



#### SISTEMA EDUCATIVO ESTATAL

#### COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

#### CARTA COMPROMISO AL CIUDADANO

Una nueva forma de servirle

Esta carta establece nuestro compromiso con usted para responder a sus demandas y satisfacer sus expectativas. ¡Ayudanos a mejorar el servicio que le ofrecemos!

#### REINCRIPCIÓN DE ALUMNOS

#### REQUISITOS

- 1.- Ser alumno regular
- Realizar el pago en Banco correspondiente

#### COSTO

\$1,450.00, por semestre, con revisión en cada semestre.

#### COMPROMISO DEL SERVICIO

#### **OPORTUNIDAD**

Quedará reinscrito en un tiempo máximo de 10 minutos al momento de llegar al mostrador.

#### CONFIABILIDAD

Quedará reinscrito sin error alguno, siempre cuando cumpla con los requisitos solicitados.

#### AMABILIDAD

Todo el personal esta capacitado para atender con respeto y cortesía.

#### **HONESTIDAD**

Usted únicamente realiza el pago establecido.

#### **IMPARCIALIDAD**

Usted recibirá un servicio de calidad, sin preferencia alguna ni interés de por medio.

#### ESTIMADO USUARIO

Te invitamos a que nos hagas saber si fuiste bien atendido o si tuviste algún problema en la realización de este trámite:

Atención Inmediata: Con el Director del Plantel

#### Aclaraciones e inconformidades y sugerencias del servicio

- Mediante el formato de quejas y sugerencias, depositándolo en el buzón
  Al teléfono 01 (686) 905-56 00 al 03 ext. 1302 o a la linea 01 800 723 29 83
- Email: aide@cecytebc.edu.mx
- Página web: www.cecytebc.edu.mx

Denuncias contra servidores públicos: Comunicarse a Contraloria del Estado: Al teléono 01 800 027 042 23 o al correo www.bajacalifornia.gob.mx/contraloria

Recibirá respuesta en 3 días hábiles.

Mexicali, B. C. Noviembre 2008



## **EDITORIAL**

José Guadalupe Osuna Millán Gobernador del Estado de Baja California

José Óscar Vega Marín Secretario de Educación y Bienestar Social del Estado

Héctor Montenegro Espinoza Director General de CECYTE BC

> Carlos Zamora Serrano Director Académico

Olga Patricia Romero Cazares Directora de Planeación

Argentina López Bueno Directora de Vinculación

Ricardo Vargas Director de Administración y Finanzas

Jesús Ramón Salazar Trillas Director del Plantel Xochimilco

Xochiti López Félix Directora del Plantel El Pacífico en Funciones

> Benito Andrés Chagoya Mortera Director del Plantel El Florido

Humberto Ignacio Ibarra Velazco Director del Plantel Ensenada

Rigoberto Gerónimo González Ramos Director del Plantel Villa del Sol

Alejandro Mungarro Jacinto Director del Plantel Compuertas

Jorge Ernesto Torres Moreno Director del Plantel Zona Río

Francisco Javier Cabanillas Jacinto Director del Plantel Vicente Guerrero en Funciones

> Jesús Efraín Castillo Sarabia Encargado Del Plantel el Niño

Rodolfo Rodríguez Guillén Director del Plantel Misiones en Funciones

> José Luis Gutiérrez Ramírez Jefatura de Comunicación Social

Cristofer Félix López Jefatura de Fomento Editorial

Yolanda Fong Armenta Germán Bracamontes Figueroa José Arzoz Arena Paulina Rodríguez Chávez Información

Denise Hinojosa Rodríguez Diseño Gráfico

Oficinas de la Dirección General Aw. Panamá No. 199 Esq. Buenos Aires Col. Cuauhtémoc Sur Mexicalí, B.C., C.P. 21200 Telefonos: 01 (686) 905 56 00 al 03 Correo Electrónico: principal@cecytebc.edu.mx Página Web: www.cecytebc.edu.mx

> ÓRGANO INFORMATIVO DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

Es para mí un placer saludarles, me alegra llegar a una institución con valores cimentados en el desarrollo humano y tecnológico, con gente orgullosa de ser parte de este proyecto que en esencia busca llevar a los jóvenes bajacalifornianos espacios de educación responsable, la cual les abrirá las puertas a una Educación Media Superior exitosa y de calidad.

El cambio es parte fundamental de la evolución, es por ello que considero que el colegio merece una reestructuración positiva que lo apuntale, como lo que se venía perfilando, la oferta en Educación Media Superior de mayor cobertura y desarrollo en el Estado.

Confío, basándome en las fortalezas de nuestra institución, que venceremos los obstáculos que se nos presenten y que estos templarán nuestro carácter para ser aún mejores en nuestra vida familiar, estudiantil y laboral.

Por ello invito a padres de familia, alumnos, maestros y comunidad en general a ser partícipes de este nuevo CECYTE BC y llevar orgullosamente el crecimiento y desarrollo de nuestra institución como una de las mejores opciones educativas de bachillerato en Baja California.

HÉCTOR MONTENEGRO ESPINOZA Director General de CECYTE BC



# .CONTENIDO



#### Actualizan a docentes ormando UTUROS Fomentan desarrollo de ciencias básicas Capacitación intersemestral para Docentes Alumnos acceden a Educación Universitaria Nuevos títulos en V ciclo de Cine Club Capacitación herramienta fundamental para desarrollo de docentes Exponen Proyectos de Negocios Consolidará CECYTE BC en el 2009 infraestructura educativa eando Oportunidad para concluir estudios a través de la portabilidad estudiantil 35 Millones de pesos en construcción de más aulas Reconocen a alumnos en Programa Gobernador en tu Colonia Cierra con gran éxito baile "CECYTeAMO" Se impartieron 26 cursos a empresas del sector productivo n i e n d o ESFUERZOS Fomentan cuidado de medio ambiente Brindan asesoría a estudiantes de nivel básico a través de programa "Asesor Amigo" 10 Împlementan en Programas de Reciclaje SIGNAN convenio con empresa de ramo turístico en Tijuana Benefician con alianza CECYTE-IMJUV CECYTE BC participa en Día de la Bandera Imagenes del Proyecto "Corredor Ecológico La Salada CECYTE BC Bicentenario" Egresados podrían obtener tres certificados Buscan beneficiar a alumnado mediante firma de convenio stinando con UIA Cierra 2008 con una inversión de cinco millones y medio de pesos para antologías Entrega Gobernador 800 libros a alumnos de San Felipe Entregan estímulo económico a docentes del CECYTEBC Ofrecen cursos de mantenimiento avalados por la secretaría del trabajo Reconocen talento de estudiante aciendo ISTORIA Agilizan reinscripción de alumnos vía internet Inicia ciclo 2009-1 con más de 16 mil alumnos del Estado Inicia periodo de reinscripciones en Bachillerato para Adultos Destacan estudiantes en la Feria de la cienci 2009 Mayor seguimiento a alumnos de CECYTE BC Buscan ganar la copa CONADEMS 20 Orgullosamente CECYTE NSPIRACIÓN CECYTE ¿Sabes cómo se forma una tormenta? Jóvenes instructores de CECYTE Presentación de valores Responsabilidad contra irresponsabilidad El Amero Norteamericano







#### **ACTUALIZAN A DOCENTES**

Un total de 1,201 docentes recibieron capacitación durante el año 2008, con la finalidad de formar y actualizar al personal que labora en los Municipios de Mexicali, Tijuana, Playas de Rosarito y Ensenada, como parte del Programa "Capacítación Docente", el cual busca estimular su desarrollo en el aula a través de competencias profesionales.

Para el próximo el año se tiene programado capacitar a 1,500 docentes, cifra que representa un crecimiento significativo en la educación y apreciación en la didáctica pedagógica de la planta que labora en el Colegio.

Durante el programa de formación, los maestros reciben cursos en los que abordan temas relacionados con Técnicas Grupales, Actualización en Normas de Competencia Laboral y Evaluación de Aprendizaje, además de prácticas en el rubro de sensibilización docente, entre los cuales destacan Capacidades diferentes, Cursos de Inducción, Didáctica General y Actitudes Positivas.





## CAPACITACIÓN **INTERSEMESTRAL** PARA DOCENTES

Desde sus inicios, el colegio se ha preocupado por la capacitación constante de todo su personal y en este sentido, se impartieron cinco cursos dirigidos a los docentes de nuevo ingreso, con experiencia previa en todos los planteles del Estado de este subsistema.

Día a día se trabaja arduamente para que el cien por ciento de la plantilla docente sea actualizada en el enfoque constructivista y la educación basada en competencias, a fin de aplicar el modelo educativo en el "Marco Curricular Común" para Educación Media Superior.

Motivo por el cual se ofrece capacitación en diferentes rubros: como el Sistema Arquímedes, Evaluación del aprendizaje y Herramientas para docentes.

Los resultados de este esfuerzo se verán reflejados en un mejor desempeño en clase por parte de los docentes y una mejor atención a los alumnos y padres de familia.

## FOMENTAN DESARROLLO DE CIENCIAS BÁSICAS

Una exitosa participación de 171 estudiantes fue la cifra que se alcanzó el durante el 2008 en los concursos de Feria del Conocimiento y el IV Concurso Estatal de Ortografía.

Durante la Feria del Conocimiento, los alumnos desarrollaron prototipos didácticos sustentados en las materias de ciencias básicas, entre las que destacan álgebra, geometría analítica, probabilidad, física, química básica y avanzada, de los cuales se obtuvieron proyectos como el Compactalum, Boyler Solar y AHP.

Todo lo anterior permite al estudiantado incrementar sus experiencias académicas en un espacio idóneo, ya que cuentan con la libertad para exponer sus ideas a través de



la investigación tecnológica y científica para una superación integral y de calidad.

Para este año figuran el Concurso Estatal de Competencia Lectora, Concurso Estatal de Biología, Ecología, Inglés, Creatividad Tecnológica y de Valores, además de realizar de nueva cuenta, La Feria Estatal del Conocimiento.











## **ALUMNOS ACCEDEN A** EDUCACIÓN UNIVERSITARIA

Una encuesta realizada a 1431 alumnos egresados de la generación 2005-2008, arrojó que 825 de ellos continúan sus estudios en diversas instituciones de educación superior de la entidad, siendo la UABC la que cuenta con un mayor número de egresados del CECYTE BC, con un total de 408 alumnos.

Cabe señalar que esta investigación se llevó a cabo en todos los municipios del Estado, colocándose en segundo término en cuestión de preferencias los institutos tecnológicos con 231 alumnos distribuidos en las ciudades de Mexicali, Tijuana y Ensenada.

En el rubro de las universidades privadas y gracias a las becas generadas por convenios de colaboración con universidades como CETYS y la UIA, 186 de los ex alumnos del colegio cursarán la educación superior en sus aulas.

Este resultado nos muestra que la eficiencia terminal del colegio ha aumentado y que los alumnos egresados tienen como mayor objetivo seguir con su educación y crecer como profesionales, utilizando como base la instrucción que como técnico profesional reciben en el colegio.

Por otro lado un grupo de egresados ha ingresado en el mercado laboral con la intención apoyar económicamente a su familia, con la seguridad de que el título que lo acredita como técnico profesional le brinda una mayor proyección y capacitación.

## **NUEVOS TÍTULOS EN V** CICLO DE CINE CLUB

Continuando con el fomento de las buenas costumbres y los valores humanos, el Cine Club se ha convertido en una importante herramienta en el proceso educativo de los jóvenes, el cual se promueve en todos los planteles a nivel estatal.

La muestra cinéfila del V Ciclo de Cine Club es exhibida de manera gratuita e inicia con "Abc de amor", este filme aborda el agridulce sabor del primer amor, el primer beso, así como la primera vez que se rompe el corazón en mil pedazos. Una candorosa película que pacta con la empatía del espectador.

En "Diario de una pasión", resalta la capacidad de amar, un amor que sobrepasa la distancia. El tercer título es "El campeón" que cuenta la verdadera historia de Tony Fingleton (Jesse Spencer), un joven perteneciente a una familia problemática que encontró la fuerza interna para convertirse en un campeón.

"Crimen sin perdón", es un filme sobre tráfico de mujeres, basada en un artículo publicado años atrás en la revista dominical del diario The New York Times, en el que se contó la historia real de una víctima de este delito en E.U.

En "Guardianes de altamar", Jake Fisher es un joven rebelde, que con la intención de encontrar dirección a su vida, se mete en una escuela de élite para guardacostas. Allí conoce a Ben Randall, un profesor atormentado por la pérdida en acto de servicio de su equipo de socorristas.

"Las tortugas pueden volar", una película poderosa, ambientada en la frontera entre Irak y Turquía, en los días previos al ataque estadounidense contra el régimen de Saddam Hussein, narra las aventuras de un grupo de muchachos que viven en un campo de refugiados kurdos.

"Todos los caminos llegan a casa", una pieza de sólida fortaleza dramática al abogar por el acercamiento entre dos mundos irreconciliables en primera instancia y que a la postre encuentran un indisoluble punto de unión.

Otra interesante película que forma parte de este ciclo es "Con ganas de triunfar", basada en un caso de la vida real, donde estudiantes que asisten a una escuela de un barrio latino en Los Ángeles, California sacrifican sus tardes, los sábados y sus vacaciones, esforzándose por pasar el examen de cálculo, para ser seleccionados para ingresar a la Universidad Advanced Placement Test in calculus, inspirados por su maestro.

"El diablo que viste de Prada", es una entretenida película basada en la novela de éxito internacional de Lauren Weisberger y su protagonista es Meryl Streep, la cual se desenvuelve en el duro mundo de la moda y también lo que cuesta obtener un espacio en él.

Para finalizar, "Duelo de titanes", muestra los conflictos racistas de los Estados Unidos.









## CAPACITACIÓN HERRAMIENTA **FUNDAMENTAL PARA** DESARROLLO DE DOCENTES

El CECYTE BC impartió a su planta docente y de orientadores los cursos "Competencias básicas para el manejo de la disciplina ecológica" y "Curso de competencias básicas para orientadores".

La posibilidad de mejorar el servicio ofrecido a la comunidad estudiantil mediante la identificación y el manejo adecuado de las emociones optimiza resultados, además de presentarles estrategias para inculcar en los alumnos una conciencia ecológica y de protección de los recursos naturales.

Capacitar al personal del colegio, además de representar una constante que posiciona a la institución como un agente de calidad y de vanguardía en el desarrollo de la Educación Media Superior en el Estado, promueve la actualización e implementación de nuevas herramientas y estrategias en el proceso de enseñanza-aprendizaje de los estudiantes.

La apuesta del colegio es que el desarrollo armónico y el ambiente de trabajo sano se vean reflejados de manera natural en el ánimo del personal y por tanto en el servicio que éste presta al alumnado y a los padres de familia, que dicho sea de paso, participan de manera muy activa y comprometida en diversos programas establecidos por el Colegio.

#### EXPONEN PROYECTOS DE NEGOCIOS

Con la intervención de 250 estudiantes y la presentación de 13 de 35 proyectos a nivel estatal, inició la jornada del VI Concurso de Emprendedores que realiza el CECYTE BC, en donde el titular de la Secretaria de Educación y Bienestar Social, José Oscar Vega Marín, los invitó en estos tiempos difíciles en la economía a ser generadores de empleo con sus proyectos, promover la actividad comercial que la entidad requiere y con firme propósito de ser impulsores de una generación de

El Secretario de Educación manifestó la preocupación del gobierno estatal por ofrecer un sistema de aprendizaje integral y celebró la realización de este tipo de eventos, pues son un medio para formar estudiantes comprometidos con el desarrollo del país, ya que la iniciativa es la vía para el progreso.

La VI edición de la Feria Emprendedores 2009 contó con la participación de 45 empresas del sector privado, quienes a través de los representantes de la Secretaría de Desarrollo Económico (SEDECO), CETYS, Skyworks y Empreser, premiaron la creatividad de los jóvenes, resultando ganadores en las categorías de Mejor Producto y Viabilidad del Proyecto, los alumnos de segundo semestre del Plantel Misiones por el producto Rock's Teaddy, accesorios, bufandas, gorros de estambre.

Mientras que en la rama de Imagen corporativa el premio fue para "Groovy", nieve de sabores elaborada a base frutas naturales por jóvenes del cuarto semestre del Plantel Xochimilco. Dichos equipos recibieron un reconocimiento por su participación además de un trofeo con el que se les premió su esfuerzo y creatividad.

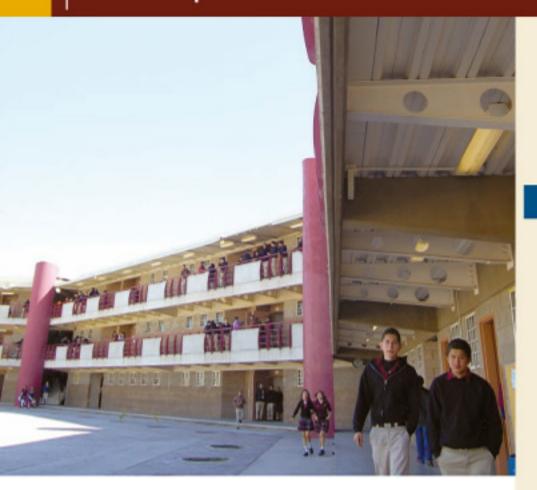












## CONSOLIDARÁ CECYTEBC EN **EL 2009 INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**

Con una inversión de alrededor de 23 millones de pesos, el CECYTE BC consolidará su infraestructura educativa para el presente año, buscando con ello ofrecer más y mejores espacios, adecuados a las necesidades del alumnado de nivel media superior en Mexicali, Tecate, Tijuana y San Quintín.

Además de la construcción de oficinas administrativas, aulas, laboratorios y baños, se tiene contemplado el equipamiento consistente en sillas, mesas, escritorios y pintarrones, en su etapa inicial.

En el Plantel Misiones, ubicado en la ciudad capital, se contempla una inversión de 17 millones 161 mil 439 pesos, con lo cual se construirá el Módulo B con 10 aulas de cómputo, equipamiento y aire acondicionado, así como el Módulo C con 6 aulas, sanitarios y equipamiento, beneficiando con ello a aproximadamente 880 alumnos en ambos turnos.

En El Niño, Municipio de Tijuana, se contempla la construcción de 3 aulas ligeras, oficina y baños, así como su equipamiento con sillas, mesas, escritorios y pintarrones, con una inversión de 1 millón 770 mil 319 pesos, beneficiando a 341 jóvenes.

En Primo Tapia, Playas de Rosarito, se invertirá 1 millón 592 mil 550 mil pesos en la construcción de 3 aulas lígeras, oficina y baños y en equipamiento.

Para San Quintín, al Sur de Ensenada, se planea la construcción de tres aulas ligeras, oficina, baños y equipamiento, con una inversión de 1 millón 785 mil 756 pesos y en Tecate 3 aulas ligeras, oficina, baños y equipamiento, ascendiendo a 1 millón 449 mil 984 pesos.

#### OPORTUNIDAD PARA CONCLUIR ESTUDIOS A TRAVÉS DE LA PORTABILIDAD ESTUDIANTIL

Con la intención de que estudiantes provenientes de subsistemas diferentes cuenten con una nueva opción para concluir sus estudios de Educación Media Superior, el CECYTE BC ofrece facilidades para ingresar y obtener el bachillerato

Desde el año 2004, el colegio ha llevado a cabo este proceso incorporando a sus aulas a más de 150 jóvenes de los Municipios de Mexicali, Tijuana, Playas de Rosarito y Ensenada, abriendo sus puertas a estudiantes de subsistemas como COBACH, CBTIS, CETIS, CONALEP, CETMAR y CBTA, así como instituciones privadas, ofreciendo un una opción de calidad mediante una formación para el trabajo.

Para solicitar la "Portabilidad Estudiantil", solo se requiere haber cursado el primer semestre en cualquier escuela de Educación Media Superior y presentar la baja de dicha institución, así como la tira de materias que se aprobaron, ya que de ésta se acreditarán las asignaturas de acuerdo a la carga del nuevo plan de estudios.

Cabe mencionar, que para reafirmar el compromiso de CECYTE BC con la comunidad, esta alternativa se aplicará para todas aquellas personas que por algún motivo dejaron inconclusa la preparatoria y deseen obtener su certificación, invitándolos a que acudan al colegio y presenten su documentación ya que no existe límite de temporalidad.

Añadió, que cuando el alumno presente materias reprobadas, los maestros de CECYTE BC realizarán la evaluación correspondiente y en caso de no contar con la asignatura debido a la diferencia de la carga curricular, se procederá a buscar un docente que domine la materia con el fin de garantizar una evaluación correcta, así como una óptima regularización de acuerdo al proceso.











## 35 MILLONES DE PESOS EN CONSTRUCCIÓN DE MÁS **AULAS**

Con la inversión de 35 millones 892 mil 648 pesos, destinada para la construcción de 5 módulos en los municípios de Mexicali, Tijuana y Ensenada, así como en Playas de Rosarito, el Cecytebo contará con más espacios disponibles para los interesados en continuar con sus estudios de nivel bachillerato y atender la creciente demanda educativa.

Las diversas obras realizadas en los planteles Misiones, Vicente Guerrero, El Niño, El Florido y Ensenada, consisten en la construcción de 5 módulos, las cuales se traducen en 60 aulas, talleres de mantenimiento, canchas de baloncesto, escaleras y caminos de terracería, entre otros.

La optimización de los recursos materiales empleados en las distintas obras de construcción, es una labor que se ve reflejada en el desarrollo profesional de los jóvenes, quienes al contar con las herramientas necesarias para su preparación académica, se visualizan como técnicos profesionales destacados en el campo laboral.

Lo anterior es muestra de las acciones que el Colegio ha realizado con el objetivo de ofrecer a los estudiantes espacios dignos en donde puedan desarrollar sus habilidades para alcanzar el pleno personal y profesional.

#### RECONOCEN A ALUMNOS EN PROGRAMA GOBERNADOR **EN TU COLONIA**

La entrega de libros de texto cuya inversión representa 200 mil 374 pesos, así como reconocimientos por acciones comunitarias, de aprovechamiento escolar, actividades deportivas, culturales y tecnológicas, recibieron alumnos del Plantel San Felipe, por parte de autoridades educativas y estatales, en el marco del programa "Gobernador en tu colonia".

Ante la presencia de alumnos del CECYTE BC y la comunidad del puerto, se realizó la entrega de créditos a Rosa María Burgoin Reyes y Christian Gutiérrez Cruz, los cuales cursan el cuarto y sexto semestre, respectivamente; cada uno por un monto de 1,450 pesos, con este beneficio se busca que los jóvenes de escasos recursos económicos no suspendan su formación educativa de media superior.

La entrega de 5 mil 273 antologías para los que cursan segundo y cuarto semestre, representan una inversión de 200 mil 374 pesos, recursos que el CECYTE BC destina para todo el estudiantado y que genera un ahorro en la economía familiar.

Igualmente, los adolescentes que han destacado en actividades tecnológicas y comunitarias, María Guadalupe Zavala Vázquez y Jorge Abraham Ramírez Zarazuela, respectivamente, han participado en concursos estatales y municipales en la creatividad tecnológica y científica, destacando sus proyectos a nivel nacional.

En el aspecto de trabajo comunitario, Elena Sayuri Torres Aguirre y Mario Antonio Rueda Angulo, en representación de la comunidad estudiantil que participa en los programas comunitarios, recibieron dicha distinción.

Cabe mencionar que al menos 600 estudiantes a nivel estatal han participado en actividades como el rescate de áreas urbanas, pintura de bardas, entrega de despensas, limpieza de las playas municipales, rescate de camellones y principales vialidades, entre otros.













## CIERRA CON GRAN ÉXITO BAILE "CECYTEAMO"

Con la participación de mil 300 estudiantes cerró el primer baile denominado CECYTE AMO, organizado por el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Baja California, el cual fue celebrado en la carpa Arte, Pan y Vino del Fex.

Rodeados de un ambiente norteño y pese al frío, grupos de jóvenes pertenecientes a los Planteles Compuertas, Xochimilco, Misiones y Los Pinos de Mexicali, arribaron al lugar desde las 3:00 de la tarde para disfrutar de la música del Dj Urias, Instinto Norteño, Revelación Norteña, Los Linces de la Frontera, así como de la Banda del Real, quienes fueron los encargados de cerrar la presentación.

Cada uno de los grupos participantes dio muestra de su gran calidad artística, logrando poner a bailar a la comunidad estudiantil del colegio que mediante aplausos retroalimentaban a los grupos que amenizaban el baile.

Cabe destacar que CECYTeAMO contó con la colaboración y participación de locutores de una radiodifusora local, los cuales fueron los encargados del elenco artístico, la difusión y la animación del evento, regalando pases y cortesías para acudir a diversos establecimientos de la localidad.

## SE IMPARTIERON 26 CURSOS A EMPRESAS DEL SECTOR **PRODUCTIVO**

Durante el año 2008, 26 cursos de actualización fueron impartidos a 462 técnicos de diversas empresas, lo que equivale a 633 horas clase, a través del Programa de Educación

Esta apuesta de vinculación con el sector productivo a nivel estatal, es una de las acciones que el colegio reforzará durante el presente año a fin de elevar la cantidad de cursos y en consecuencia beneficiar a más empleados.

Los módulos y actualización a técnicos de la industria maquiladora beneficia directamente a las empresas, ya que al contar con personal actualizado, elevan los niveles de competencia internacional.

Estos logros se derivan de la confianza que el sector industrial deposita en el Colegio y en este sentido se pretenden incrementar los cursos especializados e invitar a más empresas a dicho programa, destacando que actualmente se trabaja con FEVISA, SKYWORKS y CFE.

Entre los módulos que se han impartido a las empresas en cuestión, destacan los de: Electricidad básica, Mecanismos y lubricación mecánica, Mantenimiento de máquinas, Herramientas y Lubricantes solubles, Sensores, Motores eléctricos y Neumática.

Aunando a una serie de cursos para la nivelación y desarrollo académico en Matemáticas básicas, Computación, Inglés, Física, Electrónica, Sensores de fibra óptica y PLCs, entre otros.











#### FOMENTAN CUIDADO DE MEDIO AMBIENTE

Promoviendo entre el estudiantado la importancia de cuidar el medio ambiente y como parte de la educación integral que se brinda en el Colegio, durante el año 2008 se implementaron acciones de reforestación, contando con la participación no sólo del total del alumnado que asciende a 16 mil en todo el estado, sino de la plantilla docente y administrativa.

La protección y cuidado del entorno es un deber que se fomenta entre los jóvenes, con el propósito de crear una conciencia de respeto y conservación de las áreas verdes, así como la plantación de árboles, entre otras actividades.

Durante el transcurso del año, destacó la reforestación de áreas verdes del plantel Villas del Sol, en la que alumnos, docentes y administrativos, se dieron a la tarea de podar las plantas existentes, cortar el césped y plantar más árboles.

La campaña ambiental en el km. 43, el Programa Integral de Renovación del Parque Vicente Guerrero y la Reforestación en Los Santorales con árboles provenientes de la CONAFOR, son otras de las actividades que forman parte del Programa de Ecología y Medio Ambiente que se implementó en todo el Estado.

Así también se llevó a cabo la plantación de 6 mil árboles en coordinación con la CONAFOR en el campo Eco Turístico Baja Cucapá, aunado a la reforestación del Parque de la colonia Santo Niño en la ciudad de Mexicali y la semana de Ecología dentro del Plantel El Florido en la ciudad de Tijuana.

Finalmente el pasado 11 de octubre se llevó a cabo la forestación de la Planta de Tratamiento Las Arenitas de CESPM, en la cual participaron docentes, alumnos y personal administrativo de la Dirección General del CECYTE BC, en coordinación con la CONAFOR.

## **BRINDAN ASESORÍA** A ESTUDIANTES DE NIVEL BÁSICO A TRAVÉS DE PROGRAMA "ASESOR AMIGO"

Con la finalidad de que los estudiantes colaboren como monitores para detectar estudiantes de educación básica con dificultades de aprendizaje y combatir el rezago académico, se implementó el programa "Asesor Amigo", a través del departamento de Innovación Educativa.

Actualmente el proyecto se encuentra funcionando únicamente en el Plantel Misiones de este municipio y presta asesoría a 3 instituciones de educación básica, entre las que se encuentran dos primarias y una secundaria de la zona oriente de la ciudad de Mexicali, beneficiando de esta manera a más de 25 jóvenes, pero que en breve será implementado en todos los planteles ubicados en Mexicali, Tecate, Playas de Rosarito y Ensenada.

Será el próximo mes de febrero, cuando sea implementado en el resto de los planteles con el objetivo de ofrecer a los 16 mil jóvenes que integran la matrícula escolar en toda la entidad, una nueva opción para acreditar su servicio social al cumplir con las 240 horas reglamentarias.

Cabe destacar esfuerzo del estudiantado, ya que dicha actividad es voluntaria, "Los jóvenes tienen plena libertad para decidir si quieren participar en este programa o no". Con "Asesor Amigo", se busca satisfacer las necesidades educativas de las nuevas generaciones en el proceso de regularización, brindando calidad educativa y con ello validar su desarrollo,













#### IMPLEMENTAN PROGRAMAS DE RECICLAJE

Buscando contribuir en la reducción del deterioro del medio ambiente que se produce por concentración del aceite comestible, el Colegio puso en marcha el programa de "Manejo de Residuos" en los Planteles El Florido y Zona Río en Tijuana.

El propósito de este proyecto es el reuso de aceite comestible, así como de las sustancias tóxicas que se utilizan en los hogares tanto en limpieza como en preparación de alimentos, el cual al ser desechado destruye los sistemas de drenaje, contaminando el ecosistema.

En breve el colegio se unirá con la empresa "Corporativo Ambiental", quienes impartieron un ciclo de conferencias acerca del manejo de residuos, concienciando a alumnos y docentes sobre la importancia de poner en práctica medidas que fomenten la preservación del medio ambiente.

Actualmente se encuentran instalados dos tambos contenedores de 200 litros, distribuidos en los planteles Zona Río y El Florido, en donde los alumnos depositarán los excedentes de aceites comestibles, los cuales son llevados a las instalaciones de dicha empresa para ser procesados de forma industrial.

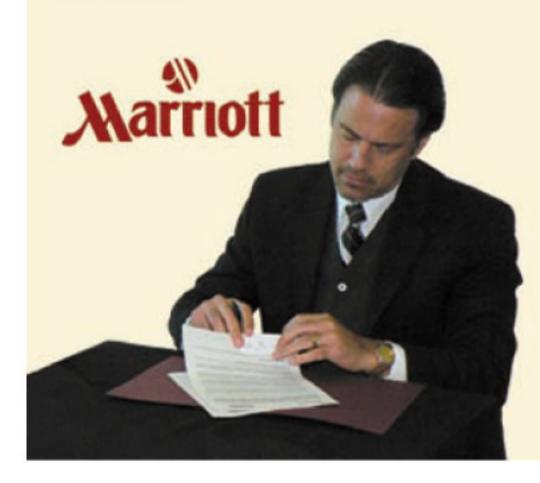
## SIGNAN CONVENIO CON **EMPRESA DE RAMO** TURÍSTICO EN TIJUANA

Con la intención de brindar a sus alumnos un mayor espacio de desarrollo, el CECYTE BC y la empresa Turismo Tijuana S.A. de C. V., firmaron un convenio de colaboración y apoyo en el cual se marca la posibilidad de que los jóvenes realicen sus prácticas profesionales en esta empresa, dicho evento se llevó a cabo en las instalaciones del Hotel Marriott, en la ciudad de Tijuana.

Es una gran oportunidad una vinculación con una empresa importantes del ramo turístico nacional, comparta el interés por brindar a los alumnos la oportunidad de practicar en un ambiente profesional, que les brindará una visión más amplia del mercado laboral, además de la posibilidad de que si desempeñan un trabajo sobresaliente, puedan ser candidatos a obtener un puesto.

En el evento se presentó un video institucional, en el cual se muestra el desarrollo del Colegio a través de sus primeros 10 años de existencia y el papel tan importante que el desarrollo profesional y tecnológico juegan en la formación de su alumnado.

Carlos Maldonado Garza, Director General de Turismo Tijuana, compañía operadora del Hotel Marriot, señaló que considera al CECYTE BC una institución muy sería, la cual en solo diez años se ha consolidado como punta de lanza en el desarrollo educacional en el estado, razón por lo que añadió que esta alianza será muy provechosa y traerá grandes satisfacciones para ambas partes.











#### BENEFICIAN CON ALIANZA CECYTE-IMJUV

Ofrecer calidad educativa y actividades formativas a su alumnado, son las premisas del convenio que el colegio firmó con el Instituto Municipal de la Juventud de Tijuana (IMJUV), agradeció el IMJUV y manifestó el compromiso de la institución por ofrecer medios para formar jóvenes preparados para la vida universitaria productiva, basados en valores, actitudes y una Cultura de la Legalidad para lograr su máximo desarrollo.

Los puntos en los que colaborarán dichas instituciones, serán de total apoyo en la logística de eventos que el Instituto de la Juventud organice, además de proporcionar espacios para la asistencia de congresos y conferencias donde se pretende una retroalimentación cultural y académica, además, se busca la posibilidad de brindar apoyos mediante becas educativas que permitan a los alumnos del colegio concluir con sus estudios.

La directora del IMJUV, Mónica Vega Aguirre, externó su confianza en la educación: "Esta es la clave para sacar adelante al país, aunado a la motivación y al esfuerzo de la juventud", también señaló que es un orgulló contar con jóvenes comprometidos y emprendedores como los de CECYTE BC, en las acciones que realizan para la población juvenil de Tijuana.

#### **CECYTE BC PARTICIPA EN** DÍA DE LA BANDERA

Buscando fortalecer los valores cívicos en la comunidad estudiantil y el respeto por la bandera, el himno y el escudo nacional, pilares de la Nación, estudiantes del CECYTE BC enmarcaron la celebración del Día de la Bandera, en las instalaciones de la Plaza Centenario en Mexicali y de manera simultánea con todos los municipios de Baja California.

La conciencia y el respeto por los símbolos patrios son fundamentales para el desarrollo de valores positivos de los jóvenes, convirtiéndolos en ciudadanos de bien, apegados a la Cultura de la Legalidad y en beneficio del país.

Cabe resaltar que alumnos de los 18 planteles del colegio formaron parte de las celebraciones que se organizaron en cada municipio con Banda de guerra y Escoltas, mostrando así el compromiso que la comunidad CECYTE tiene por la Enseña Patria y la importancia que las actividades cívicas representan para el desarrollo integral de su alumnado.

De esta manera los jóvenes ponen en alto el nombre del colegio, al convertirse en prueba viviente de que los valores cívicos bien cimentados favorecen su desarrollo profesional, contribuyendo a la formación de ciudadanos comprometidos y respetuosos con la sociedad.







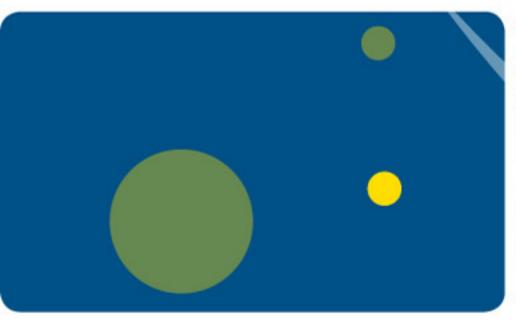


## **IMAGENES DEL PROYECTO** "CORREDOR ECOLÓGICO LA SALADA CECYTE BC **BICENTENARIO**"



Con la intención de brindar a los ciudadanos y visitantes de Mexicali un espacio para que conozcan los usos y aplicaciones de las energías alternas, se desarrolló el Proyecto "Corredor Ecológico La Salada CECYTE BC Bicentenario", establecido con el fin de incrementar la cultura ecológica.

El CECYTE BC presentó dicho proyecto con la finalidad de contribuir en el desarrollo y crecimiento económico de los ejidos ubicados en la Salada, destacando que el Consejo para el Desarrollo Económico Sustentable de la Salada A. C. (CODESSA), se conforma de ejidatarios pertenecientes a los poblados Luchadores y Tigres del Desierto, quienes serán los responsables de la administración y promoción del complejo utilizando los recursos naturales de la zona.









Por su parte, el colegio asume el compromiso de la siembra y captación de semillas de diversas especies como palo fierro, palma datilera y mezquite, así como el cultivo de plantas endémicas y la instrumentación de sistemas de energías alternas.

El proyecto fue presentado a miembros de los ejidos de la Salada, quienes serían directamente beneficiados con la plusvalía de sus predios y que aumentaría con la construcción del parador ecológico, cabe destacar que dicho complejo está programado por ambas instancias en el kilómetro 28 de la carretera Mexicali-Tecate, ocupando un espacio de 7 hectáreas.

Este ambicioso proyecto será fuente de empleo y generará una importante derrama económica al convertirse en un atractivo turístico para los visitantes, puesto que dicho complejo ecológico contará con áreas de asadores, canchas deportivas, auditorio semiabierto, hotel, juegos infantiles, parador y mirador, así como de zonas de captación de energías alternas.

El desarrollo ecoturístico contará con 2 hectáreas destinadas a la generación de energía eólica y solar, buscando que el suministro de energía se de en su mayor parte por estas vías, con el apoyo de SEFOA, CONAFOR, CONAGUA, FIARUM, así como de los gobiernos Municipal, Estatal y Federal, quienes a través de los diputados externaron su solidaridad para que la construcción del Corredor sea una realidad.



















## EGRESADOS PODRÍAN **OBTENER TRES CERTIFICADOS**

Carl Shulte, Director de la organización internacional WIN (Worldwide Interactive Network) para América Latina, visitó las instalaciones del CECYTE BC a donde presentando el proyecto "El puente a una fuerza de trabajo de clase mundial", el cual impulsa la optimización de la selección de trabajadores técnicos con éxito en varios países del continente americano y europeo.

La tecnología al servicio de la educación es una herramienta importante para garantizar la calidad en este rubro, por lo cual el colegio busca alianzas con organizaciones comprometidas con el desarrollo integral del alumnado, buscando de esta manera reforzar la educación que los alumnos reciben mediante la obtención de un tercer certificado que los canalice según sus aptitudes y conocimientos, a los departamentos de recursos humanos de distintas empresas de presencia mundial.

Este acercamiento se dio por medio del diputado estatal Carlos Angulo, el cual vio la oportunidad de presentar el proyecto de WIN ante CECYTE BC, ya que considera al colegio como la institución más desarrollada en el ámbito educativo, programas, tecnología, además de la apertura y las alianzas estratégicas que sostiene con el mercado laboral.

#### BUSCAN BENEFICIAR A ALUMNADO MEDIANTE FIRMA DE CONVENIO CON UIA

El colegio signó convenio con la Universidad Iberoamericana (UIA), la firma de este documento tuvo lugar en las instalaciones de la citada universidad en su campus de la ciudad de Tijuana, Baja California.

Los puntos de colaboración serán varios, ya que además del intercambio cultural y académico, se busca la posibilidad de brindar apoyo económico en forma de becas a los alumnos del colegio que así lo requieran y por otro lado ofrecer a los jóvenes de la UIA, un espacio dentro de los planteles para realizar sus prácticas profesionales y servicio social.

En la reunión participaron Jorge Almada Gómez y Carlos Zamora Serrano, directores de Vinculación y Académico del CECYTE BC respectivamente, además de sus contrapartes de la UIA, Enrique Núñez Hurtado, director general de Vinculación Institucional y Heberto Peterson, director académico, los cuales celebraron este convenio con comentarios favorables y con el compromiso de una total colaboración para el desarrollo de proyectos en común.

Hemos observado con buenos ojos que el CECYTE BC busca incluir a todos los sectores que intervienen en la educación del joven, por ejemplo, la labor que desarrollan con "Escuela para Padres", la capacitación constante a sus docentes y la implementación de nuevas tecnologías a favor de la educación de su alumnado, es por ello que buscamos aliarnos con instituciones de estas características, comentó Sebastián Serra Martínez, Rector de la Universidad Iberoamericana.

De esta manera se abre un espacio de cooperación entre dos instituciones, que concuerdan en que la educación basada en valores y desarrollo tecnológico será el camino para alcanzar el éxito no solo laboral sino personal de sus alumnos y trabajadores.









## CIERRA 2008 CON UNA INVERSIÓN DE CINCO MILLONES Y MEDIO DE PESOS PARA ANTOLOGÍAS

Continuando con la premisa de ofrecer una educación integral y de calidad a los más de 16 mil alumnos que componen la matrícula escolar del CECYTE BC, el año pasado se invirtieron cinco millones y medio de pesos en la elaboración de 25 antologías, que corresponden a un tiraje de 6300 ejemplares.

El citado material didáctico que comprende títulos como Álgebra I, Inglés I, Química I, Tecnologías de la Información y de la Comunicación, Formación Ciudadana y Cultura de la Legalidad I y Probabilidad y Estadística, por mencionar algunos, se distribuye de manera gratuita al estudiantado, al que se sumó la elaboración de 20 mil 910 guías de aprendizaje como apoyo para las diversas carreras que se ofrecen en el colegio.

La finalidad es proporcionar a sus alumnos material didáctico de calidad para apoyar en el proceso de enseñanza aprendizaje, contando con el apoyo de docentes que laboran en todo el estado, los cuales en coordinación con la Dirección Académica, se han dado a la tarea de elaborar sus propias antologías y de agilizar su distribución.





## ENTREGA GOBERNADOR 800 LIBROS A ALUMNOS **EN SAN FELIPE**

Buscando brindar más herramientas para su desarrollo educacional, 100 alumnos recibieron un total de 800 antologías con un valor de 400 mil pesos de manos del Gobernador del Estado, José Guadalupe Osuna Millán, durante la gira de trabajo que el ejecutivo estatal tuvo en el puerto de San Felipe.

Osuna Millán, comentó que el Gobierno del Estado tiene un compromiso con la educación de los jóvenes bajacalifornianos, además, manifestó que se entregarán becas a alumnos de Nivel Medio Superior con la finalidad de que no trunquen su preparación académica por falta de apoyo económico.

Exhortó al alumnado del Colegio a registrarse ante las autoridades de la institución y conformar una lista de aquellos jóvenes que no cuenten con los recursos económicos necesarios para continuar su formación superior, aprovechar la oportunidad y registrarse para asegurar su carrera universitaria, señaló el Ejecutivo Estatal.

Por su parte, el Secretario de Educación y Bienestar Social, José Oscar Vega Marín, agradeció la presencia de la comunidad estudiantil, señaló que la educación es el eje central del desarrollo de Baja California, por lo cual los instó a seguirse preparándose, ya que la crisis y los retos que la actualidad les plantea, serán vencidos mediante la educación.







## **ENTREGAN ESTÍMULO ECONÓMICO A DOCENTES** DEL CECYTEBC

Un monto de 615 mil pesos fue distribuido a 310 docentes que laboran a nivel estatal en el Colegio de Estudios y Tecnológicos del Estado de Baja California, resultado de la evaluación que se le realiza frente a grupo, por su integración al colegio y colaboración en actividades comunitarias, educativas y

Lo anterior forma parte del programa de estímulos económicos que se entregan durante la jornada de evaluación de docentes, los cuales reciben una aportación económica según su desempeño, mismo que es evaluado por alumnos del colegio al finalizar el ciclo semestral, reveló.

Los alumnos califican a los docentes del colegio a través del Sistema de Evaluación por Internet, mejor conocido como SEDI, el cual permite que los jóvenes realicen la evaluación en los diversos laboratorios de cómputo de los planteles a través de la página web.

El objetivo primordial de este programa es mejorar la calidad educativa con la finalidad de ofrecer a los estudiantes un nivel académico profesional, así como bases sólidas para una formación basada en valores y preparar profesionistas comprometidos con la vida y el trabajo, ya que de esta manera se logra el progreso.





## OFRECEN CURSOS DE MANTENIMIENTO AVALADOS POR LA SECRETARÍA DEL TRABAJO

Las instalaciones del plantel Xochimilco, fungieron como sede para el arranque del programa "Capacitación de mantenimiento preventivo", el cual será dirigido a personal de área de servicios en todos los planteles del Estado, con valor curricular.

El personal de servicios será capacitado en las siguientes áreas: aire acondicionado, electricidad básica, plomería, jardinería y soldadura, las cuales serán impartidas por instructores reconocidos por la Secretaria del trabajo.

Dicha capacitación es la clave para el desarrollo de una carrera exitosa, es por ello que el CECYTE BC le apuesta a esta práctica, no solo en beneficio del colegio, sino del trabajador mismo, el cual encontrará mayores herramientas para desempeñar su labor dentro y fuera de la institución.

La instrucción se dará en forma modular, brindando a los empleados la oportunidad de recibir al final de cada módulo una constancia que los acreditará para realizar las tareas arriba mencionadas.

El curso de "Mantenimiento preventivo en aire acondicionado", consta de 40 horas prácticas, y se planea llevarlo a los demás planteles de la entidad, con la finalidad de que los mismos trabajadores de cada plantel se encarguen de mantenerlos trabajando de manera óptima.







#### RECONOCEN TALENTO DE ESTUDIANTE

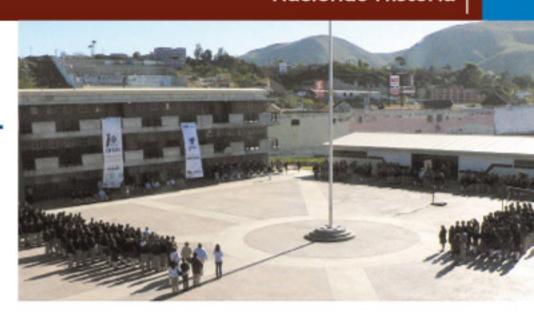
De entre un total de 40 estudiantes pertenecientes a los diferentes subsistemas de educación media superior, la alumna Rosa Ramírez Zepeda, quien cursa el tercer semestre de la carrera de Turismo, en el Plantel El Pacífico, destacó con tres nominaciones en el concurso denominado "Tijuana Joven", organizado por el Instituto Municipal para la Juventud (IMJUV), donde se reconoció el talento de la joven en las categorías académica, artística y deportiva.

La dedicación y esfuerzo de los estudiantes en este tipo de espacios son sinónimo de orgullo para el Colegio y fuente de motivación para el desarrollo profesional del alumnado, donde se demuestra la calidad educativa en su formación estudiantil.

Su excelente trayectoria en actividades culturales y deportivas tales como el Pentatlón de Tijuana y campeonatos de Ajedrez, entre otros, llevó a Ramírez Zepeda a obtener el Premio Nacional del Deporte, con lo cual marcó la pauta para competir en el certamen antes mencionado.

A lo anterior se suma su incursión en festivales de arte y cultura locales, bailables, así como actividades de labor social, pues forma parte de un equipo de primeros auxilios, mientras que en el ámbito académico ha mantenido un promedio de 9.9.





## INICIA CICLO 2009 -1 CON MÁS DE 16 MIL ALUMNOS **EL ESTADO**

Más de dieciséis mil alumnos iniciaron actividades en los 18 planteles del colegio y en los más de 30 grupos adherentes distribuidos por toda la entidad, siendo en el plantel Zona Río el sitio donde se marcó el arranque oficial del Ciclo 2009-1.

La reinscripción en línea facilitó el trámite para los alumnos, lo que les ahorró tiempo y esfuerzo al organizar el proceso, brindando de esta manera un servicio de calidad y que a la postre traerá un beneficio y ahorro tangible en lo que es la realización de tramites de inscripción y reinscripción para la institución.

La formación valoral y el desarrollo tecnológico son los estandartes del colegio, el cual busca la excelencia en sus alumnos para alcanzarla paso a paso, mediante el aumento de la cantidad de egresados del CECYTE BC, que acceden a una carrera universitaria, además de desarrollarse en el campo laboral de manera sobresaliente.

## AGILIZAN REINSCRIPCIÓN DE ALUMNOS VÍA INTERNET

Un total de 16 mil 800 jóvenes a nível estatal realizaron el proceso de reinscripción vía Internet, atendiendo a un promedio de 20 personas por hora, al optimizar los tiempos y su desarrollo para comodidad del alumnado.

La mecánica es simple, ya que al ingresar a la página de internet del colegio, se explican los pasos a seguir, los cuales constan de la realización de una encuesta de seguimiento para actualizar los datos del alumno y elegir la carrera técnica de su preferencia.

Al terminar el proceso se imprimió una hoja de pago referenciado y una cita para presentarse en el plantel, documentos que fueron canjeados por la ficha de depósito bancario para obtener el recibo y de esta manera finalizar el trámite de reinscripción.









#### INICIA PERIODO DE REINSCRIPCIONES EN BACHILLERATO PARA **ADULTOS**

Las personas mayores de edad que busquen espacios de desarrollo para continuar sus estudios en el colegio, cursando el Bachillerato Tecnológico para Adultos en el ciclo 2009-1, realizaron sus trámites de reinscripción para cursar segundo, cuarto y sexto semestre desde el pasado 19 de enero.

El Bachillerato Tecnológico Bivalente fue creado para adultos con la intención de obtener el certificado de bachillerato, además de convertirse en técnico profesional en las carreras de Producción, Mantenimiento, Análisis de los alimentos y Desarrollo de software.

Actualmente más de 300 alumnos de este subsistema, los cuales oscilan entre los 21 y 60 años de edad, buscan concluir sus estudios, ya que a través del desarrollo de sus habilidades podrán mejorar su calidad de vida.

Los interesados en obtener mayor información del bachillerato para adultos, pueden comunicarse al número telefónico 905 56 08 extensión 1421, escribir al correo electrónico memendoza@ cecytebc.edu.mx o acudir a las instalaciones de la Dirección General del CECYTE BC, ubicadas en la Av. Panamá No. 199 esquina con Buenos Aires, en la colonia Cuauhtémoc Sur en Mexicali, Baja California.





## DESTACAN ESTUDIANTES EN **FERIA DE LA CIENCIA 2009** DEL CENTRO E.E.U.U.

De entre más de cien proyectos, Ariam Lizeth Manzo Romero, Segundo García González y Claudia Giselle Medina Rosas, estudiantes del CECYTE BC, destacaron al obtener dos segundos y un tercer lugar en las áreas de Matemáticas e Ingeniería, en la Feria de la Ciencia 2009, realizada en el Valle Imperial, California en el vecino país de Estados Unidos.

El Plantel Xochimilco fue representado por Ariam Lizeth Manzo Romero, quien con su proyecto "Bingo algebraico", que consiste en la enseñanza-aprendizaje de nomios, binomios y trinomios se colocó en segundo lugar en el área de Matemáticas.

En la disciplina de Ingeniería, Segundo García González, ganó el segundo sitio con "Biodiesel", al demostrar que se puede elaborar combustible, a través del procesamiento de aceite combustible.

En la misma área pero del Plantel Compuertas, Claudia Giselle Medina Rosas consiguió el tercer lugar con "Reciclaje", el cual consiste en el uso productivo de la basura que se genera en su institución educativa para la creación de material didáctico decorativo.

Cabe mencionar que ésta es la segunda participación del colegio en dicha Feria, el año pasado consiguieron el primer lugar en Software, segundo en Matemáticas y tercero en Física.

Entre las preparatorias participantes, asistieron estudiantes de la Calexico High School, Centro Union y Southwest High School, Browley High School, Holville High School, Imperial High School y Vincent Memorial High School.







#### MAYOR SEGUIMIENTO A ALUMNOS DE CECYTE BC

Seguir de cerca el desarrollo educacional de los alumnos es vital para que alcancen sus metas y alejarlos de situaciones de riesgo que pudieran influir de manéra négativa en su futuro, por ello que el CECYTE BC implementa el programa de "Tutorias", en todos los planteles del estado.

El programa cuenta a la fecha con la participación de 333 docentes, beneficiando directamente a 9 mil 390 estudiantes, con el objetivo de que obtengan una formación integral, el máximo aprovechamiento de sus potenciales, creación y recreación del conocimiento, adquisición de habilidades, disposición, buena actitud y lo más importante, el desarrollo de valores que vaya más allá del ámbito académico, hacia lo personal y social, mediante un contacto permanente efectivo y formal entre el alumno y el docente.

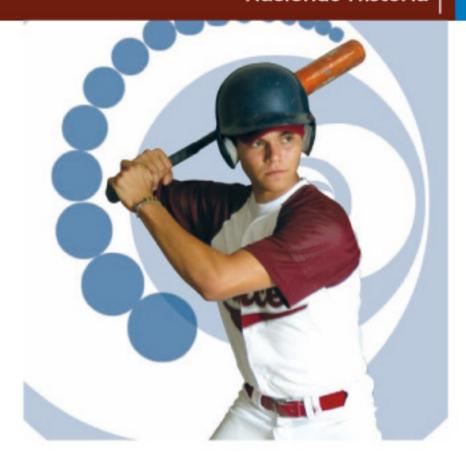
La labor de un tutor es acompañar a un grupo de alumnos durante su permanencia en el plantel, creando un plan de apoyo, tomando siempre en cuenta las necesidades de los jovenes de este grupo, buscando que mediante la toma de decisiones adecuada cumplan sus metas.

Reforzar el vínculo docente-tutor-alumno, es vital para el desarrollo de esta estrategia educativa, con lo cual el programa tendrá mayores probabilidades de éxito, ya que obtendrán más conocimientos para solucionar problemas y mejorar las expectativas de los jóvenes, generando alternativas de atención que incidan en su formación integral.

El resultado que se busca es capacitar a los alumnos para su propia autoorientación y crear en ellos de manera progresiva una actitud hacia la toma de decisiones fundamentales y responsables sobre su propio futuro.

Al final se lleva un registro de los alumnos participantes mediante unos formatos para conocer el seguimiento permanente de las actividades y resultados, teniendo a la vez reuniones mensuales con los tutores de cada grupo para conocer los resultados generados.





#### **BUSCAN GANAR LA COPA CONADEMS**

La selección de béisbol del CECYTE BC buscará el Tricampeonato del torneo que organiza el Consejo del Deporte de Educación Media Superior (CONADEMS), convirtiendo al colegio en semillero de talentos deportivos en las ligas locales, nacionales e internacionales.

El instructor de la selección, Miguel Ángel Moreno, manifestó que el colegio ha logrado posicionarse como uno de los mejores equipos ya que con tan solo 4 años de ingreso a las filas de la Copa CONADEMS, ha logrado obtener uno de los títulos más importantes que otorga el rey de los deportes a nivel local, venciendo a equipos de renombre como el CETIS 18 y CEBATIS

Los jóvenes del CECYTE BC ya se encuentran en la mira de profesionales, jugando en la selección del Instituto del Deporte y la Cultura Física de Baja California (INDE) en equipos nacionales e internacionales como los Diablos Rojos y Los Gigantes de San Francisco, respectivamente.

Actualmente un total de 80 alumnos que conforman la actividad beisbolera del plantel Xochimilco, se preparan para el torneo interno, con lo que el colegio se suma al esfuerzo por formar profesionistas comprometidos con la sana competencia deportiva.

Destacó, que la selección oficial participa desde el 2004 en la justa deportiva, obteniendo el título de "Bicampeón" en el torneo del año pasado, tras vencer en la final por 16-6 al equipo del CBATIS 21 y al CETIS 18 en semifinales con marcador

Durante la jornada el pitcheo ganador corrió a cargo de Abraham Camaño, mientras que las figuras del bateo fueron Brian Ayala, quien conectó 5 cuadrangulares y Pablo Ochoa y Manuel Jáuregui se fueron con 4-2.









Alumnos: Marisabel García y Manuel Rodríguez

Catalina Rodríguez Bojarquez, es alumna sobresaliente del plantel Misiones con un promedio superior a 9, es instructora del Consejo Nacional de Fomento Educativo (CONAFE), en la colonia Gabriela Mistral. Brinda educación a niños de bajos recursos en lugares aislados de la ciudad como maestra de preescolar y se ha encargado de conseguir diversos apoyos, ya que la escuela se encuentra en muy malas condiciones y es dificil impartir clases porque no cuenta con puertas, ventanas, emplastes, baños ni luz eléctrica, el terreno es prestado y no hay apoyo económico de ningún tipo. Su labor es admirable es una excelente persona.

#### ENTREVISTA:

¿Cuáles es tu labor en CONAFE? Apoyar a la comunidad Gabriela Mistral para que los niños reciban educación preescolar.

Qué es lo que te motivó a estar en CONAFE? El apoyo económico que CONAFE brinda para continuar los estudios.

¿Quién te informó acerca de CONAFE? Mi Profesora de secundaria, Leticia Lastra García.

Se te hace dificil mantener el servicio social en CONAFE y la preparatoria? En algunas ocasiones si, por el tiempo y trabajo de ambos lugares.

¿Qué es lo más complicado al hacerse cargo de una escuela?

El jugar diferentes papeles y la responsabilidad de atender niños siendo yo menor de edad.

¿Qué es lo que más te gusta de estar en CONAFE? Vivir experiencias y el aprender de los demás.





#### ¿SABES CÓMO SE FORMA UNA **TORMENTA?**

Plantel El Florido

Una tormenta o tempestad es un fenómeno atmosférico caracterizado por la coexistencia próxima de dos o más masas de aire a diferentes temperaturas.

El contraste térmico y otras propiedades como la humedad dan origen al desarrollo de fuertes movimientos ascendentes y descendentes produciendo una serie de efectos característicos, como fuertes lluvias, viento en la superficie e intensas actividades eléctricas.

Estas actividades se manifiestan cuando se alcanza la tensión de la ruptura del aire, momento en el que se establece el rayo eléctrico, originando los fenómenos característicos de relámpago y trueno.

La aparición de los fenómenos anteriores depende de factores tales como el grado de ionización atmosférica, además del tipo y la concentración de la precipitación.

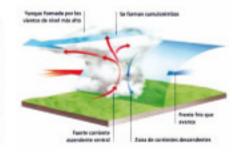
Las tormentas obtienen su energía de la liberación de calor latente, el cual es producido por la condensación del vapor del agua en las parcelas ascendentes de la tormenta.

El término anglosajón (Storm) se refiere estrictamente al ámbito meteorológico, para denominar únicamente a tormentas intensas con vientos en superficie de al menos 80 kilómetros por hora.

El término castellano es mucho menos restrictivo ya que las tormentas producen nubes de desarrollo vertical -tales como Cumulonímbus- Cumulus, que pueden llegar hasta la tropopausa en torno a 10 kilómetros de altura.

El ciclo de actividad de una tormenta típica, presenta una fase inicial de formación intermedia de madurez y tiene una duración de dos horas.

Las tormentas pueden contener vértices de aire, es decir, viento girando en torno a un centro (como los huracanes), las cuales llegan a ser muy intensas y se les denomina trombas o tornados y suelen originarse en zonas muy cerradas, donde el viento no tiene suficiente escape.









## JÓVENES INSTRUCTORES DE CECYTE

Alumnas: Martha Álvarez Valenzuela, Viviana Toledo Orozco, Anahí Gama Núñez y Alejandra Vázquez Jiménez. Fotos: Víctor Soto

Aarón Villaseñor Cota, estudiante del Plantel Xochimilco, con tan solo 17 años imparte clases de esgrima todos los martes, jueves y sábados. Con su experiencia como ganador de Olimpiadas Nacionales en esta especialidad, realiza su servicio social y dice estar muy contento con la actividad que realiza, además hoy por hoy, comprende el por qué muchas veces se enojan los maestros con sus estudiantes.





Adrián Irán Suárez Ketchul, ganó el segundo lugar en el Torneo Preselectivo Nacional de los Cecytes en la disciplina de Karate,

celébrado en la Universidad Autónoma de Baja California (UABC) y en el Auditorio del Estado, ocupó la primera posición en la misma especialidad.

Adrián, quien cursa el quinto semestre en el plantel Xochimilco en el turno matutino, fue seleccionado como instructor del Escuadrón Juvenil del plantel, por ser un elemento destacado.

Con la finalidad de reforzar sus conocimientos en el tema, asistió al curso Escuela de instructores durante un año dos meses.

Por otro lado, para impartir sus clases Adrián se basa en el programa "Plan de entrenamiento", elaborado por instructores. El, junto con su grupo, tienen una frase que los ayuda a seguir adelante: "El dolor es temporal, pero el orgullo es para siempre".

Esteban Antonio López Beltrán es alumno del plantel Xochimilco donde cursa el tercer semestre. Es instructor de la Banda de Guerra y ensaya con sus pupilos todos os días, incluyendo los sábados. Desde la secundaria ha formado parte de bandas de guerra, su dinámica de clase se basa en aprender y potenciar los toques militares. Para Esteban la constancia y disciplina son la clave para lograr el éxito.





Abraham García Valencia es egresado de CECYTE Xochimilco. Con una experiencia de cuatro años como fiel integrante de la Banda de Guerra, ahora es maestro en el Plantel Centenario. Con sus estudiantes, Abraham constantemente repasa los golpes y toques, ya que está seguro que el mejor aprendizaje se logra con la práctica y la concentración.











#### PRESENTACIÓN DE VALORES

Colaboración alumnos de quinto semestre

Uno de los hechos más asombrosos de la etapa que estás viviendo, aparte de los cambios externos que se aprecian en tu cuerpo, es el cambio en tu mente, pues gradualmente descubrirás un extraordinario incremento de tus capacidades intelectuales.

Estarás en mejores condiciones para comprender el mundo y verás que en éste hay muchos lugares para ti, encontrarás nuevos intereses y una insospechada capacidad de relacionarte con los demás.

La adolescencia como cualquier etapa de cambio, también trae tensiones y conflictos, ya que comienzas un acelerado viaje hacia la conquista de tu identidad personal y social, ahora en el segundo semestre, vas a dar cauce a una vocación profesional.

En este viaje encontraras muchas oportunidades y algunas restricciones, la mayoría de ellas razonables, así como la libertad para ejercer con madurez la demanda de responsabilidad.

Esta virtud en sentido original, significa cargo respondus y ser responsable significa hacernos cargo de los demás pero también de nosotros mismos, porque somos importantes y merecemos respeto, por ello debemos preparar bien nuestro equipaje, proyecto y entendimiento para ser, saber, hacer y convivir en un mundo mas libre, justo, equitativo y fraterno.

Normalmente se dice que venimos al Colegio para aprender, para adquirir conocimientos, pero estos son solo una parte de los aprendizajes y no adquieren sentido si no sabemos para que nos sirven y que hacemos con ellos.

El conocimiento y el aprendizaje son aspectos primordiales para saber vivir la vida y mejorar los aspectos familiar y profesional, ya que el conocimiento contribuye a nuestra realización personall.

Justamente, la educación centrada en el alumno y en el desarrollo humano integral, elevará sus sueños y hará posible que cumplan con sus aspiraciones.

#### RESPONSABILIDAD CONTRA IRRESPONSABILIDAD

¿Qué es la responsabilidad? La habilidad de ganar Responde "el tremendo"

¿Qué es la responsabilidad? La habilidad de copiar Responde un "estudiante"

¿Qué es la responsabilidad? La habilidad de evadir Responde un comerciante

¿Qué es la responsabilidad? La habilidad de engañar Responde el esposo

¿Qué es la responsabilidad? La habilidad de aceptar lo que se tiene que hacer Responde Supermán

¿Qué es la irresponsabilidad? No responder al llamado de la naturaleza Responde un niño

¿Qué es la irresponsabilidad? No responder a la necesidad familiar Responde un padre

¿Qué es la irresponsabilidad? No responder al llamado del amor Responde un gigoló

¿Qué es la irresponsabilidad? No responder a la pregunta Responde el que siempre se pasa de listo

## **EL AMERO** NORTEAMERICANO



Ante la actual crisis económica, surgieron en Internet algunos rumores relacionados con la supuesta caída del dólar como moneda y su reemplazo por el "amero", provocando dudas acerca de ello.

A principios de la semana pasada un locutor de radio publicó en su sitio web un artículo donde aseguraba haber obtenido una moneda acuñada por el gobierno de los Estados Unidos. Unas semanas después, el locutor Hal Turner publicó en el sitio youtube un video donde muestra un amero acuñado en Denver Colorado el año pasado, explicando detalladamente el fin del dólar y el envío de ameros a la República de China como parte del equilibro comercial con ese país, además hizo algunas recomendaciones a las personas que cuentan con capitales en bancos norteamericanos para salvar su ahorros de esta estafa que dejaría en bancarrota a muchísimas personas.

En su teoría afirmó que esta nueva moneda sería utilizada también en México y Canadá y calculó que todo esto pasaría aproximadamente en febrero del 2009. También dijo que es un robo perfectamente bien planeado por los gobiernos de Estados Unidos, México y Canadá.



ponte tus botas, sombrero, y vente a festejar el DIA DEL AMOR Y LA AMISTAD!

VEN A BAILAR CON

# BANDA Y NORTZNO

Orgullosamente cecytebc







IMAGENES DEL PROYECTO "CORREDOR ECOLÓGICO LA SALADA CECYTE BC BICENTENARIO"





