

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2021

El presente informe, se encuentra estructurado de tal manera que, muestre el impacto real de las actividades más relevantes ejecutadas por el personal adscrito al Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan a las metas institucionales definidas mediante el Programa Operativo Anual 2021 (POA), así como mostrar a los presentes el resultado obtenido en relación a las proyecciones definidas. De tal manera que, el presente informe deberá considerarse como un informe estrictamente ejecutivo.

Proyecto: Educación Superior Tecnológica

- **Meta:** Fomentar que los estudiantes egresen de sus estudios de tipo Superior en el ciclo escolar.

De acuerdo a lo proyectado en el Programa Operativo Anual para el Ejercicio Fiscal 2021, se definió como meta alcanzar la cantidad de 150 egresados, meta que fue alcanzada durante el primer trimestre del año al 100%.

Es importante informar a esta H. Junta Directiva que, los indicadores respecto a desempeño estudiantil, quedaron definidos durante el año 2021 en los siguientes rubros:

1. **Deserción:** Durante el ciclo escolar septiembre 2020-julio 2021, el porcentaje de deserción fue del 2.72%, que al compararlo con el ciclo escolar anterior tuvo una disminución del 0.6%, porcentaje que se traduce en 22 bajas menos que el ciclo anterior, lo que nos indica que el proceso de acompañamiento del proceso estudiantil realizado, se encuentra dentro de los parámetros establecidos.
 2. **Reprobación:** Durante el ciclo escolar septiembre 2020-julio 2021, se contó con un índice de reprobación del 14.34%, teniendo una disminución respecto al ciclo escolar anterior del 2.12%.
 3. **Eficiencia terminal acumulada:** Respecto a las últimas generaciones egresadas 2015 - 2021, se tiene un porcentaje de eficiencia terminal del 37.78%
- **Meta:** Atender a la Matrícula de Educación Superior para Contribuir a la Disminución de las Divergencias Entre la Oferta y la Demanda Educativa.

Se proyectó como estimado atender una matrícula de 2, 499 estudiantes, cantidad que fue superada con un porcentaje al alza del 3.92%, llegando a 2, 597 estudiantes atendidos.

Atención a alumnos en biblioteca: En relación al servicio de biblioteca, durante el año 2021 se brindó atención a 1, 272 estudiantes; teniéndose al día de hoy, en existencia, un total de 12, 696 ejemplares y 4, 624 títulos, divididos en 10 áreas de conocimiento de los 7 Programas Educativos, por cuanto hace a la plataforma e-Libro, plataforma multidisciplinaria, que contiene un amplio catálogo de libros, revistas, obras de investigación y tesis doctorales provenientes de las editoriales comerciales y universitarias más destacadas del mundo, se cuenta con total de 2, 787

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

usuarios activos y 511 editoriales. En lo que se refiere a revistas digitales se cuenta con un total de 5, 165 respecto a tesis se cuenta con 7, 985 y por último una biblioteca digital con 62 ejemplares, acervo adquirido para el Programa Educativo de Ingeniera en Sistemas Computacionales.

Prácticas: Dentro de las actividades desarrolladas en este rubro, se tienen un total de 722 prácticas de laboratorio presenciales, 563 practicas a distancia beneficiando a los estudiantes adscritos de los 7 programas educativos.

Uso de talleres y laboratorios: Durante el año 2021, el departamento de centro de cómputo, atendió un total de 562 prácticas en los laboratorios, haciendo notar que se cuenta con 6 laboratorios de cómputo y una sala de consulta, así como derivado de la pandemia algunas prácticas programadas por los diferentes Programas Educativos se realizaron en línea mediante el uso de simuladores.

Acción de Apoyo a estudiantes.

Por cuanto hace apoyos institucionales, el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan beneficio a 658 estudiantes de los diferentes programas educativos, sumando un monto de inversión anual de \$4, 834, 779.50 (Cuatro millones ochocientos treinta y cuatro mil setecientos setenta y nueve pesos 50/100 M.N).

Servicio Social y Residencias Profesionales.

Durante el año 2021 acreditaron el Servicio Social un total de 366 estudiantes y 209 estudiantes acreditaron correctamente sus Residencias Profesionales.

Reuniones de Academia.

En relación a las reuniones de academia, los siete Programas de Estudio ofertados en el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, sesionaron un total de 44 ocasiones.

Comité académico.

Durante el año fiscal 2021 el Comité Académico sesionó en 4 ocasiones de forma ordinaria y una más de forma extraordinaria, con lo cual se analizaron y evaluaron situaciones de discrepancia o no previstas en la normativa, que se presentan en el proceso educativo, proponiendo soluciones en materia académico-administrativa, acordes con las directrices de desarrollo institucional

- **Meta:** Atender a los estudiantes de Nuevo Ingreso de Educación Superior para contribuir en la disminución de las divergencias entre la oferta y la demanda educativa.

Para el cierre del año fiscal 2021, el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, cuenta con una matrícula de 662 alumnos de nuevo ingreso, obteniendo un índice de atención a la demanda de 91.94%. dentro de los

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

programas más demandados se encuentra el Programa de Estudios de Licenciatura en Administración e Ingeniería en Sistemas Computacionales.

Promoción y Difusión de la Oferta Educativa: Durante el año que se informa, fueron realizadas de manera virtual 18 reuniones de promoción y difusión, una más de manera presencial, atendándose a un total de 1, 776 candidatos potenciales.

- **Meta:** Realizar Acciones de Formación Integral Para Desarrollar Capacidades, Valores y Habilidades Profesionales.

En atención a la presente meta, se definió como indicador programado la realización de 8 acciones de formación integral, cumplimentándose la meta al 100% mediante la implementación de los siguientes talleres:

1. Baile regional
2. Bailes Hawaiano y árabe
3. Canto
4. Fútbol
5. Acondicionamiento físico
6. Vólibol
7. Nippon kempo
8. Lima lama y defensa personal.

Por lo que respecta al involucramiento de nuestros estudiantes en los cursos descritos, se contó con 3, 307 participaciones durante el año 2021.

- **Meta:** Realizar acciones para fomentar una cultura emprendedora.

Se proyectó al inicio del año fiscal 2021, la realización de dos acciones que fomentaran y estimularan una cultura emprendedora en las y los estudiantes inscritos en alguno de los siete Programas Educativos ofertados por el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, alcanzándose la meta proyectada mediante la realización, en el marco de la celebración del Día Mundial del Emprendimiento, y en colaboración con el Instituto Mexiquense del Emprendedor (IME) el evento denominado "Tour Virtual Emprendedor; Estado de México", participando 541 estudiantes de este Tecnológico. Así mismo se impartió un curso de Aprendizaje adaptativo denominado "Modelo Talento Emprender" cuyo objetivo fue fomentar en las y los emprendedores del país, una cultura emprendedora e impulsar la generación de empresarios independientes y emprendimiento social, contando con la participación de 176 estudiantes; así mismo se difundió una convocatoria dirigida a jóvenes emprendedores e innovadores mexiquenses no mayores de 25 años, inscritos o egresados de Instituciones de Educación Públicas o Privadas del Estado de México, con la posibilidad de tener acceso a un apoyo económico de \$500, 000.00 (quinientos mil pesos 00/100 M.N) por proyecto, con el objetivo de realizar un proyecto de desarrollo tecnológico o de innovación de un

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

producto, proceso o servicio, convocatoria emitida por el gobierno del Estado de México a través de Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.

Meta: Acreditar Programas Educativos en Educación Superior Para Mejorar la Calidad.

Respecto a la presente meta, se estimó pertinente la acreditación de 5 Programas Educativos, considerando que, de los siete Programas Educativos Ofertados, seis son acreditables. La meta fue cumplimentada de acuerdo a lo proyectado. Para el año que se reporta, se encuentran acreditados los siguientes programas de estudio:

1. La Licenciatura en Biología (re acreditación "CACEB, A.C".)
2. La Licenciatura en Administración (re acreditación CACECA, A.C".)
3. Ingeniería Mecatrónica (acreditación "CACEI, A.C".)
4. Ingeniería Industrial (acreditación "CACEI, A.C".)
5. Ingeniería Civil (acreditación "CACEI, A.C".)

Meta: Fomentar que los Egresados se Titulen.

La meta proyectada para el 2021 fue de 110 titulados,

Durante el año 2021, dando cumplimiento a la meta institucional establecida en el rubro, Fomentar que los egresados se titulen, el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, contó con 120 titulados, teniendo una variación, respecto a lo programado al inicio del año del 9.09% sobre la meta anual, lo anterior derivado, a que los egresados concluyeron y cumplieron con los requisitos establecidos en la opción de titulación IX. Escolaridad por Estudios de Posgrado, aunado a la autorización oficial de llevar a cabo los actos recepcionales de manera presencial, lo cual generó una mayor cantidad de solicitudes, además, de continuar con la modalidad virtual.

Meta: Lograr Certificaciones en Educación Superior Para Mejorar la Calidad.

El Tecnológico de Estudio Superiores de Huixquilucan cumplió con la presente meta al implementar acciones y estrategias que culminaron con el mantenimiento y actualización del Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2015, mediante la certificación de nuestro proceso de enseñanza y aprendizaje el cual abarca desde la inscripción de nuestros estudiantes hasta su posterior egreso.

Meta: Capacitar y Actualizar al Personal Docente.

Respecto a la meta anual dedicada a la capacitación y actualización docente adscrito a este Tecnológico, informo a esta H. Junta que, se realizaron 10 cursos, talleres y diplomados, con una inversión de 1, 787, 000.00 (Un millón setecientos ochenta y siete mil pesos 00/100 M.N), contando con 161 participaciones de docentes.

Dentro de los cursos impartidos se encuentran:

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

- ✓ Eco 1002 "Gestión de Vinculación en la Formación Dual"
- ✓ Impartición de sesiones formativas de manera presencial Eco 2017
- ✓ Conducción de sesiones formativas en línea Eco 019
- ✓ El arte de programar en R: Uso y Programación del Sistema R
- ✓ Diplomado de Biotecnología
- ✓ Arquitectura del Paisaje
- ✓ PLC Siemens S7-1200
- ✓ Industria 4.0
- ✓ Diseño de elementos de concreto reforzado y acero estructural
- ✓ Negocios funcionales e inteligentes

Meta: Evaluar al Personal Docente

Con el propósito de mejorar la calidad del quehacer docente, en el primer semestre del año se entregó la evaluación departamental y estudiantil correspondiente al semestre enero-julio 2021, obteniéndose una calificación de "muy bien". Con lo anterior, la presente meta fue superada por un 7.05% por arriba de lo proyectado para el año 2021, evaluando a un total de 91 docentes adscritos a este Tecnológico.

Meta: Capacitar al Personal Directivo y Administrativo Para el Fortalecimiento Institucional.

Durante el año que se reporta, se impartieron 10 cursos de capacitación dirigido a personal directivo y administrativo de este Tecnológico, erogando por dicho concepto la cantidad de \$571, 039.00 (Quinientos setenta y un mil treinta nueve pesos 00/100 M.N) beneficiando de forma directa a 58 trabajadores. Dentro de los cursos impartidos se encuentran los siguientes:

- ✓ Administración estratégica
- ✓ Excel intermedio
- ✓ Corel draw
- ✓ Archivonomía
- ✓ Biblioteconomía
- ✓ Competencia emocional
- ✓ Manejo de conflictos
- ✓ Comunicación auténtica
- ✓ Cambio de actitud
- ✓ Motivación laboral y personal.

Cabe resaltar que la meta fue cumplimentada al 100%.

Meta: Desarrollar Proyectos de Investigación Para Atender las Necesidades de Desarrollo Tecnológico, Económico y Social.

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

Dentro del Programa Operativo Anual (POA) 2021, el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan consideró como meta programada la cantidad de 2 proyectos de investigación desarrollados, lográndose culminar el primero de ellos en el tercer trimestre del año y el segundo en el cuarto trimestre.

Ahora bien, en relación al seguimiento y desarrollo de proyectos de investigación, al cierre del año que se reporta, se cuenta con 15 proyectos más en vías de desarrollo, los cuales han sido registrados por profesores de tiempo completo y docentes investigadores de los diferentes Programas de Estudio ofertados en el TESH, teniéndose un avance promedio del 57%.

También se cuenta con 4 proyectos financiados como resultado de la convocatoria de proyectos de Investigación Científica 2021 y de la Convocatoria de Proyectos de Desarrollo Tecnológico y de Innovación 2021, ejerciendo al momento un presupuesto total de \$87, 500.00 (Ochenta y siete mil quinientos pesos 00/100 M.N.) presupuesto correspondiente al 50% asignado a dichos proyectos por la parte Federal y estando en espera de las autorizaciones correspondientes para ejercer el 50% restante que corresponde a la parte Estatal.

Meta: Realizar Publicaciones de Documentos Derivados de la Investigación Para su Publicación.

Respecto a la presente meta el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan programó para el ejercicio fiscal 2021 dos publicaciones, culminando el año con un total de 4 artículos de investigación publicados.

- **Proyecto: Vinculación con el sector productivo.**

Meta: Realizar Acciones de Vinculación y Extensión que Permitan Establecer Lazos de Colaboración con los Sectores Públicos, Privados y Social.

En relación al Programa Operativo Anual (POA) se cumplimentó la meta al 100% mediante la realización de las siguientes actividades:

1. El Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan participó en una reunión de intercambio empresarial, en donde participaron 26 empresas, logrando gestionar 25 vacantes de empleo con diferentes unidades económicas.
2. Se realizó la décima cuarta Sesión Ordinaria del Consejo de Vinculación, contando con la asistencia de diferentes representantes de los sectores público, privado y social.
3. Con el fin de generar acciones de vinculación, se dio a conocer el Programa de Educación Dual y la aplicación de Servicio Social y Residencias Profesionales ante diferentes unidades económicas, logrando tener contacto con las áreas de Recursos Humanos para iniciar la gestión de firma de diversos convenios de colaboración.

Meta: Operar Convenios con los Sectores Público, Privado y Social Para Fortalecer los Lazos de Colaboración Institucional.

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

Se cumplimentó la meta al 100% mediante la firma de 15 convenios de colaboración, los cuales sirven como instrumentos para la consecución de los objetivos institucionales planteados desde las modalidades de Servicio Social, Residencias Profesionales, Educación Dual, etc.

Meta: Atender Estudiantes en Educación Dual para Desarrollar Aptitudes y Habilidades en Unidades Económicas.

Al cierre del año fiscal que se reporta, se cuenta con 53 estudiantes activos dentro de esta modalidad, los cuales se dividen en 25 mujeres y 28 hombres. Cabe recalcar que la presente meta fue cumplimentada al 100%.

Meta: Contactar Egresados en Educación Superior para Identificar su Situación Profesional.

De un total de 2, 467 egresadas y egresados que tiene el TESH (1, 777 mujeres y 1. 390 hombres), se ha logrado tener contacto con un acumulado de 1. 247 egresadas y egresados de distintas generaciones y carreras. Para el año 2021 se ha logrado el contacto con 96 egresadas y egresados, utilizando diversos medios de comunicación.

- **Proyecto: Fortalecimiento de la calidad educativa.**

Meta: Impartir el Idioma Inglés a los Estudiantes en Educación Superior Para el Desarrollo de competencias.

Al inicio del año fiscal 2021, el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan se planteó como meta anual alcanzar la cifra de 600 estudiantes inscritos a los cursos del idioma inglés, cifra que fue modificada a la alza mediante una adecuación programática autorizada por la Dirección de Planeación, Programación y Evaluación de la Secretaría Técnica, lo anterior debido a una mayor difusión ante la comunidad estudiantil y egresados, cuya finalidad fue lograr la acreditación de dicho idioma implementado acciones que estimularan la participación, como por ejemplo facilidades de pago. De esta manera la meta anual proyectada de 600 estudiantes incrementó a 901 estudiantes inscritos alcanzándose con ello la meta proyectada aun después de la reconducción referida.

Meta: Impulsar la Participación de Estudiantes de Educación Superior en Procesos de certificación del Idioma Inglés.

- **Proyecto: Tecnología Aplicada a la Educación.**

Meta: Destinar Equipo de Cómputo al Proceso de Enseñanza-Aprendizaje en Educación Superior Para el Desarrollo de las Habilidades Digitales.

Respecto a la presente meta, el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan cumplimiento la meta al 91%, consistiendo en destinar 182 equipos de cómputo de los 200 proyectados al inicio del año fiscal.

Meta: Impulsar la Participación de Estudiantes en Procesos de Certificación en el Uso de Tecnologías del Aprendizaje, Conocimiento, Información y Comunicación Para el Desarrollo de Competencias y Habilidades.

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

La presente meta fue programada para alcanzar un estudiante debidamente certificado, meta que se vio cumplimentada al 100%.

La acción que impacto la presente meta, fue la certificación de 58 estudiantes en Python Programming Basic y HCIA-Cloud Computing V 4.0 Course, bajo la plataforma Huawei.

- **Proyecto: Convivencia Escolar Sin Violencia.**

Meta: Realizar Acciones para la prevención de la violencia escolar en educación superior.

Vinculación

Durante 2021 se llevaron a cabo eventos con el propósito de favorecer la convivencia sin violencia entre estudiantes de las siete carreras del TESH.

Exposición de Ofrendas, Calaveritas Literarias, Catrinas y Catrines TESH 2021.

Al tiempo que se fomenta la sana convivencia entre estudiantes, se preservan las tradiciones y costumbres, y se refuerza la identidad cultural mexicana.

Concurso de Piñatas TESH 2021.

Este evento realizado en diciembre de 2021 busca favorecer la convivencia y la sana competencia entre estudiantes de las carreras del TESH.

Meta: Realizar acciones para La Igualdad de trato y oportunidades.

Psicología

En el año 2021 y con el objetivo de prevenir las conductas de riesgo que afectan a la comunidad del Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, así como por el aislamiento en casa de las y los estudiantes ante la pandemia del virus SARS-Cov-2, el Área de Psicología ha ofrecido atención psicológica de manera presencial y en línea. Así mismo, se ha realizado la difusión del servicio a estudiantes de nuevo ingreso.

Acciones para la Igualdad de Trato y Oportunidades

En seguimiento a las acciones que señala la Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI-2015 en Igualdad Laboral y No Discriminación y con el fin de ampliar los servicios de sensibilización, capacitación y formación en el derecho a la igualdad y no discriminación, establecido en el artículo 1° Constitucional y en la Ley Federal para Prevenir y Eliminar la Discriminación, durante el año 2021 en el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan se han llevado a cabo varias acciones encaminadas a promover la igualdad de trato a toda la comunidad TESH.

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

Cursos CONAPRED y Talleres CONVIVE.

Se dio amplia difusión de los cursos a distancia que oferta el Consejo para la Prevención de la Discriminación (CONAPRED) a todo el personal del Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, así como al catálogo de pláticas y talleres ofertadas por el Consejo para la Convivencia Escolar (CONVIVE) dirigidos a padres, madres y tutores.

Conversatorio "Recuperar a las poblaciones estudiantiles que han quedado rezagadas por la pandemia con sistemas y metodologías inclusivas". Se llevó a cabo la difusión para invitar a todo el personal a fin de sensibilizar para atender de manera oportuna a los estudiantes que se han visto afectados por la pandemia a través de la difusión de los servicios institucionales y conocer las nuevas estrategias de atención a la comunidad estudiantil tomando como referencia los trabajos realizados en países como Perú, España y Portugal.

Periódico Mural

Con el objetivo de promover la igualdad de trato y oportunidades en la Comunidad del TESH, durante el año se han llevado a cabo diversas acciones. Entre ellas la inclusión del tema en los periódicos murales, colocados en los edificios del TESH: "A", antigua biblioteca, "F", "H", "I", y "K".

En el mes de octubre el periódico mural se dedicó al mes de sensibilización sobre el cáncer de mama.

El periódico mural del mes de noviembre se centró en el tema del Día Internacional para la eliminación de la violencia contra la mujer.

Eventos.

Dentro de la celebración del 24 aniversario del TESH en 2021, se llevó a cabo de manera virtual el Conversatorio "Prevención de la Violencia de Género", con la Dra. Shantall Zepeda Escobar y la Mtra. Rocío de los Ángeles Álvarez Montero. El 4 de noviembre se llevó a cabo la presentación virtual del libro "Entre el sentir y el pensar: Embarazo adolescente", de las autoras Patricia Romero Arce y Rosalba Vera Núñez.

Difusión de información sobre el Día Naranja.

El 8 de marzo, Día Internacional de la Mujer, el 25 de noviembre, Día Internacional para la Erradicación de la Violencia contra las Mujeres, y los días 25 de cada mes, se ha llevado a cabo la difusión de material en el sitio web y la página oficial del TESH en Facebook para sensibilizar a la comunidad estudiantil.

Jornada Estatal para la Eliminación de la Violencia contra la Mujer.

Durante 2021, cada día 25 de mes, así como el 25 de noviembre, Día internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer, la Subdirección de Vinculación y Extensión en coordinación el Área de Psicología llevaron a cabo la

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

difusión en sitio web y página oficial del TESH en Facebook la "Jornada Estatal por la Eliminación de la Violencia contra la Mujer" buscando sensibilizar a la comunidad del Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan acerca de:

- La importancia de incluir a los hombres en la igualdad de género.
- La incorporación de los problemas de las mujeres en las agendas políticas.
- Estrategias para prevenir, atender y erradicar la violencia contra la mujer.

Primer Concurso de Cartel por la Eliminación de la Violencia Contra Mujeres y Niñas.

Tuvo lugar en el TESH el 25 de noviembre de 2021 en conmemoración del Día Internacional para la eliminación de la violencia contra la mujer, con la participación de 31 carteles y 68 estudiantes.

DIRECCION DE PLANEACION Y ADMINISTRACIÓN

ESTRATEGIAS PARA LA MEJORA DE LA GESTIÓN

Ley General de Educación Superior

En el marco de la publicación de la Ley General de Educación Superior, se ha participado en 5 reuniones de trabajo convocadas y dirigidas por la Dirección General de Educación Superior, planteándose como tema fundamental los principios de gratuidad y obligatoriedad para todas las Instituciones Públicas de Educación Superior, consolidándose dichas reuniones en un cuadro analítico de necesidades económicas de la instrucción, con una proyección a seis años y al replanteamiento de la pertinencia de los Programas Educativos ofertados por el TESH.

H. JUNTAS DIRECTIVAS

Con el objetivo de mantener informados a los Integrantes de la H. Junta Directiva, sobre las actividades y operaciones que realiza el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, durante el ejercicio 2021 se informa, que se llevaron a cabo 12 Sesiones de la H. Junta Directiva, 6 Sesiones Ordinarias y 6 Extraordinarias contando con la presencia de sus integrantes en cada sesión.

Comité Interno de Mejora Regulatoria

Con el fin de obtener el mayor valor posible de los recursos disponibles y del óptimo funcionamiento de los servicios proporcionados por el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, en el ejercicio 2021 se celebraron en sesión ordinaria 4 sesiones de manera Ordinaria y una Sesión Extraordinaria del Comité Interno de Mejora Regulatoria Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, dando puntual seguimiento a los tres proyectos definidos por el Comité, así como el

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

estatus de los 3 inscritos en el Proyectos en el Programa Anual de Mejora 2021, quedando por cumplimentado 2 de ellos en su totalidad y uno en calidad de reconducción para el programa anual 2022

Comité Interno de Transparencia

Con el fin de promover la transparencia de la gestión pública y garantizar con ello la rendición de cuentas a los ciudadanos, la protección de datos personales en posesión del Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan y la clasificación y manejo de documentos, durante el presente año se llevaron a cabo 5 Sesiones Ordinaria del Comité de Transparencia, dándose a conocer entre otros puntos el estatus de actualización de las plataformas IPOMEX.

Plataforma de Transparencia SAIMEX

Así mismo con la finalidad de atender y dar cabal cumplimiento con la Ley de Transparencia y sus Municipios, el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, durante el periodo 2021, tuvo un registro 11 solicitudes de acceso a la información pública de 10 solicitudes cumplimentadas y una en Requerimiento de aclaración.

Capacitaciones infoem

Durante el ejercicio 2021 se informa, que en el mes de mayo en, se asistió a una Asesoría Técnica de Seguimiento a las Base de Datos del Sistema Intranet, vía remota, impartidas por personal adscrito al Instituto de Transparencia y Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales (INFOEM) en relación al nuevo sistema REDATOSEM, plataforma encaminada a albergar el registro y migración de bases de datos en posesión y resguardo de este Tecnológico.

Así mismo durante el mes de noviembre se realizó una verificación de la seguridad implementada en el sistema y/o base de datos personales del Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, en dicha verificación se observaron 4 bases de datos que tiene bajo su resguardo el Tecnológico las cuales se dio el oportuno seguimiento hasta su resolución y cumplimiento.

Ipomex

Con la finalidad de cumplimentar y dar cabal seguimiento en materia de Transparencia y sus Municipios, durante el año fiscal 2021, se realizó una verificación oficiosa a la plataforma de Información Pública de Oficio de los Sujetos Obligados del Estado de México y Municipios (IPOMEX) a los artículos, fracciones e incisos que cuenta el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, encontrándose con un porcentaje del 92.61% de cumplimiento.

Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001: 2015

En seguimiento a la actualización y mantenimiento del Sistema de Gestión de Calidad del Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, se llevaron a cabo durante el ejercicio correspondiente las siguientes acciones:

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

- ✓ 10 reuniones de trabajo con la finalidad de continuar con las acciones y herramientas que tienen como objetivo mejorar los procesos para ofertar un servicio educativo de calidad.
- ✓ Asesoramiento continuo de los procesos internos de cada área adscritas al Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan.

Capacitación en la norma ISO 9001: 2015

Así mismo durante el año 2021, se tuvo una capacitación en la norma ISO 9001: 2015 en el Proceso de Enseñanza y Aprendizaje, beneficiando con ello a 15 servidores públicos habilitados adscritos al Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, en los cursos para la formación de Auditores Líderes y Auditores internos en la norma ISO 9001 2015.

ESTADÍSTICA 911

Con la finalidad de conocer la estadísticas e indicadores de la institución relevantes abarcado desde la matrícula hasta la infraestructura de la institución. Durante el mes de octubre se reportó el levantamiento estadístico 911 del ciclo escolar 2021-2022 del Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, dando con ello cabal cumplimiento a lo solicitado por las autoridades correspondientes.

SUBDIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS.

Recursos Humanos.

El Capital Humano cierre del ejercicio, quedó de la siguiente manera:

Estructura Directiva y Administrativa de éste Tecnológico, con 80 plazas ocupadas, de las 81 que se tienen autorizadas, representando el 99% de la plantilla autorizada.

Profesores de Tiempo Completo 17 de las 18 plazas autorizadas, representando el 94 %.
Profesores de asignatura 92.

El porcentaje de mujeres en el periodo 2021 fue del 38% contando con 71 servidoras públicas en el área de docencia y administración. Y el restante 62% representado por 115 hombres, también de las áreas de docencia y administración, con un total de 186 servidores públicos para el cierre del ejercicio que se reporta.

Como parte del compromiso en el tema de capacitación para el personal administrativo, se ejecutaron 10 cursos de capacitación, en los cuales participaron 58 servidores públicos administrativos, cumpliendo así la meta establecida para el año 2021.

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

Durante el mes de marzo y de noviembre de 2021, se realizó el pago del anticipo de aguinaldo y del complemento del mismo, el cual beneficia a toda la Plantilla Administrativa, Operativa y Docente, así mismo durante los meses de marzo y diciembre se realizó el pago de la prima vacacional

En el mes de agosto se firmó la nueva versión del contrato colectivo de trabajo con el Sindicato Progresista de Trabajadores Académicos y Administrativos del Tecnológico.

Durante el ejercicio 2021 se autorizó un incremento al salario en un 3.3 %, beneficiando a toda la Plantilla Administrativa, Operativa y Docente.

Resultaron beneficiados 3 docentes con el Programa de Estímulos al Desempeño del personal Docente.

Recursos Materiales y Servicios Generales.

El fortalecimiento de los espacios educativos, así como el equipamiento de los mismos, ha sido uno de los objetivos principales de la administración a mi cargo, pues son elementos fundamentales que permiten brindar los satisfactores necesarios para el desarrollo de las actividades académico-administrativas en el Tecnológico, en éste sentido durante el período que se informa se llevaron a cabo 23 sesiones del Comité de Adquisiciones y Servicios con recurso Estatal; así como 06 sesiones del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, con Recurso Federal. Se realizó una inversión anual de \$24'343,740.34 (Veinticuatro millones trescientos cuarenta y tres setecientos cuarenta pesos 34/100 M.N), realizando las siguientes adquisiciones y contratación de servicios:

CAPÍTULO	MONTO	ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES RELEVANTES
2000	\$ 3'192,117.82	Materiales y Útiles de Oficina Enseres de Oficina Material y Útiles para el Procesamiento en Equipos y Bienes Informáticos Materiales y Enseres de Limpieza Material Didáctico Material de Identificación Productos Minerales No Metálicos Vidrio y Productos de Vidrio Material Eléctrico y Electrónico



2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

		<p>Artículos Metálicos para la Construcción</p> <p>Material de Construcción</p> <p>Sustancias Químicas</p> <p>Medicinas y Productos Farmacéuticos</p> <p>Materiales, Accesorios y Suministros de Laboratorio</p> <p>Fibras Sintéticas, Hules, Plásticos y Derivados</p> <p>Vestuario y Uniformes</p> <p>Prendas de Seguridad y Protección Personal</p> <p>Artículos Deportivos</p> <p>Accesorios, Refacciones y Herramientas</p> <p>Refacciones y Accesorios para Equipo de Computo</p> <p>Estructuras y Manufacturas para todo tipo de Construcción</p> <p>Artículos para la Extinción de Incendios</p>
3000	\$ 3'855,925.89	<p>Asesorías Asociadas a Convenios y Acuerdos</p> <p>Capacitación</p> <p>Seguros y Fianzas</p> <p>Instalación, Reparación y Mantenimiento de Mobiliario y Equipo de Administración, Educacional y Recreativo</p> <p>Reparación, Instalación y Mantenimiento de Bienes Informáticos, Microfilmación y Tecnologías de la Información</p> <p>Reparación, Instalación y Mantenimiento de Equipo Médico y de Laboratorio</p> <p>Reparación, Instalación y Mantenimiento de Maquinaria, Equipo Industrial y Diverso</p>

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

		<p>Instalación, Reparación y Mantenimiento de Maquinaria, Otros Equipos y Herramienta</p> <p>Servicios de Lavandería, Limpieza e Higiene</p> <p>Servicios de Limpieza y Manejo de Desechos</p> <p>Gastos de Publicidad en Materia Comercial</p>
4000	\$ 1'689,290.80	Gastos Relacionados con Actividades Culturales Deportivas y de Ayuda Extraordinaria
5000	\$ 15'606,166.16	<p>Muebles de Oficina y Estantería.</p> <p>Bienes Informáticos</p> <p>Equipos y Aparatos Audiovisuales</p> <p>Equipo y Aparatos de Comunicación, Telecomunicación y Radio Transmisión</p> <p>Software</p>

Así mismo como adquisiciones importantes durante el año 2021, en lo referente a:

Cabe destacar que se adquirieron 251 computadoras, 3 servidores, 2 impresoras 3D, 27 multifuncionales, 28 laptops para equipar el edificio de Centro de Cómputo.

En lo referente al Programa Anual de Mantenimiento a la Infraestructura, se realizaron durante el año 2021, actividades de mantenimiento preventivo en las diferentes áreas del Tecnológico tales como:

CONCEPTO DE INFRAESTRUCTURA	PLAN ANUAL 2021	6° BIMESTRE 2021	% AVANCE
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	30	10	33%
INSTALACIONES HIDRÁULICA Y SANITARIAS	35	19	54%
MOBILIARIO	10	12	120%
ALBAÑILERÍA Y PINTURA	35	6	17%

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

ÁREAS VERDES	55	11	20%
IMPERMEABILIZACIÓN	3	0	0%
HERRAJES Y CRISTALES	15	5	33%
TOTAL	183	63	34%

Nota: Con motivo de la epidemia causada por el virus SARS-Cov2 (COVID- 19), no fue posible dar cumplimiento al 100% con el Programa de Mantenimiento Preventivo 2021, como se tenía contemplado, asimismo por no contar con la plantilla de personal al 100% del área de mantenimiento.

Recursos Financieros.

La Administración de los recursos ministrados al Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, con base en los principios de legalidad, honestidad, eficacia, eficiencia, economía, racionalidad, austeridad, transparencia, control y rendición de cuentas, siempre ha sido y será, la manera de ejercer los recursos.

Para el logro de los objetivos institucionales, resulta indispensable la administración eficiente y transparente de los recursos públicos distribuidos de la siguiente manera:

Capítulo	Aprobado	Modificado	Ejercido
1000 servicios Personales	43'986,137.00	48'905,368.02	48'285,004.04
2000 materiales y Suministros	5'762,540.00	5'023,732.65	4'851,823.94
3000 servicios Generales	14'173,774.00	13'564,925.46	13'346,915.97
4000 transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	1,774,911.00	1'764,570.00	1'764,297.66
5000 bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	5,750,000.00	15'767,993.50	15'762,596.19
Sumas Preliminares	\$71'447,362.00	\$87'075,282.63	\$84,010,637.80

Ingresos ministrados en el ejercicio 2021

Durante el ejercicio fiscal 2021 el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, obtuvo ingresos por \$82'420,581.74, representando el 94% del presupuesto modificado, de la siguiente manera:

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

RECURSO ESTATAL	RECURSO FEDERAL	INGRESOS PROPIOS	TOTAL
34'889,676.30	28'065,611.00	19'465,294.44	\$82'420,581.74

Ejercicio del presupuesto en el ejercicio 2021

En el ejercicio fiscal 2021 el Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan, ejerció la cantidad de \$84'010,637.80, lo que representa el 96% del presupuesto modificado, de la siguiente manera:

RECURSO ESTATAL	RECURSO FEDERAL	INGRESOS PROPIOS	TOTAL
35'629,500.66	27'864,910.78	20'516,226.36	\$84'010,637.80

Auditorías

Durante el ejercicio 2021, se realizaron al Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan 15 auditorías, sin hallazgos.

Durante el ejercicio fiscal 2021, se realizó la entrega de la información Financiera y Presupuestal en tiempo y forma a los diferentes órganos fiscalizadores como el Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México (OSFEM), la Secretaría de la Contraloría del Gobierno del Estado de México (SECOGEM), así como mediante las plataformas del Sistema de Planeación y Presupuesto (SIPREP), HJUDAS, Sistema de recursos Federales Transferidos (SRFT) y los formatos del Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) y del Sistema de Evaluaciones de la Armonización Contable (SEVAC)