



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

Datos del plantel

Nombre del (de la) Director(a)	J. GUADALUPE SÁNCHEZ RODRÍGUEZ
Nombre del Plantel	CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS NO. 51
Clave del Centro de Trabajo (CCT)	25DCT0211U
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	2,063
Egresados	
Número de egresados en el ciclo escolar	648
Índice de certificación y titulación	
Alumnos que acreditaron la totalidad de asignaturas y/o módulos durante el ciclo escolar	1,872
Índice de certificación expresado en porcentaje	94.44
Índice de titulación expresado en porcentaje (sólo bachillerato tecnológico)	27.00
Becas	
Número de alumnos beneficiados por alguna beca otorgada por la Secretaría	2,063
Número de alumnos beneficiados por otro tipo de apoyo	224

Situación del logro educativo

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

Participación del Encuentro Cívico de la UEMSTIMS en su etapa estatal: 3ER LUGAR en escolta · Participación del Encuentro Nacional de arte y Cultura de la UEMSTIMS en su etapa estatal: 2DO LUGAR en fotografía y 3ER. LUGAR Danza folclórica y Oratoria. · II Encuentro Nacional de Emprendedores de la UEMSTIS en su Etapa estatal, TERCER LUGAR en Emprendedores en su etapa



estatal · XXI Concurso Nacional de Prototipos de la UEMSTIMS en su etapa estatal, PRIMER LUGAR dentro de la categoría de Prototipo didáctico con su proyecto "PLC basado en micro controladores" además obtuvieron su certificación para participar en la Copa Science de México. · Festival académico de la UEMSTIS 2019: 1ER. LUGAR en Ciencias Sociales, 3ER. LUGAR en Biología, en Matemáticas, en Comunicación y en Química · Festival Deportivo Nacional UEMSTIMS etapa estatal: 1ER LUGAR Ajedrez Femenil, 3ER. LUGAR Ajedrez Varonil, 1ER. LUGAR Basquetbol Varonil , 1ER. LUGAR Basquetbol Femenil, 1ER. LUGAR Futbol Varonil, 3er Lugar femenil. 1ER. Y 2DO. LUGAR Atletismo Varonil 100mts., 2DO. Y 3ER. LUGAR en 100 mts. Femenil 1ER. LUGAR en 400 mts. Varonil, 2DO. LUGAR en 400mts. Femenil. 2DO. LUGAR en 1,500 mts. Rama varonil y 1ER. LUGAR en 1,500 mts. Rama femenil. · Leamos la ciencia para todos a nivel nacional, obteniendo un PRIMER LUGAR, UN TERCER LUGAR Y UNA MENCIÓN HONORIFICA. v Participación del plantel: En los Torneos de invitación: · Concurso SpaceApps Challenge 2018:1ER. LUGAR por la carrera de Mecatrónica, en el del 1er. Hackathon de la NASA por la Universidad Politécnica de Sinaloa. · En el Concurso de Robótica 2018 Expo ciencia Pacífico: 1ER. LUGAR en Robofut, 2DO. LUGAR en Seguidor de Líneas, 2DO. LUGAR en Robotsumo, con acreditación al robomatrix continental 2018 en Guadalajara, Jalisco. Además 1ER, 2DO. Y 3ER. LUGAR en Batalla de Robots · Se apoyan alumnos con nivel de Olimpiada Estatal: Karyme Cayó y Byron Hubbard MEDALLISTAS DE ORO Y PLATA en la Olimpiada estatal 2019 en la disciplina de karate. Y Enzo Alejandro Maciel Núñez y a Raúl Campillo PASE AL PRENANCIONAL en Tijuana en el relevo 4x400. · Torneo de ajedrez interprepas organizado por el Instituto Mexicano de la juventud en el municipio de Mazatlán. 1er. Lugar femenil y 3ro Varonil · En Basquetbol CBTIS 51, se participo en la liga Universitaria, equipo Varonil, 2do. Lugar y equipo Femenil 3er. Lugar, en la Copa astros Remington equipo Varonil, 2do. Lugar y equipo Femenil 1er. Lugar, en la Copa ICO equipo Varonil, 3ro. Lugar y equipo Femenil 2do. Lugar, Copa Andes PRIMER LUGAR basquetbol femenil, tri campeonas y SEGUNDO LUGAR. Basquetbol varonil, Torneo el Debate equipo Varonil, 2do. Lugar y equipo Femenil 1er. Lugar, en la copa Monfort equipo Varonil, 1ro. Lugar y equipo Femenil 2do. Lugar, en la copa Cobama, equipo Femenil 2do. Lugar. · En Fut bol CBTIS 51 equipo Varonil participo en la Copa Mazatlán Nacional, logrando 1er. Lugar. · El equipo de de futbol del CBTIS 51, participo en el torneo SHOWCASE SOCCER CUP y IRIONCRACKS a nivel estatal, quedando en primer lugar. En la liga municipal se participo en las categorías Juvenil C, 3er. Lugar, Juvenil B, 4to. Lugar, y Juvenil A, 1er. Lugar. En la Liga Interprepas se participo equipo futbol varonil, 2do. Lugar y con equipo Femenil, 1er. Lugar · Con el apoyo y decisión de los padres de familia el equipo PACHUCA - CBTIS 51, estará participando en cuarta división de futbol Soccer categoría Sub 15, 6to. Lugar, y la categoría Sub 13, 5to. Lugar · Se participo en torneo el Debate con el equipo de básquetbol obteniendo segundo lugar en varonil y primer lugar con equipo femenil.

Handwritten signature/initials

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	Nivel III
Abandono escolar	
Índice de abandono escolar expresado en porcentaje al término del ciclo escolar	2.50



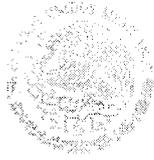
**Descripción de las estrategias de acompañamiento implementadas por el plantel para reducir el abandono de los estudiantes y los resultados obtenidos**

En el fortalecimiento de la formación académica e integral de los alumnos se están operando los siguientes programas: Desarrollo de la habilidad y capacidad matemática y lectora, Asesorías académicas, tutorías grupales, mejorar del aprovechamiento para reducir la reprobación y el abandono escolar, Tutorías, Asesorías, Yo No Abandono, Construy-T, Hábitos Saludables, Ambientes Escolares, Becas Juárez y de alimentos, Cursos Extracurriculares, todos con la coordinación de Orientación educativa. Se mantiene comunicación efectiva con los padres de familia, realizando 3 reuniones bimestrales para entrega de calificaciones, más reuniones extraordinarias requeridas por problemáticas particulares presentadas. Impulsar actividades para mejorar los hábitos de estudio en base a un plan de trabajo tutorial en coordinación con las oficinas de orientación educativa, trabajo social, atención psicológica y asesoría académica.

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**

Se promueve la elaboración de servicio social, prácticas profesionales, visitas industriales y el desarrollo de emprendedores donde se estableció un convenio con la universidad Politécnica de Sinaloa centro de innovación e incubación de negocios CIINE, para los proyectos de los alumnos. · Además se establecieron o/ y ratificaron 70 convenios con empresas representativas de las carreras del sector productivo, social y gubernamental de los 3 niveles de gobierno, lo que permite el fortalecimiento académico y tecnológico del alumnado a través de conferencias, pláticas, prácticas y visitas de empresarios en los talleres. · Se promueve la titulación automática entre los egresados y las otras variantes a titularse · En la promoción institucional del plantel se registraron 1,102 fichas para el Examen de admisión para el ingreso del ciclo escolar 2019-2020





II. Personal docente, directivo y administrativo

Estructura vigente del plantel	
Número de directivos	4
Número de docentes	84
Número de administrativos, auxiliares y de servicios	49
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
1	Docente	Tiempo completo (40 horas)	Dirección del plantel
24	Docente	Medio Tiempo (20 horas)	Docencia frente a grupo
7	Docente	Tres cuartos de tiempo (30 horas)	Docencia frente a grupo
25	Docente	Tiempo completo (40 horas)	Docencia frente a grupo
12	Docente	Plazas de horas (1 hasta 19 horas)	Docencia frente a grupo
1	Docente	Medio Tiempo (20 horas)	Jefe de departamento escolar
1	Docente	Plazas de horas (1 hasta 19 horas)	Jefe de departamento escolar
1	Docente	Tres cuartos de tiempo (30 horas)	Subdirección escolar
1	Técnico docente	Medio Tiempo (20 horas)	Apoyo técnico-pedagógico en plantel
6	Técnico docente	Tres cuartos de tiempo (30 horas)	Apoyo técnico-pedagógico en plantel
2	Técnico docente	Tiempo completo (40 horas)	Apoyo técnico-pedagógico en plantel
3	Técnico docente	Plazas de horas (1 hasta 19 horas)	Apoyo técnico-pedagógico en plantel

Relación del personal administrativo y funciones que desempeña

Cantidad	Funciones que desempeñan
1	Almacén
5	Analista o administrativo especializado
7	Apoyo administrativo (control escolar, estadísticas, archivo, etc.)
9	Jefatura de oficina
4	Prefectura
9	Secretarial
1	Chofer
5	Conserje





2	Mantenimiento
1	Asistencia educativa
2	Bibliotecas
1	Dibujo
1	Enfermería
1	Trabajo social

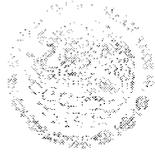
Formación directiva y docente

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

Se organiza y planea el proceso E-A, mediante la planeación del trabajo colegiado en 4 reuniones de academias locales y una reunión estatal por semestre, 12 academias de formación básica, 4 de disciplinares y 7 de formación profesional, 3 de Generación, con una educación basada en proyectos e investigación, generando al termino de cada semestre la presentación de proyectos mediante la organización de 12 eventos académicos, 2 exposiciones y un simposios, de acuerdo a las carreras y transversalidad de las asignaturas. · Reuniones académicas para el TRABAJO COLEGIADO en el semestre para el Análisis de indicadores de desempeño docente, Proyecto de Transversalidad, Plan de evaluación e Instrumentos de evaluación. · Para la mejora académica se establecen los programas de Trabajo Colegiado, Mejoramiento de los aprendizajes y práctica docente, Implementación de la Reforma Educativa, Normalidad mínima y Capacitación Docente. CURSOS TOMADOS DENTRO DEL PLANTEL Taller de inteligencia emocional. Desarrollo de competencias tutoriales. CURSOS TOMADOS EN PLATAFORMA DIGITAL Elaboración de instrumentos de evaluación en la enseñanza y el aprendizaje. Habilidades digitales en la formación en línea. La transformación del ciudadano mexicano que queremos formar a partir de la nueva escuela mexicana. Indagar la práctica docente. Emprendimiento e innovación. Crecimiento Económico y desarrollo sustentable. Didáctica para la enseñanza de la formación técnica y profesional. Curso de convivencia escolar desde la perspectiva de los Derechos Humanos. Aplicación del Modelo Educativo en el Nivel Medio Superior. Métodos de Enseñanza-Aprendizaje. Competencias docentes del nivel Medio Superior. Las interacciones de calidad en el aula: ¿Porqué importan y cómo impulsarlas? Curso Líderes Construye-t. Cursos avanzado de Construye-t "Conocer y regular las emociones". Tutoría académica para los estudiantes.

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	2





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)	\$17,120.00
Expedición y otorgamiento de documentos oficiales	\$322,475.00
Otros ingresos por prestación de servicios administrativo-escolares	\$ 0.00
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	\$ 147,650.00
Cuotas de cooperación voluntaria	\$ 7,530,168.00
Otros ingresos por aportaciones y cuotas de cooperación voluntaria	\$ 436,388.00
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
0	\$0.00

[Handwritten signature]





Gasto por materiales y suministros	
Materiales y útiles de administración y de enseñanza	\$1,036,988.00
Productos alimenticios	\$ 126,754.00
Herramientas, refacciones y accesorios	\$ 404,663.00
Materiales y artículos de construcción	\$ 1,911,259.00
Materias primas de producción, productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	\$ 207,126.00
Combustibles, lubricantes y aditivos	\$ 58,617.00
Vestuario, blancos, prendas de protección personal y artículos deportivos	\$ 362,115.00
Otros gastos por materiales y suministros	\$ 0.00
Gastos por servicios generales	
Servicios básicos (Telefonía, servicio postal, conducción de señales analógicas y digitales, etc.)	\$ 563,284.00
Asesorías, consultorías, servicios informáticos, estudios, investigaciones y otros servicios	\$ 30,415.00
Servicios comercial, bancario, financiero, subcontratación de servicios con terceros y gastos inherentes	\$ 704,345.00
Servicio de mantenimiento y conservación de bienes muebles e inmuebles	\$ 1,238,415.00
Servicios de impresión, grabado, publicación, difusión e información	\$ 600,399.00
Servicios oficiales (Congresos y convenciones, pasajes, viáticos nacionales, etc.)	\$518,671.00
Otros gastos por servicios generales	\$860,875.00
Gasto en bienes muebles e inmuebles	
Mobiliario y equipo de administración	\$ 452,261.00
Otros gastos en bienes muebles e inmuebles	\$0.00
Gasto en obras públicas	
Obras públicas por contrato	\$ 0.00
Otros gastos en obras públicas	\$ 0.00

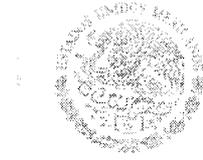
Mecanismos de control, transparencia y seguimiento de la gestión financiera

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

Se establecen e implementan los mecanismos internos de trámite, información, control y evaluación para que la captación e información de los ingresos propios en el ejercicio, se realice con oportunidad, transparencia y eficacia. Se utiliza la herramienta denominada "Sistema Integral de Gestión y Administración Financiera" (SIGAF). Se elabora un acta de acuerdos con los Padres de Familia donde se proyectan el Plan de Actividades a realizarse en el Plantel.



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA
CENTRO DE BACHILLERATO
TECNOLOGICO
Industrial y de Servicios No.51
Monterrey, Co.



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

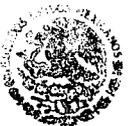
El plantel cuenta con 19 edificios con una capacidad máxima para 2,100 alumnos, dentro de su infraestructura se cuenta con 21 aulas didácticas, 4 laboratorios y 6 talleres. Dentro de su oferta educativa cuenta con 7 carreras técnicas con las siguientes especialidades: Construcción, Contabilidad, Mecatrónica, Preparación de Alimentos y Bebidas, Producción Industrial de Alimentos, Programación y Servicios de Hospedaje. Los espacios extracurriculares que brinda el plantel para fortalecimiento del aprendizaje y desarrollo de habilidades socioemocionales en los jóvenes son: 1 sala de tutorías, 1 sala de maestros, 1 sala de usos múltiples, 1 gimnasio, canchas deportivas de fútbol y voleibol, 56 bancas, 9 mesas en una plaza de esparcimiento, 1 techumbre y 1 laboratorio de idiomas.

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

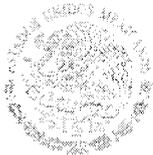
El mantenimiento a los equipos de los 5 centros de cómputos (dos de programación, uno de Mecatrónica, uno de construcción e inglés. · Mantenimiento mayor a todo el equipo del taller de preparación de alimentos y bebidas, se acondicionaron dos aéreas para el acomodo de utensilios de cocina e instalo una puerta de salida de emergencia. · Se dio mantenimiento y actualización a 25 computadoras para biblioteca · Se introdujo la red de Wifi en 21 aulas para todos los alumnos. · Se rehabilito el techo del edificio donde se ubica el taller de construcción y producción industrial de alimentos · Se reacomodo un área como aula para establecer un laboratorio de inglés · En la mejora del aspecto físico y de imagen, se mejoraron 15 aulas sustituyendo enjarres y puertas de aluminio. · Se instalo equipo para el control de entrada y salida de los alumnos con retroalimentación de información a los padres de familia. · Se construyo la primera etapa de la obra de adecuación de la entrada de ingreso de la puerta principal para instalar el equipo del programa de escuela segura. · Se construyo un cuarto para resguardar el equipo de cómputo para que se inicie con el programa de Escuela segura. · Se acondiciono un área para sala de maestro, con mobiliario y servicio de internet. Se fortaleció la práctica docente con equipamiento: Se compraron 21 pintarrones en aulas, 12 proyectores para aulas y laboratorios, Se compraron y se renovaron 9 equipos aires acondicionados de 5 toneladas en las aulas, se equiparon talleres con la compra de: 1 Estación Total equipada, 5 proyectores, 1 empacadora de vacío.

[Firma manuscrita]



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



Informe de Actividades y Rendición de cuentas

V. Otros aspectos relevantes

Aspectos relevantes

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

Ninguno.



J. GUADALUPE SANCHEZ RODRÍGUEZ
Firma del (de la) Director(a) del Plantel

