

Informe de actividades y rendición de cuentas del ciclo escolar 2020-2021

Datos del plantel

Nombre del (de la) Director(a)	ING. ALBERTO YEBRA MARTÍNEZ
Nombre del Plantel	Manuel Maples Arce
Clave del Centro de Trabajo (CCT)	30DPT0011L
Subsistema	Colegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Veracruz
Periodo que informa	2020-2021

I. Situación académica

Matrícula	
Matrícula inscrita al inicio del ciclo escolar	646
Egresados	
Número de egresados en el ciclo escolar	166
Índice de certificación y titulación	
Alumnos que acreditaron la totalidad de asignaturas y/o módulos durante el ciclo escolar	628
Índice de certificación de competencias expresado en porcentaje	100.00
Índice de titulación expresado en porcentaje	100.00
Becas	
Número de alumnos beneficiados con becas institucionales de CONALEP	646
Número de alumnos beneficiados por otro tipo de apoyo	0

Situación del logro educativo

Tomando como referencia los datos de matrícula, egresados, índice de certificación y titulación, así como los de becas, lleve a cabo el análisis de resultados en relación con el ciclo anterior e identifique las oportunidades de mejora. Para ello, deberá considerar la eficacia de los logros con base en lo establecido en la planeación y programación anual y en los objetivos del Programa de Mediano Plazo del CONALEP 2013-2018 (Objetivos de Calidad)

En relación a la matrícula escolar, en el periodo 1.20.21 fue de 646, para el 1.21.22 la matrícula es de

640; observándose un pequeño decremento. En el rubro de egresados, de la generación 2017-2020 fue de 166, para la generación 2018-2021 fue de 167. La cobertura de becas es al 100 % considerando el Programa Nacional de Becas Benito Juárez. En cuanto a la certificación, la generación 2017 está al 100% y la generación 2018-2021 está al 98.23%. En el ciclo escolar 2020-2021 no se aplicó la prueba PLANEA.

La prueba PLANEA ofrece información específica a padres de familia, estudiantes, maestros, directivos, autoridades educativas y sociedad en general para mejorar la calidad de la educación

18

Matemáticas	
Nivel Insuficiente	0.00
Nivel Elementa	0.00
Nivel Bueno	0.00
Nivel Excelente	0.00

AS

Comunicación (comprensión lectora)	
Nivel Insuficiente	0.00
Nivel Elementa	0.00
Nivel Bueno	0.00
Nivel Excelente	0.00

H

Avances del plantel para su ingreso al Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media Superior

Nivel de incorporación al padrón de calidad

AR

Avances PC-SINEMS

Avances alcanzados para lograr el ingreso, prórroga o promoción en el Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media Superior, en particular en indicadores críticos como: acreditación y certificación docente; perfil del director; operación de los programas de orientación y tutoría; entre otros que resulten relevantes en función de las condiciones específicas del plantel

En el ciclo escolar 2020-2021 tuvimos una plantilla integrada por 30 docentes de los cuales 27 se encuentran formados en PROFORDEMS correspondiente al 90 % del total de la plantilla, mientras que 21 docentes cuentan con la acreditación de CERTIDEMS correspondiente a un 83 %, estos porcentajes obtenidos nos permite la permanencia en el Nivel III del Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media Superior. En lo que refiere al perfil de director se encuentra actualización constante. En lo que respecta a los programas de Tutorías y Orientación Educativa se realizaron las actividades conforme a lo establecido en las líneas de acción de los procedimientos. Con el objetivo de brindar acompañamiento a los alumnos en riesgo académico y algunas situaciones socioemocionales para el logro de su permanencia en el colegio.

AS

Abandono escolar

Índice de abandono escolar expresado en porcentaje al término del ciclo escolar	2.70
---	------

De conformidad con los datos presentados y la descripción de las estrategias de acompañamiento implementadas por el plantel, analice la eficacia de las acciones tomadas y los resultados en comparación con el ciclo anterior. Incluya los principales riesgos identificados y las oportunidades de mejora.

En el área de Orientación Educativa trabajamos en base al programa de apoyo a permanencia y desarrollo integral, en trabajo colaborativo y de seguimiento del área de tutorías, teniendo como base el programa institucional de OE, versión 2017.01, en el cual nos enfocamos directamente al desarrollo integral y prevención de factores de riesgo en el ámbito académico y de conductas personales, en cuatro áreas orientación escolar, vocacional, psicosocial y vida saludable, equidad de género e inclusión. Ante la situación de la Pandemia por Covid-19, una acción fundamental en nuestro plantel fue la atención personalizada de alumnos y padres de familia, así como su seguimiento, por medio de llamadas telefónicas, plataforma Teams y Google Meet, en situaciones como contagios en círculos familiares o cercanos, pérdidas de familiares, problemas académicos, socioemocionales, de salud y solo en casos muy necesarios se citó al padre de familia y al alumnos, para la solución de conflictos, opciones y toma de acuerdos. En coordinación con Instituciones Públicas se realizaron diferentes actividades extracurriculares a distancia y por medio de videoconferencias, propias de las Formación Integral de los estudiantes, para toda la matrícula escolar dentro y fuera de la institución, tales como el CAMI que realizó una plática de la Violencia en el noviazgo, con el Centro de Integración Juvenil la Plática sobre la Importancia de la Salud Física y Emocional para la prevención de Adicciones, el IVM, CAMI cartilla de los derechos sexuales y reproductivos, con IVM , PAIMEF se trabajó con cinestereotipos, con Oficinas Nacionales se realizó una plática de la Discapacidad en Niños y Estrategias para su prevención, con el ISSTE se realizó un círculo de lectura, con Oficinas Nacionales la videoconferencia la Importancia de cuidar el Medio Ambiente, y una plática Formando ciudadanos del mundo. Los alumnos realizaron carteles del día de la raza, participaron en concurso de catrinas. Se llevó a cabo la Jornada Nacional de la NO violencia hacia las mujeres en el marco del 25 de noviembre "Día internacional para la Eliminación de la violencia contra la mujer", la Jornada Nacional de Prevención de Adicciones con los Centros de Integración Juvenil "La Importancia de la salud física y emocional para la prevención de las adicciones", se realizó la sesión de apertura de BOOT CAMP 2021. Se llevó a cabo una Plática de "Hábitos y Técnicas de estudio digitales". Plática Violencia en el noviazgo impartida por el CAMI. En el trimestre 1.20.21 se realizaron un total de 381 actividades extracurriculares, 293 tutorías, 26 en orientación y 226 en escuela para padres. En el trimestre 2.20.21 se llevaron a cabo 161 actividades extracurriculares, fueron 594 tutorías, 43 en orientación, 11 actividades deportivas y culturales, y 191 en escuela para padres. En el programa de Tutorías se realizó reforzamiento académico a los alumnos con bajo rendimiento escolar y riesgo de reprobación, con el apoyo de unos cuadernillos que les fue entregados a los alumnos con problemas de conexión, asimismo durante la pandemia se implementó el trabajo en línea a través de diversas plataformas como son:

Teams, Classroom, Khan Academy, Duolingo, con dicho seguimiento en tiempo y forma los resultados fueron favorables.

Vinculación

Descripción de las actividades y proyectos de vinculación del plantel con instituciones de los sectores públicos, social o privado en que hayan participado sus alumnos así como de los resultados obtenidos

En el Área de Vinculación, Promoción y Capacitación se realizaron las siguientes actividades

- *CAPACITACIÓN El departamento de Capacitación y Evaluación de Competencias del Plantel 244 "Manuel Maples Arce" promovió los siguientes cursos para estudiantes, docentes, Administrativos y personas en general. "MICROSOFT OFFICE - EXCEL BÁSICO" "ELABORACIÓN E INTEGRACIÓN DE CURRÍCULUM VITAE" "MICROSOFT OFFICE - WORD BÁSICO" "MICROSOFT POWER POINT BÁSICO"
- *ENTREGA DE CERTIFICADO DE COMPETENCIA LABORAL A DOCENTE DEL CONALEP MANUEL MAPLES ARCE, a través del Área de Capacitación del Conalep Manuel Maples Arce, El Consejo de Normalización y Certificaciones de Competencias Laborales, entrego a la Lic. Dimna Luisa Muñoz García docente de nuestro colegio, un certificado de competencia laboral, en exámenes de competencias, evaluación de candidatos con base a exámenes de competencia.
- *Aniversario del Conalep 244 Manuel Maples Arce de Papantla
- *Ceremonia de Graduación Virtual 2020 del Plantel Conalep 244 Papantla, Primera generación que se gradúa en línea debido a la pandemia de Covid 19.
- *Conmemoración día de la Raza 12 de octubre, para Conalep Manuel Maples Arce nuestra historia Nacional forma parte de nuestras raíces, de nuestra idiosincrasia y de nuestra cosmovisión, por lo que es parte de nuestra formación Integral.
- *Primer lugar en el Concurso México a través de tus Ojos, felicidades al plantel Conalep 244 Manuel Maples Arce, de Papantla y en especial a Nadia Ivonne Méndez García y a Carlos Antonio Licon Simbrón, por poner a Veracruz en los ojos de México.
- *Orientadora de Conalep Manuel Maples Arce, participo en el Conversatorio: "Mujeres Transformándose en Grande" Un reconocimiento a la Lic. Iracema Hernández Cabrera como mujer, madre, esposa, pero sobre todo como parte del equipo Conalep en el plantel 244.
- *Jornada Nacional de Prevención de Adicciones, el plantel 244 llevó a cabo una sesión por medio de su plataforma Teams, con el Centro de Integración Juvenil A.C el tema "La importancia de la salud física y emocional para la prevención de las adicciones.
- *Comité de Igualdad" del Conalep Manuel Maples Arce" se llevó a cabo la toma de protesta del "Comité de Igualdad" del Conalep Manuel Maples Arce" donde participaron directivos, docentes, padres de familia y estudiantes.
- *Jornada de capacitación social 2021, Conalep Manuel Maples Arce 244 Papantla, el Colegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Veracruz lleva a cabo la Jornada de Capacitación Social, en la que el Conalep 244 Papantla se encuentra participando, con los cursos de Power Point básico impartido por el Ing. Teodulfo Mauricio García Sánchez, capacitador docente de nuestro colegio y el curso básico de Manejo de Tarjetas Arduino impartido por el exalumno Enrique Olazaran Laureano, ganador de varios premios a nivel nacional.
- *Jornada de Reforzamiento 2.20.21. Se realizó la Jornada de Reforzamiento 2.20.21 del Conalep 244 "Manuel Maples Arce", donde se llevaron a cabo las video conferencias de "Orientación Educativa", "Tutorías" y la participación de los jefes y subjeses de área para explicar todos los servicios que ofrece el plantel a nuestros estudiantes.
- *SEMANA DE ATENCION A LA COMUNIDAD Se llevaron a cabo las

siguientes pláticas: * COMO ARMAR MI ROBOT * RECOMENDACIONES PARA AFRONTAR EL CONFINAMIENTO FAMILIAR ANTE LA PANDEMIA DEL COVID 19 * ACTIVACIÓN FISICA Y BAILE PARA NUESTROS ESTUDIANTES *Estudiantes de Conalep Manuel Maples Arce 244 Papantla, llevaron a cabo una práctica en línea para mostrarles a sus compañeros y a la población en general, sus conocimientos y habilidades en Robótica, armando un Robot el cual es manejado desde un dispositivo móvil. *Creadoras del Ixtlilton, proyecto de atención médica, alumnas del Plantel Conalep 244 creadoras del Ixtlilton, proyecto de atención médica que busca acercarse a las comunidades más necesitadas para detectar enfermedades por medio de la Inteligencia Artificial. *Atención a la comunidad, la salud depende de cada uno de nosotros, nuestros estudiantes llevaron a cabo la entrega de cubre bocas a la población en general, esto dentro de las actividades de la semana Conalep en tu comunidad. *Estudiantes llevaron a cabo una sanitización de vehículos particulares y de servicio público para la población en general. *FESTEJO DEL DÍA DEL NIÑO Y PROMOCIÓN DE OFERTA EDUCATIVA, el Conalep Manuel Maples Arce 244 de Papantla, llevó a cabo el festejo del día del niño y promoción de su oferta educativa, realizando un recorrido con vehículos, donde participaron alumnos, docentes y administrativos del Plantel, es importante señalar que Conalep siempre se preocupa por lograr un vínculo con la comunidad ayudando y contribuyendo al bienestar de nuestra sociedad; hoy fue a través de esta actividad, en donde se reconoce y festeja a los niños de Papantla. *El Conalep Manuel Maples Arce 244 Papantla, llevó a cabo el primer simulacro Nacional 2021. Es importante señalar que al realizar estas actividades nos mantenemos alertas y con el conocimiento necesario de cómo tenemos que actuar ante un incidente de este tipo como lo es un sismo. *Se Actualizo el Programa Interno de Protección Civil, Acta Constitutiva, Organigrama, Comité de Salud y protocolos ante la pandemia de Covid 19. *Promoción de la oferta educativa, Se colocaron posters, entrevistas en radio, periódicos, redes sociales, video conferencias con Directores y padres de familia de estudiantes de las diferentes secundarias, se realizaron diversas actividades en línea y presenciales que nos permitieron llegar a los estudiantes de secundaria y así invitarlos a formar parte de Conalep. *SE REALIZO LA 1RA. SESIÓN DEL COMITÉ DE VINCULACIÓN DEL CONALEP 244, MANUEL MAPLES ARCE PAPANTLA, la Vinculación entre el sector empresarial y Conalep, se lograrán objetivos que beneficiarán a nuestros estudiantes ya que, derivado de esta reunión, se acordaron metas como la firma de convenios, capacitación entre ambas partes y principalmente apoyos a la comunidad estudiantil de Conalep y a las empresas locales, sin duda estos acuerdos son de gran ayuda para impulsar el desarrollo de la educación y comunidad en general en nuestra región. *Docente del Conalep Manuel Maples Arce 244 Papantla, Gana el Campeonato mundial Microsoft Education, el maestro Luis Enrique Olazarán Camarillo junto con un equipo de trabajo integrado por estudiantes, docentes del plantel Veracruz y de Argentina, Obtuvieron el campeonato mundial de Microsoft Education, en 1 de las 5 categorías, con el proyecto salvemos el mundo conectándolo con la tecnología.

AS

II. Personal docente, directivo y administrativo

Estructura vigente del plantel	
Número de directivos	2
Número de docentes	30
Número de administrativos, auxiliares y de servicios	25
Otros	4

Número de docentes con que cuenta el plantel, precisando categoría y funciones que realiza

Cantidad	Perfil	Categoría	Funciones que realiza
7	Docente	Profesor instructor C (PC)	Docente frente a grupo
10	Docente	Técnico CB I (PB)	Docente frente a grupo
10	Docente	Técnico CB II (PA)	Docente frente a grupo
3	Docente	Técnico instructor A (TA)	Docente frente a grupo

Relación del personal administrativo y funciones que desempeña

Cantidad	Cargo que desempeña
5	JEFE DE PROYECTO
3	SUBJEFE TÉCNICO ESPECIALISTA
1	SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO
7	ASISTENTE DE SERVICIOS BÁSICOS
3	AUXILIAR DE SERVICIOS GENERALES
2	SECRETARIA "C"
1	TÉCNICO BIBLIOTECARIO
2	TUTOR ESCOLAR
1	ASISTENTE ESCOLAR Y SOCIAL

Formación directiva y docente

Descripción de las acciones de formación, actualización y capacitación en las que hubiese participado el personal docente y directivo del plantel, en el periodo que comprende el presente informe, así mismo y en congruencia con los datos presentados, mencione las principales necesidades, riesgos y oportunidades de mejora identificados y explique las estrategias mediante las que se están atendiendo.

La educación en la actualidad tiene como misión esencial la formación de profesionales altamente capacitados que actúen como ciudadanos responsables, competentes y comprometidos con el desarrollo social, es por ello que en nuestro colegio es muy importante la actualización y capacitación constante de

los docentes, por consiguiente durante el periodo 2020-2021 en el programa de actualización docente se impartieron varios cursos ofertados por Conalep, Microsoft y la Cosfac, con la finalidad de que los docentes tuvieran las herramientas necesarias en el uso de las tic's para la impartición de las clases en línea derivado por la aparición de la pandemia provocada por el virus SARS-CoV-2 (COVID 19): Jornada de capacitación para el regreso a clases, Microsoft Teams 4 Emisión: Alternancia de dinámicas de enseñanza y aprendizaje para la educación híbrida y remota, Herramientas básicas de ofimática en el contexto laboral, Power point nivel intermedio y control de almacenes e inventarios. De la misma manera el director del plantel se capacita de manera constante en los cursos ofertados por la COSFAC.

Plazas docentes concursadas

Número de plazas docentes que hayan sido concursadas en el ciclo escolar que se reporta, en términos de la Ley General del Servicio Profesional Docente

0

AR

III. Gestión financiera y administrativa del plantel

Presupuesto asignado al plantel en el ciclo escolar a reportar	
Presupuesto	\$ 17,195,679.00
Recursos por concepto de ingresos propios o autogenerados	
Ingresos por prestación de servicios educativos	
Inscripciones y reinscripciones	\$ 0.00
Derecho a examen	\$0.00
Servicios Administrativos	\$0.00
Otros ingresos por prestación de servicios administrativo-escolares	\$ 0.00
Otros ingresos propios o autogenerados	
Monto	\$ 0.00
Otros apoyos económicos	
Fondo para fortalecer la autonomía de gestión en planteles de educación media superior	\$0.00
Fondo concursable de inversión en infraestructura para educación media superior	\$0.00
Monto de otros apoyos económicos	\$715,072.00

Descripción de otros apoyos económicos

DONATIVOS

Gasto por materiales y suministros	
Materiales y útiles de oficina	\$0.00
Materiales de Limpieza	\$ 25,487.00
Material de impresión	\$ 0.00
Material de informática	\$ 94,757.00
Materiales para talleres	\$ 294,062.00
Materiales para recursos de capacitación	\$ 0.00
Otros	\$ 356,289.00
Gastos por servicios generales	
Servicios básicos (Telefonía, energía eléctrica, postal, agua potable)	\$ 123,256.00
Servicio Comercial, bancario, financiero	\$ 0.00
Servicios de mantenimiento y conservación de bienes muebles e inmuebles	\$ 563,539.00
Servicio oficiales (Congresos y convenciones, pasajes y traslados del Personal)	\$ 0.00
Otros gastos y servicios generales	\$ 1,072,202.00

Mecanismos de control, transparencia y seguimiento de la gestión financiera

Descripción de los mecanismos de control, transparencia y seguimiento de la gestión financiera, precisando la participación de los padres de familia en la vigilancia del ejercicio de los recursos del plantel. Tomando en consideración la información incluida, mencione las principales necesidades, riesgos y oportunidades de mejora identificados y explique las estrategias mediante las que se están atendiendo

Cabe señalar que el plantel también generó gastos durante este periodo por el monto de \$14,335,004.00 que corresponden al pago de nóminas del personal administrativo y docente, en lo que se refiere a Bienes muebles se generó un gasto de \$95,089.00 para beneficio del Plantel. Así mismo es importante mencionar que se elabora cada año una planeación del presupuesto de gastos validado por el Colegio Estatal, considerando las necesidades del Plantel. El recurso es gestionado y administrado apegado a la normatividad y lineamientos del Colegio, así como a los Procedimientos del Sistema de Gestión de Calidad. Los recursos del plantel se manejan con transparencia y constante supervisión de la Dirección General. También se cuenta con un Comité de Contraloría Ciudadana que tiene la finalidad de verificar el desempeño de servidores públicos en relación a la orientación brindada, trato proporcionado, tiempo de espera o respuesta, honestidad y eficiencia de la gestión, mediante la aplicación de los cuestionarios de evaluación a la comunidad estudiantil.

IV. Infraestructura, equipamiento y conectividad del plantel

Infraestructura

Descripción del estado que guarda la infraestructura del plantel, precisando aspectos relacionados con las características de seguridad, higiénicas y pedagógicas de las instalaciones

A pesar de la pandemia que se está viviendo por el Covid 19, el Plantel ha recibido mantenimientos correctivos y preventivos a la infraestructura, los cuales fueron realizados durante el periodo de 2020 - 2021. Por parte de la Dirección General se llevaron a cabo los siguientes mantenimientos: la remodelación de los módulos de sanitarios de alumnos tanto para damas como para caballeros, la instalación de un sanitario para personas con discapacidad, se hicieron cambio de ventanas en aulas de los edificios D y parte del edificio C, quitándose las ventajas de tipo guillotina por ventanas de cancelería corredizas para una mejor ventilación e iluminación, se colocaron 4 ventiladores nuevos de techo tipo industrial en 14 aulas, se instalaron lámparas luminarias en laboratorios de Informática, talleres, oficinas administrativas y pasillos; se llevó a cabo el mantenimiento a la subestación eléctrica, cambiando el transformador obsoleto por uno nuevo, así como el mantenimiento a las líneas eléctricas. Así mismo, el personal administrativo de servicios básicos llevó a cabo el mantenimiento de pintura a las aulas de los edificios "A, B, C, D, E", quedando pendientes parte exterior de los edificios. El Plantel cuenta con 5 edificios que conforman las instalaciones y en los cuales se encuentran las siguientes áreas: 15 Aulas que cuentan con señalética, ventiladores de techo, pupitres, escritorio con silla para docente, pintarrón blanco, cesto de basura, para desarrollar el proceso de enseñanza-aprendizaje. 3 Talleres (Taller de Capacitación Administrativa, Taller de Mantenimiento de Equipo de Cómputo y Taller Básico de Electricidad y Electrónica, dotados con mobiliario, herramientas, equipos de medición, 41 laptops y 7 equipos de aire acondicionado. 2 Laboratorios de Informática en red dotados con mobiliario, 81 equipos de cómputo y 4 minisplit. 1 Aula Adelante con 25 equipos de cómputo y dos equipos de aire acondicionado. 1 Biblioteca que cuenta con 15 mesas binarias, 38 sillas, 5 mesas para equipo de cómputo y 10 equipos de cómputo en buenas condiciones y con servicio de internet, para que la comunidad estudiantil realice sus actividades académicas de manera satisfactoria. Así mismo los alumnos y docentes pueden consultar diferentes materiales didácticos, tales como libros, manuales, objetos de aprendizaje, programas tutoriales, entre otros recursos, que permitan apoyar y enriquecer su formación básica y profesional. 1 Sala Audiovisual con capacidad para 100 personas, con proyector, equipo de cómputo, pantalla, sonido, con 4 aires acondicionados. Se cuenta con dos módulos de sanitarios para damas y caballeros, en el módulo de damas se cuenta con 5 sanitarios, 2 lavabos y espejos, en el módulo de caballeros se cuenta con 4 sanitarios, 2 mingitorios y dos lavabos y espejos, también instaló un baño para personas con discapacidad que consta de un sanitario, un lavabo, espejo y accesorios acorde. Áreas deportivas, se cuenta con una cancha de basquetbol en condiciones regulares y un domo con cancha de usos múltiples, gradas y rampas de acceso. El área de cafetería no se encuentra en buenas condiciones para ofrecer el servicio requerido por el alumnado. En lo que respecta a la Subestación Eléctrica se le dió mantenimiento a las líneas eléctricas, así como el cambio del transformador por uno nuevo. Se cuenta con un área de almacén de mobiliario y equipo. En lo que se refiere a la caseta de vigilancia, se encuentra en buenas condiciones para otorgar un buen servicio al público en general y cuenta con portón de acceso vehicular y puerta principal, a los cuales

constantemente se les da mantenimiento de pintura. El aseo y sanitización se realiza diariamente a todo el Plantel por personal de servicios básicos, así como el mantenimiento a las áreas verdes y pintura a la infraestructura. En relación a la seguridad, las áreas cuentan con circuito cerrado, protecciones en herrería en puertas, ventanas, pasamanos en escaleras, lo cual ayuda a evitar accidentes por caídas. En adaptación para personas con capacidades diferentes, solo se cuenta con una rampa de acceso al edificio administrativo y sala audiovisual, faltando rampas que comuniquen de un edificio a otro.

Necesidades, riesgos y oportunidades de mejora identificados; estrategias mediante las que se están atendiendo

Una de las necesidades del Plantel es la construcción o adaptación de un espacio para la cafetería con una infraestructura que satisfaga los requerimientos de la población estudiantil. Es importante la adaptación de un taller de electricidad para que los alumnos de la carrera de Profesional Técnico Bachiller en Soporte y Mantenimiento realicen sus prácticas tecnológicas de acuerdo a los programas y guías de estudios. El Plantel no cuenta con barda perimetral, lo que es una necesidad de suma importancia para la seguridad y protección de las instalaciones. Cabe señalar que otro requerimiento de suma emergencia es la ventilación de todas las aulas con equipo de aire acondicionado, debido a las altas temperaturas que se registran en esta zona. Así mismo hace falta la construcción de rampas que conecten de un edificio a otro, al igual que un techado en los pasillos que proteja a la comunidad estudiantil del sol y lluvia. Por la seguridad en aulas por el mobiliario se requiere de la instalación de protecciones de herrería en las aulas de los edificios C y D, así como en ventanas de la biblioteca del Plantel, y el cambio de ventanas de guillotina por ventanas de cancelería corredizas para una mejor ventilación en los edificios B y parte del C.

Equipamiento

Descripción del equipamiento general del plantel

El laboratorio de Informática no. 1 y no. 2, se conforman cada uno con 72 equipos de cómputo (Intel Core i3-3220 3.3GHZ 3MB S-1155, Memoria RAM de 6GB, Disco Duro de 500 GB, DVDR/W, Sistema Operativo Windows 10, paquetería Office 2016, Visual Estudio 2012, CorelDraw, lenguajes de programación, utilerías y antivirus), un videoprojector para el uso de las Tics, una impresora Láser Monocromática y una impresora Multifuncional de Inyección de Tinta. Todos los equipos se encuentran conectados en red y con servicio de Internet de 4 MB insuficiente. En estas áreas se tienen 10 equipos pendientes para su mantenimiento correctivo por la falta de refacciones. El laboratorio de Informática No. 3, se conforma de 5 equipos de cómputo (Celeron 2.4.GHZ, Disco Duro de 80 GB, 256 MB de RAM con Windows 7, Office 2013 y antivirus), 1 computadora para el docente (AMD E12100, memoria RAM de 2 GB, Disco Duro 500 GB, con Windows 8, Office 2013 y antivirus) y un videoprojector para el uso de las Tics. Todos los equipos se encuentran conectados en red y con servicio de Internet Insuficiente. El Taller de Capacitación Administrativa se conforma de 25 equipos portátiles (Intel Celeron 1.9 GHZ., memoria RAM de 4Gb, Disco Duro de 500GB, unidad de CDRW/DVD, Sistema Operativo Windows 8, Office 2013 y paquetería CONTPAQi), 1 computadora (AMD E12100, memoria RAM de 2 GB, Disco Duro 500 GB, Sistema Operativo Windows 8 Profesional y Office 2013) y un videoprojector para el uso de las Tics. Los equipos portátiles se encuentran conectados en red inalámbrica a un punto de acceso,

con servicio a Internet de 4 MB. El Taller de Mantenimiento de Equipo de Cómputo cuenta con equipos de medición especiales para la detección de fallas, herramientas y componentes para el ensamble de computadoras. El taller cuenta con un área especial donde los alumnos utilizan equipos de comunicaciones y herramientas para el mantenimiento e instalación de red de datos. El Taller de Básico de Electricidad y Electrónica cuenta con equipos de medición, herramientas especiales y componentes para la instalación y mantenimiento de redes eléctricas y diseño de circuitos electrónicos. La biblioteca cuenta con 10 equipos de cómputo (Intel Core I3, con 4GB de memoria RAM, Disco Duro de 320 GB, Sistema Operativo Windows 10, Office 2013 y antivirus). Los equipos se encuentran conectados en red con servicio de Internet de 4 MB. La Sala Audiovisual se conforma de 1 equipo de cómputo (Intel Core I3, con 4GB de memoria RAM, Disco Duro de 320 GB, Sistema Operativo Windows 10, Office 2013 y antivirus), con servicio de Internet de 4 MB, videoprojector para el uso de las Tics y equipo de sonido. La Sala Académica cuenta con 4 equipos de cómputo (Intel Core I3, con 4GB de memoria RAM, Disco Duro de 320 GB, Sistema Operativo Windows 10, Office 2013 y antivirus), con servicio de Internet de 10 MB y una impresora Láser Jet Monocromática. Las oficinas administrativas cuentan con 18 equipos de cómputo conectados en red con servicio de Internet de 10 MB, 3 videoprojectores, 3 impresoras LaserJet multifuncionales monocromático. El Aula Clavijero se conforma de 5 equipos de cómputo (Celeron 2.4 GHZ, Disco Duro de 80 GB, 256 MB de RAM con Windows 7, Office 2013 y antivirus), 1 computadora para el docente (AMD E12100, memoria RAM de 2 GB, Disco Duro 500 GB, con Windows 8, Office 2013 y antivirus) y un videoprojector para el uso de las Tics. Todos los equipos se encuentran conectados en red y con servicio de Internet Insuficiente. El Taller de Capacitación Administrativa se conforma de 25 equipos portátiles (Intel Celeron 1.9 GHZ., memoria RAM de 4Gb, Disco Duro de 500GB, unidad de CDRW/DVD, Sistema Operativo Windows 8, Office 2013 y paquetería CONTPAQi), 1 computadora (AMD E12100, memoria RAM de 2 GB, Disco Duro 500 GB, Sistema Operativo Windows 8 Profesional y Office 2013) y un videoprojector para el uso de las Tics. Los equipos portátiles se encuentran conectados en red inalámbrica a un punto de acceso, con servicio a Internet de 4 MB. El Taller de Mantenimiento de Equipo de Cómputo cuenta con equipos de medición especiales para la detección de fallas, herramientas y componentes para el ensamble de computadoras. El taller cuenta con un área especial donde los alumnos utilizan equipos de comunicaciones y herramientas para el mantenimiento e instalación de red de datos. El Taller de Básico de Electricidad y Electrónica cuenta con 4 equipos de cómputo (Intel Core I5 a 3.10 GHZ, 2GB de memoria RAM, Disco Duro 500 GB, Windows 8, Office 2013 y antivirus), equipos de medición, herramientas especiales y componentes para la instalación y mantenimiento de redes eléctricas y diseño de circuitos electrónicos. La biblioteca cuenta con 10 equipos de cómputo (Intel Core I3, con 4GB de memoria RAM, Disco Duro de 320 GB, Sistema Operativo Windows 10, Office 2013 y antivirus). Los equipos se encuentran conectados en red con servicio de Internet de 4 MB. La Sala Audiovisual se conforma de 1 equipo de cómputo (Intel Core I3, con 4GB de memoria RAM, Disco Duro de 320 GB, Sistema Operativo Windows 10, Office 2013 y antivirus), con servicio de Internet de 4 MB, videoprojector para el uso de las Tics y equipo de sonido. La Sala Académica cuenta con 4 equipos de cómputo (Intel Core I3, con 4GB de memoria RAM, Disco Duro de 320 GB, Sistema Operativo Windows 10, Office 2013 y antivirus), con servicio de Internet de 10 MB y una impresora Láser Jet Monocromática. Las oficinas administrativas cuentan con 18 equipos de cómputo conectados en red con servicio de Internet de 10 MB, 3 videoprojectores, 3 impresoras LaserJet multifuncionales monocromático.

A

Número de computadoras en el plantel

141

Número de computadoras conectadas a internet

134

Conectividad

Descripción de la conectividad en el plantel

El Conalep Veracruz realizó un proyecto de conectividad de fibra óptica con la Empresa TELMEX que consiste en: • 2 Líneas exclusivas para Voz. • 2 servicios de Voz y Datos de 100 Megas. • 1 línea dedicada de Internet que consiste en un servicio de enlace, que no se comparte con otros usuarios y que opera en forma continua. Técnicamente, es una conexión por fibra óptica directa desde el plantel, hasta la central del proveedor. Los servicios se encuentran administrados con Fortinet, dispositivo de seguridad que permite la creación de redes seguras y proporcionan una protección amplia, integrada y automatizada contra amenazas emergentes y sofisticadas. Con este proyecto se provee de Internet a todas las áreas administrativas, sala audiovisual, biblioteca, aulas, laboratorios y talleres. De igual forma se llevó a cabo la instalación de accesos inalámbricos con antenas Aruba, equipos que, a través del cual los usuarios podrán acceder al servicio de Internet de manera inalámbrica.

Acciones de mejora y gestiones

Descripción de las acciones de mejora de la infraestructura, equipamiento y conectividad del plantel y en su caso, las gestiones realizadas para mejorar la infraestructura y el equipamiento del plantel

A pesar de la pandemia que se está viviendo por el Covid 19, se gestionó ante la Dirección General de Conalep en el Estado los mantenimientos correctivos y preventivos a la infraestructura, los cuales fueron realizados durante el período de 2020 - 2021. Por parte de la Dirección General se llevaron a cabo los siguientes mantenimientos: la remodelación de los módulos de sanitarios de alumnos tanto para damas como para caballeros de primer nivel (en el módulo de damas se cuenta con 5 sanitarios, 2 lavabos y espejos, en el módulo de caballeros se cuenta con 4 sanitarios, 2 mingitorios y dos lavabos y espejos) también instaló un baño para personas con discapacidad que consta de un sanitario, un lavabo, espejo y accesorios acorde; se hicieron cambio de ventanas en aulas de los edificios D y parte del edificio C, quitándose las ventajitas de tipo guillotina por ventanas de cancelería corredizas para una mejor ventilación e iluminación, se colocaron 4 ventiladores nuevos de techo tipo industrial en 14 aulas, se instalaron lámparas luminarias en los 2 laboratorios de Informática, 3 Talleres (Taller de Capacitación Administrativa, Taller de Mantenimiento de Equipo de Cómputo y Taller Básico de Electricidad y Electrónica, oficinas administrativas y pasillos; se llevó a cabo el mantenimiento a la subestación eléctrica, cambiando el transformador obsoleto por uno nuevo, así como el mantenimiento a las líneas eléctricas y balanceo de cargas. Se llevó a cabo el mantenimiento de pintura de aulas y mobiliario escolar, y algunas paredes externas de los edificios D y E por el personal administrativo de de

servicios básicos del Plantel. Es importante señalar que se recibió material de protección (gel, sanitizante, cubre bocas, medidores de temperatura digitales) y material de limpieza para mantener las instalaciones higiénicas y sanitizadas para la prevención del personal por contagios por Covid 19. Se cuenta con el Programa de Mantenimiento a Equipo Informático que tiene como objetivo determinar las condiciones de operación del equipo de cómputo para disminuir los daños ocasionados por factores de falta de limpieza y atención de fallas. Esto con la finalidad de diagnosticar el estado de operación de los equipos y llevar a cabo el mantenimiento preventivo el cual se realizó en el mes de enero del 2020 y el segundo a partir del mes de enero del 2021, durante el proceso de mantenimiento preventivo surgen las eventualidades con los equipos llevando a cabo la solicitud de refacciones para realizar el mantenimiento correctivo. El Conalep Veracruz realizó un proyecto de conectividad de fibra óptica con la Empresa TELMEX, que provee de Internet a todas las áreas administrativas, sala audiovisual, biblioteca, aulas, laboratorios y talleres. De igual forma se llevó a cabo la instalación de accesos inalámbricos con antenas Aruba, equipos que, a través del cual los usuarios podrán acceder al servicio de Internet de manera inalámbrica. Debido a las fallas detectadas en los equipos de cómputo de uso académico y administrativo, se gestionó ante la Dirección General la compra de refacciones y accesorios para el mantenimiento correctivo de los mismos. De igual forma se ha solicitado actualización de equipos ya que la mayoría de equipos tienen una antigüedad mayor de 6 años.

Necesidades, riesgos y oportunidades de mejora identificados y explique las estrategias mediante las que se están atendiendo

Debido a las fallas detectadas en los equipos de cómputo de uso académico y administrativo, se gestionó ante la Dirección General la compra de refacciones y accesorios para el mantenimiento correctivo de los mismos. De igual forma se ha solicitado actualización de equipos ya que la mayoría de equipos tienen una antigüedad mayor de 6 años.

V. Otros aspectos relevantes

Aspectos relevantes

Incluya los aspectos relevantes que tienen impacto en los diferentes ámbitos de su plantel tal como: a) Programas extraordinarios implementados por el gobierno federal y actividades extracurriculares (Prevención del Bulling, la no violencia vs. Las mujeres, prevención del embarazo adolescente, campañas vs. la drogadicción) b) Resultados generales de evaluaciones de calidad (Internas y Externas) que se hayan practicado en el período (Número y tipo de observaciones o recomendaciones, así como el dictamen final de las auditorias de calidad, visitas del PC-SiNEMS, ETC) c) Los resultados de las encuestas para medir la satisfacción con la calidad de los servicios que presta el plantel(e-MeSCI, ECCO, etc

En coordinación con Instituciones Públicas se realizaron diferentes actividades extracurriculares a distancia y por medio de videoconferencias, propias de las Formación Integral de los estudiantes, para toda la matrícula escolar dentro y fuera de la institución, tales como el CAMI que realizo una plática de la Violencia en el noviazgo, con el Centro de Integración Juvenil la Plática sobre la Importancia de la Salud Física y Emocional para la prevención de Adicciones, el IVM, CAMI cartilla de los derechos sexuales y reproductivos, con IVM, PAIMEF se trabajó con cinestereotipos, con Oficinas Nacionales se realizó una plática de la Discapacidad en Niños y Estrategias para su prevención, con el ISSTE se realizó un círculo de lectura, con Oficinas Nacionales la videoconferencia la Importancia de cuidar el Medio Ambiente, y una plática Formando ciudadanos del mundo. Los alumnos realizaron carteles del día de la raza, participaron en concurso de catrinas. Se llevó a cabo la Jornada Nacional de la NO violencia hacia las mujeres en el marco del 25 de noviembre "Día internacional para la Eliminación de la violencia contra la mujer", la Jornada Nacional de Prevención de Adicciones con los Centros de Integración Juvenil "La Importancia de la salud física y emocional para la prevención de las adicciones", se realizó la sesión de apertura de BOOT CAMP 2021. Se llevó a cabo una Plática de "Hábitos y Técnicas de estudio digitales". Plática Violencia en el noviazgo impartida por el CAMI. En el trimestre 1.20.21 se realizaron un total de 381 actividades extracurriculares, 293 tutorías, 26 en orientación y 226 en escuela para padres. En el trimestre 2.20.21 se llevaron a cabo 161 actividades extracurriculares, fueron 594 tutorías, 43 en orientación, 11 actividades deportivas y culturales, y 191 en escuela para padres. Los resultados de la encuesta de satisfacción MeSCI, en comparación con el año anterior se obtuvo un decremento de un promedio 81.23% a 76.13%.



Firma del (de la) Director(a) del Plantel