

LINCES

cecytebc
educación tecnológica

No. 14 Año. 2013



**EXCELENCIA
ACADÉMICA
EN CECYTE BC**



BECAS ENLACE



BECA LINCE INTERNACIONAL



MMFD

José Luis Kato Lizardi
DIRECTOR GENERAL DEL CECYTE BC

Jesús Ramón Salazar Trillas
DIRECTOR ACADÉMICO

Ricardo Vargas Ramírez
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Alfredo Neri Hernández
DIRECTOR DE PLANEACIÓN

Gustavo Vélez Muñoz
DIRECTOR DE VINCULACIÓN

Karla Alejandra Gutiérrez Corral
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN SOCIAL

Ana Silvia Saldaña Murillo
COORDINADORA DE REVISTA

Diana Arreola
DISEÑO Y FORMACIÓN

Ana Silvia Saldaña Murillo
Paulina Lizeth Rodríguez
REDACCIÓN

Edgar Cruz Márquez
FOTOGRAFÍA

OFICINAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL
Av. Panamá No. 199 Esq. Buenos Aires
Col. Cuauhtémoc Sur Mexicali, B.C. C.P. 21200
Teléfonos: 01 (686) 905 5600 al 03

Correo Electrónico:
comunicacion@cecytebc.edu.mx
Página Web:
www.cecytebc.edu.mx

ÓRGANO INFORMATIVO DEL COLEGIO DE ESTUDIOS
CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA.

FINALIZA UN CICLO, INICIAN NUEVOS RETOS

Diciembre es el último mes de año, con el cual se concluye un ciclo, un período, una lista de proyectos y metas, por lo que todas las familias nos unimos para celebrar con júbilo el término de 12 meses intensos de trabajo, convivencia y vida. Además de ser una época de dar, compartir y sobre todo de paz y alegría en los hogares, qué mejor fecha que las vísperas de Navidad para refrendar que en CECYTEBC somos una gran familia de profesionistas y amigos.

Agradezco de antemano a nuestro Gobernador del Estado, Francisco Arturo "Kiko" Vega de Lamadrid, la oportunidad de integrarme a esta comunidad educativa para trabajar día con día en busca de un mejor mañana.

En tan sólo un mes he visto la colaboración, empeño y lealtad de cada uno de ustedes en nuestro Colegio, por lo que les invito a continuar trabajando en busca de superar nuevos retos, esperando que el próximo año les brinde muchas oportunidades para cumplir con todos sus propósitos.

Qué mejor que permitirme disfrutar de esta fecha con todos ustedes. No olvidemos que el mes de diciembre es el mes donde nacen los sentimientos que año con año nos recuerda que ser niños es siempre increíble.

Reciban todos un abrazo fraterno, les deseo la mejor de las navidades y un 2014 lleno de éxitos y salud.

Afectuosamente:



José Luis Kato Lizardi
DIRECTOR GENERAL DE CECYTEBC





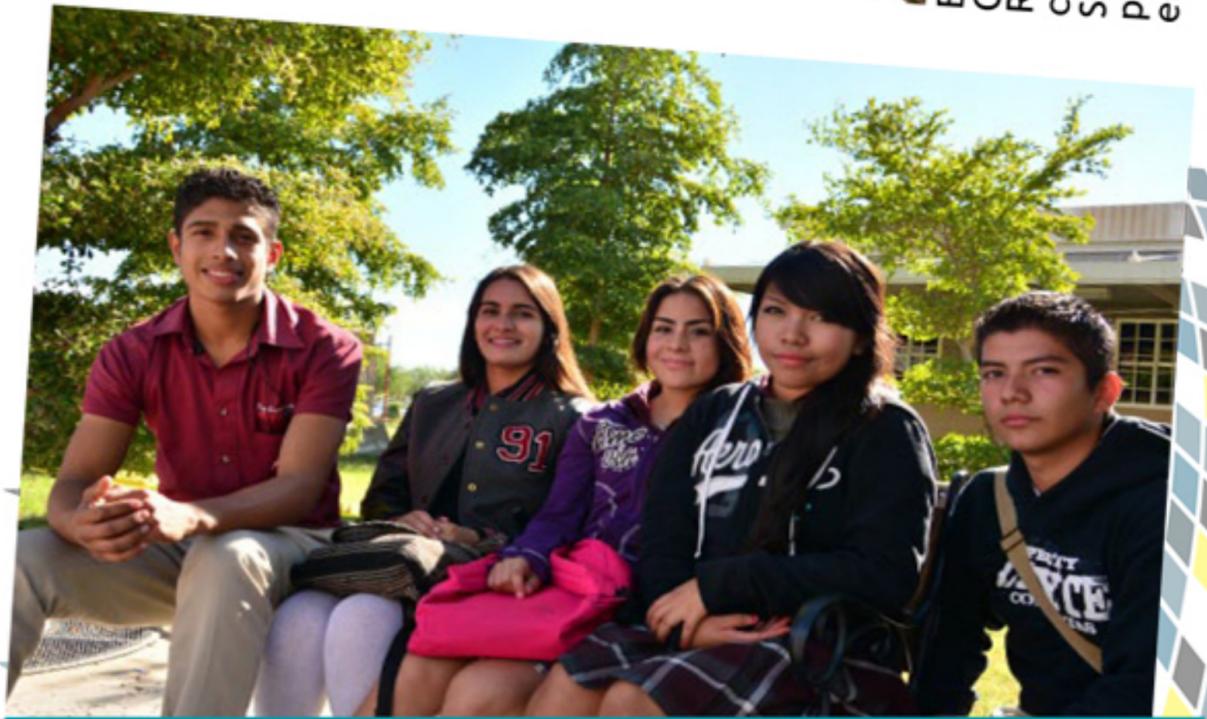
Isaac Sebastián Sánchez Alcaraz, Iván Núñez Baldenebro y Alexis Orlando Muñoz Lara de quinto semestre de Programador de Software del plantel Rio.



Betsy Arellano Vera, Esmeralda Cruz Rodríguez, Paloma Gutiérrez Rivera y Sarahi Márquez García, alumnas de Programador de Software en la exposición de proyectos de Geometría Analítica en el plantel Rio.



Mario Humberto Mendoza Morales y Julio César Martínez Zamarripa, alumnos del plantel Cecyte Rio.



Los jóvenes del plantel Compuertas, Jesús Alonso Rodríguez, Evelyn Yulissas Fierro Estrada, Fernanda Guerrero Cárdenas, Briseida Garga Santana y Josué Ramón Pineda Sánchez.



Yessica Cano Muñoz, Joahana Águilar Ramírez, Iridiam Guadalupe Pérez, Melani Muñoz Sánchez, Mayte López López y Lilian Hernández García.

Alumnas de la escolta del Plantel Misiones.

CECYTE RÍO LLEVA DESPENSAS Y COBERTORES A COMUNIDAD INDÍGENA

Alumnos, maestros y padres de familia del plantel Cecyte Río organizaron una campaña para recabar despensas, cobertores, juguetes, ropa y artículos de uso personal, mismos que fueron entregados a los integrantes de la comunidad indígena Kumiai en Juntas de Neji, en el municipio de Tecate.

Además de brindar este apoyo, la comunidad escolar tuvo la oportunidad de conocer una de las culturas pioneras de nuestro Estado, al ser parte de un ritual de purificación del ambiente - como parte de sus usos y costumbres- y escuchar instrumentos musicales y canciones en Kumiai.

El director del plantel, Jorge Ernesto Torres Moreno destacó que cada alumno fungió como padrino de un niño y/o adulto mayor, realizando actividades de integración y recreativas, lo que fue muy significativo tanto para los jóvenes como para la comunidad.



VISITA PLANTEL LA PRESA ASILO DE ANCIANOS

DONA JUGUETES CECYTE ALTIPLANO A NIÑOS CON CÁNCER



Los alumnos del plantel Cecyte La Presa visitaron a los adultos mayores que viven en el asilo "El Refugio" que atiende a alrededor de 85 ancianos con hospedaje, alimentos y atención médica principalmente.

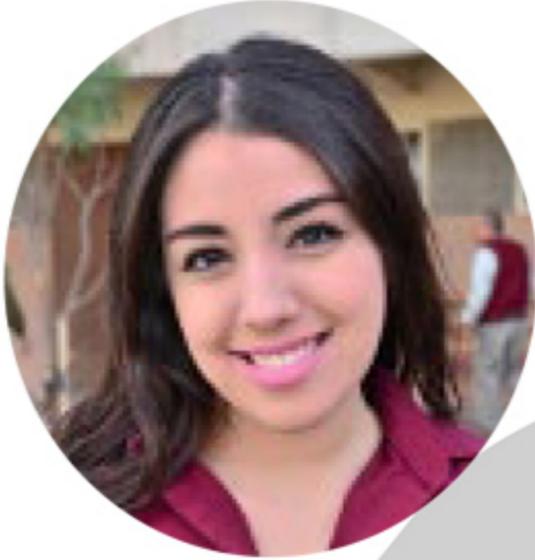
En esta ocasión, los jóvenes llevaron despensas y convivieron con los abuelitos y abuelitas a quienes les prepararon un programa musical, haciéndolos pasar un rato agradable.

Además de su formación académica, el CECYTE BC fomenta en sus estudiantes, los valores y con acciones como ésta se promueven y fortalecen.

Estudiantes del Cecyte Altiplano se unieron a una gran causa social convocada por la estación de radio "Los 40 Principales 107.7 FM", que fue la colecta de juguetes para niños que padecen cáncer. Esta actividad fue encabezada por el docente Mario Martínez Altamirano en coordinación con el Lic. Armando Moreno de Vinculación Educativa.

Durante una semana, la comunidad escolar se dio a la tarea de promover esta campaña, logrando reunir mil 289 juguetes.

Por otra parte, entregaron viveres al asilo AGTAGAMA y ofrecieron un recital con la rondalla del plantel que dirige Claudia Figueroa, además de atender y compartir los alimentos con los adultos mayores que ahí residen.



“Para mi es un orgullo ser Lince, ya que ha sido una prepa muy buena porque aquí he desempeñado mis habilidades y conocimientos con ayuda de mis maestros.”

Melissa Gonzalez Bañuelos , plantel Xochimilco, Mexicali.

“Para mi ser Lince es un orgullo , es tener responsabilidad de ser alguien sin jamás rendirme ante nada.”

Miriam Yosselin Median Bernal, plantel Compuertas, Mexicali.

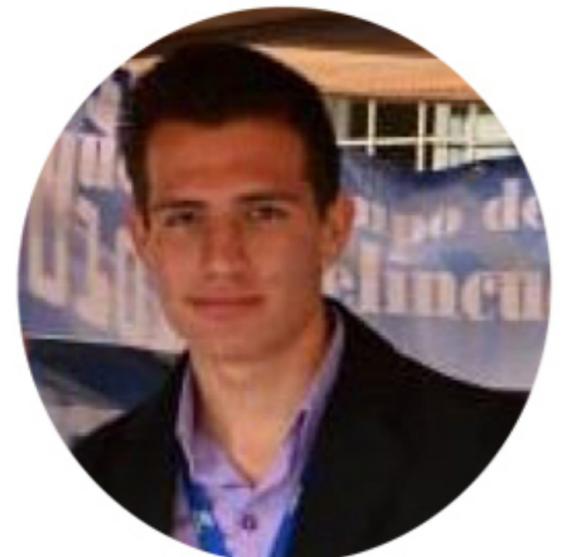


“Es una gran oportunidad, porque perdí tiempo, yo ya debería de estar en la Universidad. Entonces es oportunidad para seguir mis estudios y además estaré en el Sistema Dual donde nos vamos a ir a las empresas. Se me hace muy importante porque voy a recuperar tiempo que ya llevo perdido y voy a salir mejor preparado y con experiencia.”

Alejandro Martínez García, plantel Zona Rio, Tijuana.

“Es sentir mucho orgullo, porque te da oportunidades para poner en alto a Cecyte Pacífico. (Ganador de la ExpoCiencias Nacional 2013). ”

Ángel Abraham Rivera Félix, plantel El Pacífico, Tijuana.



— EXCELENCIA ACADÉMICA EN CECYTE BC —

En este semestre que está a punto de concluir, alumnos de los diferentes planteles del CECYTE BC destacaron en aprovechamiento escolar, con sus proyectos en concursos de carácter estatal y nacional, en su participación en foros, ferias y exposiciones, en las diversas actividades tanto académicas como culturales y deportivas que el Colegio llevó a cabo como parte de la formación integral de estos jóvenes.

En este espacio, compartimos con ustedes a los ganadores de la Beca Enlace, los estudiantes que forman parte de la Beca Lince Internacional, a los jóvenes que participan en el Modelo Mexicano de Formación Dual, entre otras acciones que han distinguido a los alumnos del Colegio en este ciclo escolar.

ENTREGA DE BECAS ENLACE



Por sus buenos resultados en la Evaluación Nacional del Logro Académico en Centros Escolares (ENLACE) en Educación Media Superior, un total de 26 egresados de los planteles del Cecyte BC recibieron un apoyo económico y un reconocimiento por parte del gobernador del Estado, Francisco “Kiko” Vega de Lamadrid. ENLACE evaluó la comprensión lectora y habilidad matemática de los jóvenes que el año pasado cursaban el quinto semestre de preparatoria en algún plantel federal, estatal o autónomo de sostenimiento público o privado.

En esa ocasión fueron evaluados un total de 6 mil 321 estudiantes en la entidad, de los cuales 114 de los subsistemas educativos fueron los que se hicieron acreedores a este reconocimiento.

Esta prueba tiene como objetivo conocer en qué medida los jóvenes son capaces de poner en práctica, ante situaciones del mundo real, los conocimientos y habilidades básicas adquiridos a lo largo de la trayectoria escolar.

Del municipio de Mexicali fueron reconocidos: Jonathan Vásquez Reyes, Alan Alejandro Chang Bejarano, Francisco Javier Castro Peralta, Abraham Vásquez Romero, Miguel Antonio Espinoza López e Isac Martínez Franco, todos del plantel Compuertas.



Por el plantel Xochimilco, Jesús René Rodríguez Murillo, Martha Tamayo Galaviz, Jesús Martínez de León, Josué Pérez Rodríguez, Artemisa Casillas Casarez, Pedro Morales Ortega, Nidia Guerra Ibarra, Mario Guevara Chávez, Iretzy Astorga Villela y José Carlos Corrales Cuevas.

Tijuana estuvo representado por Viridiana Murillo Sandoval y Fernando Sadudo Osorio del plantel Altiplano; José Carlos Morales Pineda, Cachanilla; José Pablo Alaniz Corrales y Amalia Del Valle Rodríguez del plantel El Florido; Yair Michel García Gómez de El Niño y por Zona Río, Verónica Gómez García, Mario Palmerin Vargas, Edwin Chávez Ochoa y Jonathan Galeana Mejía.

Cabe mencionar que también recibieron una placa de reconocimiento por los resultados obtenidos por plantel, los directores de Playas de Tijuana, Joel Chacón Rodríguez; de Las Águilas, Héctor Ceja Rodríguez; de El Pacífico, Héctor Castillo Barba; de El Niño, Efraín Castillo Sarabia; de Zona Río, Jorge Torres Moreno y de Ensenada, Román Reynoso Cervantes.

FERNANDO GALEANA MEJÍA, ENLACE en Bachillerato para Adultos Es el primer egresado del Bachillerato para Adultos que logra un reconocimiento por sus resultados en ENLACE. Fernando cursó esta modalidad escolarizada en el plantel Zona Río, en la generación 2010-2013, de la que egresó con su certificado y cédula profesional como bachiller técnico en Mantenimiento.

“Mi estadía en el Cecyte Zona Río fue un reto porque tengo una familia, estoy casado tengo un hijo, mi esposa y compartir el tiempo entre el trabajo, mi familia y la escuela fue bastante duro muy difícil, pero tuvo su recompensa. Me rodeé de muchos compañeros que sin su apoyo no lo hubiera logrado, así como de los maestros y directivos que fueron fundamentales para mi formación”, expresó Fernando.

Al ser reconocido por este logro, dijo sentirse muy contento, es algo que me llena de orgullo a mi y a mi familia, fue muy emotiva la noticia el saber que era uno de los más destacados en la prueba ENLACE.

Actualmente trabaja en una maquiladora y estudia en la Universidad Tecnológica de Tijuana (UTT), la carrera de Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales.

Por último, exhortó a los jóvenes a ser responsables con el estudio, a echarle ganas porque es muy satisfactorio terminar la escuela.



BECA LINCE INTERNACIONAL

Son 17 jóvenes estudiantes del quinto semestre en los planteles del Cecyte en Tijuana, los que iniciaron su camino hacia el logro de la Beca Lince Internacional, que les da la oportunidad de estudiar una carrera en la Universidad Tecnológica de Tijuana (UTT) y posteriormente una especialización en algún Instituto Tecnológico de Francia, contando con beca para traslado, hospedaje, alimentos y estudios.

Este grupo selecto de alumnos, participan actualmente en el curso intensivo de francés en la UTT - que tiene una duración de dos semestres-, siendo el primer requisito para ser parte de la Beca de Intercambio a Francia a MEXPROTEC.

Al concluir sus clases de francés, los muchachos deberán de ingresar a la UTT y mantener un promedio mínimo de 9.0 de calificación para lograr estudiar en el país europeo.

Conscientes de que esta beca representa un gran aliciente en su formación profesional, están decididos a cumplir con este sueño.

Forman parte de este grupo: Saralegui Arishbe Ortega Núñez (Plantel Altiplano); Selena Daniela Hernández Hernández y Roberto Iván Hernández Hileros (El Niño); Karina Michelle Ávila Flores y Esmeralda Rubí Hernández Cruz (El Pacífico); Alán Gerardo Mora Sandoval, Jahel Jiménez Sánchez y Jorge Alberto Chávez Medina (El Florido) y Karen Fernanda Sánchez Espinoza del plantel Las Águilas.

Por el plantel Zona Río participan Yuliana Stephanie Pérez Obeso, Marilyn Alejandra Ochoa Guzmán y Carlos Ignacio Cota Guzmán, cerrando este grupo los estudiantes del plantel Playas de Tijuana, José Ademir Mendoza Arellano, Jessica García Urroz, Misael Guzmán Moreno y Andrea Gudiño Artiga.



PLANTEL EL NIÑO



PLANTEL ZONA RÍO



PLANTEL PLAYAS DE TIJUANA



PLANTEL ALTIPLANO



PLANTEL LAS ÁGULAS



PLANTEL EL FLORIDO



PLANTEL EL PACÍFICO

CECYTE BC EN MODELO MEXICANO DE FORMACIÓN DUAL (MMFD)



Los alumnos José Andrés Cortes Larios, Mario Ernesto Parra Pérez, Fátima Frausto Domínguez y Alejandro Martínez García del tercer semestre de Mecatrónica en el plantel Cecyte Zona Río, forman parte de ese programa federal denominado “Modelo Mexicano de Educación Dual”, que vincula la teoría y la práctica, integrando al estudiante a la empresa para desarrollar sus competencias profesionales.

Ellos son los primeros estudiantes del CECYTE BC que vivirán la experiencia de cursar sus estudios en la empresa y en el aula.

A partir del próximo semestre se incorporan a California Clay Tile de México SA de CV y Soldadura Industrial y Maquinado de Precisión SA de CV.

El MMDF, se constituye en una de las opciones para preparar a los jóvenes para el empleo, mediante las siguientes acciones:

- Establecer en los programas de estudio un equilibrio armónico entre la formación teórica y práctica, para lo cual es necesario alternar el período de formación en el aula con el espacio del trabajo.
- Desarrollar en los jóvenes las competencias necesarias para que logren un buen desempeño laboral al egresar, sin que se requiera un entrenamiento adicional para iniciar su etapa productiva.
- Formar a los jóvenes en carreras y campos de interés para las empresas.

Estos son tan solo algunos ejemplos de cómo los estudiantes del CECYTE BC se destacaron en el presente ciclo escolar.

PREMIAN A ALUMNOS GANADORES DE VIDEO ECOLÓGICO



Luis Alberto Berumen Alanis y Mario Romero Serrano, alumnos del quinto semestre de Electrónica en el plantel Villa del Sol, fueron reconocidos por su directora, Ing. Amelia Vélez Márquez al haber ganado con su proyecto “El agua es vida”, la categoría de video ecológico del Concurso Interno de Ciencias.

Por su buen desempeño que los llevó a obtener el primer sitio en este concurso que promueve la aplicación de los conocimientos, habilidades y destrezas recibieron una sudadera lince.

UN DÍA POR CECYTE BC TECATE



El plantel Tecate realiza la actividad UN DÍA POR EL CECYTE, en donde los alumnos hacen limpieza a fondo de aulas y jardines del plantel, con la finalidad mantener sus salones y áreas comunes de la escuela limpios y en un ambiente propicio para el estudio.



Con la finalidad de conocer la importancia del cuidado del medio ambiente, el saneamiento y reutilización del agua, el uso racional de este vital líquido, un total de 150 alumnos que cursan el primer semestre de la materia de Química en el plantel La Presa, visitaron la planta Ing. Arturo Herrera Solís ubicada en el Parque Monte de los Olivos de la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana (CESPT). Esta planta de tratamiento de aguas negras tiene como objetivo convertirse en un centro de difusión de la cultura del agua, para lo cual cuenta con pabellones y exposiciones sobre la relevancia del tema.

ALUMNOS DE SAN QUINTIN EN EXPOSICIÓN INTERACTIVA DE CICESE

El Vaivén de la Ciencia es el nombre de la exposición interactiva del Centro de Investigación Científica y de Educación Superior (CICESE) de Ensenada, a la que acudieron estudiantes del plantel Cecyte San Quintin. En ésta tuvieron oportunidad de conocer de manera dinámica sobre diversos rubros entre los que destacó lo relacionado con el medio ambiente. La vida de los tiburones, los sismos, cómo encontrar un acuífero, entre otros fueron algunos de los temas expuestos.



RECONOCE CECYTE BC A CAMPEONES NACIONALES



Por los logros obtenidos en el XI Encuentro Nacional Deportivo de los Cecytes, el director general de CECYTE BC, José Luis Kato Lizardi reconoció a los alumnos ganadores en diversas disciplinas deportivas y a sus entrenadores.

Fue así como entregó reconocimientos y un obsequio, al equipo de beisbol varonil - representado por estudiantes de los planteles de Mexicali- que obtuvo la medalla de oro, lo que representó ser bicampeones (Toluca, Estado de México, 2012 y León, Guanajuato, 2013).

De igual forma, fue reconocido el equipo de futbol femenino - integrado en su mayoría por alumnas de los planteles de Tijuana- que ganó medalla de bronce. Asimismo a quienes dieron tres medallas en la disciplina de atletismo, en este caso, Oswaldo Martínez Sil del plantel Río (plata en 800 metros planos) y Atala Zúñiga Barreras (dos bronce, lanzamiento de bala y disco) del Cecyte Xochimilco. La autoridad educativa reconoció también la tarea de los entrenadores y directivos de los planteles, que contribuyen a que estos jóvenes puedan ver concretados sus proyectos e inquietudes, demostrando que un trabajo en equipo rinde grandes frutos.



RONDALLA DEL CECYTE ALTIPLANO EN EL CECUT

Con el propósito de recuperar la tradición de los villancicos y las canciones navideñas, los alumnos de la Rondalla del plantel Cecyte Altiplano formaron parte por tercer año consecutivo, de la Jornada de Coros Escolares "Haz oír tu voz" que organiza el Centro Cultural Tijuana. Ante estudiantes de diversas escuelas de la ciudad, docentes y público en general, los jóvenes interpretaron once melodías, entre éstas "Campana sobre campana", "Feliz Navidad", "Navidad Rock", "Arre borreguito", "Jingle Bells", "Los peces en el Río" y "Noche de Paz".



BECA CENTRO DE ARTES MUSICALES A ALUMNOS DE CECYTE RIO

En el marco de la asamblea semanal del plantel, integrantes del Centro de Artes Musicales (CAM) invitaron a los estudiantes con talento artístico a incursionar en la música, siendo otorgadas dos becas para ingresar a este Centro a formarse en este espacio que ofrece clases en 17 diferentes instrumentos y géneros. Además en esa ocasión la comunidad escolar, tuvo la oportunidad de disfrutar de una presentación de jazz y música pop.



ALUMNOS DEL PLANTEL PACÍFICO VAN A AZERBAIYÁN

Son ganadores de la Expo Ciencia 2013, celebrada en Mazatlán, Sinaloa.



Ángel Abraham Félix Rivera, José de Jesús Valenzuela Alemán y Miguel Ángel Sánchez Padilla, son alumnos del tercer semestre de la especialidad de Electrónica en el CECYTE El Pacífico ubicado en la ciudad de Tijuana.

Gracias al proyecto SSAAI-B Sistema de Seguridad para Autos Activado por I-Button, los estudiantes ganaron el primer lugar en la Expo Ciencias Nacional 2013 “Un mar de ideas creando olas de conocimiento”, en la categoría Media Superior, Área Ciencias de la Ingeniería, que se celebró en Mazatlán, Sinaloa.

Este triunfo les dio el pase directo a presentar su proyecto en la International Environmental Project Olympiad, que tendrá lugar en Kobu, Azerbaijón en el mes de abril del próximo año. Siendo un gran logro para los jóvenes que encuentran cursando apenas el segundo semestre de la especialidad, todavía con mucho que aprender y demostrar.

El representar al Cecyte BC, a Tijuana, su Estado y País en un evento científico de talla internacional, es un hecho que los llena de orgullo y satisfacción, porque además demostramos que si podemos salir adelante, expresaron los jóvenes. “Con este proyecto queremos contribuir a disminuir el porcentaje de robo de autos, por lo que decidimos colocar un sistema de seguridad que corta la corriente del carro, utilizando la tecnología Ibutton”.

El Ibutton es un circuito integrado digital encapsulado en una pequeña carcasa de acero inoxidable de 16 mm de diámetro, esta tecnología brinda seguridad, ya que la clave de la llave es única e inalterable.

Dicho sistema de seguridad inicial al colocar el botón “I” en el lector, transmitiendo el código único al microcontrolador quien verifica que este grabado en la memoria, y siendo así enviar un pulso de salida a los motores.

Entre sus ventajas está el que su uso no demanda gran consumo de energía eléctrica, su instalación no representa riesgo alguno, puede ser aplicable a cualquier tipo de auto - sin importar año y modelo- y el costo es muy accesible.

En este importante logro, la asesoría de los docentes Ing. Fidel Cabrera Ríos, Ing. Raúl Sarmiento Torres e Ing. Ramiro Sosa Sosa fue fundamental para que los jóvenes llevaran su proyecto a la Expo Ciencias Noroeste, Expo Ciencias Nacional 2013 y el próximo año al país asiático.



Victor Manuel Luna Rentería

Subdirector de Deporte y Cultura



1.- Tres palabras que describan tu forma de ser:

Disciplina, Responsabilidad y Compromiso

2.- ¿Qué te gusta hacer en tu tiempo libre?

Actividades al aire libre “Jardinería”

3.- ¿Cuál es tu comida favorita?

Comida mediterránea

4.- ¿Tienes mascotas?

Por el momento no, pero me gustan los perros

5.- ¿Qué tipo de música escuchas?

Rock e instrumental

6.- ¿Qué te hace feliz?

El bienestar de la familia

7.- ¿Qué te enoja?

El abuso

8.- ¿Color preferido?

Azul

9.- ¿De niño a que te gustaba jugar?

Todos los deportes, principalmente basquetbol y artes marciales

10.- ¿Tienes alguna película preferida?

Capitán de Mar y Tierra

11.- Prácticas algún deporte?

Basquetbol

12.- Si tuvieras la oportunidad de cambiar algo de tu ciudad, ¿qué cambiarías?

La creación de más espacios para el sano esparcimiento orientados a la mejorar la salud de la comunidad, especialmente niños y jóvenes

CON UNA PALABRA QUE SIGNIFICA PARA TI:

Amistad: Necesaria

Vida: Todo

Trabajo: Enriquecedor

País: Orgullo

Dinero: Oportunidad

Valores: Imprescindibles

Cecyte BC: Futuro de BC

