

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Protección Civil

Categoría: Actividad de Seguridad

Descripción Breve: Actividad de Seguridad

Fecha: 07/01/15 Fecha Término: 18/12/15

El 11 de marzo a las 11:30 de la mañana se realizó el simulacro, a cargo del M. en C. Dimitri Cab Cordero responsable de protección civil, dicho simulacro tuvo una duración de 124 segundos, con la participación de 800 alumnos, 125 docentes, 70 personales de apoyo y 19 funcionarios. El 26 de junio a las 16:00 de la tarde se realizó el simulacro, con la participación de 150 estudiantes, 10 de personal de apoyo, 30 docentes y 19 funcionarios, el responsable de la actividad fue el Lic. Juan Manuel López Villalobos.

El 18 de septiembre se realizó el Macro simulacro a las 11:00 de la mañana y por la tarde a las 20:00 horas, con la participación de toda la comunidad de la escuela alumnos, maestros, personal de apoyo, personal de limpieza y funcionarios. El 17 de diciembre se realizó el simulacro de bomba a las 17:30 horas de la tarde, con la participación de alumnos, docentes, personal de apoyo, policías y funcionarios.



Mega simulacro del 18 septiembre del 2015.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Mantenimiento a la Infraestructura

Categoría: Actividad de Infraestructura

Descripción Breve: Actividades de Mantenimiento a la Infraestructura

Fecha: 07/01/15 **Fecha Término:** 18/12/15

Durante este año se realizaron diversas actividades de mantenimiento en las diferentes áreas del Plantel. Se brindó mantenimiento a la cisterna de la siguiente manera: Se lavó con jabón y cloro, sustitución de la escalera marina para acceso, adaptación de las tomas de succión hacia el cuarto de bombas, la toma a sanitarios, colocación de una pichanca, suministro y colocación de pintura para alberca en muros y piso a dos manos. Impermeabilización de azoteas: El cual consistió en limpieza y aplicación de impermeabilizante en la zona del edificio de talleres, aplicándose dos capas para el reforzamiento y mejor sellado. Puerta de entrada en talleres: Se instalaron cuatro nuevas puertas pesadas de aluminio natural a dos hojas abatibles incluyen antepecho y laterales fijos de 3” con cristal de 6mm. en los Talleres de Construcción, Sistemas de Control Eléctrico, Sistemas Digitales y Procesos Industriales, se incluyó sellado de juntas chapas.



Se realizó la impermeabilización de las azoteas del edificio de talleres, aplicándose dos capas.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Mantenimiento a la Unidad de Informática

Categoría: Tecnologías de Información y Comunicación

Descripción Breve: Mantenimiento e Instalación de la Unidad de Informática en el 2015.

Fecha: 07/01/15 **Fecha Término:** 18/12/15

Durante este año se realizaron trabajos de mantenimiento y reparación a equipo de cómputo llevando a cabo la limpieza interna con la remoción polvo acumulado, configuración de red en los equipos inalámbricos, revisión de equipos telefónicos y reconfigurando en caso de ser necesario de las diferentes áreas de trabajo del plantel (Laboratorios, Talleres, Biblioteca y Áreas Administrativas). Se colocaron nuevas mesas en el laboratorio de matemáticas y la unidad de informática, se realizó la instalación de la red de acuerdo a las nuevas distancias de las mesas. Se dió el debido mantenimiento y soporte a los equipos MDF e IDF del plantel tanto por empresas privadas como por personal del mismo departamento esta actividad, incluyó la remoción del polvo acumulado para evitar el sobrecalentamiento del equipo y así poder asegurar la conectividad de la comunicación, en las diferentes áreas del plantel. Se realizó el mantenimiento al equipo

satelital del plantel que se encontraba en mal estado causado por los estragos de la radiación solar y la humedad. Se ofreció un mantenimiento exhaustivo a los cañones del edificio de aulas, empezando por la sustitución de los cañones de planta baja y primer piso, ya que los anteriores tenían algunas fallas en la proyección, además de llevar a cabo la revisión de los equipos de computadoras, cables, monitor, bocinas y en algunos casos fue necesario sustituirlos. Mantenimiento e instalación de proyectores en la biblioteca y laboratorio de metrología del taller de Procesos Industriales. Sustitución del cableado de red Ethernet del área de gimnasio, cassetas de vigilancia y audiovisual, por presentar daños físicos al estar expuestos al sol, lluvia y tierra. Participación en la Expoprofesiográfica del nivel medio superior en el mes de Noviembre, la escuela apporto 12 equipos y la instalación de los mismos.



Se colocaron nuevas mesas en el laboratorio de matemáticas y se realizó la instalación de la red .



Se realizaron trabajos de mantenimiento y reparación a equipo de cómputo llevando a cabo la limpieza interna con la remoción polvo acumulado.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Certificación

Categoría: Gestión de la Calidad

Descripción Breve: Certificación de los Procesos de acuerdo a la Norma ISO-9001:2008

Fecha: 14/09/15

El Instituto Politécnico Nacional tiene programas acreditados y sus procesos certificados para dar una educación de calidad a sus estudiantes. En nuestra Unidad Académica para cumplir con los Sistemas de Gestión de la Calidad se realizó una auditoria externa en el mes de enero por el Organismo Certificador American Trust Register, S.C. “ATR”, de acuerdo a la norma ISO:9001:2008, también se realizó la auditoria interna en el mes de febrero con auditores del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”, para seguir con el Sistema de Gestión de la Calidad, se dió seguimiento a los hallazgos encontrados en las auditorias, juntas del comité de calidad en los meses de enero, abril y septiembre, la revisión 7 del manual de calidad, acciones preventivas y correctivas, se actualizaron formatos y carpetas.



Registro de Certificación por el Organismo Certificador American Trust Register, S.C. “ATR”.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Día de Muertos

Categoría: Actividad Cultural

Descripción Breve: Presentación de Ofrendas, Calaveras y Proyectos del Taller de Sistemas Digitales

Fecha: 30/10/15

Como parte del fomento y arraigo de nuestras tradiciones, se presentaron eventos para conmemorar el “Día de Muertos”, la comunidad participó con la puesta de ofrendas, una de ellas tuvo como tema principal el deterioro del medio ambiente, y fue elaborada en su totalidad con materiales reciclados. En la misma fecha se presentó una exhibición por parte de uno de los talleres académicos de Sistemas Digitales donde los alumnos presentaron sus proyectos alusivos al día de muertos, montaron una exposición en un aula acondicionándola para que la comunidad pudiera apreciar sus trabajos los cuales en la mayoría de los casos, eran figuras con movimiento o luces y se activaban con sensores e interruptores. Se hizo también una exposición de calaveritas literarias. También se llevó a cabo una marcha zombi por todos los espacios interiores de la escuela. Aun cuando los zombis no representan las tradiciones mexicanas, los colaboradores son alumnos del taller Contempo-Jazz y gustan de participar en estas fechas demostrando su habilidad y creatividad al elaborar sus disfraces y presentando un baile en el auditorio del Plantel “Guillermo González Camarena” al final de su recorrido por las instalaciones del plantel.



La comunidad participó con la puesta de Ofrendas, una de ellas tuvo como tema principal el deterioro del medio ambiente.



La exposición fue presentada en una aula acondicionada y la mayoría de las figuras tenían movimiento o luces y se activaban con sensores e interruptores.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Capacitación del Personal Docente

Categoría: Formación y Capacitación

Descripción Breve: Se Impartieron Diplomados en el 2015

Fecha: 23/03/15

Se impartieron tres diplomados que tienen el propósito de Formar, Actualizar y Profesionalizar al personal docente, esto permitió impulsar la calidad educativa y favorecer el desarrollo profesional, prácticas cotidianas, además de actualizarlos en los avances técnicos, metodológicos y conceptuales en los diferentes campos del conocimiento, en los cuales se capacitaron 28 docentes de los cuales el 96% fue acreditado.



Se impartieron tres diplomados que tienen el propósito de formar, actualizar y profesionalizar al personal docente.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Actividades Académicas

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Citatorio con padres de familia para la firma de boletas

Fecha: 19/10/15 **Fecha Término:** 23/10/15

Se llevó a cabo la entrega de boletas de calificaciones correspondiente al primer corte, para los alumnos de 2° a 6° en ventanillas del 19 al 23 de Octubre, para la entrega de calificaciones de primer semestre, se citó en sábado, el aviso se llevo a cabo por diferentes medios, como es en la página del CECyT , se publicaron carteles y se enviaron correos a cada uno de los padres. La entrega se llevo a cabo con el apoyo de Gestión Escolar quienes se encargaban de entregar las boletas y posteriormente se les invitó a pasar al auditorio en donde se abordaron temas de interés como son: Evaluaciones, cursos de nivelación, seguridad y tutorías.



Se llevó a cabo la entrega de boletas de calificaciones correspondiente al primer corte, para los alumnos de 2° A 6° en ventanillas del 19 al 23 de Octubre.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Actividades Académicas

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Prácticas y Visitas Escolares 2015.

Fecha: 14/04/15 **Fecha Término:** 18/11/15

Dentro de la formación integral del estudiante es importante la vinculación con la industria por lo que el CECyT a través de su departamento de Extensión y Apoyos Educativos, opera el Programa Anual de Prácticas y Visitas Escolares en apoyo a diversas unidades de aprendizaje, donde participa toda la comunidad estudiantil de sus cuatro programas académicos que oferta el Plantel, los cuales se asignan en proporción al número de alumnos y especialidad. En este año, se realizaron 75 prácticas, atendiendo a 2,089 alumnos.



Esta práctica se llevo acabo en las instalaciones de la Empresa “Cruz Azul S.C.L.”, con los alumnos del Plantel.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Actividades Académicas del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Presentación de los Proyectos en todos los Semestres

Fecha: 14/12/15

En la jornada de planeación de agosto, se organizaron los protocolos para proyecto aula y se asignaron a los coordinadores del mismo. Cada coordinador trabajó de manera colegiada con los maestros de su grupo para sus trabajos, finalmente el 14 de diciembre se presentaron los proyectos de los grupos de primer, tercero y quinto semestre. Se presentó en el “4° Encuentro de Proyecto Aula” en el Centro Cultural “Jaime Torres Bodet” el 12 y 13 de noviembre, la participación de nuestra escuela fue con cuatro proyectos; dos de procesos industriales matutino, otro de procesos vespertino y uno de control eléctrico vespertino. Los maestros que participaron en el 4° Encuentro de Proyecto Aula: Ing. David Aguirre Munguía, Ing. José Luis Nieto Barrera, Ing. Romina Michel Olvera Anaya e Ing. Javier Rodríguez Bautista.



Se presentaron los Proyectos Aula el 14 de diciembre con los grupos de primer, tercero y quinto semestre



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Actividades Académicas del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Semana de Inducción para alumnos de nuevo ingreso

Fecha: 02/08/15 Fecha Término: 04/08/15

Para los alumnos de nuevo ingreso del ciclo escolar 2015-2016, se realizó del 2 al 4 de septiembre, este evento estuvo a cargo de la academia de orientación juvenil de ambos turnos. Durante la semana de inducción se atendieron diez grupos por día, cinco por la mañana y cinco en la tarde, durante tres días y los papás pasaron al auditorio a una plática a cargo de la Subdirectora Académica M. en C. María del Rosario García Suárez; Lic. Citlali Ramírez Díaz, Jefa del Área de Humanísticas; M. en C. Dimitri Cab Cordero, Jefe del Área de Tecnológicas y el Ing. Oscar Molina Morales, responsable del Área de Básicas. En la plática con Padres de familia de alumnos de nuevo ingreso se dieron a conocer los siguientes temas: Seguridad, Evaluación, Tutorías y la presentación de autoridades del Plantel.



Semana de Inducción para los alumnos de nuevo ingreso del ciclo escolar 2015-2016, se realizó del 2 al 4 de septiembre.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Apoyo a los Estudiantes

Categoría: Atención a Alumnos

Descripción Breve: Cursos de Aritmética y Álgebra para los Alumnos de nuevo ingreso

Fecha: 10/12/15

Durante los meses de septiembre y octubre, se llevó a cabo el curso sabatino para los alumnos de nuevo ingreso por la academia de matemáticas del turno vespertino, la finalidad del curso fue subsanar deficiencias en aritmética y álgebra. Al terminar el curso los jóvenes fueron evaluados y los mejores lugares recibieron un reconocimiento por su participación y dedicación al campo de las matemáticas. La entrega de reconocimiento se realizó el 10 de diciembre en la sala de egresado, por parte del Director, la Subdirectora Académica y la academia de matemáticas del turno vespertino.



Durante los meses de septiembre y octubre del 2015 se llevó a cabo el curso sabatino para los alumnos de nuevo ingreso por la academia de matemáticas del turno vespertino.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Apoyo a los Estudiantes

Categoría: Atención a Alumnos

Descripción Breve: Atención, préstamo, consulta de libros y uso de equipo de cómputo

Fecha: 07/01/15 **Fecha Término:** 18/12/15

Nuestra biblioteca “Wilfrido Massieu” cuenta con un acervo de más de 18,000 títulos y ofrece atención diaria a alumnos, maestros y personal de apoyo para diferentes actividades. Cuenta con el servicio de 32 computadoras, las cuales están previstas de software que los alumnos necesitan para desarrollar sus tareas, de acuerdo a las materias de la especialidad que estén cursando, de esta manera tenemos programas como Autocad, Geogebra, Internet Explorer, Multisim 10.1, Acrobat Reader DC, por mencionar algunos. Este servicio atiende alrededor de 4500 usuarios por mes, brindando un total de servicios proporcionados de 7,100 lo que lleva a un total de 54 mil usuarios y 85,200 servicios ofrecidos por año. Se hicieron adquisiciones tomando en cuenta las necesidades de cada una de las academias, se continuó con el proceso de reclasificación de libros y se atendieron algunas necesidades como la clonación y mantenimiento del equipo de cómputo, buscando que todas las computadoras cuenten con los mismos programas para brindar el mismo servicio con calidad.



Nuestra biblioteca “Wilfrido Massieu” cuenta con un acervo de más de 18,000 títulos y ofrece atención diaria a alumnos, maestros y personal de apoyo para diferentes actividades.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Apoyo a los Estudiantes

Categoría: Atención a Alumnos

Descripción Breve: Actividades Artísticas como danza, teatro, piano, canto, guitarra, parkour

Fecha: 07/01/15 **Fecha Término:** 18/12/15

Los jóvenes participaron en seis talleres artísticos como: Danza Folklórica, Teatro, Pintura, Contempo-Jazz, Parkour y Piano, Canto y Guitarra, donde desarrollaron sus aptitudes artísticas, todo esto como parte del acercamiento fomento a la cultura y el arte. El servicio se brindó con el apoyo de seis profesores, uno de cada taller en ambos turnos, y se atendieron los siguientes alumnos por taller: Danza Folklórica 8, Teatro 20, Pintura 12, Comtempo jazz 25, Parkour 20 y Piano, Canto y guitarra 15.



Concurso Interpolitécnico de Danza Folklórica 2015
“Carlos Rodríguez Rocha”.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Jornada de la Ciencia y Tecnología.

Categoría: Actividad de Difusión y Divulgación

Descripción Breve: Jornada dedicada a la Difusión de la Ciencia y Tecnología.

Fecha: 19/10/15 **Fecha Término:** 22/10/15

Jornada de la Ciencia y Tecnología. Del 19 al 22 de octubre se llevó a cabo la semana de la Ciencia y Tecnología, con el siguiente programa: Evento inaugurado por el Director de la escuela acompañado de los subdirectores: M. en E. María del Rosario García Suárez, Subdirectora Académica y el Subdirector M. en C Ranulfo Dimitri Cab Cordero. La clausura del evento estuvo a cargo del Director del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 1, el 21 de octubre a las 18:20, acompañado por la academia de matemáticas del turno vespertino, el M. en E. Pedro Aranda García decano de la escuela y el M. en C. Dimitri Cab Cordero Subdirector de Servicios Educativos e Integración Social.



Semana de Ciencia y Tecnología, la cual se llevo a acabo del 19 al 22 de octubre.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Juegos Interpolitécnicos

Categoría: Actividad Deportiva

Descripción Breve: Participación de los Quincuagésimos Juegos Interpolitécnicos

Fecha: 04/05/15 **Fecha Término:** 09/07/15

Como ya es sabido por la comunidad politécnica, en los meses de mayo, junio y julio se llevan a cabo los Juegos Interpolitécnicos; en este año tocó a los Quincuagésimos juegos “Juan de Dios Bátiz Paredes”, en los cuales nuestro plantel logró destacar en diversas disciplinas, obteniendo en total 38 medallas de oro y plata, quedando repartidas de la siguiente manera: Frontón: medalla de Oro, Tae Kwon Do: 4 medallas de Oro, Natación: 21 medallas de Oro y 4 medallas de Plata, Voleibol rama Femenil: medalla de plata, Voleibol rama Varonil: medalla de plata y Fútbol Asociación: medalla de plata.



Quincuagésimos Juegos Interpolitécnicos “Juan de Dios Bátiz Paredes”

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 1) “Gonzalo Vázquez Vela”

Actividad: Conmemoración del Día Internacional de la Mujer

Categoría: Actividad de Género

Descripción Breve: Se conmemoró el Día Internacional de la Mujer con conferencias y actividades culturales.

Fecha: 08/03/15

“Conmemoración del Día Internacional de La Mujer”. El 8 de marzo Día Internacional de la Mujer, se organizó en el Auditorio “Lic. Guillermo González Camarena” del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 1, un ciclo de conferencias titulado “Perspectiva de género”. A lo largo de esta jornada, se llevaron a cabo una serie de ponencias que permitieron presentar ante grupos de interés, diversas temáticas alusivas a la perspectiva e igualdad de género, así como actividades culturales, como la declamación de un poema y un número musical. Paralelamente se llevó a cabo una exposición de carteles en los que se presenta información alusiva a las mismas temáticas, elaborados algunos de ellos por el Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico y otros por estudiantes del CECyT.



El 8 de marzo Día Internacional de la Mujer se organizó en el Auditorio “Lic. Guillermo González Camarena” un ciclo de Conferencias titulado “Perspectiva de género”.