



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
"La Técnica al Servicio de la Patria"



Memoria Anual de Actividades 2018

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos
(CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"



Memoria Anual de Actividades 2018



Instituto Politécnico Nacional
Secretaría General
Coordinación de Asistencia Técnica
División de Operación
Departamento de Análisis Documental y Memorias



Departamento de Unidades de Aprendizaje del Área Tecnológica y de Especialidad

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 25 de enero

Fecha Término: 23 de febrero

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Pláticas con alumnos de segundo semestre de inducción a las especialidades 2018:
Total de alumnos 953
Pláticas informativas para alumnos de sexto semestre de opciones de titulación 2016-2018: Total de alumnos 770



Alumnos recibiendo plática sobre diferentes especialidades



Alumnos recibiendo plática





Departamento del Área Humanística

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 20 de febrero

Fecha Término: 10 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Taller Escuela para Padres

Con el objetivo de promover un estilo de vida saludable en las familias de nuestros estudiantes, ayudarlos en la solución de problemas de carácter familiar y psicoemocional en los miembros de la familia.

- Hombres: 85
- Mujeres: 135

Atención especializada

Se brindó atención individual para detectar y tratar problemas de carácter psico-pedagógico, brindando orientación y canalización, en caso necesario. Se aplicaron pruebas psicológicas de orientación educativa y vocacional, psicosocial y psicológica.

- Estudiantes:
Hombres: 111
Mujeres: 140
- Padres de familia:
Hombres: 7
Mujeres: 16
- Docentes:
Hombres: 0
Mujeres: 1



Taller Escuela para Padres



Coordinación del Plan de Acción Tutorial

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 23 de febrero

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Diplomado en Formación de Competencias Tutoriales (DFCT) Sexta Generación
Objetivo: Capacitar al personal docente en materia de acción tutorial.

Alumnos participantes:

- Hombres: 2
- Mujeres: 8



Diplomado en Formación Tutorías



Departamento del Área Humanística

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 8 de marzo

Pláticas, Cursos y Talleres

Se han ofertado cursos de desarrollo humano, talleres de integración, prevención de adicciones y contra la violencia.

- Hombres: 3,524
- Mujeres: 3,628

Programa de Inducción

Con el objetivo de facilitar el proceso de integración y adaptación del estudiante de nuevo ingreso a la vida académica, dotándolo de herramientas que faciliten su estancia en la institución y desarrolle un sentido de pertenencia.

- Hombres: 2,054
- Mujeres: 2,310



Alumnos en Programa de Inducción

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"



Departamento de Servicios Académicos

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 4 de abril

Becas a Docentes

El departamento de Becas lleva tres becas para docentes que son:

1. Estímulo al desempeño Docente (EDD)
2. Por Exclusividad COFAA
3. COTEBAL

| Beca | Año | Hombres | Mujeres |
|-------------------------------------|------------|---------|---------|
| Estímulo al desempeño Docente (EDD) | 2018-2020 | 24 | 28 |
| SIBE | 2018- 2019 | 1 | 1 |
| COTEBAL | 2018 | 0 | 1 |



Docentes

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"



Departamento del Área Humanística

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 15 de abril

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Las acciones de orientación juvenil tuvieron como objetivo, promover un estilo de vida saludable entre los estudiantes de la unidad académica, brindar orientación y apoyo psicopedagógico como herramientas para la toma de decisiones y prevenir la deserción escolar.

Brindando el resumen informativo de acciones de Orientación Juvenil del 2018

| Tipo de Acción | |
|-----------------------------|---------------|
| Pláticas, cursos y talleres | 2,699 alumnos |
| Programa de inducción | 1,814 alumnos |
| Escuela para Padres | 300 alumnos |
| Atención especializada | 566 alumnos |



Alumnos en taller



Departamento de Servicios Académicos

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 13 de mayo

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Eventos

- Woman Google, en el cual se registraron a 295 alumnas de sexto, quinto y cuarto semestre, con la participación de 300 alumnas e invitados el Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 2) "Miguel Bernard" y el Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 8) "Narciso Bassols.
- "Mexicanas del Futuro Trazando Conciencias Pensando en Tí", donde se dio pláticas a 80 alumnas.
- Jornada de la Ornitofauna.



Mexicanas del Futuro



Alumnas en talleres



Departamento del Área Humanística

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 18 de mayo

Fecha Término: 23 de mayo

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Proyecto Aula

En nuestra área, los ejes temáticos más explorados para el desarrollo de proyectos son, a partir de tercer semestre:

- Ciencia, Tecnología y Educación
- Desarrollo Sustentable
- Emprendimiento
- Promoción al Cuidado de la Salud
- Violencia Social

El numero de proyectos presentados fue de 84.



Alumnas en Proyecto Aula



Alumnos Proyecto Aula



Coordinación del Plan de Acción Tutorial

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 21 de mayo

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

| Rally Día del Politécnico | |
|-------------------------------------------------------------------|---------|
| Objetivo: Motivar el trabajo en equipo generando lazos de trabajo | |
| Alumnos participantes | |
| Hombres | Mujeres |
| 5 | 5 |



Rally IPN



Departamento de Servicios Académicos

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 25 de mayo

Fecha Término: 25 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Aplicación de Evaluaciones de Cierre de Semestre
Se llevaron a cabo los periodos extraordinarios de ETS y ETS extraordinarios. Imprimiendo alrededor de 4,000 exámenes para ambos turnos por periodo, teniendo 25 periodos de evaluaciones.



Aplicación de evaluaciones de cierre de semestre



Coordinación del Plan de Acción Tutorial

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 31 de mayo

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

| Foro Debate Tabaquismo | |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Celebración conmemorativa del Día Mundial sin Tabaco el 31 de mayo | |
| Objetivo: Platicar sobre el tabaquismo desde un enfoque psicológico y personal | |
| Alumnos participantes | |
| Hombres | Mujeres |
| 6 | 9 |



Alumnos debatiendo sobre el tabaquismo



Departamento de Servicios Académicos

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 1 de junio

Fecha Término: 7 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Evaluación al Desempeño Docente por parte de los alumnos
Se llevaron a cabo cinco evaluaciones al Desempeño Docente por parte de los alumnos en el SAES, en donde se movieron a todos los grupos de ambos turnos.



Alumnos evaluando a docentes



Coordinación del Plan de Acción Tutorial

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 10 de junio de 2018 Fecha Término: 25 de junio de 2018

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

| Foro-Debate sobre las acciones tutoriales 2017-2018 | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Objetivo: Espacio abierto a la comunidad para generar cambios desde su perspectiva de la actividad tutorial | |
| Participantes | |
| Docentes | Alumnos |
| 15 | 23 |



Foro de Debates



Departamento de Unidades de Aprendizaje del Área Tecnológica y de Especialidad

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 20 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

| Alumnos Titulados | |
|----------------------------------|----|
| Técnico en Ecología | 26 |
| Técnico en Enfermería | 37 |
| Técnico en Laboratorista Clínico | 80 |
| Técnico en Laboratorista Químico | 69 |
| Técnico Farmacéutico | 3 |
| Técnico en Nutrición Humana | 2 |



Titulo de examen profesional alumna



Titulo de alumno



Departamento de Unidades de Aprendizaje del Área Tecnológica y de Especialidad

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 26 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

| Alumnos | |
|--------------------------------------------------|-----|
| Ceremonia de entrega de diplomas | 927 |
| Ceremonia de entrega de diplomas a la Excelencia | 156 |



Entrega de diplomas a la Excelencia 2018



Entrega de diplomas 2018



Coordinación del Plan de Acción Tutorial

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 20 de agosto

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

| Rally Inicio de Curso 2019 | |
|-------------------------------------------------------------------|---------|
| Objetivo: Motivar el trabajo en equipo generando lazos de trabajo | |
| Alumnos participantes | |
| Hombres | Mujeres |
| 12 | 12 |



Rally por Inicio de Curso



Departamento de Servicios Académicos

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 14 de septiembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Actividades Intersemestrales Académicas y de Gestión Directiva
En este departamento se coordinó las actividades intersemestrales desde el 2016 al presente año.

Se organizaron seis actividades, dividida en dos partes:

- Semana de Evaluación y Planeación
- Semana de Actualización Docente

La semana de actualización docente participaron 178 profesores y 229 profesoras dando un total de 407 docentes, con una diversidad de Acciones de Formación, para fortalecer el quehacer docente de nuestra Unidad Académica.

En la semana de evaluación y planeación se presentaron las siguientes cifras en las áreas Básica, Humanísticas y Tecnológicas:

| Carrera | Hombres | Mujeres | Total |
|----------------------------------|---------|---------|-------|
| Técnico en Laboratorista Clínico | 216 | 215 | 431 |
| Técnico en Laboratorista Químico | 93 | 165 | 258 |
| Técnico en Enfermería | 115 | 88 | 203 |
| Técnico en Ecología | 37 | 106 | 143 |



Docentes en capacitación



Departamento del Área Humanística

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 2 de octubre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

50° Aniversario del Movimiento Estudiantil de 1968



50° Aniversario de 1968



Coordinación del Plan de Acción Tutorial

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 23 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

| Concurso de Botargas 2018 | |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Se presentaron seis botargas en las que trabajaron distintos grupos de alumnos | |
| Alumnos | |
| Hombres | Mujeres |
| 6 | 7 |



Concurso de Botargas



Departamento de Servicios Estudiantiles

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 15 de enero

Fecha Término: 20 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

| Servicios Bibliotecarios | |
|--------------------------|-----------------|
| Alumnos | Hombres: 10,656 |
| | Mujeres: 15,082 |
| Docentes | Hombres: 85 |
| | Mujeres: 23 |
| PAAE | Hombres: 3 |
| | Mujeres: 3 |
| Otros | Hombres: 45 |
| | Mujeres: 42 |
| Total | 25,939 |



Servicios Bibliotecarios



Departamento de Servicios Estudiantiles

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 25 de marzo

Fecha Término: 25 de abril

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

| Actividades Culturales | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------|
| | Hombre | Mujeres | Total |
| Coro, Danza Árabe, Danza Folklórica, Danza Polinesia, Guitarra, Hip-Hop, K-Pop, Magia, Violín, Teatro, Danza Contemporánea, Performance | 70 | 166 | 236 |



Actividades Culturales



Departamento de Extensión y Apoyos Educativos

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 22 de mayo

Fecha Término: 15 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Visitas y viajes de prácticas efectuadas por el CECyT 6 "Miguel Othón de Mendizábal"

Visitas Efectuadas

| Año 2018 | Metropolitanas | Foráneas | Total |
|----------|----------------|----------|-------|
| Marzo | 6 | 6 | 12 |
| Abril | 14 | 5 | 19 |
| Totales | 20 | 11 | 31 |



Viaje foráneo



Viaje a fábrica



Departamento de Servicios Estudiantiles

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 30 de junio

Fecha Término: 15 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

El CECyT 6 brindó atención médica a un total de 3,500 personas

Servicio Médico

| Servicios Ofrecidos | |
|---------------------|----------------|
| Alumnos | Hombre: 870 |
| | Mujeres: 1889 |
| Docentes | Hombres: 63 |
| | Mujeres: 200 |
| PAAE | Hombres: 69 |
| | Mujeres: 183 |
| Otros | Hombres: 65 |
| | Mujeres: 161 |
| Total | 3,500 personas |



Servicio médico



Departamento de Servicios Estudiantiles

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 15 de agosto

Fecha Término: 15 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Acción de Tutorías

| Docentes PIT | | Alumnos Grupal | | Alumnos Personalizada | | Alumnos Asesores | |
|--------------|---------|----------------|---------|-----------------------|---------|------------------|---------|
| Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres |
| 19 | 20 | 94 | 128 | 315 | 602 | 0 | 2 |



Tutorías



Departamento de Gestión Escolar

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 25 de agosto

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

En el año 2018 los logros alcanzados en el CECYT 6 "Miguel Othón de Mendizábal", se presentan en la tabla a continuación:

| Año/Ciclo | Total de Matricula | LOGROS | | | | | |
|-----------|--------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|-----------|---------------------------|-----------------------|
| | | % alumnos sin reprobar ninguna UA Hasta ordinario | % alumnos sin reprobar ninguna UA Hasta E.T.S. Especial | Inscritos 6* | Egresados | % Eficiencia Generacional | % Eficiencia Terminal |
| 2018 | 3920 | 52.34 | 59.10 | 186 | 229 | | |
| | 3389 | 59.94 | 65.65 | 771 | 781 | — | |

Logros de matrícula y egresados del CECyT 6



Departamento de Extensión y Apoyos Educativos

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 1 de septiembre

Fecha Término: 30 de septiembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Becas 2018

Durante el mes de septiembre se llevó a cabo el registro de becas institucionales, recepción de documentos y validación en el Sistema Institucional de Becas (SIBEC). Obteniendo la siguiente información:

| TIPO DE BECA | BECAS DISPONIBLES | BECAS ASIGNADAS |
|--------------------------|-------------------|-----------------|
| CULTURA | 5 | 0 |
| INSTITUCIONAL A | 24 | 24 |
| INSTITUCIONAL B | 118 | 118 |
| TRANSPORTE A | 3 | 3 |
| TRANSPORTE B | 5 | 5 |
| TRANSPORTE C | 48 | 48 |
| DEPORTIVA ALTO REND. | 2 | 2 |
| PARA LA APROBACION | 17 | 1 |
| BÉCALOS 2018 | 28 | 28 |
| BECALOS ALTO RENDIMIENTO | 1 | 1 |
| TOTAL | 277 | 256 |

Becas 2018



Departamento de Servicios Estudiantiles

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 1 de octubre

Fecha Término: 1 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Actividades Deportivas

| Total de grupos / áreas | Alumnos | | Total |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------|
| Activación física de 30 minutos en aula, préstamo de balones de futbol y baloncesto a alumnos que no tuvieron clases y acceso al área de pesas. | Hombres | Mujeres | 3,078 |
| | 1,743 | 1,335 | |



Diplomas



Baloncesto



Departamento de Unidades del Área Básica

Actividad de Gestión de la Calidad

Fecha de Inicio: 14 de enero

Fecha Término: 15 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Cursos Taller Intensivo de Recuperación 18-1

Turno Matutino

- Álgebra 2 Grupos
- Geometría Y Trigonometría 2 Grupos
- Geometría Analítica 2 Grupos
- Cálculo Diferencial 2 Grupos
- Cálculo Integral 2 Grupos
- Probabilidad y Estadística 2 Grupos

Turno Vespertino

- Álgebra 3 Grupos
- Geometría y Trigonometría 3 Grupos
- Geometría Analítica 2 Grupos
- Cálculo Diferencial 3 Grupos
- Cálculo Integral 2 Grupos
- Probabilidad y Estadística 2 Grupos



Alumnos En Taller De Reuperación Intensivo



Departamento de Unidades del Área Básica

Actividad de Gestión de la Calidad

Fecha de Inicio: 15 de enero

Fecha Término: 20 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Maestros Tutor - Asesor por Unidad de Aprendizaje 18-2

- Química I 1 Grupo
- Química II 1 Grupo
- Química III 1 Grupo
- Física II 1 Grupo
- Física III 1 Grupo
- Cálculo Integral 1 Grupo



Alumnos en asesorías de maestro tutor



Departamento de Unidades del Área Básica

Actividad de Gestión de la Calidad

Fecha de Inicio: 1 de octubre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Estrategias de recuperación realizadas en el Departamento de Unidades del Área Básica comprendidas en el periodo 18/2

- Cursos largos de preparación para ETS
- Cursos cortos y largos con calificación para el ETS
- Cursos taller intensivo de preparación al ETS
- Maestros tutor -asesor por unidad de aprendizaje.



Alumnos en recuperación



Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 4 de julio

Fecha Término: 10 de julio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Se realizó el mantenimiento de mobiliario como: pintado de bancos, sillas, tapizado, reparación de mesas binarias, entre otros.

Se dio servicio de mantenimiento a 25 mesas binarias para uso en salones del edificio "B". El trabajo fue realizado por una empresa externa al plantel; incluyó sustitución de placa de formaica, soldadura de estructura metálica, pintado de partes metálicas y colocación de bases niveladoras.



Mantenimiento a sillas



Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 18 de agosto

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

En el mantenimiento a instalaciones por proyectos SIPIFIFE y con recurso federal, se iniciaron los trabajos de instalación de campanas de extracción de gases en laboratorios de la academia de ecología y en química. Con esta actividad se concluyen las actividades propuestas en el proyecto. (1) Mediante un proyecto presentado ante la DRMyS y registrado en el Sistema Institucional del Programa Integral de Fortalecimiento de la Infraestructura Física Educativa (SIPIFIFE) y con recurso federal se llevó a cabo el trabajo de mantenimiento a la cancha de fútbol rápido del plantel, llevado a cabo por la empresa Disey, S.A. de C.V.



Mantenimiento a cancha de fútbol



Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 2 de octubre

Fecha Término: 10 de octubre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Reparación y/o mantenimiento de muebles como el lijado, entintado y barnizado de muebles de oficina; lijado, pintado y barnizado de muebles para edificio de Gobierno y Biología. Así como el pintado del gimnasio del plantel.



Mantenimiento general



Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

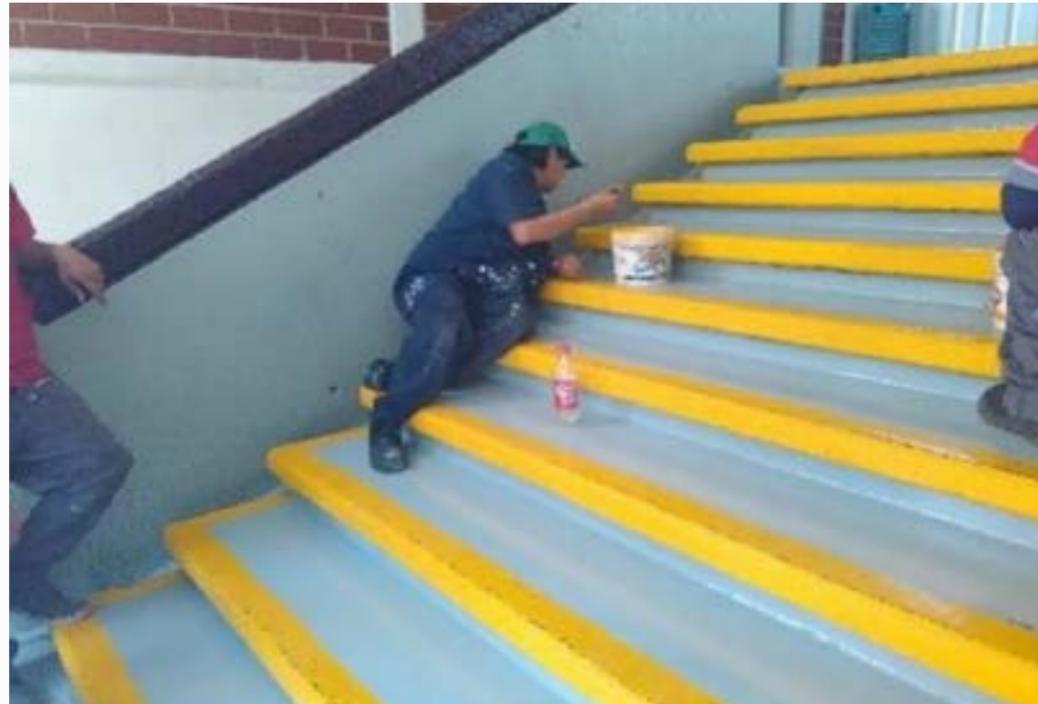
Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 15 de octubre

Fecha Término: 24 de octubre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Se realizó el pintado del gimnasio del plantel que incluye pintado de gradas, paredes, pisos, escaleras, escudo y foro. Servicio de pintado de pisos y escaleras de diferentes edificios del plantel; incluye materiales necesarios para la correcta aplicación de la pintura. Pintado de rampas de acceso a discapacitados en diferentes zonas del plantel, así como de diversas áreas del plantel con colores azul y blanco.



Mantenimiento a escaleras



Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 20 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Acciones de Sustentabilidad
Mantenimiento y recuperación de áreas verdes del plantel y reciclaje de materia orgánica y de hojarasca en base de árboles y en jardineras.



Mantenimiento a áreas verdes



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 8 de enero

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Junta Territorial

En las instalaciones de la Secretaría de Seguridad Pública (SSP), ubicada en Pino Suárez, se realizan juntas territoriales con la participación de todas las escuelas de todos los niveles que se encuentran dentro de la Delegación Azcapotzalco, para exponer problemáticas de seguridad, jardinería, alumbrado público, transporte, entre otros temas. El plantel participó en este periodo en las seis juntas realizadas.



Junta Territorial



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 19 de febrero

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

COSECOVI

Acciones preventivas realizadas por el Comité Interno del Plantel:

- Divulgación de los integrantes del Comité
- Divulgación del Reglamento y Lineamientos escolares
- Pláticas programadas en coordinación con Secretaría General y SSP
- Proporcionar a la población estudiantil: violentómetros, trípticos, etc.
- Guardias en accesos al Plantel por parte de funcionarios
- Mochila Segura
- Atención especializada
- Tutorías
- Pláticas con Padres de Familia



Reunión COSECOVI



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 26 de febrero

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Feria Infantil y Juvenil de Ciencia y Tecnología del IPN.



Niños en Feria Infantil del Politécnico



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 25 de abril

Fecha Término: 25 de mayo

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Actividades de la Unidad Politécnica e Integración Social (UPIS)

- Difusión de los cursos de preparación
- Visitas a secundarias
- Expo Profesiográfica
- Examen diagnóstico
- Examen simulador



Expo Profesiográfica



Simulador



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 14 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

El 14 de junio se realizó el Día del Emprendedor, comunidad Poli Emprende.



Alumnos en el Día del Emprendedor



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 25 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

El Sistema Institucional de Seguimientos a Alumnos Egresados

Después del año 2014 se elevó la eficiencia terminal, manteniendo un 77%.

| Año | Inscritos | Egresados | % |
|------|-----------|-----------|----|
| 2018 | 777 | 601 | 77 |

Otras Actividades Con Egresados

En reunión con jefes de grupo y apoyados presentaciones, se les invita a participar a los eventos a realizarse, así como a registrarse en los diferentes sistemas para egresados.



Plática con egresados



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 5 de agosto

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

El 5 de agosto se efectuaron los siguientes eventos:

- Testimonio de alumnos de ENCB a los futuros egresados
- Reunión con jefes de grupo de sexto semestre
- Ceremonia de Egresados



Testimonios de Egresados



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 19 de septiembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Protección Civil

La Unidad Politécnica e Integración Social como integrante del Comité Interno de Protección Civil del plantel colaboró en algunas acciones:

- Simulacros de sismo
- Pláticas de protección civil y Cruz Roja



Alumnos en simulacro



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 4 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Cursos de preparación 2018 del Nivel Medio Superior (NMS)

En esta ocasión se aplicó a usuarios de NMS:

- Examen diagnóstico,
- Batería psicológica de "Interés Vocacional" y
- "Estrategias y hábitos de estudio".

Los resultados se entregaron por Licenciados en Psicología personalmente a cada usuario acompañado de su tutor en un lapso de media hora por usuario. Previa plática informativa.



Examen diagnóstico



Unidad Politécnica e Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 25 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Premio al Emprendimiento Politécnico



Propaganda de Emprendimiento



Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico

Actividad de Investigación e Innovación

Fecha de Inicio: 8 de marzo

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

A la presentación del libro "Estudio sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable desde una perspectiva de género" asistieron 43 estudiantes.



Exposición sobre el programa



Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico

Actividad de Investigación e Innovación

Fecha de Inicio: 30 de marzo

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Al participar en las 26, 27 y 28 Olimpiadas de Química de la CDMX se ganaron cinco primeros, 14 segundos y 21 terceros lugares. En la 26 y 27 Olimpiada Nacional de Química, se obtuvieron dos terceros lugares. En la XXX Olimpiada Metropolitana de Matemáticas se obtuvo primer lugar. Mención honorífica en la XXVII Olimpiada de Física, sede de la Olimpiada de Matemáticas de Otoño y de la primera etapa de la 31 Olimpiada Mexicana de Matemáticas, en las que participaron 167 estudiantes. El CECyT 6 fue sede de la primera etapa de la 3ra. Olimpiada Femenil de Matemáticas en la que se obtuvo un segundo lugar a nivel nacional.



Alumnos en las Olimpiadas de Matemáticas



Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico

Actividad de Investigación e Innovación

Fecha de Inicio: 16 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

El fortalecimiento de la investigación, es uno de los objetivos del CECyT 6 "MOM" por lo que ha participado consecutivamente en el "Programa Delfín", 61 de sus estudiantes han realizado estancias de investigación en diversas instituciones educativas y centros de investigación al interior del país y área metropolitana, y posteriormente han difundido los resultados de sus investigaciones en el Congreso Internacional que se realiza en Nuevo Vallarta, Nayarit en el que se promueve el desarrollo del posgrado nacional.



Alumnos en Programa Delfín



Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico

Actividad de Investigación e Innovación

Fecha de Inicio: 9 de agosto

Fecha Término: 17 de agosto

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

- En los Encuentros Académicos Interpolitécnicos se ganó primero, octavo y quinto lugar en Química II.
- Sexto lugar en Inglés V.
- Séptimo lugar en Física II.
- Tercero y cuarto lugar en Cálculo Diferencial.
- Además de ser sede en una ocasión del Interpolitécnico de Química II.
- En relación al desarrollo de prototipos se obtuvieron tres primeros, dos segundos y tres terceros lugares en la categoría de Proceso Químico 2, dos segundos y dos terceros lugares en la categoría de Productos y Alimentos para la Salud.
- Además de ser sede de forma consecutiva del XXV, XXVI y XXVII concurso Premio a los Mejores Prototipos de NMS.



Encuentros Interpolitécnicos



Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico

Actividad de Investigación e Innovación

Fecha de Inicio: 10 de octubre

Fecha Término: 20 de octubre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

En la temporada 26 del concurso televisivo "A la Cachi Cachi Porra" se obtuvo un tercer lugar.

Con el objetivo de despertar el interés de los estudiantes en la desarrollo de la investigación, la ciencia y la cultura se realizó la impartición del "Taller Moviendo el CEDiCyT a tu escuela" en el que participaron 235 alumnos.



A la Cachi Cachi Porra



Departamento de Capital Humano

Actividad Laboral y Prestaciones Institucionales

Fecha de Inicio: 10 de mayo

Fecha Término: 10 de junio

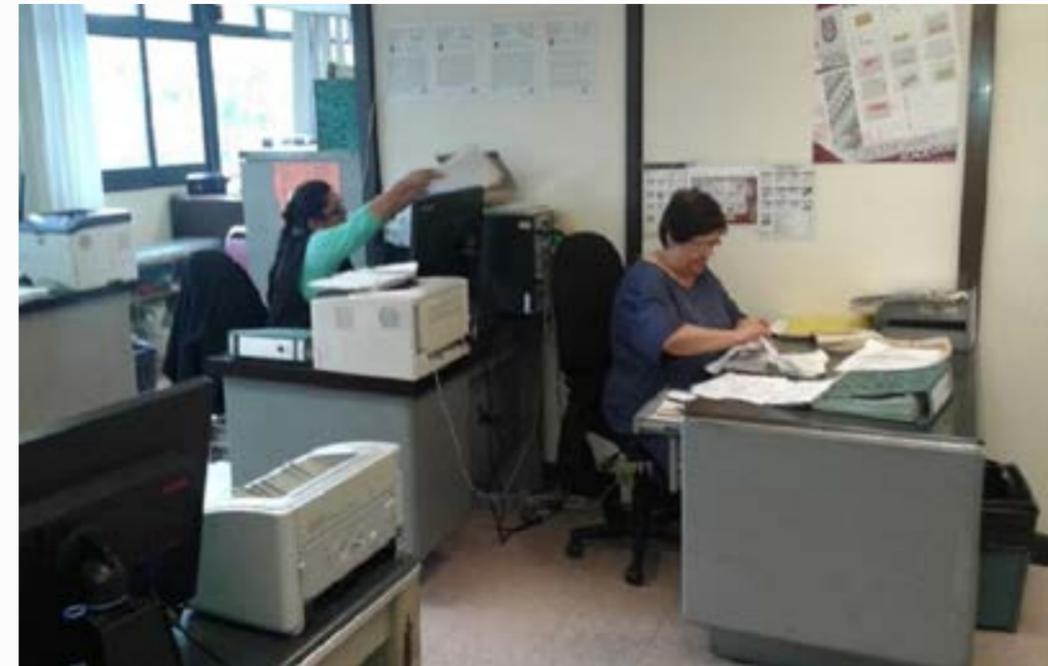
Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Trámites administrativos de prestaciones al personal

- Anteojos, aparatos ortopédicos y/o auditivos: 135
- Constancias de trabajo: 159

Promoción personal

- PAAE: 9
- Docente: 5



Trámites de Personal



Departamento de Capital Humano

Actividad Laboral y Prestaciones Institucionales

Fecha de Inicio: 15 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Total del personal de logros

- PAAE: 120
- Docente: 248
- Internos: 28



Logros



Unidad de Informática (UDI)

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 1 de enero

Fecha Término: 20 de octubre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Se recibieron en 27 tablets Surface RT de 32GB para el "Proyecto Integral Llave en Mano de Aulas Interactivas", como apoyo en las actividades de docencia y a préstamos exclusivo de docentes.



Tablets recibidas



Unidad de Informática (UDI)

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 1 de enero

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Se recibieron más de 300 equipos de cómputo nuevos, que fueron instalados y configurados principalmente para uso de alumnos, en laboratorios de Computación, biblioteca, Inglés, aula 38, Ecología, aula 1, auto acceso.



Equipos recibidos



Computadoras



Unidad de Informática (UDI)

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 1 de enero

Fecha Término: 2 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Se atendió a más de 150 solicitudes de soporte técnico en el plantel.



Soporte técnico



Alumnos y profesores brindando soporte técnico



Unidad de Informática (UDI)

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 18 de febrero

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Se instaló el cableado de red, cableado de energía eléctrica, y equipo de cómputo a 36 computadoras nuevas en el aula 1.



Computadoras con la instalación de cableado



Unidad de Informática (UDI)

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 10 de mayo

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Se realizó la primera parte del proyecto de lector biométrico de huellas dactilares para sustituir el aparato checador tradicional que registra la asistencia del personal del plantel.



Lector biométrico



Unidad de Informática (UDI)

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 20 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Se realizó la instalación y configuración por parte de la UDI de 55 puntos de acceso inalámbrico recibidos gracias a Fundación Politécnico.



Red



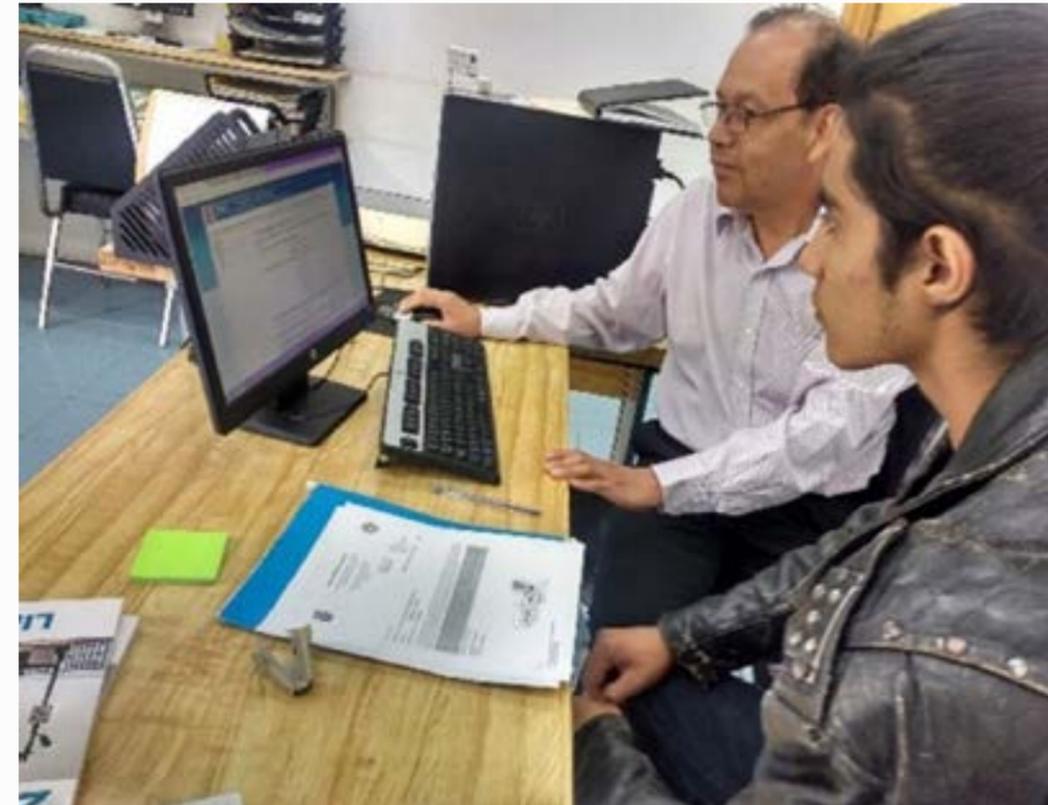
Unidad de Tecnología y Campus Virtual

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 10 de septiembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Programa de recuperación de alumnos de sistema escolarizado en la modalidad a distancia. 10 alumnos durante los ciclos escolares 2018-2 y 2019-1.



Alumno en el Sistema de Recuperación



Unidad de Tecnología y Campus Virtual

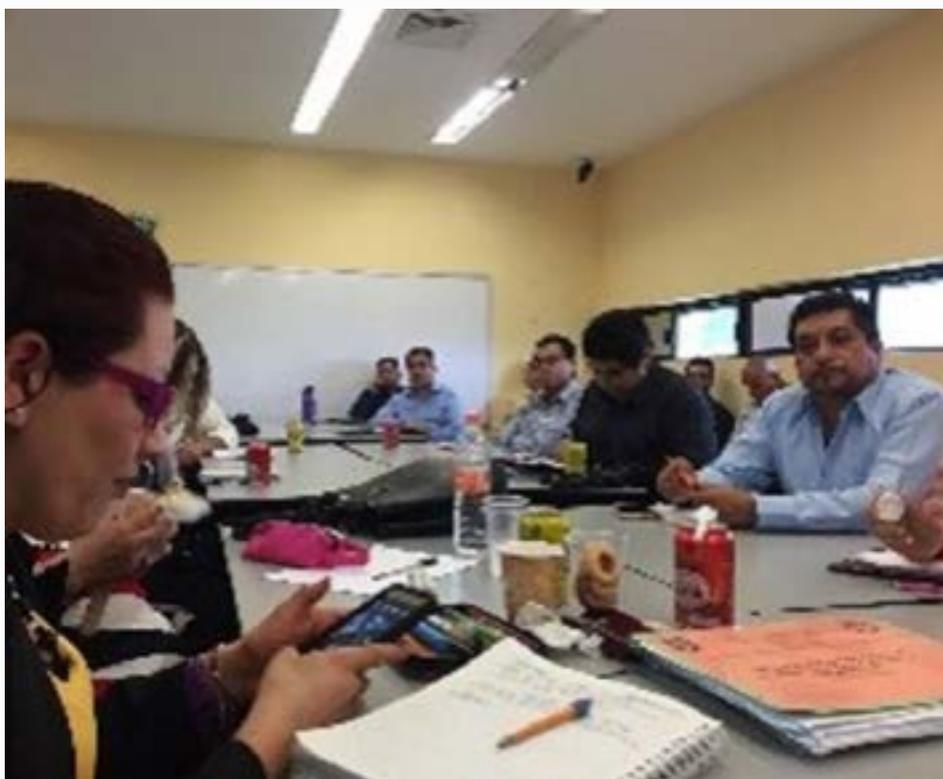
Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 1 de octubre

Fecha Término: 31 de octubre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 6) "Miguel Othón de Mendizábal"

Establecer acciones de formación y actualización en su labor docente en línea, así como personal de apoyo y asistencia a la educación como el "Diplomado Institucional para el desarrollo de competencias docentes del asesor, autor y tutor de Polivirtual". Los graduados fueron cuatro en la vertiente de Autores.



Docentes en capacitación de Polivirtual