**CUENTA PÚBLICA 2023**

**INDICADORES DE RESULTADOS**

Programa Desarrollo Institucional

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Indicador** | **Método de cálculo** | **Unidad de medida** | **Meta** | **Tipo-dimensión-frecuencia** | **Realizado en el periodo** | **Avance respecto a la meta anual** | **Justificaciones** |
| 1.1.1 Modelo Educativo  del TecNM actualizado. | Modelo educativo actualizado en el año N | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | La capacitación en el modelo educativo será en el mes de agosto. |
| 1.1.2 Propuesta de evaluación elaborada | Evaluación elaborada en el año N | número | 2 | Anual | 2023 | 100% | La coordinación de IGE y ISC están pendientes del envío de sus propuestas. |
| 1.1.3 Porcentaje de programas de licenciatura acreditados  1.1.3 Porcentaje de programas de licenciatura acreditados | (Número de programas de licenciatura acreditados en el año N/Total de programas de licenciatura evaluables en el año N)\*100 | % | 75 | Anual | 2023 | 100% | Se cuenta con la acreditación de Ingeniería Industrial y Gestión Empresarial, los demás programas educativos no están acreditados.  Se cuenta con la acreditación de Ingeniería Industrial y Gestión Empresarial, los demás programas educativos no están acreditados. |
| (Número de estudiantes de licenciatura inscritos en programas acreditados en el año N / Matrícula total de estudiantes de licenciatura en el año N)\*100 | % | 75 | Anual | 2023 | 100% |
| 1.2.1 Número de Académicos con plaza. | Número de nuevos académicos incorporados a la planta docente del TecNM | número | 2 | Anual | 2023 | 100% | En noviembre se emite el resultado de la convocatoria PRODET 2023. |
| 1.2.2 Número de académicos participantes en cursos de capacitación | Número de Académicos participantes en cursos de formación y actualización en el año N | número | 35 | Anual | 2023 | 100% | Las capacitaciones se realizan en el mes de agosto. |
| 1.2.3 Número de académicos con grado de especialidad, maestría o doctorado | Número de académicos con grado de especialidad, maestría o doctorado en el año N | número | 29 | Anual | 2023 | 100% | Se cuenta con 30 docentes con maestría. |
| 1.2.4 Número de académicos con reconocimiento al perfil deseable vigente | Número de académicos con perfil deseable en el año N. | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se mantiene Daniel Paz con perfil deseable vigente hasta diciembre 2024. |
| 1.2.5 Número de académicos con competencias digitales | Número de académicos con competencias digitales en el año N | número | 35 | Anual | 2023 | 100% | Se encuentra vigente la capacitación que se ofertó en 2022 en este rubro. |
| 1.3.1 Número de académicos formados en recursos educativos digitales, en ambientes virtuales de aprendizaje | Número de académicos que acreditan el DREAVA en el año N | número | 6 | Anual | 2023 | 0% | Se tienen 6 inscritos en el año y se termina en septiembre. |
| 1.3.2 Número personal de apoyo y asistencia a la educación y directivos que tomaron al menos un curso de capacitación presencial o a distancia | Número de personal de apoyo y asistencia a la educación y directivo capacitados en el año N | número | 30 | Anual | 2023 | 100% | Se realizó la capacitación a personal operativo en el mes de enero y al personal directivo se sigue la constante capacitación durante el semestre en curso. |
| 1.3.3 Número de células de producción de materiales educativos y recursos digitales conformadas | Número de células de producción conformadas en el año | número | 6 | Anual | 2023 | 100% | Se tienen contemplada una célula por academia para el semestre febrero - junio 2023. |
| 1.4.2 Académicos y estudiantes participantes en convocatorias en materia académica y/o de investigación | Número de académicos y estudiantes participantes en convocatorias en materia académica y/o de investigación en el año | número | 96 | Anual | 2023 | 100% | Se tiene contemplado 40 participantes de ISC, 3 de IQ, 20 de IND, 30 de IGE y 3 de IIAS, de los cuales ya se participó en el INNOVATEC. |
| 1.4.3 Porcentaje de académicos y alumnos con habilidad de comunicación en una segunda lengua | (Número de académicos y alumnos con habilidad de comunicación en una segunda lengua en el año N/Número total de académicos y alumnos en el año ) | % | 80 | Anual | 2023 | 100% | Se considerará a los estudiantes inscritos en la materia de inglés II, IV, VI, VIII. |
| 1.4.4 Número de académicos y estudiantes que participan en programas de intercambio académico nacional e internacional | Número de académicos y estudiantes que participan en programas de intercambio académico nacional e internacional en el año | número | 5 | Anual | 2023 | 100% | Se otorgó la beca de movilidad internacional a dos estudiantes. |
| 1.4.5 Número de asignaturas, planes o programas académicos impartidos en una segunda lengua | Número de asignaturas, planes o programas académicos impartidos en una segunda lengua en el año | número | 0 | Anual | 2023 | 100% | Hace falta realizar por el área académica una planeación para desarrollar la actividad. |
| ET.1.1. Campañas de concientización y promoción de la bioética. | Instituto tecnológico y centro con campaña implementada | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se realizó una campaña en periódico mural para el semestre febrero - julio 2023. |
| 2.2.1 Número de estudiantes beneficiados con una beca | Número de estudiantes beneficiados con beca en el año | número | 400 | Anual | 2023 | 100% | Hasta el primer trimestre se han considerado las becas de Benito Juárez, Descuento por promedio, Descuento hermanos, Descuento trabajador, Telmex, Beca Transporte Urbanos y Beca Alimenticia. |
| 2.2.2 Tasa de variación de la matrícula de licenciatura. | [(Matrícula de licenciatura en el año/Matrícula de licenciatura en el año-1)-1]\*100 | % | 80 | Anual | 2023 | 50% | En Septiembre se conocerá la variación vs el año anterior. |
| 2.2.5 Número de tutores formados | Personal académico formados como tutores en el año | número | 0 | Anual | 2023 | 100% | Este año no se abrirá el diplomado en formación de tutores. |
| 2.2.6 Índice de eficiencia terminal de licenciatura | (Número de estudiantes de licenciatura egresados del IT en el año/número de estudiantes de nuevo ingreso en el año- 5)\*100 | % | 60 | Anual | 2023 | 40% | El 28 de abril se hace el corte de los estudiantes a egresar en el 2023. |
| 2.4.1 Porcentaje de talleres y laboratorios de los institutos tecnológicos y centros modernizados | (Número de talleres y laboratorios del Instituto modernizados en el año/Total e talleres y laboratorios del instituto en el año)\*100 | % | 50 | Anual | 2023 | 100% | Se ha equipado el taller de redes hasta el momento. |
| 3.1.1 Porcentaje de la matrícula de nuevo ingreso que participa en alguno de los programas de primer nivel de atención | (Total de estudiantes de nuevo ingreso que participan en alguno de los programas de primer nivel de atención en el año/Matrícula total de estudiantes de nuevo ingreso en el año)\*100 | % | 70 | Anual | 2023 | 100% | Se espera el fuerte de la matrícula de nuevo ingreso en el mes de agosto 2023. En el semestre en curso tenemos 14 inscritos de nuevo ingreso, de los cuales 7 llevan actividades extraescolares. |
| 3.1.2 Porcentaje de la matrícula de los semestres 2 a 12 que participa en alguno de los equipos y grupos representativos o en alguno de los clubes cívico, cultural y deportivo | (Total de estudiantes de los semestres 2 a 12 que participan en alguno de los grupos o equipos representativos de segundo nivel de atención en el año/Matrícula total de estudiantes de los semestres 2 a 12 en el año)\*100 | % | 8 | Anual | 2023 | 100% | La meta es llegar a 49 estudiantes anuales, de los cuales se tiene 29 hasta el momento. |
| 3.2.1 Porcentaje de instalaciones para el desarrollo de actividades cívicas, culturales y deportivas rehabilitados para su uso | (Número de espacios de infraestructura para el desarrollo de actividades cívicas, culturales, deportivas y recreativas renovadas en el año/Total de espacios de infraestructura para el desarrollo de actividades cívicas, culturales, deportivas y recreativas existentes en el año)\*100 | % | 50 | Anual | 2023 | 100% | Se tiene presupuestado para el 2023 material para rehabilitar las canchas de uso múltiples. |
| 3.2.2 Número de promotores culturales, cívicos y deportivos incorporados y/o formados | (Número de promotores culturales, cívicos y deportivos incorporados y/o formados en el año/Número de promotores culturales, cívicos y deportivos programados para incorporación y/o formación en el año)\*100 | % | 100 | Anual | 2023 | 100% | Se tiene actualmente cuatro promotores incorporados al plantel. |
| 3.2.3 Número de eventos culturales, cívicos y deportivos realizados | (Número de eventos culturales, cívicos, deportivos y recreativos realizados intra o extra muros en el año/Número de eventos culturales, cívicos deportivos y recreativos programados para su realización intra o extra muros en el año)\*100 | número | 11 | Anual | 2023 | 100% | Se han realizado dos de los eventos programados y la cancelación de dos eventos, debido a que no se realizó la invitación al plantel. |
| 3.2.4 Porcentaje de institutos tecnológicos y centros que operan un proyecto de difusión y preservación de patrimonio artístico cultural y la memoria histórica. | (Número de institutos tecnológicos y centros que operan un proyecto de difusión y preservación del patrimonio artístico cultural y la memoria histórica en el año N/Número de institutos tecnológicos y centros en el año N)\*100 | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se cuenta con un proyecto de difusión, el cual consta de tres eventos, de los cuales se ha realizado uno hasta el momento. |
| 3.2.5 Número de estudiantes detectados y canalizados a las instancias correspondientes para el fortalecimiento de sus habilidades. | Número de estudiantes detectados y canalizados en el año N | número | 1 | Anual | 2023 | 0% | No se ha detectado estudiantes sobresalientes en actividades culturales o deportivas en el trimestre. |
| 3.2.6 Proyectos de patrocinio y/o colaboración implementados, con instituciones y organismos, locales nacionales e internacionales. | (Número de institutos tecnológicos y centros que implementan proyectos para la optimización de recursos y la mejora continua en la materia en el año N/Total de institutos tecnológicos y centros en el año N)\*100 | número | 2 | Anual | 2023 | 100% | Se gestionaron patrocinios para la premiación de los torneos deportivos. |
| 3.3.1 Porcentaje de institutos tecnológicos y centros que cuentan con comisiones de Seguridad e Higiene en el Trabajo instaladas y en operación. | (Número de institutos tecnológicos y centros que cuentan con comisiones de Seguridad e Higiene en el Trabajo instaladas y en operación en el año N/Total de institutos tecnológicos y centros en el año N)\*100 | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se instauró y esta en operación el comité mixto de seguridad e higiene. |
| 3.3.2 Número de estudiantes que prestan servicio social, número de comunidades beneficiadas y número de personas beneficiadas por el servicio social | Número de prestantes de servicio social que de acuerdo a reglamento realizan actividades que inciden en la atención de los problemas regionales o nacionales prioritarios en el año | número | 136 | Anual | 2023 | 80% | Establecer convenios con los gobiernos municipales, estatales y federal para impulsar el desarrollo de zonas de alta marginación y grupos vulnerables. |
| Número de comunidades beneficiadas con prestantes de servicio social en el año | número | 5 | Anual | 2023 | 60% | Realizar servicio social enfocado a las zonas de alta marginación y zonas vulnerables. |
| Número de personas beneficiadas por los prestantes de servicio social en el año | número | 25 | Anual | 2023 | 100% | Impulsar la participación del servicio social en zonas de alta marginación. |
| ET. 3.1 Institutos tecnológicos y centros que implementaron el código de conducta dirigido a la comunidad estudiantil. | "(Número de institutos tecnológicos y centros que implementaron el código de conducta dirigido a la comunidad estudiantil en el año N/Total de institutos tecnológicos y centros en el año N)\*100" | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se cuenta con el reglamento de estudiantes basado en el reglamento para estudiantes del TecNM. |
| ET 3.2 Institutos tecnológicos y centros que difundieron el código de conducta del TecNM entre la comunidad. | (Número de institutos tecnológicos y centros que difundieron el código de conducta del TecNM entre la comunidad en el año N/Total de institutos tecnológicos y centros en el año N)\*100 | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se difundió el reglamento de estudiantes del TecNM en la comunidad estudiantil. |
| 4.1.3 Número de grupos de trabajo interdisciplinario para la innovación y emprendimiento integrados y en operación. | "Número de grupos de trabajo interdisciplinario integrados y operando en el año N" | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se cuenta con un grupo de trabajo para la incubadora de empresas del plantel. |
| 4.1.4 Número de estudiantes de licenciatura que participan en proyectos de investigación | Número de estudiantes de licenciatura que participan en proyectos de investigación en el año | número | 10 | Anual | 2023 | 100% | Se participó en el innovatec |
| 4.2.1 Número de proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación financiados | Número de proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación financiados en el año | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Aun no surgen proyectos de investigación en el trimestre. |
| 4.2.3 Número de académicos que participan en redes de investigación, científica y tecnológica | Número de académicos que participan en redes de investigación, científica y tecnológica en el año | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Daniel Paz tuvo reunión con el Tec de Rio Verde. |
| 4.2.5 Número de artículos de investigación de académicos publicados en revistas indexadas nacionales e internacionales como parte del TecNM | Número de artículos de investigación de académicos publicados en revistas indexadas nacionales e internacionales como parte del TecNM en el año | número | 4 | Anual | 2023 | 100% | No han existido publicaciones en el primer trimestre. |
| 4.3.1 Número de convenios de uso compartido de instalaciones para las actividades científicas, tecnológicas y de innovación realizados. | Número de convenios de uso compartido de instalaciones para las actividades científicas, tecnológicas y de innovación realizados en el año N | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | No se ha efectuado la gestión en el primer semestre. |
| ET 4.1 Porcentaje de proyectos de investigación con enfoque en inclusión, igualdad y desarrollo sustentable. | (Número de proyectos de investigación con enfoque en inclusión, igualdad y desarrollo sustentable en el año N/Número de proyectos de investigación financiados en el año N)\*100 | número | 2 | Anual | 2023 | 100% | No se ha efectuado en el primer semestre. |
| ET 4.2 Número de acciones afirmativas para la equidad de género implementadas. | Número de acciones afirmativas para la equidad de género implementadas en el año N | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se instauró el SEPCI. |
| 5.1.1 Institutos tecnológicos y centros que cuentan con Consejos de Vinculación en operación. | (Número de institutos tecnológicos y centros que cuentan con Consejos de Vinculación en operación en el año N/Total de institutos tecnológicos y centros en el año N)\*100 | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se va a actualizar el consejo de vinculación. |
| 5.1.2 Marco normativo de vinculación actualizado. | Marco normativo de vinculación actualizado y fortalecido en el año N | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se va a actualizar el consejo de vinculación. |
| 5.1.3 Número de convenios vigentes de vinculación entre institutos tecnológicos y centros | Número de convenios de vinculación entre Institutos tecnológicos y centros vigentes | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se buscará concertaciones con ITS del grupo multisitios. |
| 5.1.4 Número de convenios vigentes de vinculación de los institutos tecnológicos y centros con otras instituciones de educación superior nacionales e internacionales | Número de convenios de vinculación del instituto tecnológico con otras instituciones de educación superior nacionales e internacionales vigentes en el año | número | 2 | Anual | 2023 | 100% | Se tiene convenio con Colombia y Perú |
| 5.1.5 Número de convenios o contratos vigentes de vinculación con los sectores público, social y privado | Número de convenios o contratos de vinculación con los sectores público, social y privado vigentes en el año | número | 10 | Anual | 2023 | 100% | Se tienen concertados 19 convenios vigentes |
| 5.1.6 Número de estudiantes que participan en proyectos de vinculación con los sectores público, social y privado. | Número de estudiantes que participan en proyectos de vinculación con los sectores público, social y privado en el año | número | 25 | Anual | 2023 | 100% | Se tiene planeado la participación de 30 estudiantes de ISC, 2 de IQ, 5 de IND, 30 de IGE y 10 de IIAS. |
| 5.2.1 Número de registros de propiedad intelectual. | Número de registros de propiedad intelectual en el año N | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se pretende realizar la patente de los logotipos de los programas educativos. |
| 5.3.1 Número de empresas incubadas. | Número de empresas incubadas en el año N | número | 8 | Anual | 2023 | 100% | En el primer trimestre se tiene una empresa en incubación. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.3.2 Porcentaje de egresados incorporados al mercado laboral en los primeros doce meses de su egreso | (Número de egresados incorporados al mercado laboral en los primeros doce meses de su egreso/Total de egresados)\*100 | % | 70 | Anual | 2023 | 100% | Llevar a cabo el seguimiento de egresados. |
| ET 5.1 Número de proyectos de emprendimiento con enfoque innovación y sustentabilidad | Número de proyectos de emprendimiento con enfoque de innovación y sustentabilidad en el año | número | 9 | Anual | 2023 | 100% | Se tiene considerado 2 estudiantes para IQ, 2 para IND y 5 para IGE |
| ET 5.2 Número de estudiantes de servicio social que participan en actividades de inclusión e igualdad | Número de estudiantes de servicio social que participan en actividades de inclusión e igualdad en el año | número | 3 | Anual | 2023 | 0% | Se pretende desarrollar un proyecto de S.S. en el semestre agosto 2023. |
| 6.1.2 Manual de organización actualizado | Manual de organización actualizado en el año | número | 1 | Anual | 2023 | 0% | Actualizar el Manual de Organización General ante gobierno estatal. |
| 6.1.3 Manual de procedimiento actualizado. | Manual de procedimientos actualizado en el año N | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Actualizar el Manual de procedimientos ante gobierno estatal. |
| 6.1.4 Número de documentos jurídico- normativos creados y/o actualizados. | Número de documentos jurídico normativos creados y/o actualizados en el año N | número | 3 | Anual | 2023 | 0% | Actualizar el Manual de procedimientos y manual organizacional ante gobierno estatal. |
| 6.2.1 Porcentaje de programas de trabajo elaborados de forma inclusiva y democrática. | (Número de institutos tecnológicos y centros que elaboraron su programa de trabajo de forma inclusiva y democrática en el año N/Total de institutos tecnológicos y centros en el año N)\*100 | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se elaboró el PDI, POA considerando la inclusión y democratización. |
| 6.2.2 Estrategia institucional de comunicación implementada. | (Número de institutos tecnológicos y centros que implementan la estrategia institucional de comunicación en el año N/Total de institutos tecnológicos y centros en el año N)\*100 | número | 1 | Anual | 2023 | 0% | Esta pendiente realizar la estrategia de comunicación. |
| 6.2.3 Institutos, unidades y centros certificados. | total de certificados en un sistema de gestión | número | 5 | Anual | 2023 | 100% | Actualmente, el Instituto se encuentra en proceso de recertificado en 5 sistemas de las Normas ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, ISO 45001 y la Norma Mexicana 025. |
| 6.2.4 Número de sistemas de información creados, integrados y/o actualizados. | Número de sistemas de información creados, integrados y/o actualizados en el año N | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se trabaja con los sistemas del TecNM (Hjudas, etc.) |
| 6.4.1Institutos tecnológicos y centros con Comités de Ética y revisión de Conflictos de Interés en operación. | "(Número de institutos tecnológicos y centros con Comités de Ética y Previsión de Conflictos de Interés en operación en el año N/Total de institutos tecnológicos y centros en el año N)\*100" | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Se cuenta operando el SEPCI. |
| 6.4.3 Número de Informes de Autoevaluación y de Labores integrados. | Número de Informes de Autoevaluación y de Labores presentados en la Comisión Interna de Administración en el año N. | número | 4 | Anual | 2023 | 100% | Son las juntas directivas |
| ET 6.1 Porcentaje de institutos tecnológicos ycentros que operan el programa institucional de cero plásticos de un solo uso | Programa institucional de cero plásticos de un solo uso en el año | número | 1 | Anual | 2023 | 100% | Implementar la primera etapa de la iniciativa: 100% libre de plástico de un solo uso. |
| ET 6.2 Porcentaje de institutos tecnológicos y centros que cuentan con un programa de utilización de energías renovables y del cuidado del medio ambiente en operación | Programa de utilización de energías renovables y del cuidado del medio ambiente en el año | número | 1 | Anual | 2023 | 0% | Promover acciones de ahorro de energía e implementación de fuentes alternas y renovables de energía. |