



**Instituto Tecnológico de Chihuahua**  
**Acciones Institucionales**  
**2022**

Eje	Obj	LA	Proy	Ind	Núm	Nombre	Nmdor	Dnmdor	Meta		Área
1	1	1.1	1.1.3	3	1	Diseñar, implementar y mantener un sistema integral de los programas de licenciatura acreditados.	3	8	37.50	%	SA
1	1	1.1	1.1.3	4	1	Diseñar, implementar y mantener un sistema integral de los programas de licenciatura acreditados.	1550	5000	31.00	%	DSE
1	1	1.1	1.1.4	5	1	Proponer los programas de maestría de sistemas de manufactura y maestría en gestión administrativa atendiendo a la convocatoria de incorporación de programas al PNPC de Conacyt y renovación del programa de maestría en Ingeniería Mecatrónica y así como el Doctorado en Ciencias en Ingeniería Electrónica	2	5	40.00	%	DEPI
1	1	1.1	1.1.4	5	2	Mantener los indicadores para la permanencia de los programas acreditados como PNPC	0	0	0		
1	1	1.1	1.1.5	6	1	Lograr la apertura del programa de doctorado en ingeniería.	1	0	1		DEPI
1	1	1.1	1.1.6	7	1	Diagnóstico de vinculación con la Universidad en Francia	0	0	0		DEPI
1	1	1.2	1.2.1	8	1	Formalizar las convocatorias de plazas académicos en la institución, llevar a cabo el proceso de promoción docente con el proceso administrativo pertinente.	25	0	25		DRH
1	1	1.2	1.2.1	9	1	Formalizar las convocatorias de plazas académicos en la institución, llevar a cabo el proceso de promoción docente con el proceso administrativo pertinente.	10	0	10		DRH
1	1	1.2	1.2.2	10	1	Llevar a cabo la detección de necesidades de capacitación de los departamentos académicos y realizar los cursos pertinentes	180	0	180		DDA
1	1	1.2	1.2.2	11	1	Llevar a cabo la detección de necesidades de capacitación de los departamentos académicos y realizar los cursos pertinentes	180	0	180		DDA
1	1	1.2	1.2.2	12	1	Llevar a cabo la detección de necesidades de capacitación de los departamentos académicos y realizar los cursos pertinentes	18	0	18		DDA
1	1	1.2	1.2.2	13	1	Llevar a cabo la detección de necesidades de capacitación de los departamentos académicos y realizar los cursos pertinentes	18	0	18		DDA
1	1	1.2	1.2.3	14	1	Promover las convocatorias relativas a estudios de especialidad, maestría o doctorado entre el personal académico.	5	0	5		DDA
1	1	1.2	1.2.3	15	1	Promover las convocatorias relativas a estudios de especialidad, maestría o doctorado entre el personal académico.	100	0	100		DDA
1	1	1.2	1.2.3	16	1	Promover las convocatorias relativas a estudios de especialidad, maestría o doctorado entre el personal académico.	10	0	10		DDA
1	1	1.2	1.2.4	17	1	Promover la participación de docentes con reconocimiento del perfil deseable de las carreras de licenciatura y dar seguimiento para mantener la participación	53	0	53		SA
1	1	1.2	1.2.5	18	1	Garantizar, implementar y mantener un Programa Integral de Profesionalización, formación y actualización para el desarrollo de competencias digitales	218	0	218		DDA
1	1	1.2	1.2.5	19	1	Garantizar, implementar y mantener un Programa Integral de Profesionalización, formación y actualización para el desarrollo de competencias digitales	32	0	32		DDA
1	1	1.3	1.3.1	20	1	Promover las convocatorias nacionales para el Diplomado DREAVA	10	0	10		DDA
1	1	1.3	1.3.1	21	1	Promover las convocatorias nacionales para el Diplomado DREAVA	10	0	10		DDA



**Instituto Tecnológico de Chihuahua**  
**Acciones Institucionales**  
**2022**

Eje	Obj	LA	Proy	Ind	Núm	Nombre	Nmdor	Dnmdor	Meta		Área
1	1	1.3	1.3.2	22	1	Llevar a cabo la detección de necesidades de capacitación de los departamentos y realizar los cursos pertinentes	100	0	100		DRH
1	1	1.3	1.3.2	23	1	Llevar a cabo la detección de necesidades de capacitación de los departamentos y realizar los cursos pertinentes	24	0	24		DRH
1	1	1.3	1.3.3	24	1	Conformar equipos de trabajo encaminados al desarrollo de material educativo digital para las diferentes modalidades del instituto.	2	0	2		SA
1	1	1.4	1.4.1	25	1	Contribuir con producción académica para incrementar los indicadores del PDI 2019-2024	0	0	0		SA
1	1	1.4	1.4.2	26	1	Divulgar y promover la participación el profesorado y estudiantado en convocatorias en materia académica y/o investigación	30	0	30		SA
1	1	1.4	1.4.2	27	1	Divulgar y promover la participación el profesorado y estudiantado en convocatorias en materia académica y/o investigación	10	0	10		DEPI
1	1	1.4	1.4.2	28	1	Divulgar y promover la participación el profesorado y estudiantado en convocatorias en materia académica y/o investigación	3000	0	3000		SA
1	1	1.4	1.4.2	29	1	Divulgar y promover la participación el profesorado y estudiantado en convocatorias en materia académica y/o investigación	100	0	100		DEPI
1	1	1.4	1.4.2	30	1	Divulgar y promover la participación el profesorado y estudiantado en convocatorias en materia académica y/o investigación	30	0	30		SA
1	1	1.4	1.4.2	31	1	Divulgar y promover la participación el profesorado y estudiantado en convocatorias en materia académica y/o investigación	10	0	10		DEPI
1	1	1.4	1.4.2	32	1	Divulgar y promover la participación el profesorado y estudiantado en convocatorias en materia académica y/o investigación	3000	0	3000		SA
1	1	1.4	1.4.2	33	1	Divulgar y promover la participación el profesorado y estudiantado en convocatorias en materia académica y/o investigación	100	0	100		DEPI
1	1	1.4	1.4.3	34	1	Mantener la Coordinación de Lenguas Extranjeras en operación ofreciendo los cursos y la evaluación para la acreditación de los niveles B1 del idioma inglés de acuerdo al marco común europeo de referencia para lenguas o sus equivalentes.	25	250	10.00	%	SA
1	1	1.4	1.4.3	35	1	Mantener la Coordinación de Lenguas Extranjeras en operación ofreciendo los cursos y la evaluación para la acreditación de los niveles B1 del idioma inglés de acuerdo al marco común europeo de referencia para lenguas o sus equivalentes.	550	5000	11.00	%	SA
1	1	1.4	1.4.4	36	1	Elaborar y mantener un programa de movilidad con centros de investigación, universidades y empresas, nacionales e internacionales, para estadías técnicas de académicos y movilidad de los estudiantes y gestionar los convenios correspondientes	2	0	2		SA
1	1	1.4	1.4.4	37	1	Elaborar y mantener un programa de movilidad con centros de investigación, universidades y empresas, nacionales e internacionales, para estadías técnicas de académicos y movilidad de los estudiantes y gestionar los convenios correspondientes	2	0	2		DEPI
1	1	1.4	1.4.4	38	1	Elaborar y mantener un programa de movilidad con centros de investigación, universidades y empresas, nacionales e internacionales, para estadías técnicas de académicos y movilidad de los estudiantes y gestionar los convenios correspondientes	15	0	15		SA



**Instituto Tecnológico de Chihuahua**  
**Acciones Institucionales**  
**2022**

Eje	Obj	LA	Proy	Ind	Núm	Nombre	Nmdor	Dnmdor	Meta		Área
1	1	1.4	1.4.4	39	1	Elaborar y mantener un programa de movilidad con centros de investigación, universidades y empresas, nacionales e internacionales, para estadías técnicas de académicos y movilidad de los estudiantes y gestionar los convenios correspondientes	2	0	2		DEPI
1	1	1.4	1.4.5	40	1	Formular un programa para el desarrollo de asignaturas en una segunda lengua	1	0	1		SA
1	1	1.4	1.4.5	41	1	Formular un programa para el desarrollo de asignaturas en una segunda lengua	1	0	1		SA
1	1	1.4	1.4.5	42	1	Formular un programa para el desarrollo de asignaturas en una segunda lengua	1	0	1		DEPI
1	1	1.4	1.4.5	43	1	Formular un programa para el desarrollo de asignaturas en una segunda lengua	1	0	1		DEPI
ET	1	ET.1	ET.1.1	44	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	1	132	0.76	%	SPV
ET	1	ET.1	ET.1.2	45	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	8	8	100.00	%	SA
1	2	2.1	2.1.1	1	1	Gestionar la regularización de predios para atender solicitudes de información del TecNM y de otros organismos gubernamentales	1	132	0.76	%	DPPP
1	2	2.1	2.1.1	1	2	Tramitar la regularización de predios para atender solicitudes de información del TecNM y de otros organismos gubernamentales	0	0	0		
1	2	2.1	2.1.1	1	3	Dar seguimiento a las solicitudes de información del TecNM y de otros organismos gubernamentales	0	0	0		
1	2	2.2	2.2.1	2	1	Orientar y gestionar oportunamente las convocatorias de becas y financiamiento educativo que permitan asegurar la permanencia de los estudiantes	450	0	450		DSE
1	2	2.2	2.2.1	3	1	Orientar y gestionar oportunamente las convocatorias de becas y financiamiento educativo que permitan asegurar la permanencia de los estudiantes	0	0	0		DSE
1	2	2.2	2.2.2	4	1	Desarrollar e Implementar un programa de difusión de la oferta educativa y realizar el proceso de admisión a través de la aplicación de instrumentos de evaluación de conocimientos, habilidades y competencias.	93	4645	2.00	%	DSE
1	2	2.2	2.2.3	5	1	Desarrollar e Implementar un programa de difusión de la oferta educativa y realizar el proceso de admisión de posgrado a través de la aplicación de instrumentos de evaluación de conocimientos, habilidades y competencias.	3	121	2.48	%	DSE
1	2	2.2	2.2.4	6	1	Desarrollar e Implementar un programa de difusión de la oferta educativa y realizar el proceso de admisión de licenciatura a distancia a través de la aplicación de instrumentos de evaluación de conocimientos, habilidades y competencias.	3	152	1.97	%	SA
1	2	2.2	2.2.5	7	1	Implementación y desarrollo de un programa de capacitación institucional destinado a la formación de tutores.	15	0	15		DDA
1	2	2.2	2.2.6	8	1	Determinar y reportar el índice de eficiencia terminal de licenciatura	298	745	40.00	%	DSE
1	2	2.2	2.2.6	9	1	Determinar y reportar el índice de eficiencia terminal de posgrado	24	24	100.00	%	DSE
1	2	2.3	2.3.1	10	1	Realizar estudio de factibilidad para la apertura de un programa educativo de nivel licenciatura modalidades no escolarizada -a distancia- y mixta.	1	0	1		SA
1	2	2.3	2.3.2	11	1	Supervisión, revisión y seguimiento a la unidad académica de educación mixta del Instituto	1	1	100.00	%	SA



**Instituto Tecnológico de Chihuahua**  
**Acciones Institucionales**  
**2022**

Eje	Obj	LA	Proy	Ind	Núm	Nombre	Nmdor	Dnmdor	Meta		Área
1	2	2.3	2.3.3	12	1	Realizar estudio de factibilidad para la apertura de nuevas unidades para ofrecer educación no escolarizada -a distancia- y mixta.	1	1	100.00	%	SA
1	2	2.4	2.4.1	13	1	Dar continuidad al diagnóstico de talleres y laboratorios que requieran ser modernizados participando en las convocatorias de los programas federales, estatales y municipales de fortalecimiento a la infraestructura de los espacios educativos 10	10	40	25.00	%	DPPP
1	2	2.4	2.4.1	13	2	Rehabilitación, conservación y mejoras de los talleres, laboratorios y espacios educativos existentes	0	0	0		
1	2	2.4	2.4.2	14	1	Participar en las convocatorias de los programas federales, estatales y municipales de fortalecimiento a la infraestructura de los espacios educativos	0	0	0		SPV
1	2	2.4	2.4.3	15	1	Tramitar la regularización de predios para atender solicitudes de información del TecNM y de otros organismos gubernamentales	1	1	100.00	%	DPPP
ET	2	ET.2	ET.2.1	16	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	1	132	0.76	%	SPV
ET	2	ET.2	ET.2.2	17	1	Rehabilitación, conservación y mejoras de los espacios educativos existentes	1	132	0.76	%	DME
1	3	3.1	3.1.1	1	1	Promover la participación de los estudiantes de nuevo ingreso en el programa institucional del departamento de actividades extraescolares	1200	1200	100.00	%	DAE
1	3	3.1	3.1.2	2	1	Promover la participación de los estudiantes de segundo nivel en el programa institucional del departamento de actividades extraescolares	430	4213	10.21	%	DAE
1	3	3.2	3.2.1	3	1	Rehabilitación, conservación y mejoras de los espacios de compromiso cívico, culturales-artísticas, deportivas y recreativas	1	7	14.29	%	DPPP
1	3	3.2	3.2.2	4	1	Detectar, gestionar e incorpora a nuevos promotores culturales, cívicos y deportivos	7	0	7		DAE
1	3	3.2	3.2.3	5	1	Promover la participación de estudiantes en eventos locales, regionales, nacionales de las actividades culturales, cívicos y deportivos	40	0	40		DAE
1	3	3.2	3.2.4	6	1	Dar difusión de las obras literarias, información física e información y patrimonio cultural de la comunidad tecnológica	1	132	0.76	%	CI
1	3	3.2	3.2.5	7	1	Promover la participación de los estudiantes de tercer nivel en el programa institucional del departamento de actividades extraescolares para formar los cuadros representativos de la institución	20	0	20		DAE
1	3	3.2	3.2.6	8	1	Implementar un programa vinculante con la sociedad para el promover el uso de las instalaciones cívico, culturales y deportivas.	1	132	0.76	%	DAE
1	3	3.3	3.3.1	9	1	Implementar, capacitar y dar seguimiento la Comisión de seguridad e higiene en el trabajo	1	132	0.76	%	SSA
1	3	3.3	3.3.2	10	1	Implementar un programa vinculante con la sociedad para el promover el desarrollo del servicio social del estudiantado.	400	0	400		DGTV
1	3	3.3	3.3.2	11	1	Implementar un programa vinculante con la sociedad para el promover el desarrollo del servicio social del estudiantado.	2	0	2		DGTV



**Instituto Tecnológico de Chihuahua**  
**Acciones Institucionales**  
**2022**

Eje	Obj	LA	Proy	Ind	Núm	Nombre	Nmdor	Dnmdor	Meta		Área
1	3	3.3	3.3.2	12	1	Implementar un programa vinculante con la sociedad para el promover el desarrollo del servicio social del estudiantado.	3000	0	3000		DGTV
ET	3	ET.3	ET.3.1	13	1	Dar difusión al código de conducta del TecNM entre la comunidad tecnológica Implementación y desarrollo de un programa de capacitación institucional destinado a la formación de habilidades blandas, equidad de género, eliminación de lenguaje sexista y excluyente.	1	132	0.76	%	DDA
ET	3	ET.3	ET.3.2	14	1	Dar difusión al código de conducta del TecNM entre la comunidad tecnológica	1	132	0.76	%	DCD
2	4	4.1	4.1.1	1	1	Promover la participación de los docentes del Instituto en proyectos que impacten a las líneas de investigación de los departamentos académicos para que puedan participar en las convocatorias de reconocimiento de SIN	2	9	22.22	%	DEPI
2	4	4.1	4.1.1	2	1	Promover la participación de los docentes del Instituto en proyectos que impacten a las líneas de investigación de los departamentos académicos para que puedan participar en las convocatorias de reconocimiento de SIN	9	9	100.00	%	DEPI
2	4	4.1	4.1.2	3	1	Promover la participación del profesorado en congresos, foros científicos, eventos divulgación de la actividad científica, ciencias básicas, tecnológica y de innovación, nacionales e internacionales para la creación y consolidación de cuerpos académicos	14	0	14		SA
2	4	4.1	4.1.3	4	1	Diseñar un programa de promoción de la cultura del emprendimiento, la innovación y desarrollo tecnológico.	30	0	30		SPV
2	4	4.1	4.1.3	4	2	Diseño e implementación de una especialidad multidisciplinaria dirigida a formar emprendedores, innovadores y desarrolladores de tecnología	0	0	0		
2	4	4.1	4.1.4	5	1	Diseño e implementación de una especialidad multidisciplinaria dirigida a formar investigadores y tecnólogos	30	0	30		DEPI
2	4	4.2	4.2.1	6	1	Promover la participación de proyectos investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación en convocatorias del TecNM y Conacyt	9	0	9		DEPI
2	4	4.2	4.2.2	7	1	Gestionar alianzas mediante convenios de colaboración para propiciar esquemas de inversión en proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI).	10	0	10		DGTV
2	4	4.2	4.2.3	8	1	Promover la participación de los cuerpos académicos en redes de investigación, científica y tecnológica	1	0	1		SA
2	4	4.2	4.2.3	9	1	Promover la participación de los cuerpos académicos en redes de investigación, científica y tecnológica	3	0	3		DEPI
2	4	4.2	4.2.4	10	1	Promover la participación de estudiantes de posgrado en proyectos de investigación	9	0	9		DEPI
2	4	4.2	4.2.5	11	1	Promover la participación del profesorado y estudiantado en la publicación de artículos en revistas indexadas y de alto impacto	10	0	10		SA
2	4	4.3	4.3.1	12	1	Realizar actividades científicas, tecnológicas y de investigación interinstitucional mediante convenios de colaboración para el uso compartido de instalaciones	5	0	5		DGTV
2	4	4.3	4.3.2	13	1	Participar en la convocatoria de programa de laboratorios nacionales del CONACyT	1	0	1		SA



**Instituto Tecnológico de Chihuahua**  
**Acciones Institucionales**  
**2022**

Eje	Obj	LA	Proy	Ind	Núm	Nombre	Nmdor	Dnmdor	Meta		Área
2	4	4.3	4.3.3	14	1	Dar continuidad al diagnóstico de talleres y laboratorios que requieran ser modernizados participando en las convocatorias de los programas federales, estatales y municipales de fortalecimiento a la infraestructura de los espacios educativos	0	0	0		SA
2	4	4.3	4.3.3	14	2	Rehabilitación, conservación y mejoras de los talleres, laboratorios y espacios educativos existentes	0	0	0		
ET	4	ET.4	ET.4.1	15	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	3	6	50.00	%	DEPI
ET	4	ET.4	ET.4.2	16	1	Implementación y desarrollo de un programa de capacitación institucional destinado a la formación de habilidades blandas, equidad de género, eliminación de lenguaje sexista y excluyente.	1	0	1		DDA
2	5	5.1	5.1.1	1	1	Constituir y mantener la operación del Consejo de Vinculación	1	132	0.76	%	DGTV
2	5	5.1	5.1.3	3	1	Gestionar alianzas mediante convenios de colaboración para propiciar esquemas de inversión en proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI).	3	0	3		DGTV
2	5	5.1	5.1.4	4	1	Realizar actividades científicas, tecnológicas y de investigación interinstitucional mediante convenios de colaboración para el uso compartido de instalaciones con institutos tecnológicos	3	0	3		DGTV
2	5	5.1	5.1.5	5	1	Llevar a cabo la difusión del catálogo de servicios al exterior de la institución	4	0	4		DGTV
2	5	5.1	5.1.6	6	1	Implementar un programa vinculante con la sociedad para el promover el desarrollo de proyectos en los sectores público, social y privado.	500	0	500		DGTV
2	5	5.2	5.2.1	7	1	Promover entre el profesorado y el estudiantado proyectos académicos encaminados al registro de propiedad intelectual.	3	0	3		DGTV
2	5	5.2	5.2.1	8	1	Gestionar la apertura de la Oficina de Transferencia de Tecnología	0	0	0		DGTV
2	5	5.2	5.2.1	9	1	Gestionar convenios de colaboración con organismos y agencias nacionales e internacionales en materia de registro y protección de la propiedad intelectual.	2	0	2		DGTV
2	5	5.3	5.3.1	10	1	Gestionar la apertura de un Centro de Incubación de Empresas en la institución	0	0	0		DGTV
2	5	5.3	5.3.1	11	1	Gestionar la apertura de un Centro de Incubación de Empresas en la institución	0	0	0		DGTV
2	5	5.3	5.3.2	12	1	Reactivar el programa de seguimiento de egresados de la institución	250	500	50.00	%	DGTV
2	5	5.3	5.3.2	13	1	Reactivar el programa de seguimiento de egresados de la institución	70	140	50.00	%	DGTV
ET	5	ET.5	ET.5.1	14	1	Diseñar un programa de promoción de la cultura del emprendimiento, la innovación y desarrollo tecnológico.	5	0	5		DGTV
ET	5	ET.5	ET.5.1	14	2	Diseño e implementación de una especialidad multidisciplinaria dirigida a formar emprendedores, innovadores y desarrolladores de tecnología	0	0	0		
ET	5	ET.5	ET.5.2	15	1	Implementar un programa vinculante con la sociedad para el promover el desarrollo de proyectos en los sectores público, social y privado.	15	0	15		DGTV
3	6	6.2	6.2.2	6	1	Diseñar e implementar la estrategia de difusión mediante el Comité Institucional de Comunicación	1	132	0.76	%	DCD
3	6	6.2	6.2.3	7	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	1	132	0.76	%	SPV
3	6	6.2	6.2.3	8	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	1	132	0.76	%	SPV



**Instituto Tecnológico de Chihuahua**  
**Acciones Institucionales**  
**2022**

Eje	Obj	LA	Proy	Ind	Núm	Nombre	Nmdor	Dnmdor	Meta		Área
3	6	6.2	6.2.3	9	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	1	132	0.76	%	SPV
3	6	6.2	6.2.3	10	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	1	132	0.76	%	SPV
3	6	6.2	6.2.3	11	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	1	132	0.76	%	SPV
3	6	6.2	6.2.3	12	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	1	132	0.76	%	SPV
3	6	6.2	6.2.4	13	1	Fortalecer, operar y mantener la infraestructura de comunicaciones electrónicas. Buscando la modernización de los procesos administrativos, mediante la consolidación e integración de plataformas informáticas y sistemas de información	3	0	3		SSA
3	6	6.4	6.4.1	17	1	Crear un programa para el fomento la cultura de la ética, rectitud, honestidad, congruencia y transparencia.	1	132	0.76	%	SSA
3	6	6.4	6.4.2	18	1	Asegurar la implementación de criterios de equidad, austeridad, eficiencia y racionalidad en el uso de los recursos.	1	132	0.76	%	SSA
3	6	6.4	6.4.3	19	1	Mantener actualizada la información de rendición de cuentas del Instituto y asegurar que el ejercicio del presupuesto se haga conforme a los lineamientos y transparencia atendiendo en tiempo las solicitudes de información .	1	132	0.76	%	DPPP
3	6	6.4	6.4.3	20	1	Fomentar un cultura de transparencia a través de la rendición de cuentas en el instituto	1	0	1		SSA
ET	6	ET.6	ET.6. 1	21	1	Implementar un programa institucional de cero plásticos de un solo uso	1	132	0.76	%	SSA
ET	6	ET.6	ET.6. 2	22	1	Implementar un Sistema Gestión Integral de Certificación	1	132	0.76	%	SPV