte de la colección de material didáctico. "Puede ser complementado con otras publicaciones para un mejor aprovechamiento y conocimiento de la historia"; comentó Vázquez Martínez.

El libro puede consultarlo en las bibliotecas de la localidad y adquirirlo en el Departamento de Fomento Editorial, ubicado en el Liceo Carmelita.



Panorámica de la presentación del libro *Compendio histórico de Ciudad del Carmen*.

DIF apoya adultos mayores productivos

Personas de la tercera edad que aún son productivas en el área laboral reciben apoyo del Programa Desarrollo Integral de la Familia (DIF), a través de la bolsa de trabajo del Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores.

En Ciudad del Carmen el DIF también ayuda en esta tarea canalizando a los adultos mayores que llegan en busca de una oportunidad laboral hacia las tiendas de autoservicio de la isla para que se desempeñen como empacadores voluntarios.

Miguel Hernández Carballo, empacador voluntario en una tienda de estas tiendas, declaró a *Gaceta Universitaria* que se acercó al DIF Carmen con la intención de obtener un empleo donde pudiera sentirse tranquilo y cómodo. Lo único que le solicitaron fue su acta de nacimiento, copia de la credencial de elector y una fotografía.

Hernández Carballo lleva laborando en la misma tienda dos años. Dijo sentirse muy contento con su empleo, porque lo hace sentir productivo. Comentó que, además, personal de la tienda le proporciona buen trato y pláticas acerca de cómo tratar a los clientes.



Presentan en la UNACAR el libro *El Daño Moral en Iberoamérica*

Buscar la solución jurídica es el objetivo del libro *El Daño Moral en Iberoamérica*, investigación producida por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, y coordinada por la doctora Gisela Pérez Fuentes.

El pasado viernes 2 de marzo, en la presentación del libro para la UNACAR, la autora hizo énfasis en que el trabajo es parte del producto de la investigación que se realizó con apoyo del Programa del Mejoramiento del Profesorado (PROMEP) y la participación de siete autores de Iberoamérica.

El acto se desarrolló en la Sala Audiovisual de la Facultad de Derecho en presencia del director de la facultad, José Armando Tamayo García, docentes y alumnos, además de abogados de la entidad.

Condensa el trabajo de autores de varias universidades de Iberoamérica: por la Universidad Nacional de Mendoza, en Argentina, el doctor Carlos A. Parellada; Universidad de Santiago de Chile, Carmen Domínguez; Universidad Complutense de Madrid, Izquierdo Tolsada; por la Universidad del Norte de Perú, Juan de Dios Torres, coordinados por la doctora Gisela Pérez Fuentes, Nidia Gallegos y Karla Cantoral.

El texto reúne el análisis sobre el daño moral en todos los países de las universidades antes mencionadas, así como en la vida mexicana y del Estado.

El libro, expresó la doctora, es una manera de realizar un intercambio con el cuerpo docente de la Facultad de Derecho y los abogados de la entidad. Asimismo, hizo mención que debido a los planes de cambios presentados en materia de despenalización a las calumnias e injurias en la reforma mexicana, el libro es lanzado en su mejor momento para profundizar en esta materia legal.

Por último, mencionó que es una importante labor la que realiza la Facultad de Derecho con la apertura de la Maestría en Derecho, de la cual ella forma parte como catedrática, y que espera crear importantes lazos de colaboración.

PROFECO supervisa precios de pescados por Cuaresma

En esta época de cuaresma, el precio de pescados y mariscos será supervisado por la Procuraduría Federal del Consumidor (PROFECO) con la intención de evitar abusos por los expendedores de esos productos. Tal informó el titular de PROFECO en la isla, Leonardo Quej González.

El funcionario sostuvo una reunión con integrantes de la Unión de Expendedores de Pescados y Mariscos de los tres mercados públicos de la ciudad, quienes llegaron al acuerdo de homologar el precio por kilo de las especies marinas.

Por otra parte, PROFECO coordinará acciones con Gobernación Municipal y la policía preventiva a fin de garantizar que no haya competencia desleal entre comerciantes de productos del mar, sobre todo ambulantes vendiendo el producto en las calles a menor precio, sin permiso para dicha actividad. Quienes sean sorprendidos, serán sancionados, advirtió Quej González.

Buena captación en la Expo UNACAR 2007

Gran afluencia de estudiantes preparatorianos de las escuelas de la ciudad y la región registró la Expo UNACAR 2007, los días 1 y 2 de marzo, en el Centro de Desarrollo Estudiantil de la escuela Preparatoria Campus II.

El evento resultó una vitrina donde se mostraron las ofertas educativas que tiene cada una de las instituciones de educación superior de la región y el país.

La coordinadora María del Carmen Duarte Cardel, manifestó a *Gaceta Universitaria* el interés de la universidad por realizar esta exposición ante la necesidad de comunicar a los estudiantes las diversas opciones educativas que existen y que algunas veces desconocen.

La Expo UNACAR alojó 30 stands de Universidad de Puebla, Universidad Anáhuac, Universidad Marista, Universidad Mesoamericana de San Agustín, Universidad de Diseño de Monterrey, Universidad de las Américas, Universidad Tecnológica de Campeche, Escuela Naval, entre otras.

Uno de los stands con mayor aglomeración de estudiantes fue de la escuela *Gestlad*, la cual entre sus planes de estudio oferta la licenciatura en imagen y relaciones públicas, que causó impacto entre los jóvenes. "Me pareció una buena opción. Son carreras que nunca había escuchado estén ofertadas como licenciaturas y es amplio su campo de trabajo", expresó la alumna del sexto semestre. Yadiria Irene Méndez Hernández. En tanto, el alumno Rogelio Martínez Xochihua, de sexto semestre, calificó la Expo como un abanico de más oportunidades.

UNACAR 2005, dando inicio el 28 de febrero y finalizando el 1 de marzo.

El evento tuvo sede en las instalaciones del Polideportivo del Campus II.

Las instituciones que participaron son la propia UNACAR, la Expo Unacar 2005 (CEDIM), la Universidad de Guadalajara, la Universidad Tecnológica de Puebla, el L.ecole des chefs, entre otras.

Cabe hacer mención que esta es la tercera edición de la Expo UNACAR 2005. Las escuelas que en esta ocasión estuvieron presente, anteriormente ya habían asistido. ia de estudiantes preparatorianos

a cargo de la maestra María del Carmen Duarte Cardel, coordinó la Expo

EmpreSer continúa asesorando más empresarios para Carmen

Con inversión total de 220 mil pesos, María Antonieta Díaz Zavala, de profesión ingeniero, inauguró su empresa. Con capital propio y la asesoría especializada que brinda *EmpreSer*, Díaz Zavala cumplió uno de sus sueños: contar con un negocio propio, el cual es una papelería con servicio de renta de computadoras con Internet y caseta telefónica pública.

La empresaria dueña de la papelería *CompuSoft* comentó que *EmpreSer* asesoró su proyecto emprendedor, ciento por ciento excelente, "Te asesoran desde el inicio del proyecto hasta la inauguración y posteriormente dan seguimiento al negocio durante el primer año. También expresó que fue muy rápido el tiempo que le tomó realizar la estructuración y que, alternadamente, se ocupaba del equipamiento del local.

Manifestó que la idea de iniciar un negocio nació de la necesidad que ha visto día con día, que la comunidad tiene que actualizarse en la tecnología, ya que ahora los pagos de los servicios del hogar se realizan a través de Internet. Además de que el local esta en punto estratégico, porque en su alrededor hay escuelas secundarias.

Por último, recomendó a toda aquella persona que tenga deseos de emprender un negocio, a que se acerquen a *EmpreSer*. No se debe iniciar un negocio sin un estudio previo y *EmpreSer* garantiza la planificación para su buen funcionamiento. Además, te asesoran acerca de cómo se debe capacitar al personal que se contrata y cómo manejar la imagen que se le debe dar a la comunidad.



La nueva empresaria acompañada de la coordinadora de *EmpreSer* y del director del Centro de Innovación y Liderazgo.



Instalaciones de *CompuSoft*.

Muestra pictórica en exhibición en la galería del Centro Cultural Universitario

En la Galería del Centro Cultural Universitario se encuentra en exhibición la muestra pictórica *Focus Rojo*, del artista plástico Víctor Argüelles.

La muestra pictórica fue inaugurada en presencia del rector de nuestra casa de estudios, el propio autor de las obras, profesores y alumnos de la carrera de artes visuales.

Focus Rojo, según palabras del autor, es una forma de expulsar toda esa agresividad que los seres humanos traemos adentro. Es una catarsis para liberarse de esa carga. Y de alguna forma él decidió expresarlo a través del arte.

Víctor Argüelles dijo que *Focus Rojo* es el resultado de un año de trabajo. La obra está impregnada de rojo, color de la sangre, es por ello el título de la serie. *Focus Rojo* es enfocar hacia un solo motivo, la creatividad del autor.

Esta propuesta plástica demuestra el talento creativo de su autor y su interés por mostrar a través de su quehacer artístico, algunas realidades de nuestra sociedad de principios del siglo XXI.

La exposición permanecerá abierta al público en la Galería del Centro Cultural Universitario hasta el día 4 de abril. Si tiene inquietud por conocer esta interesante propuesta artística, asista, aún esta a tiempo.



Inauguración de la exposición.



Víctor Argüelles explicando a los presentes el significado de sus obras.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN
Dirección de Difusión Cultural



Talleres²⁰

Danza Folclórica Mexicana

17:00 - 19:00 horas
7 a 12 años

19:00 - 21:00 horas
mayores de 12 años

Salón de Danza

del Aula Magna

Dibujo y Pintura

mayores de 10 años

10:00 - 12:00 horas

16:00 - 18:00 horas

18:00 - 20:00 horas

Campus
Principal

Edificio Liceo
Carmelita

Guitarra Popular

mayores de 10 años

16:00 - 18:00 horas

18:00 - 20:00 horas

Centro Cultural
Universitario

Coro

mayores de 12 años

18:00 - 20:00 horas

Edificio Liceo
Carmelita



¡Inscripciones Abiertas!

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

Campamento *La Escollera*, activo en temporada de anidación de tortuga

La Universidad Autónoma del Carmen a través de la escuela preparatoria *Manuel Jesús García Pinto*, Campus Sabancuy, alberga uno de los 11 campamentos tortugueros más importantes del estado de Campeche. Así lo manifestó el responsable del mismo, Alfonso Díaz Molina.

Explicó que el campamento tortuguero *La Escollera*, tiene una extensión de más de 24 kilómetros de playa, desde la finca *Las Palmas* hasta el rancho *Nohan*, colindando con los campamentos de Isla Aguada y de Chenkan, respectivamente. *La Escollera* recolecta nidos de quelonios desde el 1 de abril hasta finales de octubre, siendo las especies blanca y carey las tortuga que arriban a desovar en estas playas.

Aunque Díaz Molina es responsable del campamento, quienes realizan el recorrido de los 24 kilómetros todas las noches durante la temporada son los maestros y alumnos del Campus Sabancuy. Los gastos se solventan gracias a los apoyos de la UNACAR y el Gobierno del Estado que otorga 18 mil pesos para toda la temporada.



Noti Express Universitario

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

- **España.** La Biblioteca Virtual *Miguel de Cervantes* inaugura un espacio que reunirá las obras de mujeres adelantadas a su tiempo, que rompieron las limitaciones de género para producir grandes creaciones
- **México.** Representantes de las universidades de Guadalajara (México); Santiago (Chile); Córdoba, Entre Ríos y La Plata, Santa María y Paraná (Brasil) y de Extremadura (España) se reunieron en Guadalajara para establecer las bases de la constitución de la primera Universidad Virtual Iberoamericana (UVI) que preverá el dictado de carreras de postgrado, licenciaturas y doctorados a distancia para profesionales egresados.
- **Argentina.** La Universidad Maimónides anuncia que se encuentra abierta la inscripción para la licenciatura de formación en ciencias y humanidades. La modalidad de cursar la carrera es a distancia y se realiza por medio del Campus Virtual que posee la universidad.



A sus 149 años, el Liceo Carmelita es un símbolo de la evolución educativa en Carmen.

Es por ello que el libro *El Liceo Carmelita 1854-1967 (Crónica Conjunta Inconclusa)* habla de las transformaciones de la institución desde 1854 hasta 1967, cuando cerró sus aulas para dar paso a la Universidad Autónoma del Carmen.

El autor José Armando Ceballos y Borjas presenta en su texto seis etapas para la descripción del proceso del cambio del Liceo entre los años de 1854 a 1967.

El libro contiene fuentes de diversos historiadores de la isla, como Juan José Bolívar Aguilar, Leandro León Cetina, Radamés Novelo Zavala, Benito Avilés, Jorge Obrador Garrido y Juan Noriega Bulnes.

También cita datos de las investigaciones de don Leopoldo Cervera Certucha, Romualdo Vadillo Sanoguera, Claudio Vadillo López, Luis Fernando Álvarez Aguilar, y otros como Luis Fernando Sotelo Regil y Carlos Justo Sierra Bravata.

Sin duda un material que no puede dejar de leer. Adquiéralo en la Biblioteca Universitaria y en el Departamento de Fomento Editorial.

¡Cantiamo!

Ingrid Desireé Cornelio Vera

Los instrumentos y sus familias

"La música expresa aquello que no puede ser puesto en palabras y aquello que no puede permanecer en silencio"
Víctor Hugo

Hola, amigos lectores. En esta ocasión les hablaré de las familias de los instrumentos. Primeramente me detendré con la familia de las cuerdas, también llamados cordófonos. El sonido que producen estos instrumentos se realiza por medio de la vibración de sus cuerdas (una o varias) tensadas entre dos puntos del instrumento.

Los instrumentos de cuerda se dividen en grupos, de acuerdo a cómo son ejecutados: De cuerda frotada (violín, viola, violonchelo y contrabajo); de cuerda pulsada o punteada (guitarra, arpa, balalaica, banjo, laúd, lira, otros.); de cuerda percutida (piano, clavecín, clavicordio, etcétera.).

A continuación, una breve descripción de los instrumentos de cuerda frotada.

Violín (etimología: del italiano violino, diminutivo de viola o viella). Es el más pequeño y agudo de esta sección. Tiene sus cuatro cuerdas afinadas por intervalos de quintas: sol, re, la y mi (de la más grave a la más aguda)

Viola es similar en cuanto a materiales y construcción al violín, pero de mayor tamaño y proporciones más variables. Su sonoridad se sitúa entre las notas graves del violín y las agudas del violonchelo y el contrabajo. Las cuerdas de viola están afinadas por quintas: do, sol, re y la

Violonchelo. La palabra proviene del término italiano de igual pronunciación: violoncello, que significa "violón del cielo". En italiano también se abrevia cello. Es un instrumento de tamaño y registro entre la viola y el contrabajo. Se toca con un arco, el instrumento sujeto entre las piernas del violonchelista. Se dice que el sonido del cello es el más parecido a la voz humana. Su antecesor es la viola da gamba. Su afinación es por quintas: do, sol, re y la.

Contrabajo. Es el más voluminoso de tamaño, además de ser el que tiene su registro más grave, por eso hasta tiempos recientes, muy pocas veces se usaba como solista. Tiene cuatro y a veces cinco cuerdas, su afinación es por quintas (mi, la, re y sol) de la más grave a la más aguda.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN
Dirección de Difusión Cultural



Viernes
30 de marzo
5:00 p.m.
Aula Magna

Hora del Aficionado Universitario

Si te gusta: Cantar, bailar, recitar o tocar algún instrumento, este es tu espacio de expresión.

Bases

- Abierto a la comunidad en general.
- No existe límite de edad.
- Podrán participar interpretando cualquier género musical con sus propios instrumentos o pista en disco compacto.

Los puntos no tratados en esta convocatoria serán resueltos por los propios organizadores.

Inscripciones abiertas

Tel. 38 1 10 18 ext. 1402 ó al correo electrónico iantonio@delfin.unacar.mx

foro

Universitario

El 8 de marzo se celebró el Día Internacional de la Mujer. Se ha escuchado también que mujeres como Hillary Clinton y Rigoberta Menchú han hablado de un lanzamiento para ser mandatarias de sus países

¿Qué opinas de que las mujeres conquisten terrenos en el gobierno y en la política?

Rosario Rosado Abreu



Cuarto semestre de negocios internacionales. Me parece correcto. Sería bueno para dar un cambio drástico en la política de sus países. Además, se tendrían nuevas ideas.



Facultadde Derecho. La mujer ha hecho un gran papel a lo largo de la historia de la política y los gobiernos. No creo que en nuestra época sea la excepción.



sexto semestre licenciatura en informática. Sería una forma de pluralizar las soluciones de los problemas. Ya basta de que los varones acaparen el poder. Las mujeres son capaces, y creo que hasta mejor por el grado de sensibilidad que tienen, que es mayor.



octavo semestre de química ambiental. Un país como Estados Unidos no creo que esté maduro para tener de presidente a una mujer. México mucho menos, aunque sería interesante que ganara la senadora Hillary.

Conoce tu ciudad

El gobierno federal, en su ambición por obtener de manera directa los ingresos que generaban los impuestos cobrados en la Aduana de Carmen, exigió en 1840 que esas contribuciones fueran enviadas a la ciudad de México, cosa que por cierto no pudo concretarse del todo debido a las dificultades que entonces prevalecían en los medios de comunicación. Ese mismo año el estado de Yucatán, al cual pertenecía la Villa del Carmen, decidió separarse de la República Mexicana, y uno de sus primeros planteamientos fue establecer la reapertura del puerto carmelita.

Tal reapertura, sin embargo, no pudo llevarse a cabo, pues los conflictos políticos entre Yucatán y el gobierno central prosiguieron. En 1842, por ejemplo, Santa Anna ordenó invadir la Isla del Carmen y para ello envió una escuadra al mando del general Juan B. Morales, teniendo como su principal ayudante al teniente de navío Tomás Marín. El objetivo era debilitar desde la Laguna de Términos al gobierno yucateco, lo que de hecho consiguieron las autoridades centralistas al lograr que capitulara don Clemente Trujillo, representante de las fuerzas yucatecas.

Estas cuestiones políticas que prevalecían en la región causaban incertidumbre entre los hombres de negocios de la Villa del Carmen, más aún cuando el gobierno federal tomaba la decisión de segregar a la isla del estado de Yucatán sólo para molestar los intereses económicos de los yucatecos, como ocurrió en 1843 cuando Antonio López de Santa Anna ordenó la incorporación de Carmen al estado de Tabasco. Todo podía ocurrir, menos la reapertura del puerto pese a que en 1845 los comerciantes carmelitas volvieron a plantear esta necesidad al gobierno federal.

No obstante estas adversidades, el comercio marítimo continuó siendo una práctica habitual en el área de la Laguna de Términos, especialmente en Carmen, y aunque hubo muchos que lo ejercieron, fueron pocos los que monopolizaron el capital. Dos de ellos, incluso, fueron los más competitivos: Victoriano Niévez Céspedes y Benito Anizán. También ellos fueron los principales sobrevivientes desde el punto de vista económico tras los desastrosos incendios en 1850.

Estos siniestros provocaron la destrucción de más de la mitad de las viviendas carmelitas. Hicieron que algunos capitalistas emigraran de la isla al perder totalmente o buena parte de su patrimonio, y aunque otros se quedaron ya no pudieron recuperarse de la tragedia económica. Quienes no tuvieron muchas pérdidas materiales se mostraron en la posibilidad de otorgar préstamos a cambio de réditos importantes para que los afectados pudieran reconstruir sus viviendas y/o sus negocios y continuar en la actividad comercial.

Necesaria la cultura de prevención de accidentes laborales en las empresas

Toda empresa debe instruir a sus trabajadores en el correcto uso de las herramientas de trabajo y realizar acciones básicas sobre la prevención de accidentes laborales. Así lo comentó Rafael Villanueva Echavarría, licenciado en enfermería y docente en la Facultad de Ciencias de la Salud de la UNACAR.

En caso de que un empleado llegara a sufrir un accidente dentro de la empresa, ésta debe detectar las causas que lo provocaron para eliminarlas o generar las medidas preventiva y correctiva.

Hay dos tipos de accidentes: el que provoca la actividad humana y los desastres naturales que ocurren en el medio ambiente. El trabajador debe saber que en toda empresa hay un encargado o supervisor al pendiente de que no sucedan accidentes.

En caso de un accidente laboral, la empresa debe hacer lo siguiente: Saber quién fue el accidentado, dónde ocurrió el accidente, cuándo, cómo, por qué y quiénes fueron los testigos.

La investigación debe realizarse lo más rápido posible, por dos razones. Primera, mientras más pronto se haga la investigación menos elementos serán movidos del sitio del accidente; segunda, mientras más fresco se tengan los recuerdos más objetivas serán las versiones que los testigos proporcionen.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN
H. Ayuntamiento del Municipio de Carmen



III Festival de Primavera 2007

Sábado 17 de marzo

Charanga Lagunera y Los Románticos
Exterior del Centro Cultural Universitario
19:00 horas

Las Estrellas de Roll
Explanada de la Plaza Cívica 7 de Agosto
20:00 horas

Trío Andariego
Calzada del Malecón
21:00 horas

Domingo 18 de marzo

Marimba Municipal de Tenosique, Tabasco
Exterior del Centro Cultural Universitario
19:00 horas

Conjunto Musical Afroantillano Azereko
Explanada de la Plaza Cívica 7 de Agosto
20:00 horas

La Nueva Naranja
Calzada del Malecón
21:00 horas

Sábado 24 de marzo

Marimba Silvestre Revueitas
Exterior del Centro Cultural Universitario
19:00 horas

Danzonera Actopan
Explanada de la Plaza Cívica 7 de Agosto
20:00 horas

Música Folclórica Latinoamericana Alborada
Calzada del Malecón
21:00 horas

Domingo 25 de marzo

Marimba Voces del Grilhalva
Exterior del Centro Cultural Universitario
19:00 horas

Orquesta de Música Popular del Pto. de Veracruz
Explanada de la Plaza Cívica 7 de Agosto
20:00 horas

Grupo Vanilla
Calzada del Malecón
21:00 horas

Sábado 31 de marzo

Marimba Infantil Copalná
Exterior del Centro Cultural Universitario
19:00 horas

Conjunto Musical Raíces Antillanas
Explanada de la Plaza Cívica 7 de Agosto
20:00 horas

Espectáculo Internacional de los Hnos. Carrón
Calzada del Malecón
21:00 horas

Domingo 01 de abril

Marimba de Pijijapán, Chiapas
Exterior del Centro Cultural Universitario
19:00 horas

Grupo Independiente Danzoneros de Orizaba
Explanada de la Plaza Cívica 7 de Agosto
20:00 horas

Conjunto Musical Afroantillano Son, Salsa y Sabor
Calzada del Malecón
21:00 horas

del 17 de marzo al 1 de abril
Centro Histórico de la Ciudad



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>

Presencia de PEMEX causa especulación en los precios

El salario mínimo que gana un trabajador en Ciudad del Carmen no está a la par del costo de los servicios o de los productos de consumo básico, comentó el doctor en economía Martín González Elías.

Dijo que la economía de la ciudad está petrolizada. La oferta de bienes y servicios se hace con base en los salarios que paga Petróleos Mexicanos (PEMEX), sin ningún nexo con el salario mínimo de un obrero.

“Se parte de la idea equivocada que estando PEMEX en la isla, todos los habitantes trabajan a la industria petrolera: Los comerciantes se aprovechan para aumentar el costo de los productos”.

González Elías dijo que la inflación no depende de cada uno de nosotros, sino de la política económica del gobierno federal y de los grandes intermediarios de los bienes y servicios.

Grupo Farsa de la UAC monta en escena la obra *Extraños hábitos*

- En el XIV Encuentro Universitario Ciencia, Arte y Tecnología

•

Con la puesta en escena de *Extraño hábitos* el grupo de teatro *Farsa* de la Universidad Autónoma de Campeche celebra 10 años de labor en pro de la cultura. La obra se presentó el sábado 3 de marzo dentro de las actividades culturales que realiza nuestra casa de estudios en el XIV Encuentro de Ciencia, Arte y Tecnología.

La directora del grupo, Lourdes Ocampo García expresó que es un gusto mantenerse al agrado del público campechano, saber que están pendientes de su trabajo como grupo teatral. “Tenemos público cautivo que espera con ansias nuestro próximo trabajo. Ciudad del Carmen y la UNACAR nos ha acogido siempre muy bien”, puntualizó.

Indicó que mostrar su trabajo en escuelas y teatros del Estado es parte de la experiencia que tienen como actores, poder compartir con otros grupos resulta una gran satisfacción. Mencionó que con la creación de la licenciatura en teatro en la UNACAR se podrá dar un importante enlace con la Universidad Autónoma de Campeche, establecer vínculos para la realización de proyectos y cursos

Hizo extensivo un agradecimiento a la UNACAR por interesarse en el trabajo que realiza *Farsa* y por las invitaciones para participar en sus eventos.

Lupa Estudiantil

Conocer a quién está sentando junto a ti durante las largas horas de clases, con quién te encuentras en los pasillos de la escuela, es la misión de este apartado.

“Hacer las cosas cuando hay que hacerlas” es la frase que rige el comportamiento de Nayeli Guadalupe García Ventura, quien desde pequeña tiene una formación sólida inculcada por sus padres, los señores Gustavo García Silva y Ciri Ventura Acosta. “Mis padres nos han enseñado a hacer las cosas, a mi hermana y a mí, porque es nuestra obligación estudiar y hacerlo de la mejor manera posible, y aplicado a la vida. Cualquier trabajo que haga no importa, pero hay que hacerlo bien, responsablemente. “Hay tiempo para todo”. Me acuerdo de esa frase. Una maestra me decía para todo hay tiempo, hasta para morir, y eso me ha sacado adelante en la escuela y en la vida”, comenta Nayeli

Ésta chica es alumna de la preparatoria Campus II. Nació en la delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal. A sus 17 años de edad piensa que la constancia y la perseverancia la han mantenido desde el primer semestre con promedio de 9.8 a 9.9. Depende de la dificultad del semestre, asume la entrevistada.

Desde hace más de cinco años llegó a vivir a Ciudad del Carmen. Acostumbrada a un ritmo de vida diferente, asegura que para ella fue un cambio fuerte, drástico. “Me había dedicado únicamente estudiar, no tenía amigos en la secundaria hasta que entré a la preparatoria, es cuando empecé a convivir con mis compañeros, a involucrarme en actividades sociales. Me di cuenta que la escuela no es la única faceta, sino que en la vida ayudar a los demás también es importante”.

Nayeli se ha involucrado en actividades como llevar ayuda a comunidades rurales junto con sus compañeros y maestros de la escuela, porque para ella resulta una experiencia muy gratificante. “Aprendí a valorar lo que tengo. Entendí que a veces nos preocupamos por cosas insignificantes, que en verdad no valen la pena, mientras que otros sí necesitan ayuda, con lo poco que tienen son muy felices”.

Ha participado en concursos de oratoria, declamación y conocimientos de matemática. Los últimos dos en los que ha participado han sido uno de matemática y otro de oratoria. “En especial, el de oratoria me gustó mucho porque tenía como mensaje hacer reflexionar acerca del problema del agua, en lo mucho que la desperdiciamos”, enfatizó.

Leer el libro *Frankenstein*, de la escritora inglesa Mary Shelley, le ha dejado la enseñanza de que un ser humano no puede vivir solo, necesita vivir en una sociedad, para eso fue creado. Por más que uno quiera ser individualista, a fuerzas siempre necesitamos convivir. “Ese libro me ayudó mucho, me dejó una gran enseñanza, que la vida sólo Dios la crea, que nosotros somos, y a la vez no, dueños de nosotros mismos”.

Nayeli Guadalupe García Ventura, a través de **Gaceta Universitaria**, envía un mensaje a sus tres amigos con lo que más se identifica: Paulina, Sebastián y Nerio, y a todos sus compañeros del Campus II. “Para los jóvenes que como yo tenemos tentaciones, inquietudes, les invito a que no se desesperen, todo llega en su momento. Hagan las cosas cuando tengan que hacerlas y actúen de manera responsable siempre”, concluyó.



Nayeli Guadalupe García Ventura.

El Instituto Municipal de la Mujer atiende de 20 a 25 mujeres diariamente

A través del Instituto Municipal de la Mujer (IMM) las mujeres carmelitas reciben asesoría legal y psicológica completamente gratuita. El objetivo es lograr que las mujeres conozcan y aprendan a ejercer sus derechos y, en caso de ser violados, acudan a esta institución o a la Comisión de los Derechos Humanos, informó la coordinadora del IMM, Leidi Lugo Espadas.

Mencionó que acuden diariamente entre 20 y 25 mujeres a solicitar algún tipo de asesoría. Se les brinda apoyo legal y moral. Las que así lo desean reciben cursos de capacitación. “Es bueno ver que cada día hay más mujeres que pierden el temor de hablar y de acercarse a una institución que defiende sus derechos. Por eso el instituto, además de asesoría legal, ofrece cursos de capacitación en computación, manualidades, costura, bordado y repostería”.

Lugo Espadas declaró que los casos que más atienden en el instituto son mujeres golpeadas, abandonadas por sus esposos a las que nos les pasan ningún tipo de pensión alimentaria.

Alarmante índice de divorcios y desintegración familiar

Algunos de los problemas alarmantes que se están viviendo en Ciudad del Carmen son el divorcio y la desintegración familiar. Cada día crece este índice, y es por diferentes causales, así lo manifestó el licenciado José Armando Tamayo García.

Explicó que debido al tipo de vida actual, en donde el hombre y la mujer interactúan en los empleos y el hogar, son muchos los hogares donde se pierde el respeto. Además, se suman factores como el desempleo, el alcoholismo y el adulterio. Por ello en Ciudad del Carmen existe alto índice de divorcios, aseguró el también director de la Facultad de Derecho de la UNACAR.

En un divorcio los únicos perjudicados son los hijos. “En ocasiones los padres se confunden diciendo que si la relación se termina, no pasa nada, cuando lo lamentable es que si hay hijos de por medio ellos son los que sufren, ya sea que la disolución del matrimonio concluya en buen término o todo lo contrario”

Existen tres tipos de disolución del vínculo matrimonial: divorcio necesario, el de común acuerdo y el administrativo, este último es cuando no existen hijos de por medio en el matrimonio.

El costo por divorcio depende del tipo que se trate. Lo que cobra el abogado que atiende a los cónyuges en litis no tiene un arancel fijo. Pero si no cuentan con recursos económicos, existe la Defensoría de Oficio que se encargará del juicio a petición de las partes.

¿Te gusta impartir clases? El Departamento de Alfabetización te espera

El Departamento de Alfabetización de la Universidad Autónoma del Carmen solicita jóvenes que les guste la labor social o que necesiten realizar su servicio social, para impartir asesorías de alfabetización, primaria, secundaria y preparatoria. Así lo informó la titular de la dependencia, Griselda Alba Muñoz.

Tu formación académica no impide que te unas a esta labor, ya que -según Griselda Alba Muñoz- los estudiantes de cualesquiera de las carreras de la UNACAR pueden formar parte como asesores.

Hizo extensiva la invitación a estudiantes de otras escuelas públicas o privadas, y a la comunidad en general, a sumarse a esta gran cruzada por la educación. Los interesados en participar deberán llevar una solitud para ser tomados en cuenta.

Para instruir en los niveles primaria y secundaria, se requiere únicamente comprobantes de domicilio y del último grado de estudio, así como una fotografía.

La recepción de documentos es de 9:00 a 20:00 horas, en las instalaciones del Departamento de Alfabetización, ubicado en el Campus Principal.

Entonces se empezaban a promover becas PROMEP (Programa de Mejoramiento del Profesorado de Educación Superior) para estudios de posgrado y hubo la oportunidad de que compitiera por una de ellas. Viajó a Guadalajara a estudiar la maestría en planeación de la educación superior. Por el tipo de maestría y el perfil, al regresar la reubicaron en la DES-DAEH como docente de tiempo completo.

Tiene a su cargo los cursos de seminario de tesis, de gestión de procesos de cambio y la materia de inteligencias múltiples. Desde hace dos años es líder del Cuerpo Académico de Didáctica.

Lo que más le gusta de su trabajo es el contacto con los muchachos. Ver cómo van evolucionando en su aprendizaje, el dominio y desempeño profesional como posteriores profesores dentro del área educativa, notar como poco a poco van dominando algunas cosas, la forma como asimilan los conocimientos y van poniéndolos en práctica hasta que se titulan. “Definitivamente -comenta Leticia Arias- es lo más gratificante de la profesión.

“Me gusta desarrollar investigación. A veces es lento el proceso debido a las actividades simultáneas que tenemos como docentes, pero definitivamente es muy enriquecedor desarrollar tales actividades. También me gusta convivir con gente que tiene afinidad con el área educativa y poder compartir puntos de vista. Aunque no sean similares, porque eso ocasiona cierta confrontación que te hace realimentarte, te hace investigar, te actualiza, te motiva a participar en la discusión” aseguró.

Arias Gómez comenta que las tardes libres las aprovecha para dedicarlas a actividades personales, entre otras, ir al cine en compañía de su esposo a ver películas de todo tipo, ya que dice no tener un género favorito.

“Uno le tiene que dedicar mucho tiempo y espacio a la familia, a la casa. Hay que equilibrar el proceso de estar en la enseñanza con la familia y lo que es diversión. Me encantan viajar. Campeche, Mérida, lo más cercano posible, pero cuando hay oportunidad de hacer viajes largos, los académicos, si hay oportunidad, voy; considero que eso me ha ayudado a tener un panorama más amplio, a contar con experiencia y visión de qué se está haciendo en otros lugares, de cómo se trabaja y cómo se vive. Eso ayuda a tomar ciertas decisiones, a ubicarse en el momento y en el espacio que me está tocando vivir. Es donde se aprende a valorar lo que se tiene, a nivel país, familia y sociedad. Los viajes definitivamente son para mí muy enriquecedores”, asegura.

“Hay personas que sólo con existir hacen más bello este mundo. Todos estamos por algo en este momento. Hay personas que especialmente se cruzan o son partes de nuestras vidas y hacen todo más bonito. En este caso, es lo que siento por mis alumnos, compañeros de trabajo y mi familia. Estoy muy agradecida con mi familia y con la institución por todo lo que me han dado. Espero reeditar un poquito lo mucho que me han dado”, concluyó.



Conociéndonos

Esta nota tiene la intención de dar a conocer el quehacer de alguien que en algún momento fue o será tu maestro, o, caso diferente, tu compañero de trabajo.

Leticia Arias Gómez es licenciada en pedagogía, actualmente da clases en la Dependencia de Educación Superior Área Educación y Humanidades.

Lleva mucho tiempo de laborar para la Universidad Autónoma del Carmen. Hace doce años ingresó a la Facultad de Ciencias de la Salud a hacer su servicio social. Concluido el periodo del servicio, se quedó ahí mismo como coordinadora en el área de planeación, que en esa época elaboraba el plan de estudios de la licenciatura en enfermería, y técnico superior en enfermería. Además, comenzó a impartir clases de didáctica y psicología educativa.