



Informe de actividades y rendición de cuentas del ciclo escolar 2018-2019

Datos del plantel

Nombre del (de la) Director(a)	ING. MIREYA MUÑOZ SÁNCHEZ
Nombre del Plantel	CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS NO. 86
Clave del Centro de Trabajo (CCT)	08DCT0011F
Dependencia Normativa	DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL
Subsistema coordinador	DGETI
Periodo que informa	2018-2019

I. Situación académica

Matrícula	
Matrícula inscrita al inicio del ciclo escolar	1,528
Egresados	
Número de egresados en el ciclo escolar	348
Índice de certificación y titulación	
Alumnos que acreditaron la totalidad de asignaturas y/o módulos durante el ciclo escolar	690
Índice de certificación expresado en porcentaje	79.00
Índice de titulación expresado en porcentaje (sólo bachillerato tecnológico)	38.50
Becas	
Número de alumnos beneficiados por alguna beca otorgada por la Secretaría	1,061
Número de alumnos beneficiados por otro tipo de apoyo	69

Situación del logro educativo

Descripción de la situación de logro educativo de los estudiantes al término del ciclo escolar

Participación en: CARRERA ESTUDIANTIL de la total de los alumnos de nuevo ingreso y alumnos de tercero y quinto, ENCUESTRO ESTATAL DE ARTE Y CULTURA obteniendo un 3o. lugar en poesía, XXI CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS 2019 ETAPA ESTATAL Proyecto: "Wuarura" 1er. lugar emprendedor social, "APP" 3er.lugar emprendedor social, "ApoyaT" 4do. lugar emprendedor social y



Proyecto: "PARPASAC" 1er. lugar tecnológico docente ESTATAL y NACIONAL, participación en los CONCURSOS ACADÉMICOS, COHETES DGETI 2017, X CONCURSO DE BANDA DE GUERRA Y ESCOLTAS, XXX JUEGOS DEPORTIVOS DGETI. Organización del 1er. lugar CONCURSO ESTATAL DE BANDAS DE GUERRA Y ESCOLTAS con la participación de los integrantes de la banda de guerra y escolta del plantel.

Avances del plantel para su ingreso al Sistema Nacional del Bachillerato o padrón de calidad que lo sustituya.	
Nivel del SNB o padrón de calidad	Sin avance
Abandono escolar	
Índice de abandono escolar expresado en porcentaje al término del ciclo escolar	24.03

Descripción de las estrategias de acompañamiento implementadas por el plantel para reducir el abandono de los estudiantes y los resultados obtenidos

Aplicación de actividades en clase de desarrollo de habilidades socio emocional para fortalecer la seguridad en sí mismo y la autoestima para lograr el enriquecimiento del SER; para lograr el hacer y el tener. Desarrollo del Programa APP (Asociación por el Amor Propio) programa que se aplica entre pares. Es un programa de jóvenes para jóvenes; fortaleza que permite ayudar a más alumnos en temas de suicidio, bullying, embarazo a temprana edad por sentirse identificados con los integrantes del programa. Acuerdo de colaboración con la UACH Facultad de Filosofía y Letras para impartir la capacitación sabatina de Desarrollo de Habilidad Lectora a 1er. Y 2do. Semestre- Programa de asignatura de mayor reprobación como Matemáticas e Inglés; Acuerdo de colaboración con CENALTEC para capacitar a nuestro alumnado y maestras en: Maquinado Convencional y Dimensionado para alumnos de 4to semestre de mantenimiento industrial. PROYECTO PIE "programa de intervención educativo" vinculación con 6 secundarias del área de influencia (Federal 12, 15, 17, Estatal 49, Técnica 40 y 8066 por cooperación) para el desarrollo de estrategias en conjunto con la finalidad de disminuir el abandono escolar en el primer semestre y elevar el nivel académico de los alumnos de nuevo ingreso.

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

Clínica de Especialidad Programa de Capacitación Técnica de febrero a junio 2019. para alumnos de 6to. Semestre con CECATI 54 -Mtto. -50 alumnos; con CELIDERH -R.H. 75 alumnos; con EVM -VENTAS 75 alumnos. Busca potencializar los conocimientos técnicos de cada especialidad y las habilidades propias que debe tener un técnico egresado de DGETI. Con la Vinculación activa con instituciones competentes en el área y atendido por personal de dichas instituciones. FORMARE: Programa que se desarrolla en vinculación con la empresa Maxion Wheels en donde Alumnos de 5to. Semestre de diferentes especialidades obtienen el beneficio de la capacitación en la especialidad automotriz, avalado



por la UTCH cantera la duración es de agosto 2018 a junio 2019 en beneficio de 11 alumnos. Los cuales reciben durante este periodo una beca mensual de 2000 pesos, servicio de traslado de la escuela a la empresa y de la empresa a su casa; así como diariamente el servicio de comedor y un equipo de material escolar y su uniforme que portarán durante la capacitación. Capacitación en habilidad de lecto-escritura. Programa de capacitación para alumnos de 1 y 2 semestre; tiene como objetivo fortalecer y potencializar las habilidades de lecto-escritura en nuestros alumnos y es impartido por alumnos de la facultad de Filosofía y Letras de la UACH, durante el periodo de septiembre 2018 a mayo 2019. Este programa se implementó su ejecución desde hace 6 años y poco a poco a impactado de mejora en los resultados de PLANEA. CAPACITACIÓN ESPECIAL PARA ALUMNOS DE CUARTO SEMESTRE DE MITO. CENALTEC impartió una capacitación especial en Maquinado y Dimensionado a 120 alumnos de cuarto semestre de febrero a junio de 2019. Se concretaron convenios con diversas instituciones tanto gubernamentales como privadas, que vienen a fortalecer la aplicación y el desarrollo de programas como el de MEEMS, MOVO, APP, COBERTURA, MOVIMIENTOS CONTRA EL ABANDONO ESCOLAR, CONSTRUYE-T y CLÍNICAS DE ESPECIALIDAD; así como talleres, cursos y conferencias impartidos por la UACH, CECATI 102 Y 54, CELIDERH, ICHIJUV, Asociación de Ejecutivos de Ventas y Mercadotecnia, ANES A.C., LIBRES POR AMOR, A.C, CENALTEC, Facultad de Filosofía y Letras, COPI, Facultad de Ingeniería, URN, Busuleba A.C. Tribunal Superior del estado y Fiscalía Superior del estado y ESPERE (Escuelas de perdón y reconciliación).



II. Personal docente, directivo y administrativo

Estructura vigente del plantel	
Número de directivos	5
Número de docentes	73
Número de administrativos, auxiliares y de servicios	52
Otros	0

Número de docentes con que cuenta el plantel, precisando perfil, cargas horarias y funciones que realiza

Cantidad	Perfil	Cargas horarias	Funciones que realiza
19	Docente	Medio Tiempo (20 horas)	Docencia frente a grupo
20	Docente	Tres cuartos de tiempo (30 horas)	Docencia frente a grupo
24	Docente	Tiempo completo (40 horas)	Docencia frente a grupo
10	Docente	Plazas de horas (1 hasta 19 horas)	Docencia frente a grupo

Relación del personal administrativo y funciones que desempeña

Cantidad	Funciones que desempeñan
1	Almacén
9	Apoyo administrativo (control escolar, estadísticas, archivo, etc.)
13	Jefatura de oficina
4	Prefectura
6	Secretarial
8	Conserje
4	Mantenimiento
2	Vigilancia
2	Bibliotecas
1	Enfermería
2	Trabajo 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

Cursos de actualización, formación y capacitación docente otorgados por la Secretaría de Educación Media Superior en línea: Habilidades digitales para la formación (19); Enseñanza desde la perspectiva de género (8); Indagar la practica docente (7); Fortalecimiento para la enseñanza de las ciencias a través del cambio climático como tema integrador nivel básico (2). Cursos impartidos por CELIDERH: Diplomado de alta dirección (3); Actualización pedagógica (2); Hablar en publico con el método TED (8). Curso de Tanatología (4). EDUCA: Calidad educativa compromiso de todos (8). FECHAC: Modelo Nacional para la Competitividad (3);



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





III. Gestión financiera y administrativa del plantel

Presupuesto asignado al plantel por la Secretaría en el ciclo escolar a reportar	
Presupuesto	\$ 0.00
Recursos por concepto de ingresos propios o autogenerados	
Ingresos por prestación de servicios administrativo-escolares	
Acreditación, certificación y convalidación de estudios	\$ 0.00
Exámenes (extraordinarios)	\$87,280.00
Expedición y otorgamiento de documentos oficiales	\$40,730.00
Otros ingresos por prestación de servicios administrativo-escolares	\$ 283,400.00
Ingresos por aportaciones y cuotas de cooperación voluntaria (No incluye los recursos que captan y ejercen las sociedades de padres de familia)	
Aportaciones, cooperaciones y donaciones al plantel	\$ 0.00
Beneficios/ Utilidades e ingresos por evento	\$ 0.00
Cuotas de cooperación voluntaria	\$ 3,135,161.36
Otros ingresos por aportaciones y cuotas de cooperación voluntaria	\$ 0.00
Otros ingresos propios o autogenerados (servicios generales y ventas)	
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
Fondo concursable de inversión en infraestructura para centros y unidades de formación o capacitación para el trabajo	\$0.00
Domo de la explanada principal y donación CELIDERH para video proyectores	\$670,275.00



Gasto por materiales y suministros	
Materiales y útiles de administración y de enseñanza	\$463,113.05
Productos alimenticios	\$ 52,509.63
Herramientas, refacciones y accesorios	\$ 276,928.15
Materiales y artículos de construcción	\$ 588,309.42
Materias primas de producción, productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	\$ 473,335.57
Combustibles, lubricantes y aditivos	\$ 89,888.37
Vestuario, blancos, prendas de protección personal y artículos deportivos	\$ 348,249.38
Otros gastos por materiales y suministros	\$ 0.00
Gastos por servicios generales	
Servicios básicos (Telefonía, servicio postal, conducción de señales analógicas y digitales, etc.)	\$ 42,569.17
Asesorías, consultorías, servicios informáticos, estudios, investigaciones y otros servicios	\$ 130,722.59
Servicios comercial, bancario, financiero, subcontratación de servicios con terceros y gastos inherentes	\$ 313,222.63
Servicio de mantenimiento y conservación de bienes muebles e inmuebles	\$ 208,640.50
Servicios de impresión, grabado, publicación, difusión e información	\$ 123,909.41
Servicios oficiales (Congresos y convenciones, pasajes, viáticos nacionales, etc.)	\$545,900.76
Otros gastos por servicios generales	\$27,459.84
Gasto en bienes muebles e inmuebles	
Mobiliario y equipo de administración	\$ 284,381.92
Otros gastos en bienes muebles e inmuebles	\$485,000.00
Gasto en obras públicas	
Obras públicas por contrato	\$ 0.00
Otros gastos en obras públicas	\$ 0.00

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

Norma o mejor práctica implementada: Manejo de la información directamente con el usuario de acuerdo al tramite en que se este trabajando, la información se consulta y maneja directamente en el sistema, no se cuenta con resguardos en dispositivos de almacenamiento y para mantener evidencia auditable de los procesos se cuenta con archivo físico bajo llave con el objetivo de mantener la privacidad y protección de los datos personales, así mismo el Sistema Integrado de Gestión de Administración Financiera (SIGAF) cuenta con el soporte y resguardo en los servidores de la SEP. Al finalizar el semestre escolar se cita a una reunión plenaria a todos los padres de familia representantes de grupo dirigida por el director del plantel y con la participación de los jefes de departamento, se despliegan los ingresos y gastos ejercidos en el ciclo escolar anterior, así mismo se presenta el proyecto de gasto e inversión del próximo semestre firmando de acuerdo los padres de familia, de esta manera autorizan ejercer el gasto de acuerdo al proyecto presentado.



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

El plantel cuenta con 26 aulas, 1 laboratorio de usos múltiples, 4 talleres (Mantenimiento Industrial, Electricidad, Aire acondicionado y Refrigeración y Soldadura), Biblioteca, Audiovisual, Sala de lectura, Sala académica, 22 anexos (áreas administrativas, pedagógicas y servicios sanitarios) dos áreas deportivas (Campo de fútbol y techumbre de usos múltiples con gradas), Explanada con domo y un centro de cómputo con 8 compu-aulas. En seguridad e higiene se cuenta con una comisión con sus respectivas brigadas tanto como para el personal e instalaciones. Dentro del área pedagógica se cuenta con 24 equipos de proyección y 4 de audio para que los docentes puedan realizar las actividades de sus clases. La sala académica cuenta con un área de 120 mts. cuadrados con la finalidad de realizar las diferentes actividades de cursos y capacitaciones especiales al personal y alumnado. Nuestra biblioteca cuenta con 5 equipos de cómputo con acceso a internet así como más de 10,000 ejemplares para realizar consultas necesarias de las asignaturas que lo requieran. Para el suministro de energía eléctrica el plantel cuenta con dos subestaciones propias que dan servicio a la institución.

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

Dentro de las acciones de mejoramiento de infraestructura cada semestre se realiza el proceso de repintado de los edificios que lo requieren, así como la barda perimetral e impermeabilización con productos que permiten disminuir la absorción de energía solar. Habilitación de 10 equipos de Laptops (donación); mantenimiento a 38 equipos mini-splits y aires acondicionados; Se participó en la convocatoria "Juntos una mejor escuela" 2018 con la finalidad de instalar un domo en la explanada principal el cual se construyó en este ciclo escolar y en 2019 proyecto "Puerta Segura - Seguridad Escolar"; en la convocatoria "Escuelas al 100" para la rehabilitación de las instalaciones eléctricas e hidráulicas y compra de equipamiento destinado a los talleres de Mantenimiento Industrial y Fuentes Alternas de Energía.



V. Otros aspectos relevantes

Aspectos relevantes

Aspectos relevantes para fomentar la rendición de cuentas y que no están incluidos en los rubros anteriores

Habiendo sido supervisados en el mes de septiembre 2018 por la SEMS en los 14 programas federales que conllevan la educación media superior, se trabajó en las áreas de oportunidad de mejora tales como: Construye-T, Yo No Abandono, Becas SEMS; Estableciendo proyectos en el plan de mejora continua 2018-2019 con la finalidad de disminuir el indicador de abandono escolar y aumentar el de aprovechamiento, dando como resultado los trabajos de mejora y vinculación establecidos en el presente documento.

ING. MIREYA MUÑOZ SÁNCHEZ
Firma del (de la) Director(a) del Plantel