



Estado Libre y Soberano  
de Hidalgo



The cover of the management report for July-December 2021. It features a dark blue background with a green border. On the left, there is a circular logo with the letters 'U' and 'TEC' in green and black, and 'TULANCINGO' below. To the right of the logo, the title 'Informe de la gestión julio-diciembre 2021' is written in large, bold, dark blue letters.

Enero, 2022



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

<b>INTRODUCCIÓN:</b> .....	<b>3</b>
<b>1. ANTECEDENTES, DATOS GENERALES</b> .....	<b>3</b>
1.1. <i>Presentación</i> .....	<b>3</b>
1.2. <i>Objeto de Creación del Organismo:</i> .....	<b>4</b>
1.3. <i>Oferta Institucional:</i> .....	<b>5</b>
1.4. <i>Información Normativa y de Operación vigente:</i> .....	<b>5</b>
1.5. <i>Cobertura:</i> .....	<b>6</b>
<b>2. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS</b> .....	<b>6</b>
2.1. <i>Asignación Presupuestal por Año y Fuente de Financiamiento</i> .....	<b>6</b>
2.2. <i>Asignación Presupuestal por Año y Capítulo</i> .....	<b>8</b>
<b>3. INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA PRESUPUESTAL DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS</b> 9	
3.1. <i>Programa Operativo Anual</i> .....	<b>9</b>
3.2. <i>Presupuesto Devengado contra Cumplimiento de Metas</i> .....	<b>11</b>
<b>4. DE GESTIÓN</b> .....	<b>12</b>
4.1 <i>Datos generales y principales alineaciones del PID</i> .....	<b>13</b>
4.2 <i>Avances logrados en los indicadores del PID</i> .....	<b>14</b>
4.1. <i>Enfoque prospectivo 2030:</i> .....	<b>29</b>
4.2. <i>Plataforma Estratégica:</i> .....	<b>29</b>
<i>Estrategias y líneas de acción institucionales</i> .....	<b>29</b>
4.3. <i>Instrumentación:</i> .....	<b>31</b>
<b>CONCLUSIONES.</b> .....	<b>31</b>



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

### INTRODUCCIÓN:

En congruencia al Plan Estatal de Desarrollo 2016-2022, así como a su actualización; y a su Programa Institucional de Desarrollo 2020-2022 (Actualización), la Universidad Tecnológica de Tulancingo trabaja y participa plenamente para lograr un Gobierno honesto, cercano y transparente; administrando los recursos públicos y comprometiéndose con el vínculo social, prevaleciendo en el Estado de Hidalgo el conocimiento, la tecnología, la innovación y la colaboración en la Gestión Pública.

Con base a los principios de eficiencia y eficacia, la Evaluación de Gestión de la Universidad Tecnológica de Tulancingo es el documento que organiza diferentes elementos según la naturaleza del mismo, con el propósito de hacer una valoración cuantitativa y cualitativa al desempeño de su gestión pública realizada para el cumplimiento de sus compromisos formalizados en indicadores de desempeño e indicadores inherentes al objeto del Organismo Descentralizado.

Se evalúan elementos que han sido parte del ejercicio de rendición de cuentas, así como del cumplimiento de sus indicadores tácticos y/o estratégicos, líneas de acción y metas institucionales que ha alcanzado la Universidad Tecnológica de Tulancingo durante el periodo enero-junio 2021.

El Programa Institucional de Desarrollo (Actualización 2021-2022), de la Universidad Tecnológica de Tulancingo, se encuentra en revisión en la Dirección General de Planeación Democrática y Estudios Prospectivos del Gobierno del Estado de Hidalgo

### 1. ANTECEDENTES, DATOS GENERALES

#### 1.1. Presentación

La Universidad Tecnológica de Tulancingo es un organismo creado mediante decreto de fecha 3 de agosto de 2001, publicado en el Periódico Oficial del Estado el 15 de octubre de 2001, reformado el día 16 de junio de 2005, y con fe de erratas publicado en el Periódico Oficial del Estado el 1 de agosto de 2005, siendo modificado el 31 de julio de 2006 publicado en el



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

alcance al Periódico Oficial del Estado de fecha 21 de agosto de 2006; nueva modificación con fecha 24 de junio de 2011 y publicado el Periódico Oficial del Estado de fecha 4 de julio de 2011. Última reforma 23 de junio de 2014, Este organismo sectorizado a la Secretaría de Educación pública del Estado de Hidalgo.

A partir del reconocimiento, de que la educación de calidad es la base para mejorar la vida de las personas y el desarrollo sostenible, la Agenda 2030 establece en su objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad, y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos

Se propone la meta de desarrollar en los educandos conocimientos, aptitudes, actitudes, competencias y valores necesarios para hacer frente a desafíos relacionados a la globalización y a los retos contextuales locales presentes y futuros.

El progreso educativo se logra impulsando un proyecto educativo pertinente al entorno estatal, nacional e internacional, con un alto nivel de involucramiento, compromiso y corresponsabilidad de los todos, autoridades, docentes y estudiantes.

El compromiso es ofrecer una educación de calidad que promueva e impulse estilos de vida apegados al respeto de los derechos humanos, la igualdad de género, la promoción de una cultura de paz y no violencia, la ciudadanía global y la valoración cultural de nuestros pueblos indígenas, en resumen, formar excelentes profesionistas, pero aún mejores seres humanos.

### 1.2. **Objeto de Creación del Organismo:**

Decreto que Reforma diversas disposiciones del diverso que creo a la Universidad Tecnológica de Tulancingo, publicado el 4 de julio de 2011 en el periódico oficial.

El objeto social establece que a través de programas educativos de buena calidad debemos ampliar las posibilidades de la Educación Superior Tecnológica a fin de contribuir, a través del proceso educativo, a mejorar las condiciones de vida de la población hidalguense, formando Técnicos Superiores Universitarios, con aptitud para la aplicación de conocimientos y la solución creativa de problemas, con un sentido de innovación en la incorporación de los avances científicos y tecnológicos y además ofrecer



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

programas de continuidad de estudios, que permitan al estudiantado alcanzar todos los niveles académicos de tipo superior previstos en la Ley General de Educación

Debemos también, realizar investigación aplicada e innovación científica y tecnológica, así como desarrollar estudios o proyectos en las áreas de su competencia, de acuerdo con la planeación y desarrollo de las políticas Nacional y Estatal de Ciencia y Tecnología, que se traduzca en aportaciones concretas que contribuyan al mejoramiento y mayor eficiencia de la producción de bienes o servicios, así como a la elevación de la calidad de vida de la comunidad del Estado de Hidalgo.

### 1.3. Oferta Institucional:

- Licenciatura en Contaduría
- Licenciatura en Criminalística
- Licenciatura en Enfermería
- Licenciatura en Terapia Física
- Licenciatura en Salud Reproductiva
- Licenciatura en Diseño Digital
- Ingeniería en Innovación de Negocios y Mercadotecnia
- Ingeniería en Nanotecnología
- Ingeniería en Mecatrónica
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería en Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma
- Ingeniería en Energías Renovables

### 1.4. Información Normativa y de Operación vigente:

DOCUMENTO NORMATIVO	FECHA Y NÚMERO DE ACUERDO DE LA APROBACIÓN POR LA JUNTA DE GOBIERNO	FECHA DE PUBLICACIÓN EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL ESTADO DE HIDALGO	AUTORIZADO POR LA CISCMRDE Y ACTUALIZADO
DECRETO DE CREACIÓN	Dicho documento normativo, no es aprobado por el H. Consejo Directivo de la Universidad, ya que su expedición, es una facultad del Poder Ejecutivo del Estado de Hidalgo.	11 de julio 2014 y adiciones 23 de junio 2014	Dicho documento normativo, no es aprobado por el H. Consejo Directivo de la Universidad, ya que su expedición, es una facultad del Poder Ejecutivo del Estado de Hidalgo.
ESTRUCTURA ORGANICA	En proceso	No se ha publicado	Prevalidada por la Secretaría Técnica de la CISCMRDE mediante oficio SEPPE/STCISCMRDE/1027/2021



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

ESTATUTO ORGÁNICO	LXIV Sesión Ordinaria ACUERDO SO/LXIV/2015/1057 18 de agosto 2015	No se ha publicado	Validación mediante oficio SFA/STCISCMRDE/065/2015 de fecha 19 de febrero 2015
MANUAL DE ORGANIZACIÓN	En proceso	No se ha publicado	En trámite Oficio R/219/2021
MANUAL DE PROCEDIMIENTOS	En proceso	No se ha publicado	En trámite Oficio R/219/2021
Cédula de Resultados de Transparencia	En trámite de firma de Acta IV Sesión Ordinaria 10-11/2021	N/A	Resultados de Transparencia (17/Noviembre/2021)

### 1.5. Cobertura:

La ciudad de Tulancingo se considera la segunda población más importante de la entidad. Las dos regiones que abarcan los 10 municipios que integraron el área de influencia de la Universidad Tecnológica de Tulancingo, presenta algunas zonas urbanas que albergan rentables nichos industriales de producción metal-mecánica, textiles, lácteos y comercial, representados en su mayoría por micro y pequeñas empresas.

La región II Tulancingo, está integrada por 4 municipios, Cuautepec de Hinojosa, Santiago Tulantepec, Singuilucan y Tulancingo de Bravo y cuenta una extensión territorial de 1,092.55 km<sup>2</sup>, representando el 5.2% de la superficie estatal.

La región Otomí-Tepehua cuenta una extensión territorial de 1,295 km<sup>2</sup>, representando el 6.18% de la superficie estatal, integrada por los municipios de Huehuetla, Acaxochitlán, Agua Blanca de Iturbide, Metepec, San Bartolo Tutotepec, Huehuetla y, Tenango de Doria.

La participación de la Universidad en la Cobertura Estatal de atención a la demanda de educación superior es del 1.14% respecto al total estatal; se contó con una matrícula de 2079 estudiantes en el ciclo escolar 2020-2021; la Cobertura Estatal en Educación Superior es del 41.4%,

## 2. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS<sup>1</sup>

### 2.1. Asignación Presupuestal por Año y Fuente de Financiamiento

<sup>1</sup> Las informaciones de los cuatro años anteriores al presente ejercicio fiscal deben ir registrándose de tal forma que siempre sean cinco años los que se estén evaluando. El año 1 corresponde al más reciente.



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

### EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

	2017			
	Ingresos Propios	Recurso Federal	Recurso Fiscal	Total
Original	\$ 6,298,768.48	\$ 20,149,819.61	\$ 20,149,819.80	\$46,598,407.89
Modificado	\$ 9,979,067.07	\$ 21,209,831.00	\$ 21,209,831.02	\$52,398,729.09
Devengado	\$ 9,828,868.04	\$ 20,656,950.13	\$ 20,656,950.66	\$51,142,768.83

	2018			
	Ingresos Propios	Recurso Federal	Recurso Fiscal	Total
Original	\$ 11,827,980.00	\$ 26,791,007.00	\$ 26,791,007.00	\$65,409,994.00
Modificado	\$ 11,471,540.50	\$ 26,791,007.00	\$ 26,791,007.00	\$65,053,554.50
Devengado	\$ 11,264,307.46	\$ 25,533,346.44	\$ 25,533,346.44	\$62,331,000.34

	2019			
	Ingresos Propios	Recurso Federal	Recurso Fiscal	Total
Original	\$ 16,067,562.00	\$ 26,399,436.00	\$ 26,399,436.00	\$68,866,434.00
Modificado	\$ 17,171,636.28	\$ 28,115,717.00	\$ 29,609,750.51	\$74,897,103.79
Devengado	\$ 13,302,391.51	\$ 27,442,983.20	\$ 28,928,612.64	\$69,673,987.35

	2020			
	Ingresos Propios	Recurso Federal	Recurso Fiscal	Total
Original	\$ 14,885,153.00	\$ 26,932,655.00	\$ 26,932,655.00	\$68,750,463.00
Modificado	\$ 13,734,745.32	\$ 27,783,513.00	\$ 32,123,785.35	\$73,642,043.67
Devengado	\$ 12,149,310.53	\$ 27,682,330.11	\$ 32,008,059.41	\$71,839,700.05

2021				

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

	Ingresos Propios	Recurso Federal	Recurso Fiscal	Total
Original	\$13,980,191.00	\$26,932,655.00	\$36,736,285.00	\$77,649,131.00
Modificado	\$13,714,920.46	\$28,495,151.00	\$34,024,399.40	\$76,234,470.90
Devengado	\$13,586,758.40	\$27,733,909.25	\$33,261,974.46	\$74,582,642.11

Si bien en el Convenio de colaboración se establece que las aportaciones federales y fiscales serán del 50% por fuente, en los tres recientes ejercicios fiscales se ha recibido mayor aportación por parte del Estado.

### 2.2. Asignación Presupuestal por Año y Capítulo

Capítulo	2017		2018		2019	
	Original	Modificado	Original	Modificado	Original	Modificado
1000	\$ 38,468,858.00	\$ 38,465,345.35	\$ 47,058,392.00	\$ 46,960,759.47	\$ 49,960,419.04	\$ 52,441,623.31
2000	\$ 2,739,334.00	\$ 3,633,716.05	\$ 3,466,899.00	\$ 4,215,125.72	\$ 2,323,748.00	\$ 5,143,799.71
3000	\$ 13,299,750.00	\$ 13,086,504.34	\$ 13,358,311.00	\$ 12,293,101.22	\$ 14,709,515.96	\$ 16,052,058.57
4000	\$ 730,000.00	\$ 547,758.31	\$ 927,100.00	\$ 985,285.20	\$ 1,176,469.00	\$ 563,340.20
5000	\$ 299,292.00	\$ 599,292.00	\$ 599,292.00	\$ 599,282.89	\$ 696,282.00	\$ 696,282.00
<b>Total</b>	\$ 55,537,234.00	\$ 56,332,616.05	\$ 65,409,994.00	\$ 65,053,554.50	\$ 68,866,434.00	\$ 74,897,103.79

Capítulo	2020		2021	
	Original	Modificado	Original	Modificado
1000	\$ 49,877,961.00	\$ 54,597,564.25	\$ 56,582,461.00	\$ 57,069,539.00
2000	\$ 3,955,970.00	\$ 6,385,041.02	\$ 3,581,376.00	\$ 7,061,333.78
3000	\$ 13,949,312.00	\$ 12,155,873.24	\$ 14,120,703.00	\$ 13,986,715.20
4000	\$ 596,720.00	\$ 58,865.20	\$ 78,750.00	\$ 298,934.55
5000	\$ 370,500.00	\$ 444,699.96	\$ 232,133.00	\$ 302,392.61
7000			\$ 3,053,708.00	\$ 0.00
<b>Total</b>	\$ 68,750,463.00	\$ 73,642,043.67	\$ 77,649,131.00	\$ 78,718,915.14

Del total del ingreso por subsidio, el 72.5% del presupuesto es para cubrir la nómina.

El gasto de operación casi en su totalidad es cubierto con los ingresos propios.



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

### 3. INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA PRESUPUESTAL DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

La Evaluación Programática presupuestal tiene como objetivo evaluar el ejercicio del presupuesto y el cumplimiento de las metas que sustentan el Programa Operativo Anual autorizado y los indicadores incluidos en las Matrices de Indicadores para Resultados (MIR), con el fin de detectar desviaciones y proponer estrategias para racionalizar los recursos y alcanzar las metas propuestas, a efecto de verificar la correspondencia de las actividades realizadas y el cumplimiento de metas, así como las variaciones del presupuesto autorizado y del ejercido. La evaluación programática presupuestal de la Institución la integran 6 componentes, los cuales se describen a continuación:

- Servicios de extensión y vinculación de educación superior otorgados,
- Educación superior de calidad a estudiantes otorgada,
- Investigación científica, tecnológica y educativa realizada,
- Procesos de planeación estratégica y,
- Evaluación implementados, programa de gestión administrativa de las instituciones de educación superior ejecutado,

Los cuales se les da seguimiento puntual a través del Sistema Integrador de Ingresos, Programación y Presupuesto, (SIIPPED), de forma trimestral, el resultado de la captura se integra a la carpeta ejecutiva para sesión ordinaria del H. Consejo Directivo.

#### 3.1. Programa Operativo Anual

El programa operativo anual, es un instrumento de planeación táctica que proporciona una visión específica de las metas y objetivos de la Universidad Tecnológica de Tulancingo; proporciona los cursos de acción a seguir para obtenerlos, dirigirlos y controlarlos.

El POA está constituido por 6 componentes y 15 actividades a las cuales se les da seguimiento a través de la evaluación de metas y actividades plasmadas en las cartas descriptivas las cuales se cumplen satisfactoriamente, así mismo se da seguimiento a los 6 indicadores plasmados en el programa Institucional de Desarrollo, PID 2017-2020, los cuales contribuyen al logro de objetivos y metas institucionales.

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

El Programa Operativo Anual es integrado de forma cuatrimestral, mediante el F\_01, Desarrollo de Procesos y enviado a la Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas.

Año	Número de Proyectos	Presupuesto Anual		Total de Metas al año			% de cumplimiento (A vs C)	% de cumplimiento (B vs C)
		Original	Modificado	Original es (A)	Modificadas (B)	Alcanzadas (C)		
2017	14	\$ 55,537,234.00	\$ 56,332,616.05	6198	0	6198	100%	100%
2018	7	\$ 65,409,994.00	\$ 65,053,554.50	3271	0	3271	100%	100%
2019	5	\$ 68,866,434.00	\$ 74,897,103.79	3095	0	3131	100%	100%
2020	5	\$ 68,750,463.00	\$ 73,642,043.67	3272	3178	3178	97%	97%
2021	5	\$ 77,649,131.00	\$ 78,718,915.14	3190	0	3190	100%	100%

En materia de educación con calidad, la Universidad es la única Institución del Subsistema de Tecnológicas en tener Dos Cuerpos Académicos Consolidados, el 64% de los Profesores de Tiempo Completo cuentan con Perfil PRODEP.

La Universidad es evaluada además por otras instancias, como lo son las auditorías externas practicadas por la Auditoría superior del Estado (ASEH); trimestralmente se presentan ante el H. Consejo Directivo los informes programáticos, presupuestales y financieros; los Programas Educativos son evaluados bajo estándares establecidos por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES); los Profesores de Tiempo Completo (PTC) y los Cuerpos Académicos, son evaluados por el Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP); además, la Institución esta certificada bajo las normas de ISO: 9001:2015, de la Calidad; 14001:2015, Ambiental y 45001:2018 de Seguridad y Salud en el Trabajo, para:

- Asegurar la mejora continua en los Servicios Educativos para superar las expectativas de los estudiantes, padres de familia, empleadores y demás partes interesadas.
- Proteger y preservar el medio ambiente, mediante el control y optimización de los recursos y actividades que generan un impacto ambiental interno y externo.

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

### EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

- Cuidar la seguridad y salud de los colaboradores implementando controles, acciones, y lineamientos para prevenir, reducir y eliminar riesgos en el trabajo, promoviendo la consulta y participación de los trabajadores.

En el año 2017 la estructura programática incluía proyectos con presupuesto asociado muy bajo, por lo que se decidió que algunos de esos proyectos debían tener una reclasificación a nivel de actividad, por ello para el ejercicio 2018 se reduce el número de proyectos y se integran a éstos las actividades reclasificadas. Las metas programadas se han cumplido en cada uno de los ejercicios.

### 3.2. Presupuesto Devengado contra Cumplimiento de Metas

Año	Número de Proyectos	Presupuesto			Meta		
		Modificado (A)	Devengado (B)	% de cumplimiento (B vs A)	Modificadas (C)	Alcanzadas (D)	% de cumplimiento (D vs C)
2017	14	\$ 56,332,616.05	\$ 51,142,768.83	6198	0	6198	100%
2018	7	\$ 65,053,554.50	\$ 62,331,000.34	3271	0	3271	100%
2019	5	\$ 74,897,103.79	\$ 69,673,987.35	3095	0	3131	100%
2020	5	\$ 73,642,043.67	\$ 71,839,700.05	3272	3178	3178	97%
2021	5	\$ 78,718,915.14	\$ 74,895,982.88	3190	0	3190	100%

La matrícula atendida es el indicador más importante para la Universidad, así, para el año 2017 se inscribieron 2359 estudiantes; para el año 2018 se registro **un incremento de 645 estudiantes**, un 21.5% respecto al ciclo anterior alcanzando una matrícula de 3004 estudiantes; para el año 2019 se tuvo **la máxima histórica, se inscribieron 3061 estudiantes**; para el año 2020 se inscribieron 2979 estudiantes y para el inicio de ciclo escolar en este año 2021 se inició con una matrícula de 2946 estudiantes.



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

### EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

#### 4. DE GESTIÓN

Para establecer los mecanismos de autoevaluación que destaquen la eficiencia y la eficacia con que se desempeñe la entidad Paraestatal, es necesario cumplir con el ciclo de políticas públicas impulsando la fase de Evaluación; lo que permitirá identificar si el OD da cumplimiento al artículo 21 de la Ley de Entidades Paraestatales.

En cumplimiento a los incisos f), g) y h) del artículo 12 del Reglamento de la Ley de Entidades Paraestatales del Estado de Hidalgo, en lo referente a la estrategia de monitoreo y evaluación de las políticas públicas del Estado de Hidalgo del sector paraestatal, se entregan trimestralmente las evidencias de cumplimiento, la revisión de los indicadores la ejecuta la Coordinación General de Evaluación Estratégica.

La disponibilidad y actualización constante de la información fortalecerá la confianza de la sociedad y al mismo tiempo les permitirá acercarse y conocer los avances en materia de indicadores

Con la información de los siguientes cuadros, se puede analizar el comparativo de avance mediante gráfica del avance de los indicadores tácticos.



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

### 4.1 Datos generales y principales alineaciones del PID

Plan Estatal de Desarrollo (Periodo de vigencia):	Eje 3 Hidalgo con Bienestar
---	-----------------------------

Misión:	<p>Formar personas de calidad, íntegras, con conocimientos científicos, técnicos y humanísticos, habilidades, actitudes y valores. Competitivos nacional e internacionalmente, en congruencia a sus expectativas de vida y que contribuyan al desarrollo de la sociedad.</p> <p>Realizar investigación aplicada, desarrollo tecnológico e innovación, que atienda las necesidades de los sectores público, social y privado, en un marco de sostenibilidad.</p> <p>Difundir el conocimiento, la tecnología para su apropiación y beneficio social. Así como la preservación de las culturas.</p> <p style="text-align: right;"><b>ES-01-003-R3;011221</b></p>
---------	---

Visión:	<p>Al año 2030, ser una Institución Pública, reconocida local y globalmente, por la calidad y pertinencia de sus Programas Educativos, la competitividad y ética de sus egresados. Por sus aportaciones a la generación y aplicación del conocimiento, la transferencia de la tecnología y las humanidades; para contribuir para el desarrollo sostenible regional, de Hidalgo y de México.</p> <p style="text-align: right;"><b>ES-01-002-R3; 011121</b></p>
---------	---

Unidad Responsable:	Organismo Descentralizados	Unidad Presupuestal:	Universidad Tecnológica de Tulancingo
---------------------	----------------------------	----------------------	---------------------------------------

Ejercicio presupuestal:	2021
-------------------------	------

Programa Sectorial:	Educación Pública	Programa Presupuestario:	Educación Superior
---------------------	-------------------	--------------------------	--------------------



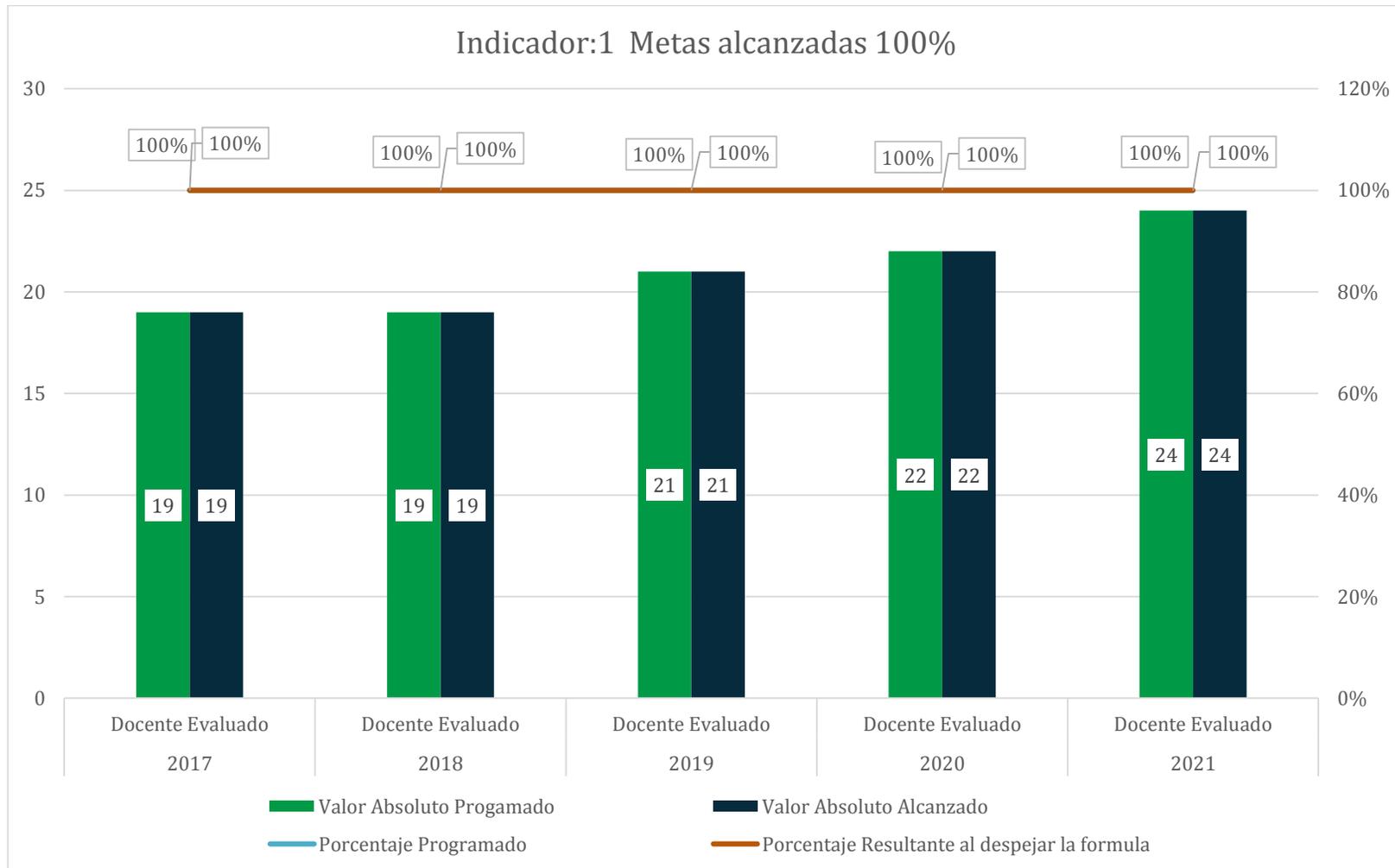
## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

### 4.2 Avances logrados en los indicadores del PID

<b>NÚMERO DE INDICADOR</b>	1	<b>NOMBRE DEL INDICADOR</b>	Porcentaje de Docentes con Resultados Aprobatorios en las evaluaciones		
<b>DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR</b>	Mide el número de docentes que en las evaluaciones obtienen resultados aprobatorios				
<b>ALINEACIÓN OBJETIVO ODS</b>	3.2.1 Fortalecer al personal docente de educación básica en el Estado de Hidalgo. 2. Promover la profesionalización de docentes y directivos en espacios de formación, capacitación, actualización y superación profesional. 1. Profesionalizar al personal docente para incrementar la calidad educativa y asegurar el desarrollo de competencias profesionales.				
<b>TIPO DE OBJETIVO AL QUE ESTÁ ASOCIADO</b>	General	<b>PERIODICIDAD</b>	Anual	<b>BASE DE CÁLCULO (FÓRMULA)</b>	$PDA = TDA / TDE * 100$

AÑO	METAS			RESULTADOS		
	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ABSOLUTO PROGRAMADO	PORCENTAJE PROGRAMADO	VALOR ABSOLUTO ALCANZADO	PORCENTAJE RESULTANTE AL DESPEJAR LA FÓRMULA	JUSTIFICACIÓN DEL AVANCE LOGRADO
2017	Docente Evaluado	19 PTC	100	19 PTC	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/1/evaluacion2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/1/evaluacion2018.pdf</a>
2018	Docente Evaluado	19 PTC	100	19 PTC	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/1/evaluacion2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/1/evaluacion2018.pdf</a>
2019	Docente Evaluado	21 PTC	100	21 PTC	100	
2020	Docente Evaluado	22 PTC	100	22 PTC	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/1/evaluacion2020.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/1/evaluacion2020.pdf</a>
2021	Docente Evaluado	23 PTC	100	23 PTC	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/1/evaluacion2021.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/1/evaluacion2021.pdf</a>

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021





## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

NÚMERO DE INDICADOR	2	NOMBRE DEL INDICADOR	Porcentaje de acciones que contribuyen al incremento de la matrícula y calidad de la oferta educativa
---------------------	---	----------------------	---

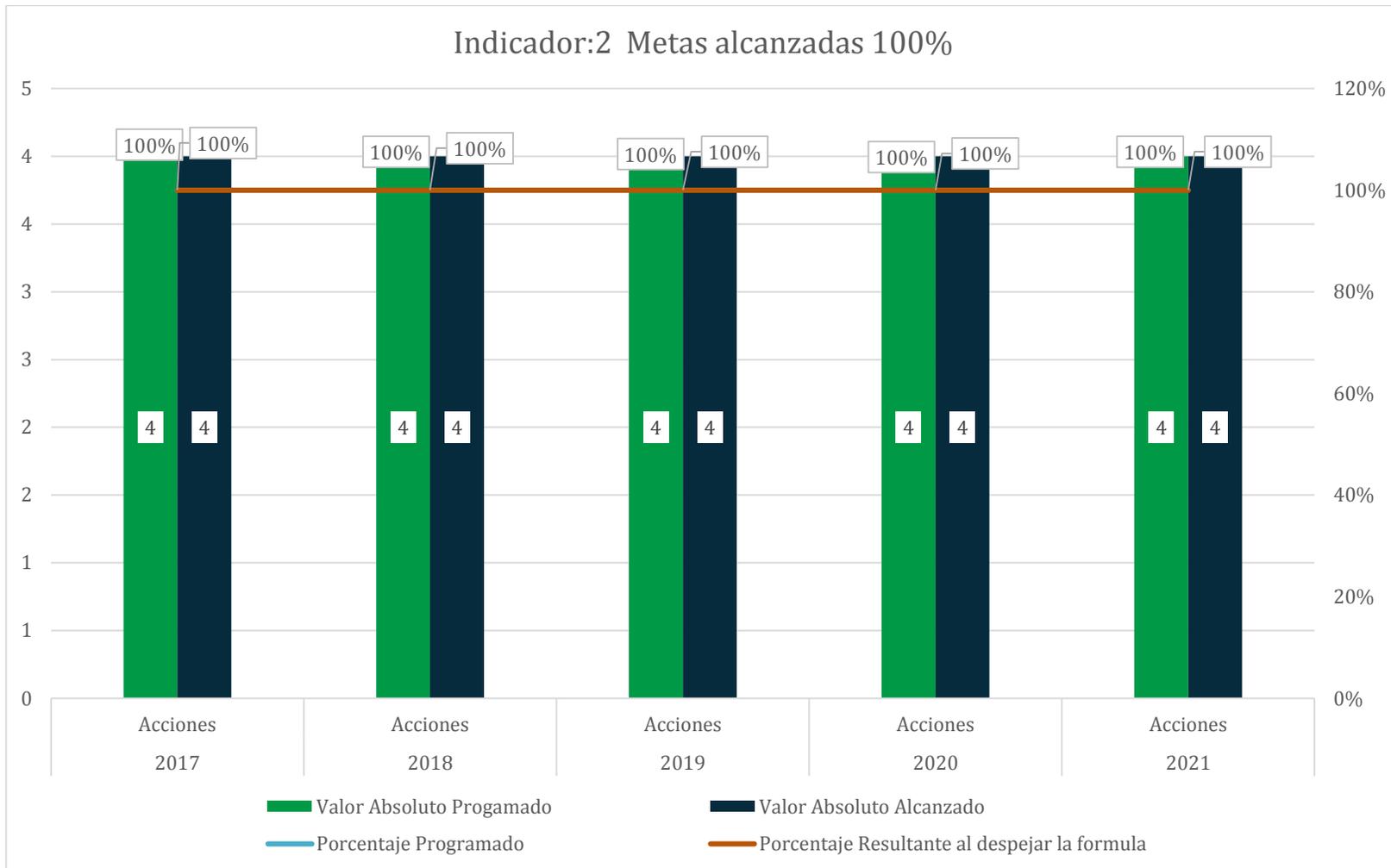
DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	Mide el porcentaje de acciones que contribuyen al incremento de la matrícula y calidad de la oferta educativa que atiende la Universidad Tecnológica de Tulancingo.
---------------------------	---

ALINEACIÓN OBJETIVO ODS	3.2.2. Incrementar la cobertura del sector educativo en el Estado de Hidalgo. 1. Incrementar la cobertura y la calidad de la oferta educativa en el Estado de Hidalgo. Incrementar la cobertura y calidad de la oferta educativa en la región de influencia de la Universidad Tecnológica de Tulancingo
-------------------------	---

TIPO DE OBJETIVO QUE ASOCIADO (GENERAL O TRANSVERSAL)	Transversal	PERIODICIDAD	Anual	BASE DE CÁLCULO (FÓRMULA)	PAIMC=TARIMC/TADIMC*100
---	-------------	--------------	-------	---------------------------	-------------------------

AÑO	METAS			RESULTADOS		
	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ABSOLUTO PROGRAMADO	PORCENTAJE PROGRAMADO	VALOR ABSOLUTO ALCANZADO	PORCENTAJE RESULTANTE AL DESPEJAR LA FÓRMULA	JUSTIFICACIÓN DEL AVANCE LOGRADO
2017	Acciones	4	100	4	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/becas2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/becas2018.pdf</a> <a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/tuto2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/tuto2018.pdf</a>
2018	Acciones	4	100	4	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/becas2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/becas2018.pdf</a> <a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/tuto2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/tuto2018.pdf</a>
2019	Acciones	4	100	4	100	
2020	Acciones	4	100	4	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/becas2020.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/becas2020.pdf</a> <a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/tuto2020.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/tuto2020.pdf</a>
2021	Acciones	4	100	4	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/becas2021.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/becas2021.pdf</a> <a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/tuto2021.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/2/tuto2021.pdf</a>

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021





## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

NÚMERO DE INDICADOR	3	NOMBRE DEL INDICADOR	Porcentaje de Profesores de Tiempo Completo que participan en los Cuerpos Académicos.
---------------------	---	----------------------	---

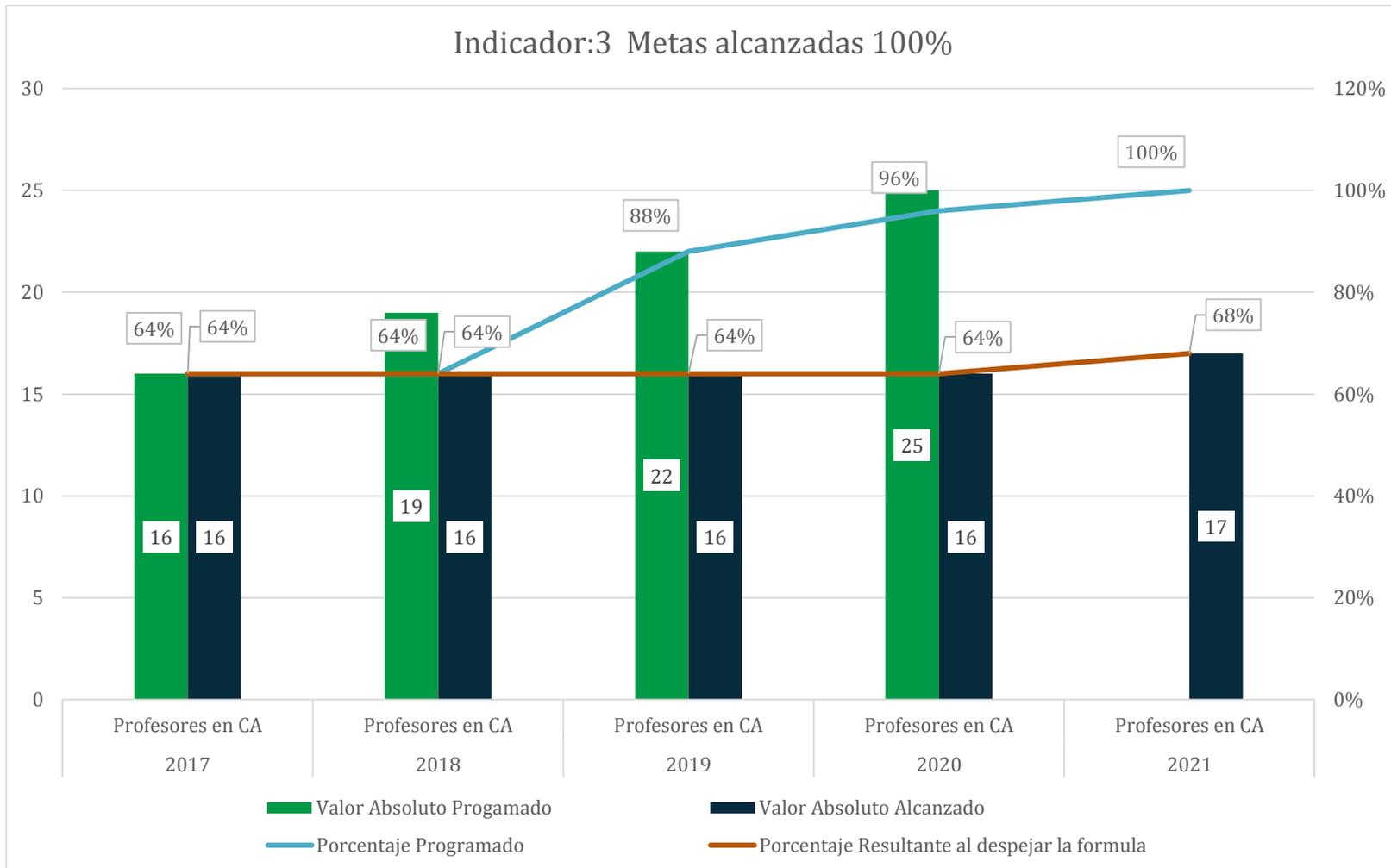
DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	Mide el porcentaje de profesores de tiempo completo que participan en los Cuerpos Académicos.
---------------------------	---

ALINEACIÓN OBJETIVO ODS	3.2.3. Mejorar las instalaciones del sector educativo en el Estado de Hidalgo. 6. Promover el desarrollo de la investigación científica, tecnológica y la innovación en la comunidad educativa del Estado 3. Potencializar las actividades de investigación aplicada e innovación en la región de influencia de la Universidad Tecnológica de Tulancingo.
-------------------------	---

TIPO DE OBJETIVO QUE ASOCIADO (GENERAL TRANSVERSAL)	DE AL ESTÁ O	Transversal	PERIODICIDAD	Anual	BASE DE CÁLCULO (FÓRMULA)	$PPTCCA = (TPTCCA/TPTC) * 100$
---	--------------	-------------	--------------	-------	---------------------------	--------------------------------

AÑO	METAS			RESULTADOS		
	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ABSOLUTO PROGRAMADO	PORCENTAJE PROGRAMADO	VALOR ABSOLUTO ALCANZADO	PORCENTAJE RESULTANTE DESPEJAR FORMULA	AL LA JUSTIFICACIÓN DEL AVANCE LOGRADO
2017	Profesores en CA	16 PTC	64	16 PTC	64	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/3/PRODEP.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/3/PRODEP.pdf</a>
2018	Profesores en CA	16 PTC	64	16 PTC	64	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/3/PRODEP.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/3/PRODEP.pdf</a>
2019	Profesores en CA	19 PTC	76	16 PTC	64	
2020	Profesores en CA	22 PTC	88	16 PTC	64	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/3/PRODEP20.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/3/PRODEP20.pdf</a>
2021	Profesores en CA	24 PTC	96	16 PTC	64	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/3/PRODEP21.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/3/PRODEP21.pdf</a>

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021





## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

NÚMERO DE INDICADOR	4	NOMBRE DEL INDICADOR	Porcentaje de cumplimiento del programa orientado a disminuir las brechas de desigualdad entre hombres y mujeres
---------------------	---	----------------------	--

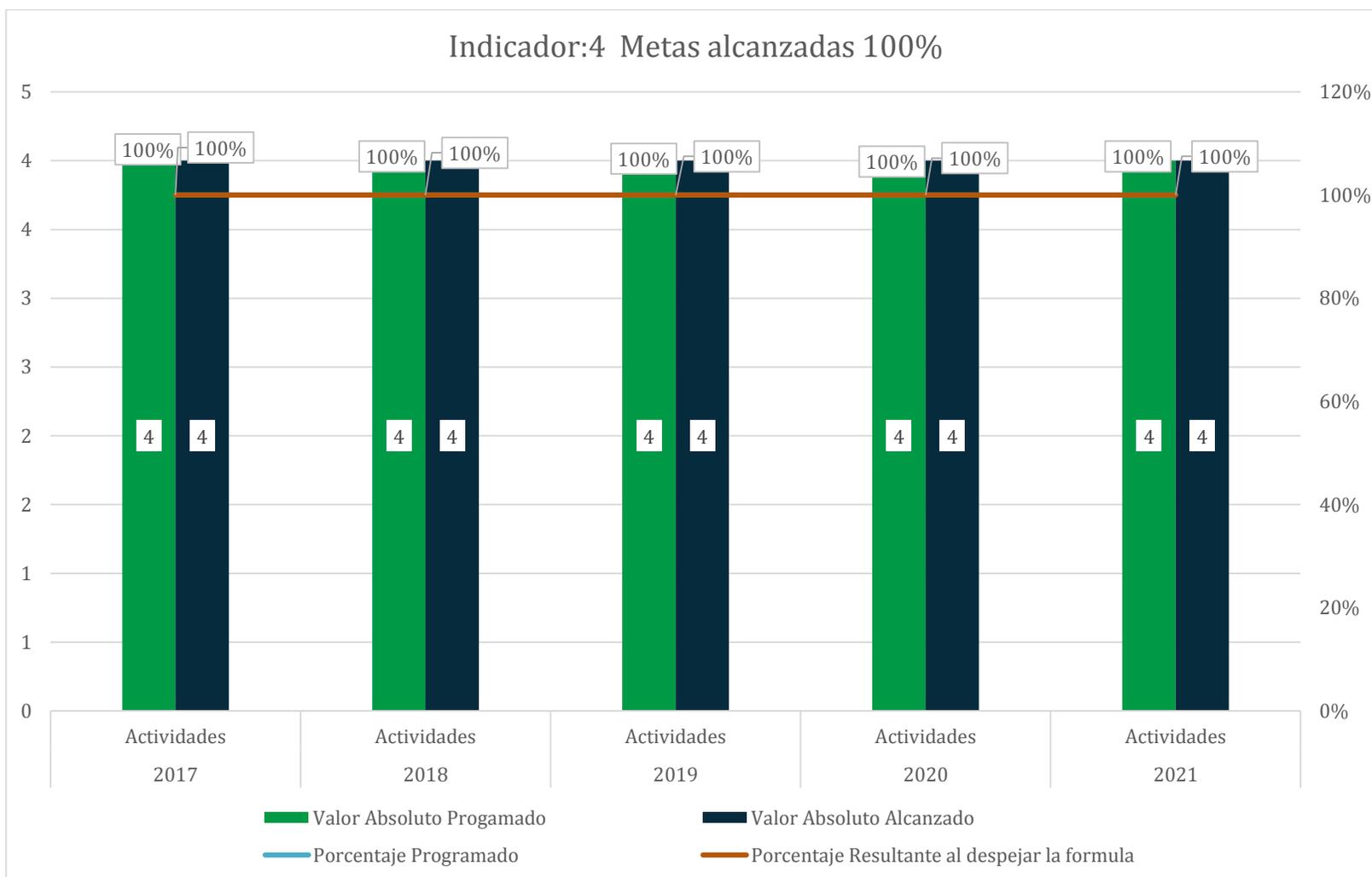
DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	Mide el porcentaje de acciones orientadas a disminuir las brechas de desigualdad entre hombres y mujeres.
---------------------------	---

ALINEACIÓN OBJETIVO ODS	Política transversal de perspectiva de género: Ampliar las capacidades de las mujeres y las niñas en todos los ámbitos del desarrollo con la finalidad de garantizar el ejercicio de sus derechos humanos; impulsar su empoderamiento y disminuir la violencia que se ejerce contra ellas, así como contribuir a la igualdad sustantiva entre mujeres y hombres en el Estado de Hidalgo. Garantizar el derecho de todas las niñas y mujeres a recibir servicios educativos con perspectiva de género en el Estado de Hidalgo. Impulsar la igualdad de oportunidades de desarrollo para hombres y mujeres en la comunidad universitaria
-------------------------	--

TIPO DE OBJETIVO QUE ASOCIADO (GENERAL TRANSVERSAL)	DE ESTÁ	Transversal	PERIODICIDAD	Anual	BASE DE CÁLCULO (FÓRMULA)	PCPODHM= TARDHM x 100 TADDHM
---	---------	-------------	--------------	-------	---------------------------	------------------------------

AÑO	METAS			RESULTADOS		
	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ABSOLUTO PROGRAMADO	PORCENTAJE PROGRAMADO	VALOR ABSOLUTO ALCANZADO	PORCENTAJE RESULTANTE AL DESPEJAR LA FORMULA	JUSTIFICACIÓN DEL AVANCE LOGRADO
2017	Actividades	4	100	4	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/4/equidad2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/4/equidad2018.pdf</a>
2018	Actividades	4	100	4	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/4/equidad2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/4/equidad2018.pdf</a>
2019	Actividades	4	100	4	100	
2020	Actividades	4	100	4	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/4/equidad2020.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/4/equidad2020.pdf</a>
2021	Actividades	4	100	4	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/4/equidad2021.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/4/equidad2021.pdf</a>

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021





## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

NÚMERO DE INDICADOR	5	NOMBRE DEL INDICADOR	Porcentaje de cumplimiento del programa para mejorar la convivencia en la comunidad universitaria
---------------------	---	----------------------	---

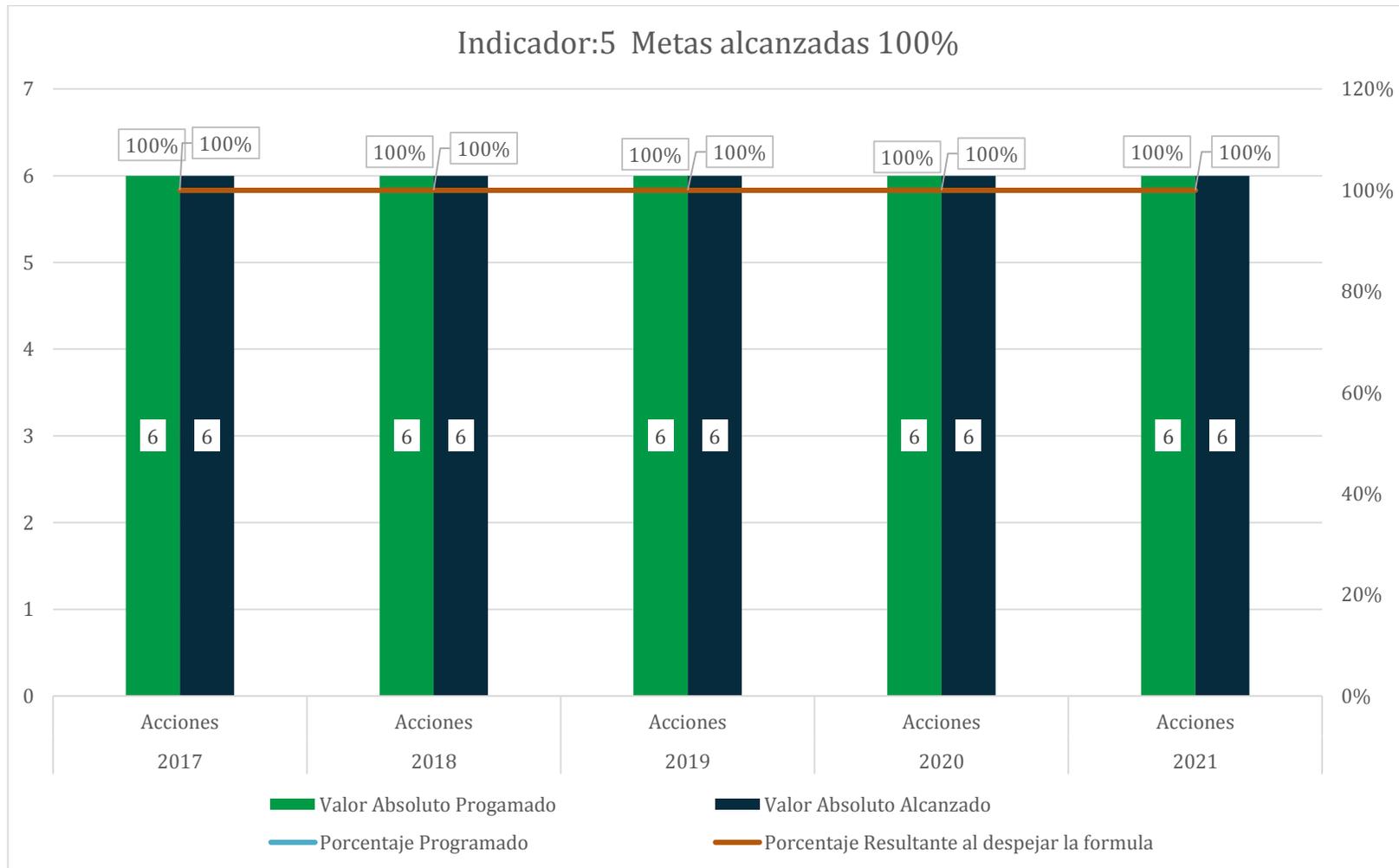
DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	Mide el número de acciones implementadas para mejorar la convivencia en la comunidad universitaria.
---------------------------	---

ALINEACIÓN OBJETIVO ODS	Política transversal para el desarrollo y protección de niñas, niños y adolescentes: Contribuir a garantizar que en todas las acciones se considere el interés superior de la niñez y adolescencia, considerando a ambos grupos como sujetos de derechos que requieren la intervención de la sociedad y el Estado para lograr bienestar y desarrollo pleno. Fomentar en las instituciones educativas el desarrollo de valores y actitudes que respalden los derechos humanos. Fomentar en la comunidad universitaria de la Universidad Tecnológica de Tulancingo, el desarrollo de valores y actitudes que promuevan los derechos humanos.
-------------------------	--

TIPO DE OBJETIVO AL QUE ESTÁ ASOCIADO (GENERAL TRANSVERSAL)	Transversal	PERIODICIDAD	Anual	BASE DE CÁLCULO (FÓRMULA)	PPCPMCCU = TARCE x 100 TADCE
---	-------------	--------------	-------	---------------------------	------------------------------

AÑO	METAS			RESULTADOS		
	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ABSOLUTO PROGRAMADO	PORCENTAJE PROGRAMADO	VALOR ABSOLUTO ALCANZADO	PORCENTAJE RESULTANTE AL DESPEJAR LA FORMULA	JUSTIFICACIÓN DEL AVANCE LOGRADO
2017	Acciones	6	100	6	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2018.pdf</a> <a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2018.pdf</a>
2018	Acciones	6	100	6	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2018.pdf</a> <a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2018.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2018.pdf</a>
2019	Acciones	6	100	6	100	
2020	Acciones	6	100	6	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2020.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2020.pdf</a> <a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/minreunion2020.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/minreunion2020.pdf</a>
2021	Acciones	6	100	6	100	<a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2021.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/clima2021.pdf</a> <a href="http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/minreunion2021.pdf">http://transparencia.utectulancingo.edu.mx/PIDE/5/minreunion2021.pdf</a>

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021





## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

### EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

#### 4.3 Gasto de Operación

Para el caso de los indicadores operativos que permiten evaluar los resultados, se puntualiza el fin y propósito de la MIR, así como datos históricos a partir del año 2016 fecha en que inició la actual Administración Gubernamental sin ser limitativos para informar de ejercicios anteriores.

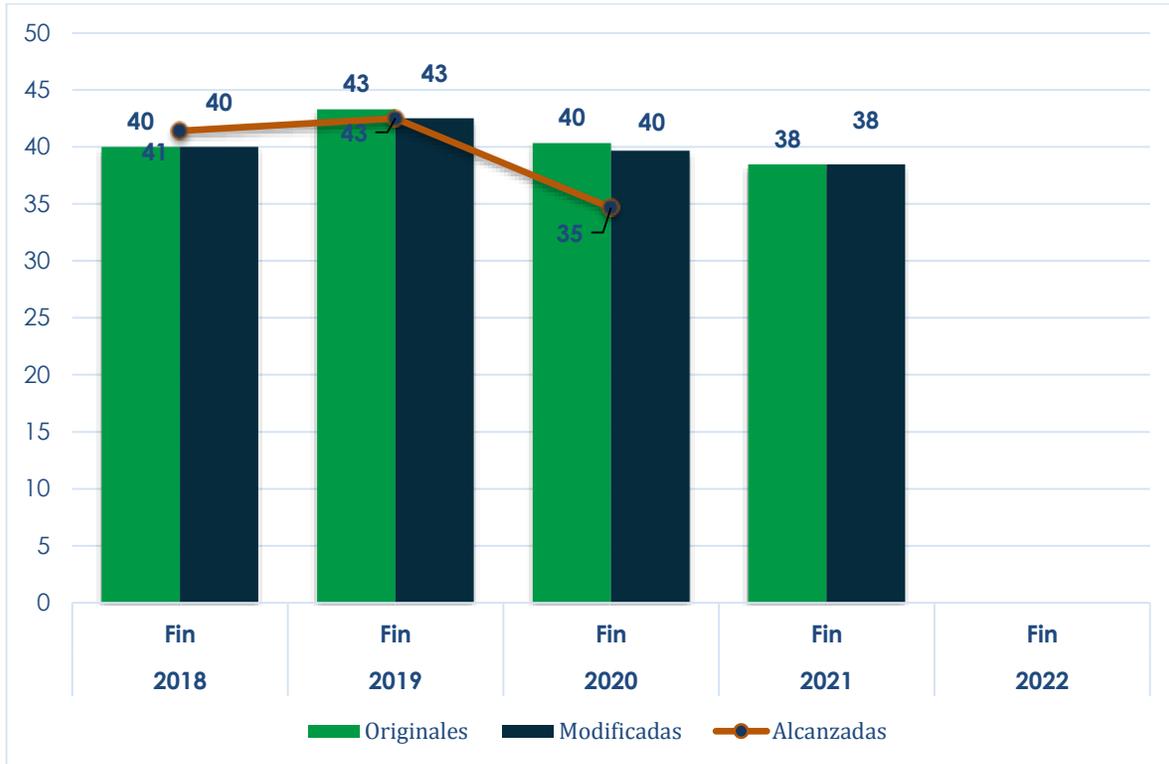
Año	Nivel de Indicadores de la MIR	Nombre del indicador	Total de Metas al año			% de cumplimiento (A vs C)	% de cumplimiento (B vs C)
			Originales (A)	Modificadas (B)	Alcanzadas (C)		
2017	Fin:	Porcentaje de Cobertura de Educación Superior (A NIVEL ESTATAL)	41	41	39.3	95.85	95.85
	Propósito	Porcentaje de Absorción de Educación Superior (A NIVEL ESTATAL)	92	92	88.1	95.76	95.76
2018	Fin:	Porcentaje de Cobertura de Educación Superior (A NIVEL ESTATAL)	40	40	41.4	103.5	103.5
	Propósito	Porcentaje de Absorción de Educación Superior (A NIVEL ESTATAL)	88.7	88.7	88.7	100	100
2019	Fin:	Porcentaje de Cobertura de Educación Superior (A NIVEL ESTATAL)	43.3	43.3	42.5	98.15	98.15
	Propósito	Porcentaje de Absorción de Educación Superior (A NIVEL ESTATAL)	90	90	87.1	97.22	97.22
2020	Fin:	Porcentaje de Eficiencia Terminal en Educación Superior (A NIVEL SECTORIAL)	73.11	73.11	77.72	106.30	106.30
	Propósito	Porcentaje de Absorción de Educación Superior (A NIVEL SECTORIAL)	40.43	40.43	34.66	85.73	85.73



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

Año	Nivel de Indicadores de la MIR	Nombre del indicador	Total de Metas al año			% de cumplimiento (A vs C)	% de cumplimiento (B vs C)
			Originales (A)	Modificadas (B)	Alcanzadas (C)		
2021	Fin:	Porcentaje de Eficiencia Terminal en Educación Superior (A NIVEL SECTORIAL)	77.75	77.75	77.54	99.73	99.73
	Propósito	Porcentaje de Absorción de Educación Superior (A NIVEL SECTORIAL)	38.46	38.46	33.44	86.95	86.95
2022	Fin:	Porcentaje de Eficiencia Terminal de Educación Superior (A NIVEL SECTORIAL)	75.90	75.90	N/D	N/D	N/D
	Propósito	Porcentaje de Absorción de Educación Superior (A NIVEL SECTORIAL)	38.46	38.46	N/D	N/D	N/D

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

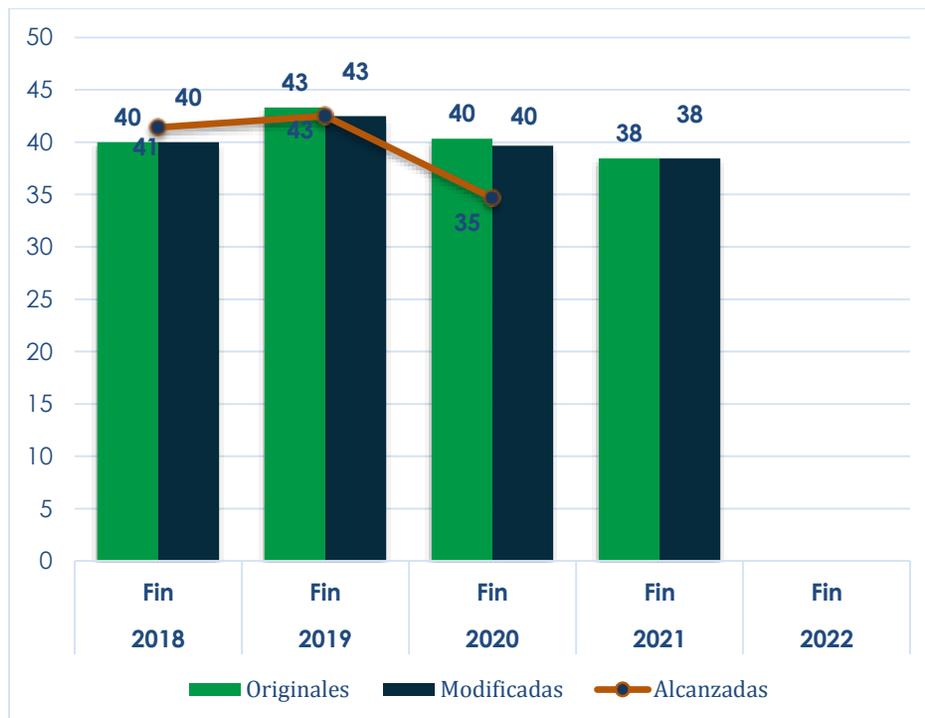
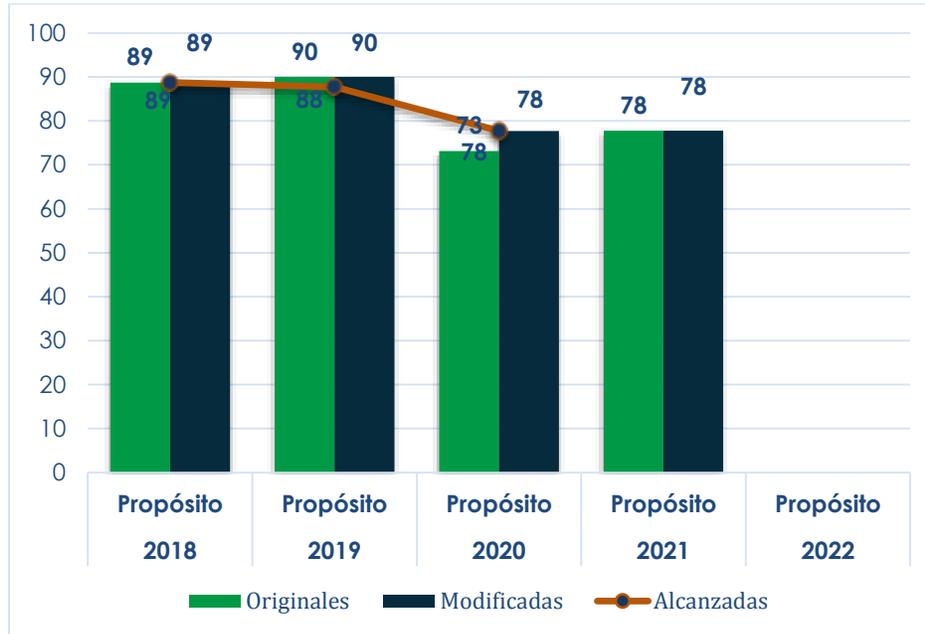
### EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

#### Gasto de Inversión

Para el caso de los indicadores de inversión que permiten evaluar los resultados, se puntualiza el fin y propósito de la MIR, así como datos históricos a partir del año 2016 fecha en que inició la actual Administración Gubernamental sin ser limitativos para informar de ejercicios anteriores.

Año	Nivel de Indicadores de la MIR	Nombre del indicador	Total de Metas al año			% de cumplimiento (A vs C)	% de cumplimiento (B vs C)
			Originales (A)	Modificadas (B)	Alcanzadas (C)		
2019	Fin:	Grado de Escolaridad de la Población Hidalguense	9.3	9.3	9.2	98.92	98.92
	Propósito	Porcentaje de Absorción en Educación Media Superior	99.2	99.2	102.2	103.02	103.02
2020	Fin:	Grado de Escolaridad de la Población Hidalguense	9.2	9.2	9.4	102.17	102.17
	Propósito	Porcentaje de Eficiencia Terminal en Educación Superior (A NIVEL SECTORIAL)	73.11	73.11	77.72	106.30	106.30
2021	Fin:	Grado de Escolaridad de la Población Hidalguense	9.5	9.5	9.5	100.00	100.00
	Propósito	Porcentaje de Eficiencia en el Sistema Educativo Escolarizado	39	39	38	97.43	94.43
2022	Fin:	Grado de Escolaridad de la Población Hidalguense	9.6	9.6	N/D	N/D	N/D
	Propósito	Porcentaje de Eficiencia en el Sistema Educativo Escolarizado	40	40	N/D	N/D	N/D

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021





## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

### EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

#### 4.1. **Enfoque prospectivo 2030:**<sup>3</sup>

##### Objetivos institucionales

Promover una cultura de la calidad y mejora continua en la Universidad que asegure la:

- 1.1. Pertinencia de los Planes y Programas de Estudios.
  - 1.2. Permanencia y egreso de los estudiantes.
  - 1.3. Formación integral de los estudiantes.
  - 1.4. Competitividad de los egresados.
  - 1.5. Vinculación con los egresados.
  - 1.6. Capacidad académica del profesorado.
  - 1.7. Investigación aplicada y desarrollo tecnológico.
  - 1.8. Operatividad en la infraestructura física y equipamiento.
  - 1.9. Optimización de los servicios universitarios.
  - 1.10. Mejora continua en la gestión y administración.
  - 1.11. Capacitación y profesionalización del personal.
  - 1.12. Vinculación con el sector productivo, público y social.
  - 1.13. Oferta, cuantitativa y cualitativa, de educación continua.
2. Promover una Cultura Ambiental y de Sustentabilidad
  3. Promover una Cultura de Seguridad y Salud en el trabajo

#### 4.2. **Plataforma Estratégica**<sup>4</sup>:

##### Estrategias y líneas de acción institucionales

1. Asegurar la calidad de los Programas Educativos y los servicios académicos que oferta la Universidad.
  - 1.1. Asegurar la pertinencia de los Programas Educativos
  - 1.2. Elevar el número de Programas Educativos acreditados por organismos reconocidos por el COPAES y/o evaluados por CIFRHS o en nivel 1 de CIEES
  - 1.3. Elevar y mantener el grado de habilitación y el nivel competitivo de los docentes.

---

<sup>3</sup> Se deberá informar de las acciones realizadas por el Organismo Descentralizado, definidos en los apartados del PID.



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

### EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

- 1.4. Implementar el Programa de Trayectorias Educativas para dar seguimiento oportuno a los estudiantes desde su proceso de admisión hasta su egreso, a través de acciones tutoriales.
- 1.5. Implementar el Programa Institucional de Asesorías para dar atención a los estudiantes con problemas de reprobación o bajo aprovechamiento.
  
2. Formar estudiantes íntegros con valores y habilidades blandas que desarrollen sus competencias transversales de comunicación y de relación, en ambientes laborales y sociales.
  - 2.1. Fortalecer el Programa de Emprendimiento y Formación Empresarial PEFE.
  - 2.2. Impulsar el Programa de Integridad Académica.
  - 2.3. Promover una actuación ética entre la comunidad universitaria.
  - 2.4. Fortalecer la formación integral de los estudiantes mediante actividades culturales, deportivas y de fomento de salud
  
3. Fortalecer la vinculación institucional con los sectores público, social y privado, para mejorar la inserción de estudiantes y egresados en el mercado laboral.
  - 3.1. Promover convenios y acuerdos de colaboración con los sectores público, privado y social, nacional e internacional, que permita establecer programas y proyectos de cooperación y colaboración.
  - 3.2. Fortalecer la vinculación con la sociedad y el sector productivo a través del Consejo de Vinculación.
  - 3.3. Fortalecer el programa de seguimiento de egresados, para obtener información oportuna y confiable acerca de trayectorias laborales.
  - 3.4. Fortalecer las estadías, prácticas clínicas, visitas académicas y servicio social para contar con información oportuna sobre la actuación profesional de estudiantes y egresados.
  - 3.5. Fortalecer la investigación que realizan los PTC para impactar en el desarrollo de la región, estado y en país.
  
4. Mejorar los procesos administrativos para eficiente el uso de recursos y la satisfacción de las partes interesadas.
  - 4.1. Fortalecer el Sistema de Gestión Integral alineándolo a los Programas Institucionales, como parte de la cultura laboral y de mejora continua.
  - 4.2. Automatizar procesos administrativos para reducir tiempos y eficientar el recurso.
  - 4.3. Optimizar los procedimientos administrativos.



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

4.4. Fortalecer la comunicación interna y el ambiente laboral.

4.3. **Instrumentación:**<sup>5</sup>

4.5. En cumplimiento a lo señalado por las sesiones ordinarias, de manera trimestral, se envía a revisión el avance, respecto de la meta, de los indicadores establecidos en el PID, con el fin de obtener la validación de la información de dichos indicadores.

### CONCLUSIONES.

En este sexenio se tuvo un crecimiento importante en la atención a la cobertura pasando de atender 2359 estudiantes por ciclo escolar a 3000 estudiantes promedio por ciclo escolar, un 21.5% de incremento en la atención a la demanda escolar.

De igual manera, gracias al apoyo del Gobierno estatal, ha sido posible contar con un incremento en los recursos fiscales para lograr que 114 docentes recibieran todas las prestaciones de Ley, aguinaldo, prima vacacional, seguridad social, entre otras.

La infraestructura educativa es otro de los rubros que se fortalecieron, en este periodo, con recursos del Programa de Escuelas al 100 o Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM Potenciado) se construyeron dos edificios de docencia de dos niveles con una inversión de 70 millones de pesos.

Gracias al compromiso del personal docente y administrativo, en este último año se han tenido los siguientes resultados:

#### Logros institucionales UT Tulancingo 2021

**Se obtuvo la Certificación en las normas: ISO 9001:2015, Sistema de Gestión de la Calidad; 14001:2015, Sistema de Gestión Ambiental y 45001:2018 de Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo, con lo que se establece un Sistema de Gestión Integral.**

<sup>5</sup> Ídem



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

**Ampliación de la oferta educativa con la apertura de la Licenciatura de Diseño Digital y Producción Audiovisual, aprobada por el Comité Evaluador de la DGUTyP el 24 de agosto del 2021, con lo que se consolida la oferta educativa, con diez programas educativos de TSU, con continuidad a Licenciatura e Ingeniería y dos Licenciaturas directas.**

**El Cuerpo Académico Desarrollo e Innovación Empresarial, perteneciente al Programa Educativo de Innovación de Negocios y Mercadotecnia, alcanzó el nivel En Consolidación; con esto, la UTec, cuenta con un Cuerpo Académico en Formación, dos en Consolidación y dos Consolidados.**

**Acreditación de los Programas Educativos de TSU en Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia y la Licenciatura en Innovación de Negocios y Mercadotecnia, ante el Consejo de Acreditación en Ciencias Administrativas, Contables y Afines (CACECA)**

**Dos primeros lugares en CONIES 2021, con los proyectos PORTABLE INTELLIGENT GAIT ANALYSIS SISTEM (TML GAIT), KEIF. y un tercer lugar con el proyecto ECOFOOD DRYER**

**Se recibió del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), el título de Patente, No. 382343 denominada; Máquina para el tallado de piezas de madera y método para fabricarlas, con una vigencia de veinte años a partir de abril del 2021.**

**El pasado dos de diciembre del presente año, fue publicado en la gaceta oficial del IMPI, el otorgamiento de la Patente; Andadera Ortopédica Motorizada.**

**Rediseño del Plan de Estudios de la Licenciatura en Criminalística y Actualización del Plan de Estudios de la Ingeniería en Procesos Industriales.**

**Se obtuvo la Opinión Técnica Académica Favorable (OTAF) de la Licenciatura en Enfermería, con vigencia de cinco años, con apoyo de la Subsecretaría de Educación Media Superior y Superior de la SEPH.**

**Como parte del proceso de adecuación del Marco Normativo Institucional, se actualizó el Reglamento de Ingreso Promoción y Permanencia del Personal Académico (RIPPPA), así como el Reglamento de Estudiantes y de Becas.**

**El ciclo escolar Septiembre – Diciembre 2021, inició con 2942 estudiantes, distribuidos en doce Programas Educativos.**

**Conclusión de un Edificio de Docencia de dos Niveles, con una capacidad para atender a 900 estudiantes en dos turnos.**

**En la Unidad Académica de Santa Úrsula, ubicada en el municipio de Huehuetla, se realizaron las siguientes mejoras en infraestructura y equipamiento: cancha de basquetbol techada, equipo nuevo para un laboratorio de cómputo y de Terapia Física, acondicionamiento del acceso principal, colocación del barandal y rampas de acceso para personas con discapacidad, así como la rehabilitación del sistema hidráulico, con la instalación de dos cisternas de diez mil litros.**



## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO EVALUACIÓN DE GESTIÓN DEL SEMESTRE JULIO-DICIEMBRE 2021

**Se obtuvo el Primer lugar nacional en el concurso de la Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales (ANTAD); Impulsando tu idea Emprendedora, con el Proyecto BONDO en la categoría de Mercancías generales.**

**El Doctor Noel Ivan Toto Arellano Investigador de la UTEC, obtuvo el Nivel III del Sistema Nacional de Investigadores del CONACYT. Esta distinción simboliza la calidad y prestigio de las contribuciones académicas y al trabajo que el Doctor Toto ha realizado como miembro del Cuerpo Académico de Ingeniería, para el desarrollo de la ciencia y la innovación tecnológica en esta Casa de Estudios.**

A pesar de lo anterior, continuamos con necesidades de ampliación presupuestal, las Unidades Académicas de Santa Úrsula, en el Municipio de Huehuetla, y la Unidad Académica en el Municipio de Cuauteppec, operan sin presupuesto adicional.

De igual manera, los programas educativos de Enfermería, Terapia Física, Criminalística, Diseño Digital y Salud Reproductiva y Partería se autorizaron sin apoyo presupuestal, por ello, no ha sido posible contar con Directores ni con Profesores de Tiempo Completo para estos Programas Educativos.

Este sexenio ha presentado el reto sin precedentes de la pandemia, las estrategias y acciones implementadas por las autoridades educativas y de salud (federales y estatales), operativas, presupuestales y financieras, han permitido mantener el proceso de formación siempre priorizando la salud de las personas.

Bajo protesta de decir verdad, declaramos que la información asentada es correcta y responsabilidad del emisor.

Elaboró

Revisó

Autorizó

Ing. Georgina Ortíz  
González  
Coord. Estadísticas

Mtro. Carlos A. Torres Estrada  
Director de Planeación

Mtro. José Antonio  
Zamora Guido  
Rector