

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 1. Proyecto de Impulso al Desarrollo del Profesorado</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	1. Fortalecimiento del Desarrollo Profesional Docente
<b>OBJETIVO:</b>	1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	1.1.1. Impulsar la participación de los profesores en estudios de posgrado, nacionales e internacionales.
	1.1.2. Incentivar al personal docente con estudios de posgrado inconclusos a la obtención del grado.
	1.1.5. Impulsar la formación de capital humano de excelencia que facilite el cambio generacional de la planta docente.
	1.2.1. Promover la participación del profesorado en actividades de docencia, investigación, vinculación y gestión académica.
	1.2.2. Impulsar al personal docente para la obtención del reconocimiento del perfil deseable.
	1.2.3. Propiciar el trabajo colaborativo institucional del personal docente en las academias, cuerpos académicos y redes de investigación nacionales e internacionales, entre otros.
1.2.5. Fortalecer el programa de estímulos al desempeño del personal docente.	
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de profesores con posgrado
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Total de Profesores con estudios de posgrado} / \text{Total de Profesores}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	50,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer políticas y programas para promover la superación académica y gestionar los recursos necesarios.	
Mantener la plantilla de docentes, con Doctorado.	
Difundir las convocatorias de Licencia por Beca Comisión y Período Sabático. a) Integración, gestión y trámite oportuno del 100% de las prestaciones asociadas a las actividades académicas, b) Analizar y aplicar el reglamento. c) Orientar al personal en la elaboración de expediente. d) Analizar y aplicar la convocatoria correspondiente.	
Obtención del grado.	
Apoyar a los profesores que se encuentran en estudios de posgrado a obtener el grado. Las nuevas contrataciones deberán cubrir con estudios de doctorado.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 2. Proyecto de Formación Docente</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	1. Fortalecimiento del Desarrollo Profesional Docente
<b>OBJETIVO:</b>	1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.
	1.1.3. Promover el desarrollo docente y profesional del profesorado (formación, actualización y capacitación).
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	1.2.4. Impulsar la participación del personal docente en actividades de formación, actualización y capacitación de recursos humanos.
	1.2.5. Fortalecer el programa de estímulos al desempeño del personal docente.
	1.5.8. Utilizar las TIC para la formación de personal docente, directivo y de apoyo que participa en las modalidades escolarizada, no escolarizada –a distancia– y mixta.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de profesores que participan en cursos de formación docente
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Total de Profesores que participan en cursos de formación docente} / \text{Total de Profesores}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	10,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer las políticas y programas para llevar a cabo la formación docente del centro y gestionar los recursos necesarios.	
a) Detectar las necesidades de capacitación y elaborar la plantilla del personal a capacitar. b) Elaborar el procedimiento del Programa Anual de Capacitación, c) Dar seguimiento y difusión de los cursos, d) Atender a profesores que no han participado en programas de formación docente, e) Buscar especialistas en las áreas que requieran de capacitación, f) Gestionar ante las instituciones la impartición de cursos. g) Calendarizar los cursos en los periodos.	
Participar en los cursos de formación docente.	
Identificar a profesores que pueden participar en los cursos de formación docente.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 3. Proyecto de Actualización Profesional</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	1. Fortalecimiento del Desarrollo Profesional Docente
<b>OBJETIVO:</b>	1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.
	1.1.3. Promover el desarrollo docente y profesional del profesorado (formación, actualización y capacitación).
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	1.2.4. Impulsar la participación del personal docente en actividades de formación, actualización y capacitación de recursos humanos.
	1.2.5. Fortalecer el programa de estímulos al desempeño del personal docente.
	1.5.8. Utilizar las TIC para la formación de personal docente, directivo y de apoyo que participa en las modalidades escolarizada, no escolarizada –a distancia– y mixta.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de profesores que participan en cursos de actualización profesional
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Profesores que participan en cursos de actualización profesional} / \text{Total de Profesores}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	10,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer las políticas y programas para llevar a cabo la formación docente del centro y gestionar los recursos necesarios.	
a) Dar seguimiento y difusión a los cursos de actualización profesional. b) Realizar los trámites correspondientes en las oficinas del TecNM para el registro oficial de los cursos de actualización profesional.	
Participar en los cursos de actualización docente.	
Identificar a los profesores que puedan tomar los cursos de actualización profesional. Comisionar a los profesores.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

**PROYECTO: 6. Proyecto de Impulso al Posgrado**

**PROGRAMA:** 2. Fortalecimiento de la calidad educativa

**OBJETIVO:** 1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.

1.4.1. Promover que los programas de posgrado cumplan con los indicadores de ingreso y permanencia en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC).

1.4.2. Propiciar la evaluación, el seguimiento y la consolidación de los programas de posgrado.

1.4.3. Fomentar el desarrollo de la investigación en los institutos, unidades y centros, mediante el trabajo colaborativo institucional de los consejos y claustros, cuerpos académicos y redes de colaboración con otras instituciones de educación superior y de investigación, nacionales e internacionales.

**LINEAS DE ACCIÓN:**

1.4.4. Estimular la creación de posgrados especiales, interinstitucionales y multisedes, con la industria, en diferentes modalidades educativas.

1.4.5. Fomentar la participación de los institutos, unidades y centros en convocatorias nacionales e internacionales que impulsen la investigación científica y tecnológica.

1.4.6. Impulsar el uso del Consorcio Nacional de Información Científica y Tecnológica (CONRICyT) y otras bases de datos científicas.

1.4.7. Evaluar la pertinencia de la oferta educativa de conformidad con los requerimientos sociales y económicos, del desarrollo local, regional y nacional.

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico**

<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes inscritos en programas de posgrado reconocidos por el PNPC
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes inscritos en programas de posgrado en el PNPC} / \text{Total de matrícula de posgrado}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	333,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes inscritos en programas de posgrado reconocidos por el PNPC
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes inscritos en programas de posgrado en el PNPC} / \text{Total de matrícula de posgrado}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	333,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes inscritos en programas de posgrado reconocidos por el PNPC
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes inscritos en programas de posgrado en el PNPC} / \text{Total de matrícula de posgrado}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	333,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de Programas de Posgrado en Ciencias reconocidos en el PNPC
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Planes y programas de estudio de Posgrados en Ciencias reconocidos en el PNPC} / \text{Total de Planes y programas de})$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	6,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de Programas de Posgrado en Ciencias reconocidos en el PNPC
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Planes y programas de estudio de Posgrados en Ciencias reconocidos en el PNPC} / \text{Total de Planes y programas de})$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	6,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de Programas de Posgrado en Ciencias reconocidos en el PNPC
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Planes y programas de estudio de Posgrados en Ciencias reconocidos en el PNPC} / \text{Total de Planes y programas de})$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	6,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de Programas de Posgrado en Ciencias reconocidos en el PNPC
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Planes y programas de estudio de Posgrados en Ciencias reconocidos en el PNPC} / \text{Total de Planes y programas de})$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	6,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer políticas para la promoción y selección de aspirantes y gestionar los recursos necesarios.	
Actualizar las convocatorias de ingreso a los programas de posgrado (para montar en pág. web). Administrar la página web de registro de aspirantes. Seguimiento y mejora del sistema de registro de aspirantes. Optimizar el proceso de selección de aspirantes a través de un sistema de evaluación on-line. Entregar en tiempo y forma la información que soliciten las áreas académicas para la evaluación del PNPC.	
Mantener la calidad académica de los programas de posgrado y dar seguimiento en indicadores evaluados por el PNPC de CONACYT para lograr la permanencia de los programas en el PNPC. Participar en eventos de difusión.	
Realizar la promoción oportuna y efectiva de los programas de posgrado y Continuar con el plan de trabajo orientados a mantener los Posgrados de Calidad de CONACYT.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO:</b>	<b>7. Diseño, actualización y producción de material educativo y recursos digitales</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	<b>3. Aprovechamiento de las TIC en el proceso educativo</b>	
<b>OBJETIVO:</b>	<b>1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.</b>	
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	<b>1.5.1. Impulsar el desarrollo de la oferta educativa en las modalidades no escolarizada –a distancia– y mixta, tanto para programas de estudios completos como para asignaturas específicas.</b>	
	<b>1.5.2. Promover la incorporación de nuevos recursos tecnológicos en la enseñanza, en especial, la producción y uso de cursos masivos abiertos en línea, para el desarrollo de capacidades propias de la sociedad del conocimiento.</b>	
	<b>1.5.3. Impulsar la inversión en las plataformas tecnológicas que requiere la educación en las modalidades no escolarizada –a distancia– y mixta.</b>	
	<b>1.5.4. Difundir el uso de las TIC y capacitar a los profesores en el uso de las TIC durante el proceso educativo.</b>	
	<b>1.5.5. Asegurar que en las modalidades no escolarizada –a distancia– y mixta, se provean servicios y apoyos a estudiantes y docentes.</b>	
	<b>1.5.6. Promover la investigación colegiada y multidisciplinaria del uso y desarrollo de las TIC aplicadas a la educación.</b>	
	<b>1.5.9. Establecer criterios de aplicación general que faciliten el desarrollo de unidades de aprendizaje en línea.</b>	
	<b>INDICADORES</b>	
	<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Material educativo y recursos digitales académicos diseñados y producidos
<b>FÓRMULA:</b>	Total de material educativo y recursos digitales académicos diseñados de los contenidos de planes y programas de	
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral	
<b>CANTIDAD:</b>	1,00	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Material educativo y recursos digitales académicos diseñados y producidos	
<b>FÓRMULA:</b>	Total de material educativo y recursos digitales académicos diseñados de los contenidos de planes y programas de	
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral	
<b>CANTIDAD:</b>	1,00	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Material educativo y recursos digitales académicos diseñados y producidos	
<b>FÓRMULA:</b>	Total de material educativo y recursos digitales académicos diseñados de los contenidos de planes y programas de	
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral	
<b>CANTIDAD:</b>	1,00	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Material educativo y recursos digitales académicos diseñados y producidos	
<b>FÓRMULA:</b>	Total de material educativo y recursos digitales académicos diseñados de los contenidos de planes y programas de	
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral	
<b>CANTIDAD:</b>	1,00	
<b>ACCIONES</b>		
Gestionar la autorización, registro y recursos de una línea de generación y aplicación del conocimiento en el área de electrónica.		
Participar en la elaboración de los materiales educativos en línea.		
Elaboración de los materiales educativos en línea.		
Coordinar la producción de los materiales educativos.		

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO:</b>	<b>8. Mejorar la Conectividad a Internet de los Tecnológicos y Centros del TecNM.</b>
<b>PROGRAMA:</b>	<b>3. Aprovechamiento de las TIC en el proceso educativo</b>
<b>OBJETIVO:</b>	<b>1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.</b>
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	<b>1.5.3. Impulsar la inversión en las plataformas tecnológicas que requiere la educación en las modalidades no escolarizada –a distancia– y mixta.</b>
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Plantel con operación de enlaces de internet simétricos y dedicados
<b>FÓRMULA:</b>	Plantel con operación de enlaces de internet simétricos y dedicados
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Gestionar los recursos para contar con la infraestructura necesaria. Establecer junto con las subdirecciones políticas y lineamientos para brindar un eficiente servicio.	
Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo a equipo de computo de estudiantes y profesores. Instalar un sistema de vídeo vigilancia con cámaras IP para salvaguardar la integridad del equipo de telecomunicaciones (Cuarto de telecomunicaciones y Accesos inalámbricos) en los dos campus.	
Contratar servicio de Internet de Banda Ancha con un Enlace Dedicado de 40 MB para satisfacer la demanda de 400 usuarios ente alumnos y profesores. Implementar redes virtuales (VLANS) que permitan distribuir el manejo del tráfico de la red, logrando un desempeño alto de la red. Adquirir e Implementar Puntos de Acceso (AP) para poner en marcha la Red WIIFI de Datos del CENIDET en los dos Campus.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 9. Ampliación de la oferta educativa</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	4. Cobertura, permanencia y equidad educativa.
<b>OBJETIVO:</b>	2. Incrementar la cobertura, promover la inclusión y la equidad educativa.
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	2.1.1. Fomentar la creación de extensiones o nuevos institutos tecnológicos, particularmente en las regiones de mayor rezago.
	2.1.2. Asegurar el máximo aprovechamiento de la capacidad instalada en los institutos tecnológicos y centros.
	2.1.3. Ampliar la oferta educativa en sus diferentes modalidades y niveles, asegurando su pertinencia.
	2.1.4. Gestionar los recursos materiales y humanos necesarios para atender el rezago e incrementar la cobertura en sus diferentes modalidades.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Nuevos Programas educativos de posgrado
<b>FÓRMULA:</b>	Total de nuevos programas ofertados de posgrado
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Nuevos Programas educativos de posgrado
<b>FÓRMULA:</b>	Total de nuevos programas ofertados de posgrado
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer las políticas y gestionar los procesos para llevar a cabo la realización de un nuevo programa de posgrado.	



PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 10. Fortalecimiento de la Infraestructura Educativa, Científica y Tecnológica</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	4. Cobertura, permanencia y equidad educativa.
<b>OBJETIVO:</b>	2. Incrementar la cobertura, promover la inclusión y la equidad educativa.
	2.1.1. Fomentar la creación de extensiones o nuevos institutos tecnológicos, particularmente en las regiones de mayor rezago.
	2.1.3. Ampliar la oferta educativa en sus diferentes modalidades y niveles, asegurando su pertinencia.
	2.1.4. Gestionar los recursos materiales y humanos necesarios para atender el rezago e incrementar la cobertura en sus diferentes modalidades.
	4.4.1. Actualizar y dar mantenimiento a la infraestructura, equipo y software utilizados para fines de investigación científica, tecnológica y de innovación.
	4.4.2. Promover la acreditación y/o certificación nacional e internacional de laboratorios especializados.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	4.4.3. Participar en las convocatorias del Programa de Laboratorios Nacionales del CONACyT.
	4.4.4. Propiciar el aprovechamiento compartido de las instalaciones para las actividades científicas, tecnológicas y de innovación.
	4.4.5. Desarrollar la Biblioteca Digital del TecNM, de acuerdo a las necesidades de la docencia y la investigación de los institutos, unidades y centros.
	6.2.1. Gestionar los recursos que permitan abatir el rezago en infraestructura física y equipamiento de aulas, laboratorios, talleres, servicios de información y TIC, en los institutos, unidades y centros.
	6.2.2. Fortalecer la infraestructura física y el equipamiento de los institutos, unidades y centros de nueva creación.
	6.2.3. Gestionar ante los gobiernos estatales la asignación oportuna de los recursos federales destinados al apoyo en infraestructura de los institutos, unidades y centros.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Campus, unidades de extensión educativa y unidades de educación a distancia
<b>FÓRMULA:</b>	Campus, unidades de extensión educativa y unidades de educación a distancia en operación
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Obras concluidas ( especificar tipo de obra, de recurso, año del recurso y monto )
<b>FÓRMULA:</b>	Total de obras concluidas
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual fiscal
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Áreas equipadas ( especificar tipo de recurso, año del recurso y monto )
<b>FÓRMULA:</b>	Total de áreas equipadas
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual fiscal
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de laboratorios certificados por organismos nacionales e internacionales
<b>FÓRMULA:</b>	(Total de laboratorios certificados por organismos nacionales e internacionales/ Total de laboratorios de la institución)*100
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Gestionar ante gobiernos estatales la asignación oportuna de recurso para apoyo a la infraestructura y certificación de los laboratorios.	
Llevar a cabo la implementación de certificación de los laboratorios, mediante estándares internacionales.	
Gestionar los recursos para contar con la infraestructura necesaria. Supervisar y gestionar recursos para que se realicen los servicios educativos.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico**

<b>PROYECTO: 11. Proyecto Institucional de Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	4. Cobertura, permanencia y equidad educativa.
<b>OBJETIVO:</b>	2. Incrementar la cobertura, promover la inclusión y la equidad educativa.
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	<p>2.2.4. Fortalecer el Programa Nacional de Tutorías.</p> <p>2.2.5. Establecer líneas de investigación educativa con la finalidad de conocer y resolver los problemas de reprobación y deserción de estudiantes.</p> <p>2.2.6. Actualizar la normativa académica que asegure el reconocimiento parcial de estudios, salidas laterales y la movilidad estudiantil.</p> <p>2.2.7. Impulsar mecanismos que permitan mejorar el proceso de titulación en los programas de licenciatura y de posgrado.</p> <p>2.2.8. Asegurar el seguimiento a la trayectoria académica de los estudiantes del TecNM, con base en un sistema soportado por TIC.</p>
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que participan en el Proyecto Institucional de Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes
<b>FÓRMULA:</b>	Total de profesores que participan en el Proyecto
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	50,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes de nuevo ingreso que participan en el Proyecto Institucional de Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes de nuevo ingreso que participan en proyecto} / \text{Total de estudiantes de nuevo ingreso}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	72,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes que participan en el Proyecto Institucional de Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Total de estudiantes que participan en el Proyecto Institucional de Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes} / \text{Total de estudiantes}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	333,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de profesores que participan en el Proyecto Institucional de Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Total de profesores que participan en el Proyecto Institucional de Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes} / \text{Total de profesores}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	50,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Eficiencia de egreso
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Total de egresados de la institución en el ciclo } n / \text{total de alumnos de nuevo ingreso 5 años antes}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	104,00
<b>ACCIONES</b>	
Formalización del proyecto institucional de acompañamiento y tutoría a estudiantes.	
Realizar la base de datos de los estudiantes de nuevo ingreso que participan en el Proyecto Institucional de Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes, de los 6 programas de posgrado del Centro. a) Llevar el registro de los profesores que den Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes b) Elaboración de constancias para los profesores que realicen este Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes.	
Implementación del proyecto institucional de acompañamiento y tutoría a estudiantes.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 13. Proyecto de Difusión de la Oferta Educativa</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	4. Cobertura, permanencia y equidad educativa.
<b>OBJETIVO:</b>	2. Incrementar la cobertura, promover la inclusión y la equidad educativa.
	2.1.2. Asegurar el máximo aprovechamiento de la capacidad instalada en los institutos tecnológicos y centros.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	2.2.1. Difundir la oferta educativa de licenciatura y posgrado.
	2.2.2. Impulsar la vinculación con instituciones educativas de nivel medio superior con el propósito de mejorar de manera continua el perfil de los aspirantes.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Solicitudes de nuevo ingreso
<b>FÓRMULA:</b>	Total de solicitudes de nuevo ingreso
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	153,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de absorción
<b>FÓRMULA:</b>	(Estudiantes de nuevo ingreso inscritos/ Total de solicitantes ) * 100
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	72,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Impacto de la difusión de la Oferta Educativa de la Institución
<b>FÓRMULA:</b>	Total de solicitudes
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	153,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Impacto de la difusión de la Oferta Educativa de la Institución
<b>FÓRMULA:</b>	Total de solicitudes
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	105,00
<b>ACCIONES</b>	
a) Difundir oportunamente la convocatoria del proceso de admisión (dos veces al año) a través de la página web. b) Atender las solicitudes de los aspirantes relacionadas con el proceso de ingreso a los programas de posgrado.	
Realizar la promoción oportuna y efectiva de los programas de posgrado. Coordinar el proceso de selección.	
a) Llevar el registro de los aspirantes que pagan el derecho a examen de admisión, b) Coordinar los exámenes de admisión.	
Participar en los eventos de difusión (ferias de posgrado, tours de difusión). Mantener actualizada su página personal web. Colaborar en la logística de los eventos de difusión del CENIDET. Proporcionar los softwares y materiales necesarios a los alumnos para sus cursos y tesis.	
Participar en el proceso de difusión y promoción. Mantener la calidad académica de los programas de posgrado. Realizar difusión y promoción usando redes sociales.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO:</b> 14. 1000 Jóvenes en la Ciencia	
<b>PROGRAMA:</b>	4. Cobertura, permanencia y equidad educativa.
<b>OBJETIVO:</b>	2. Incrementar la cobertura, promover la inclusión y la equidad educativa.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	2.1.2. Asegurar el máximo aprovechamiento de la capacidad instalada en los institutos tecnológicos y centros. 2.2.1. Difundir la oferta educativa de licenciatura y posgrado.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes inscritos en programas de posgrado que participaron en el Programa 1000 jóvenes en la Ciencia
<b>FÓRMULA:</b>	Total Estudiantes becados de posgrado mediante el proyecto 1000 Jóvenes en la Ciencia
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	10,00
<b>ACCIONES</b>	
Coordinar el proceso de admisión de cada programa de posgrado.	
Ejecución del proceso de admisión. a)Elaboración de exámenes de admisión. b) Integración de expedientes de aspirantes. C) Mantener actualizada la plataforma del programa de 1000 jóvenes en la ciencia.	
a) Llevar a cabo los procesos de inscripción de estudiantes de nuevo ingreso y reinscripción de estudiantes registrados el programa 1000 jóvenes en la Ciencia. b) Elaboración de credenciales.	
Aplicación del examen en línea. Aplicación del examen 16 FP. Aplicación del examen de inglés. a)Apoyar al TecNM con el servicio de soporte técnico para aspirantes que participan en el programa 1000 jóvenes en la ciencia, b) Configuración de la plataforma Moodle para el examen 1000 jóvenes en la ciencia, c) Monitoreo de la aplicación del examen de admisión on line, d) validación del examen de admisión, e) calificación del examen y entrega de resultados de los aspirantes que participaron en el programa 1000 jóvenes en la ciencia.	
Evaluación de los expedientes de los aspirantes. Entrevistar a los aspirantes.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 15. Proyecto de inclusión en la atención a estudiantes y grupos vulnerables</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	4. Cobertura, permanencia y equidad educativa.
<b>OBJETIVO:</b>	2. Incrementar la cobertura, promover la inclusión y la equidad educativa.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	2.3.1. Asegurar la incorporación y atención de estudiantes con perspectiva de género e inclusión de grupos vulnerables.
	2.3.2. Fomentar la sana convivencia social con tolerancia e inclusión.
	2.3.3. Impulsar esquemas de inclusión en la atención a los estudiantes.
	2.3.4. Fortalecer la infraestructura educativa acorde con las necesidades de los grupos vulnerables.
	2.3.5. Propiciar la participación de los estudiantes pertenecientes a grupos vulnerables en programas de apoyo.
	2.3.6. Actualizar el marco normativo que asegure la inclusión de estudiantes de grupos vulnerables y con perspectiva de género.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes con alguna discapacidad
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes con algún tipo de discapacidad
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes con alguna discapacidad
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes con algún tipo de discapacidad
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes de zonas vulnerables
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes provenientes de zonas vulnerables
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes de zonas vulnerables
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes provenientes de zonas vulnerables
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>ACCIONES</b>	
Fortalecer la infraestructura de acorde con los grupos vulnerables.	
Supervisar y gestionar recursos para que se realicen las adecuaciones necesarias para contar con una infraestructura incluyente.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 16. Deporte para la excelencia</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	5. Programa de Formación Integral
<b>OBJETIVO:</b>	3. Fortalecer la formación integral de los estudiantes
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	3.1.1. Promover la participación de estudiantes en actividades deportivas y recreativas.
	3.1.2. Incentivar la participación de los estudiantes en competencias deportivas en diferentes disciplinas y ámbitos.
	3.1.3. Conformar equipos deportivos representativos del TecNM.
	3.1.4. Gestionar la incorporación y formación de promotores y entrenadores deportivos.
	3.1.5. Promover la colaboración con instituciones locales y nacionales, para potenciar la participación de estudiantes en actividades deportivas y recreativas.
	3.1.6. Fomentar en los estudiantes y personal del TecNM la cultura integral de la nutrición y el cuidado de la salud, con especial referencia a la medicina preventiva.
	3.1.7. Organizar y difundir eventos deportivos locales, regionales y nacionales.
	3.1.8. Fortalecer la infraestructura para apoyar el desarrollo de actividades deportivas y recreativas.
	<b>INDICADORES</b>
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes reconocidos por su talento deportivo
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes reconocidos por su talento deportivo
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes reconocidos por su talento deportivo
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes reconocidos por su talento deportivo
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>ACCIONES</b>	
Gestionar recursos y cultivar relaciones interinstitucionales requeridas para la activación física y deportiva; elaborar programa anual de actividades deportivas y recreativas; dar difusión de cada uno de los eventos, atender su organización y realización entre nuestra comunidad de estudiantes y personal del centro.	
Supervisar y gestionar recursos para que se realicen las actividades físicas y deportivas. Supervisar las actividades realizadas para dar el servicio.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 17. Cultivando arte</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	5. Programa de Formación Integral
<b>OBJETIVO:</b>	3. Fortalecer la formación integral de los estudiantes
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	3.2.1. Promover la participación de los estudiantes en actividades culturales, artísticas y cívicas en diferentes disciplinas y ámbitos.
	3.2.2. Impulsar la organización y difusión de eventos culturales, artísticos y cívicos.
	3.2.3. Promover, impulsar y preservar el patrimonio cultural, pictórico y de obra editorial de los institutos tecnológicos y centros.
	3.2.4. Fomentar la cultura del aprecio a todas las expresiones de las bellas artes universales.
	3.2.6. Conformar grupos culturales, artísticos y cívicos representativos del TecNM.
	3.2.7. Difundir y preservar las expresiones de las culturas indígenas, de las tradiciones populares, y del arte urbano y comunitario.
	3.2.8. Gestionar la incorporación y formación de promotores e instructores culturales, artísticos y cívicos.
	3.2.9. Promover la colaboración con instituciones locales y nacionales, que fortalezcan la difusión de actividades culturales, artísticas y cívicas en los institutos, unidades y centros.
	3.2.10. Fortalecer la infraestructura para apoyar el desarrollo de actividades culturales, artísticas y cívicas.
	<b>INDICADORES</b>
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes reconocidos por su talento artístico
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes reconocidos por su talento artístico
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	25,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes reconocidos por su talento artístico
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes reconocidos por su talento artístico
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	25,00
<b>ACCIONES</b>	
Gestionar recursos requeridos para la concretar actividades culturales que promuevan el fortalecimiento de habilidades y competencias en las artes; elaborar programa anual correspondiente; atender las acciones de difusión, así como su organización y realización entre la comunidad de estudiantes y personal del centro.	
Supervisar y gestionar recursos para que se realicen las actividades artísticas, cívicas, y culturales.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 18. Proyecto de Formación Cívica</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	5. Programa de Formación Integral
<b>OBJETIVO:</b>	3. Fortalecer la formación integral de los estudiantes
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	3.4.1. Fomentar la práctica de los valores universales e institucionales.
	3.4.2. Promover los valores de respeto y tolerancia para propiciar la sana convivencia y la erradicación de conductas antisociales.
	3.4.3. Promover la participación de los estudiantes en las convocatorias con enfoque social.
	3.4.4. Desarrollar las competencias interpersonales y ciudadanas de los estudiantes.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes que participan en actividades cívicas
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes que participan en Actividades Cívicas} / \text{Total de la matrícula}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	200,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes que participan en actividades cívicas
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes que participan en Actividades Cívicas} / \text{Total de la matrícula}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	200,00
<b>ACCIONES</b>	
Gestionar recursos requeridos para la realización de actividades cívicas que promuevan el fortalecimiento de valores para la convivencia pacífica; elaborar programa anual correspondiente; atender las acciones de difusión, así como su organización y realización entre la comunidad de estudiantes y personal del centro.	
Supervisar y gestionar recursos para que se realicen las actividades cívicas.	



PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 19. Proyecto de Fomento a la Lectura</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	5. Programa de Formación Integral
<b>OBJETIVO:</b>	3. Fortalecer la formación integral de los estudiantes
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	3.2.5. Promover círculos de lectura, de creación y apreciación literaria.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes que participan el Proyecto de Fomento a la Lectura
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes que participan en en Proyecto de Fomento a la Lectura} / \text{Total de la matrícula}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	50,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes que participan el Proyecto de Fomento a la Lectura
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes que participan en en Proyecto de Fomento a la Lectura} / \text{Total de la matrícula}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	50,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes que participan el Proyecto de Fomento a la Lectura
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes que participan en en Proyecto de Fomento a la Lectura} / \text{Total de la matrícula}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	50,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes que participan el Proyecto de Fomento a la Lectura
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes que participan en en Proyecto de Fomento a la Lectura} / \text{Total de la matrícula}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	50,00
<b>ACCIONES</b>	
Supervisar y gestionar recursos para que se realicen las actividades de fomento a la lectura. Supervisar las actividades realizadas para dar el servicio.	
Catalogar, clasificar y registrar en el sistema SIABUC la bibliografía adquirida. Efectuar la realización del diagnóstico de la infraestructura de equipos de cómputo, software, así como los servicios.	
Proponer la adquisición de las diferentes bibliografías impresas y bases de datos en línea necesarias por cada una de las unidades académicas.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 20. Proyecto de Orientación y Prevención</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	5. Programa de Formación Integral
<b>OBJETIVO:</b>	3. Fortalecer la formación integral de los estudiantes
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	3.3.2. Impulsar y fortalecer la cultura de prevención del delito, la violencia y la adicción a las drogas.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Orientación y Prevención al delito, violencia y adicciones
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que participán en el Proyecto de Orientación y Prevención implementado
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	10,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Orientación y Prevención al delito, violencia y adicciones
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que participán en el Proyecto de Orientación y Prevención implementado
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	10,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Orientación y Prevención al delito, violencia y adicciones
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que participán en el Proyecto de Orientación y Prevención implementado
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	10,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Orientación y Prevención al delito, violencia y adicciones
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que participán en el Proyecto de Orientación y Prevención implementado
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	10,00
<b>ACCIONES</b>	
Impulsar la cultura de prevención del delito, la violencia y la adición a las drogas mediante la formación integral de los estudiantes.	
Supervisar y gestionar recursos para que se realicen los trabajos correspondientes para llevar a cabo el proyecto.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO:</b> 21. Proyecto de Protección Civil	
<b>PROGRAMA:</b>	5. Programa de Formación Integral
<b>OBJETIVO:</b>	3. Fortalecer la formación integral de los estudiantes
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	Impulsar, fortalecer y promover protocolos de atención a la sociedad en situaciones de emergencia y de desastres, para participar solidariamente con las autoridades de los tres niveles de gobierno. 3.3.3.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos de Protección Civil en operación
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que participan en el proyecto de Protección Civil en operación
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	4,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos de Protección Civil en operación
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que participan en el proyecto de Protección Civil en operación
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	4,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos de Protección Civil en operación
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que participan en el proyecto de Protección Civil en operación
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	4,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos de Protección Civil en operación
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que participan en el proyecto de Protección Civil en operación
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	4,00
<b>ACCIONES</b>	
Coordinar y Supervisar las acciones correspondientes al Proyecto. Integración de la Unidad Interna de Protección Civil. Puesta en Operación y seguimiento de la Unidad Interna de Protección Civil.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico**

<b>PROYECTO: 22. Proyecto Seguridad y Cuidado del Medio Ambiente</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	<b>5. Programa de Formación Integral</b>
<b>OBJETIVO:</b>	<b>3. Fortalecer la formación integral de los estudiantes</b>
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	<b>3.3.1. Promover la cultura de la prevención mediante las Comisiones de Seguridad e Higiene en el Trabajo.</b>
	<b>3.3.4. Fomentar el cuidado sustentable del entorno y emprender acciones que contribuyan a mitigar el cambio climático.</b>
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos de la Comisión de Seguridad e Higiene
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones de Seguridad e Higiene realizadas ( abrir espacio)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos de la Comisión de Seguridad e Higiene
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones de Seguridad e Higiene realizadas ( abrir espacio)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos de la Comisión de Seguridad e Higiene
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones de Seguridad e Higiene realizadas ( abrir espacio)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos de la Comisión de Seguridad e Higiene
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones de Seguridad e Higiene realizadas ( abrir espacio)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Cuidado Ambiental
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones del Cuidado Ambiental implementado ( abrir espacios)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Cuidado Ambiental
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones del Cuidado Ambiental implementado ( abrir espacios)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Cuidado Ambiental
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones del Cuidado Ambiental implementado ( abrir espacios)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Cuidado Ambiental
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones del Cuidado Ambiental implementado ( abrir espacios)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer políticas, gestionar recursos y supervisar las actividades que aporten al cuidado del medio ambiente. Supervisar las actividades realizadas para dar cumplimiento a lo establecido en la comisión. Promover la cultura de la prevención al cuidado del entorno ambiental.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 23. Proyecto de Promoción al respeto de los Derechos Humanos</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	5. Programa de Formación Integral
<b>OBJETIVO:</b>	3. Fortalecer la formación integral de los estudiantes
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	3.4.1. Fomentar la práctica de los valores universales e institucionales. 3.4.2. Promover los valores de respeto y tolerancia para propiciar la sana convivencia y la erradicación de conductas antisociales.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Promoción al respecto de los Derechos Humanos
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones de la Promoción al respecto de los Derechos Humanos implementado ( abrir espacio)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Promoción al respecto de los Derechos Humanos
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones de la Promoción al respecto de los Derechos Humanos implementado ( abrir espacio)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Promoción al respecto de los Derechos Humanos
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones de la Promoción al respecto de los Derechos Humanos implementado ( abrir espacio)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Promoción al respecto de los Derechos Humanos
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones de la Promoción al respecto de los Derechos Humanos implementado ( abrir espacio)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer políticas, gestionar recursos y supervisar las actividades que aporten al respeto de los derechos humanos. Promover los valores de respeto y tolerancia para propiciar la sana convivencia.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 24. Fortalecimiento de las vocaciones productivas de las regiones</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico
<b>OBJETIVO:</b>	4. Impulsar la ciencia, la tecnología y la innovación. Promover la sinergia colaborativa interinstitucional para impulsar el máximo aprovechamiento de las capacidades científicas y tecnológicas de los institutos y centros del TecNM.
	4.1.1. Promover la sinergia colaborativa interinstitucional para impulsar el máximo aprovechamiento de las capacidades científicas y tecnológicas de los institutos y centros del TecNM.
	4.1.2. Fortalecer los mecanismos de vinculación y colaboración con otras instituciones de educación superior, centros de investigación y demás organismos nacionales e internacionales.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	4.1.3. Orientar el desarrollo de la actividad científica, tecnológica y de innovación, con enfoque sustentable, hacia las áreas prioritarias regionales.
	4.1.4. Promover las actividades de docencia e investigación en redes de colaboración científica y tecnológica.
	4.1.5. Alinear las acciones de generación y aplicación innovadora del conocimiento con las necesidades de los sectores estratégicos.
	4.1.6. Fomentar el desarrollo de unidades especializadas de investigación acordes con la vocación productiva de las regiones.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos en red de atención a problemas nacionales financiados por PRODEP/ CONACyT
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Proyectos en red de atención a problemas nacionales financiados por PRODEP/CONACyT
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Promover las actividades de docencia e investigación en redes de colaboración científica y tecnológica en la región.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 26. Formación de Jóvenes Investigadores</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico
<b>OBJETIVO:</b>	4. Impulsar la ciencia, la tecnología y la innovación.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	Fortalecer la participación de estudiantes y profesores en estadías técnicas, foros científicos, eventos de difusión y divulgación de la actividad científica, ciencias básicas, tecnológica y de innovación, nacionales e internacionales. 4.2.1.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en el proyecto de formación de jóvenes investigadores
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Estudiantes que participan en el proyecto
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	15,00
<b>ACCIONES</b>	
Dar seguimiento a la convocatoria de Jóvenes investigadores. Impulsar la participación de estudiantes que participen en el proyecto de formación de Jóvenes investigadores.	
Participación en la integración de estudiantes en eventos académicos o en proyectos financiados.	
Promover la participación de estudiantes que participen en el proyecto de formación de Jóvenes investigadores.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO:</b>	<b>27. Impulso a la incorporación y permanencia en el Sistema Nacional de Investigadores</b>
<b>PROGRAMA:</b>	<b>6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico</b>
<b>OBJETIVO:</b>	<b>4. Impulsar la ciencia, la tecnología y la innovación.</b>
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	<p><b>4.2.2. Impulsar el ingreso, permanencia y evolución del personal docente en el Sistema Nacional de Investigadores.</b> Promover la participación de profesores, cuerpos académicos y redes de investigación en convocatorias del CONACyT y otros organismos orientadas hacia la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.</p> <p><b>4.2.3. Promover la participación de profesores, cuerpos académicos y redes de investigación en convocatorias del CONACyT y otros organismos orientadas hacia la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.</b></p> <p><b>4.2.4. Apoyar proyectos para incentivar el desarrollo de talento creativo e innovador.</b></p> <p><b>4.3.4. Promover los servicios tecnológicos y capacidades científicas de las instituciones del TecNM mediante una plataforma tecnológica.</b></p> <p><b>4.3.5. Fomentar la participación de los institutos y centros en las convocatorias del CONACyT.</b></p>
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Redes de Investigación
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Redes de Investigación
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	5,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Cuerpos Académicos en Formación
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Cuerpos Académicos en Formación
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	5,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Cuerpos Académicos Consolidados
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Cuerpos Académicos Consolidados
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Cuerpos Académicos en Consolidación
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Cuerpos Académicos en Consolidación
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>ACCIONES</b>	
Dar seguimiento a las convocatorias vigentes del PRODEP, CONACYT y TecNM. Impulsar la participación de profesores en las convocatorias.	
Registro de proyectos de redes de investigación y cuerpos académicos. Gestionar y dar seguimiento técnico administrativo al 100% de los proyectos de investigación del Centro. Difundir las convocatorias de proyectos. Analizar lineamientos y términos de referencia de las convocatorias. Elaborar y verificar carta propuesta de acuerdo con los términos de referencia. Elaborar registro de proyectos. Coordinar el envío de informe técnico de proyectos.	
Participación en las redes de investigación. Identificar y participar en las convocatorias de creación y renovación de cuerpos académicos.	
Promover la participación de profesores en las convocatorias. Instruir a los integrantes de los CA para que eleven el nivel del CA y que ingresen al S.N.I.	



PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 28. Difusión de la ciencia y tecnología</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico
<b>OBJETIVO:</b>	4. Impulsar la ciencia, la tecnología y la innovación.
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	1.6.6. Impulsar la producción científica y tecnológica de alta calidad y la publicación de sus resultados en revistas indizadas.
	4.3.1. Propiciar la participación de los institutos y centros en convocatorias regionales, nacionales e internacionales que ofrezcan recursos para la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.
	4.3.2. Establecer alianzas con los diferentes sectores regionales para propiciar esquemas de inversión en proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI).
	4.3.3. Orientar la actividad de los Centros Regionales de Optimización y Desarrollo de Equipo hacia actividades de desarrollo tecnológico e innovación.
	4.3.6. Editar la revista institucional del TecNM que divulgue y promueva las mejores prácticas, logros y éxitos de los institutos y centros.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Artículos publicados en revistas de divulgación del TecNM
<b>FÓRMULA:</b>	Total de artículos publicados en revista de divulgación del TecNM
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	10,00
<b>ACCIONES</b>	
Difundir la información de los congresos del TecNM y la base de datos de las revistas de divulgación del TecNM.	
Participan en los congresos Nacionales e Internacionales del TecNM. Redacción de artículos de divulgación, derivados de sus proyectos de investigación y tesis dirigidas.	
Coordina la participación de los profesores que asistirán a los congresos del TecNM. Promueve el envío de artículos en revistas de divulgación del TecNM. Promueve la participación de estudiantes y profesores en artículos de divulgación. Organizar eventos académicos de difusión de la ciencia (por ejemplo: semana de producción científica, congreso SOMIM, congreso CIINDET, 3M/T, encuentro de egresados, ciclos de conferencias).	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 29. Fomento a la producción científica, tecnológica y de innovación</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico
<b>OBJETIVO:</b>	4. Impulsar la ciencia, la tecnología y la innovación.
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	1.6.6. Impulsar la producción científica y tecnológica de alta calidad y la publicación de sus resultados en revistas indizadas.
	4.3.1. Propiciar la participación de los institutos y centros en convocatorias regionales, nacionales e internacionales que ofrezcan recursos para la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.
	4.3.2. Establecer alianzas con los diferentes sectores regionales para propiciar esquemas de inversión en proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI).
	4.3.3. Orientar la actividad de los Centros Regionales de Optimización y Desarrollo de Equipo hacia actividades de desarrollo tecnológico e innovación.
	4.3.6. Editar la revista institucional del TecNM que divulgue y promueva las mejores prácticas, logros y éxitos de los institutos y centros.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos financiados por convocatorias del TecNM
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Proyectos financiados por convocatorias del TecNM
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	18,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Artículos publicados en bases de datos indizadas (SCIMAGO)
<b>FÓRMULA:</b>	Total de artículos publicados en bases de datos indizadas (SCIMAGO)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	35,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Artículos publicados en bases de datos indizadas (SCIMAGO)
<b>FÓRMULA:</b>	Total de artículos publicados en bases de datos indizadas (SCIMAGO)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	35,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Artículos publicados en bases de datos indizadas (SCIMAGO)
<b>FÓRMULA:</b>	Total de artículos publicados en bases de datos indizadas (SCIMAGO)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	36,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Artículos publicados en bases de datos indizadas (SCIMAGO)
<b>FÓRMULA:</b>	Total de artículos publicados en bases de datos indizadas (SCIMAGO)
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	35,00
<b>ACCIONES</b>	
Difundir la información de la convocatoria 2017 de proyectos de investigación científica, aplicada, desarrollo tecnológico e innovación del TecNM.	
a) Gestionar y dar seguimiento técnico administrativo al 100% de los proyectos de investigación del Centro: Convocatorias TecNM, CONACYT y otras. b) Difundir las convocatorias de proyectos: TecNM., CONACYT. c) Analizar lineamientos y términos de referencia de las convocatorias. d) Elaborar y verificar carta propuesta de acuerdo con los términos de referencia. e) Elaborar registro de proyectos. f) Coordinar el envío de informe técnico de proyectos a las diferentes fuentes de financiamiento.	
Participar en la semana de productividad científica. Participar en las convocatorias emitidas de proyectos de investigación científica, aplicada, desarrollo tecnológico e innovación del TecNM. Publicar Resultados de investigación en revistas indizadas.	
Coordinar la participación de los profesores, cuerpos académicos e integrantes de la línea de investigación a participar en la convocatoria 2017 de proyectos de investigación científica, aplicada, desarrollo tecnológico e innovación del TecNM.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

**PROYECTO: 30. Tecnológico Emprendedor e Innovador**

**PROGRAMA:** 7. Vinculación para la innovación e internacionalización

**OBJETIVO:** 5. Fortalecer la vinculación con los sectores público, social y privado.

5.2.1. Fomentar la protección de la propiedad intelectual.

5.2.2. Fortalecer la operación de los centros de patentamiento.

5.2.3. Impulsar la celebración de convenios con organismos y agencias nacionales e internacionales en materia de registro y protección de la propiedad intelectual.

5.3.1. Generar el marco normativo que favorezca la creación y operación de Oficinas de Transferencia de Tecnología en los institutos, unidades y centros.

5.3.2. Fortalecer la operación y desarrollo de las Oficinas de Transferencia de Tecnología certificadas por el CONACyT.

5.3.3. Difundir y comercializar los productos generados en la investigación científica y tecnológica.

**LINEAS DE ACCIÓN:**

5.3.4. Gestionar y generar proyectos que respondan a las necesidades de desarrollo tecnológico que involucren la inversión pública y privada.

5.3.5. Generar el portafolio tecnológico derivado de los proyectos que participan en el Evento Nacional de Innovación Tecnológica.

5.4.1. Consolidar el Modelo Talento Emprendedor que propicie la cultura emprendedora y la incubación de empresas.

5.4.2. Consolidar el Modelo de Incubación del TecNM, orientado al desarrollo tecnológico y la innovación.

5.4.3. Operar los Centros de Incubación e Innovación Empresarial para incrementar la creación de empresas, preferentemente de base tecnológica.

5.4.4. Impulsar el Modelo de Atención y Aceleración Empresarial, con enfoque al desarrollo tecnológico de micro, pequeñas y medianas empresas.

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico**

<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos que participan en el ENIT
<b>FÓRMULA:</b>	Total de proyectos que participan en el ENIT
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	15,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos que participan en el ENIT
<b>FÓRMULA:</b>	Total de proyectos que participan en el ENIT
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	15,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos que participan en el ENIT
<b>FÓRMULA:</b>	Total de proyectos que participan en el ENIT
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	15,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyectos que participan en el ENIT
<b>FÓRMULA:</b>	Total de proyectos que participan en el ENIT
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	15,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Tecnología transferida o licenciada
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Tecnologías transferidas o licenciadas
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Tecnología transferida o licenciada
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Tecnologías transferidas o licenciadas
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Tecnología transferida o licenciada
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Tecnologías transferidas o licenciadas
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Tecnología transferida o licenciada
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Tecnologías transferidas o licenciadas
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer políticas, gestionar recursos y supervisar las actividades que aporten en el Reconocimiento de Responsabilidad Social.	
Identificar las tecnologías o desarrollos tecnológicos susceptibles de comercializar, a través del Modelo de comercialización de la OTC del CENIDET, utilizando la transferencia directa o licenciamiento de tecnología.	
Realizar los talleres de sensibilización en Pro de la participación en el ENEIT 2017 y de propiedad intelectual y comercialización, y realizar la búsqueda de anterioridad y el registro de proyectos en el IMPI, de acuerdo con el estado de la técnica resultante.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 31. Formación dual</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	7. Vinculación para la innovación e internacionalización
<b>OBJETIVO:</b>	5. Fortalecer la vinculación con los sectores público, social y privado.
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	5.1.1. Consolidar los Consejos de Vinculación de los institutos, unidades y centros.
	5.1.3. Establecer mecanismos de vinculación con los gobiernos municipales, estatales y federal que fortalezcan el proceso educativo y su pertinencia.
	5.1.4. Fortalecer mecanismos de vinculación con los diferentes sectores de la iniciativa privada.
	5.5.5. Diseñar, operar y fortalecer el Modelo de Educación Dual.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en Formación Dual
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Estudiantes que participan en Formación Dual
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	5,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Programas educativos que operan en Formación Dual
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Programas educativos que operan en Formación Dual
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Diseñar el Modelo de Educación Dual.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 33. Cooperación e internacionalización</b>		
<b>PROGRAMA:</b>	7. Vinculación para la innovación e internacionalización	
<b>OBJETIVO:</b>	5. Fortalecer la vinculación con los sectores público, social y privado. Promover el intercambio académico y la movilidad nacional e internacional mediante estancias científicas y tecnológicas en instituciones de educación superior, centros de investigación y en la industria.	
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	1.1.4.	Promover el intercambio académico y la movilidad nacional e internacional mediante estancias científicas y tecnológicas en instituciones de educación superior, centros de investigación y en la industria.
	1.2.1.	Promover la participación del profesorado en actividades de docencia, investigación, vinculación y gestión académica.
	1.2.5.	Fortalecer el programa de estímulos al desempeño del personal docente.
	1.4.5.	Fomentar la participación de los institutos, unidades y centros en convocatorias nacionales e internacionales que impulsen la investigación científica y tecnológica.
	1.6.1.	Fomentar la participación de profesores y estudiantes en convocatorias académicas, de investigación e innovación en el plano internacional.
	1.6.4.	Fomentar el intercambio académico de estudiantes y profesores a nivel internacional.
	1.6.5.	Fomentar la doble titulación con instituciones y universidades de prestigio internacional.

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico**

<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que obtienen la doble titulación
<b>FÓRMULA:</b>	Estudiantes que obtienen la doble titulación
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que participan en movilidad internacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de profesores que participan en movilidad internacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que participan en movilidad internacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de profesores que participan en movilidad internacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	3,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que participan en movilidad internacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de profesores que participan en movilidad internacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que participan en movilidad internacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de profesores que participan en movilidad internacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en movilidad internacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes que participan en movilidad internacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en movilidad internacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes que participan en movilidad internacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	3,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en movilidad internacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes que participan en movilidad internacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en movilidad internacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes que participan en movilidad internacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que participan en movilidad nacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de profesores que participan en movilidad nacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	7,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en movilidad nacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes que participan en movilidad nacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	3,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en movilidad nacional

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>INDICADORES</b>	
	Estudiantes que participan en movilidad nacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes que participan en movilidad nacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	3,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en movilidad nacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes que participan en movilidad nacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	3,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participan en movilidad nacional
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes que participan en movilidad nacional
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	3,00
<b>ACCIONES</b>	
Gestionar los procesos administrativos para permitir la salida al extranjero y nacionales de profesores y estudiantes. Apoyar en la firma de convenios interinstitucionales.	
Realizar estancias académicas de investigación, así como la presentación de resultados de investigación en universidades, empresas internacionales y nacionales, dirigir tesis de estudiantes en doble titulación.	
Promover la participación en estancias de investigación. Coordinación entre las instituciones para la firma de convenios.	



**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

**PROYECTO: 34. Vinculación Empresarial**

**PROGRAMA:** 7. Vinculación para la innovación e internacionalización

**OBJETIVO:** 5. Fortalecer la vinculación con los sectores público, social y privado.

**LÍNEAS DE ACCIÓN:**

- 5.1.1. Consolidar los Consejos de Vinculación de los institutos, unidades y centros.
- 5.1.2. Asegurar la vinculación con las asociaciones y colegios de profesionales, pertinentes a la oferta educativa.
- 5.1.3. Establecer mecanismos de vinculación con los gobiernos municipales, estatales y federal que fortalezcan el proceso educativo y su pertinencia.
- 5.1.4. Fortalecer mecanismos de vinculación con los diferentes sectores de la iniciativa privada.
- 5.5.1. Identificar la demanda ocupacional del entorno con el fin de emprender acciones que faciliten la incorporación de los egresados al mercado laboral.
- 5.5.2. Sistematizar, con base en el seguimiento de las residencias profesionales, la información pertinente a la empleabilidad y la inserción laboral de los egresados.
- 5.5.6. Fomentar el desarrollo de la comunidad de egresados del TecNM.

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico**

<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Consejo de Vinculación
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones del Consejo de Vinculación
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Consejo de Vinculación
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones del Consejo de Vinculación
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Consejo de Vinculación
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones del Consejo de Vinculación
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Consejo de Vinculación
<b>FÓRMULA:</b>	Acciones del Consejo de Vinculación
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Convenios firmados con el sector público, social y privado vigentes
<b>FÓRMULA:</b>	Total de convenios firmados con el sector público, social y privado vigentes
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	5,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Convenios firmados con el sector público, social y privado vigentes
<b>FÓRMULA:</b>	Total de convenios firmados con el sector público, social y privado vigentes
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	5,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Convenios firmados con el sector público, social y privado vigentes
<b>FÓRMULA:</b>	Total de convenios firmados con el sector público, social y privado vigentes
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	3,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Convenios firmados con el sector público, social y privado vigentes
<b>FÓRMULA:</b>	Total de convenios firmados con el sector público, social y privado vigentes
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Seguimiento de Egresados
<b>FÓRMULA:</b>	Total de egresados contactados
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	12,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Seguimiento de Egresados
<b>FÓRMULA:</b>	Total de egresados contactados
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	40,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Seguimiento de Egresados
<b>FÓRMULA:</b>	Total de egresados contactados
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	12,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Seguimiento de Egresados

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>INDICADORES</b>	
	Seguimiento de Egresados
<b>FÓRMULA:</b>	Total de egresados contactados
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	40,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer directrices para la operación del Consejo, gestionar los recursos necesarios para su operación, supervisar y apoyar en la operación del Consejo.	
Promover el registro y la actualización de datos de los egresados ya registrados en el sistema y continuar en contacto e interacción permanente con los mismos para su ubicación laboral y geográfica con fines estadísticos.	
Promover la realización de convenios con los sectores público , social y privado, derivados del trabajo conjunto de vinculación y de actividades específicas propiciadas para tal efecto a través de proyectos de colaboración institucional.	
Realizar y coordinar la operación del Consejo, gestionar los recursos necesarios para la realización de las sesiones ordinarias 20147 o extraordinarias, supervisar y apoyar en la operación del Consejo.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 35. Educación Continua</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	8. Educación para la Vida Bilingüe
<b>OBJETIVO:</b>	1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	5.1.1. Consolidar los Consejos de Vinculación de los institutos, unidades y centros.
	5.1.2. Asegurar la vinculación con las asociaciones y colegios de profesionales, pertinentes a la oferta educativa.
	5.1.3. Establecer mecanismos de vinculación con los gobiernos municipales, estatales y federal que fortalezcan el proceso educativo y su pertinencia.
	5.1.4. Fortalecer mecanismos de vinculación con los diferentes sectores de la iniciativa privada.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Participantes en los cursos de educación continua
<b>FÓRMULA:</b>	Total de participantes en los cursos
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Participantes en los cursos de educación continua
<b>FÓRMULA:</b>	Total de participantes en los cursos
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>ACCIONES</b>	
Establecer directrices para llevar a cabo los cursos de educación continua. Supervisar y gestionar recursos para que se realicen los cursos de educación continua.	
Establecer las políticas institucionales para la realización de cursos de educación continua para el sector productivo y social, y establecer el procedimiento administrativo para la atención de dichos cursos.	
Realizar la promoción de cursos de capacitación y actualización profesional a las empresa e instituciones educativas. Establecer las condiciones económicas y de contenido para realización de los cursos con los interesados.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO:</b> 36. Tecnológico Nacional de México bilingüe	
<b>PROGRAMA:</b>	8. Educación para la Vida Bilingüe
<b>OBJETIVO:</b>	1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	1.6.3. Promover entre los profesores y estudiantes el dominio de una segunda lengua, preferentemente el idioma inglés, al menos el nivel B1, del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas, o sus equivalentes.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que acreditan inglés en el nivel B1 (Marco Común Europeo)
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que acreditan inglés
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	333,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que acreditan inglés en el nivel B1 (Marco Común Europeo)
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que acreditan inglés
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	333,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que acreditan inglés en el nivel B1 (Marco Común Europeo)
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que acreditan inglés
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	333,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que acreditan inglés en el nivel B1 (Marco Común Europeo)
<b>FÓRMULA:</b>	Número de estudiantes que acreditan inglés
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	333,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que acreditan inglés en en el nivel B1 (Marco Común Europeo)
<b>FÓRMULA:</b>	Profesores que acreditan inglés
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que acreditan inglés en en el nivel B1 (Marco Común Europeo)
<b>FÓRMULA:</b>	Profesores que acreditan inglés
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que acreditan inglés en en el nivel B1 (Marco Común Europeo)
<b>FÓRMULA:</b>	Profesores que acreditan inglés
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que acreditan inglés en en el nivel B1 (Marco Común Europeo)
<b>FÓRMULA:</b>	Profesores que acreditan inglés
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Gestionar los recursos humanos para cubrir la demanda. Capacitación de estudiantes en el segundo idioma.	
Programar y coordinar los cursos del idioma inglés para los estudiantes.	
Impartir cursos de idioma inglés a estudiantes de maestría, estudiantes de doctorado y profesores del Centro (Profesores DDA).	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

**PROYECTO: 37. Certificación de Sistemas de Gestión y Responsabilidad Social**

**PROGRAMA:** 9. Gestión Institucional

**OBJETIVO:** 6. Modernizar la gestión institucional, fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas.

6.3.1. Promover la cultura de la evaluación en todos los ámbitos del quehacer institucional.

6.3.2. Consolidar los Sistemas de Gestión de la Calidad y de Igualdad de Género en los institutos, unidades y centros.

**LINEAS DE ACCIÓN:**

6.3.3. Impulsar la certificación de los institutos, unidades y centros en los Sistemas de Gestión Ambiental, Gestión de la Energía, Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo y Reconocimiento a la Responsabilidad Social.

6.3.5. Promover la participación de los institutos, unidades y centros en certámenes de calidad nacionales e internacionales.

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico**

<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Institutos o Centro certificado en Sistema de Gestión de Calidad
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGC
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro con reconocimiento internacional a la calidad
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro con reconocimiento internacional a la calidad
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Sistema de Gestión Ambiental
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGA
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Sistema de Gestión Ambiental
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGA
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Sistema de Gestión Ambiental
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGA
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Sistema de Gestión Ambiental
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGA
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Modelo de Equidad de Género
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGIG
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Modelo de Equidad de Género
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGIG
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Modelo de Equidad de Género
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGIG
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Modelo de Equidad de Género
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGIG
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Sistema de Gestión de la Energía
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en SGE <sub>n</sub>
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Sistemas de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

INDICADORES	
	Instituto o Centro certificado en Sistemas de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificados en Sistemas de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro certificado en Reconocimiento a la Responsabilidad Social
<b>FÓRMULA:</b>	Instituto o Centro certificado en Reconocimiento a la Responsabilidad Social
<b>PERIODICIDAD</b>	Trimestral
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
ACCIONES	
Promover la equidad de género a través de la sensibilización, prevenir el hostigamiento, la discriminación a fin de generar un mejor clima de trabajo.	
Coordinar cursos de capacitación sobre Equidad de Género y Sistema de Gestión Ambiental para el personal directivo y de apoyo.	
Establecer políticas, gestionar recursos y supervisar las actividades que aporten a la certificación de sistemas de gestión y responsabilidad social.	



PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO:</b>	<b>38. Capacitación y desarrollo de personal directivo y de apoyo y asistencia a la educación</b>
<b>PROGRAMA:</b>	<b>9. Gestión Institucional</b>
<b>OBJETIVO:</b>	<b>6. Modernizar la gestión institucional, fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas.</b>
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	<b>6.3.4. Fortalecer los programas de actualización, capacitación y certificación del personal directivo y personal no docente.</b>
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Personal directivo capacitado
<b>FÓRMULA:</b>	Total de personal Directivo capacitado
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	18,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Personal directivo capacitado
<b>FÓRMULA:</b>	Total de personal Directivo capacitado
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	18,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Personal de Apoyo y Asistencia a la Educacion capacitado
<b>FÓRMULA:</b>	Total de personal de Apoyo y Asistencia a la Educacion capacitado
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	33,00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Personal de Apoyo y Asistencia a la Educacion capacitado
<b>FÓRMULA:</b>	Total de personal de Apoyo y Asistencia a la Educacion capacitado
<b>PERIODICIDAD</b>	Semestral
<b>CANTIDAD:</b>	33,00
<b>ACCIONES</b>	
Coordinar y Supervisar las acciones del Proyecto.	
Lograr que en el año 2017, el 100% del personal directivo y de apoyo, participen en al menos, un curso de capacitación y desarrollo.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 39. Regularización de predios</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	9. Gestión Institucional
<b>OBJETIVO:</b>	6. Modernizar la gestión institucional, fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	6.2.4. Continuar con los procesos de regularización que permitan acreditar la legítima posesión de terrenos de los institutos, unidades y centros.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto o Centro con predio regularizado
<b>FÓRMULA:</b>	Total de predios regularizados por el Instituto o Centro
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>ACCIONES</b>	
Continuar con los procesos de regularización que permitan acreditar la legítima posesión de dos terrenos del CENIDET.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 40. Sistema de Información actualizado</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	9. Gestión Institucional
<b>OBJETIVO:</b>	6. Modernizar la gestión institucional, fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	6.4.1. Fortalecer la infraestructura informática y de software que permita la modernización y automatización de procesos institucionales fundamentales. 6.4.2. Sistematizar los procesos administrativos mediante el diseño y operación de un sistema integral único de gestión escolar, financiero y de recursos humanos.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Sistemas Integral de Información
<b>FÓRMULA:</b>	Sistemas de información actualizado
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Coordinar los diferentes sistemas de información en las áreas de la subdirección.	
Proveer de información a los distintos sistemas del DRF: SIATEC, SICOP, SII.	
Proveer de información a los distintos sistemas del departamento de Recursos Humanos, SIAPSEP, SAIRH, SISTEMA DE ASISTENCIA.	
Proveer de información a los distintos sistemas del departamento de Recursos Materiales y Servicios, SIBISEP, SII.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO:</b> 41. Transparencia, rendición de cuentas y acceso a la información	
<b>PROGRAMA:</b>	9. Gestión Institucional
<b>OBJETIVO:</b>	6. Modernizar la gestión institucional, fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas.
	6.5.1. Asegurar que el ejercicio del presupuesto se efectúe con criterios de equidad, austeridad y racionalidad.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	6.5.2. Fortalecer la transparencia institucional con la presentación y publicación en tiempo y forma del informe de rendición de cuentas.
	6.5.3. Garantizar la atención oportuna a las solicitudes de información pública recibidas por medio del Instituto Federal de Acceso a la Información y Protección de Datos (IFAI).
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	(Estados financieros entregados y liberados/Total de estados financieros programado)*100 <del>Porcentaje de estados financieros entregados y liberados</del>
<b>FÓRMULA:</b>	
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1,00
<b>ACCIONES</b>	
Elaborar y registrar pólizas de diario, ingresos y egresos para la integración de los correspondientes estados financieros y reportes de los proyectos Conacyt, PRODEP, Estancias Posdoctorales de la institución.	
Elaborar y registrar pólizas de diario, ingresos y egresos para la integración de los correspondientes estados financieros y reportes de los Ingresos Propios de la institución.	
Revisar, elaborar e integrar la documentación comprobatoria de los Recursos Federales asignados a la institución. Captura y seguimiento de documentación en sistema SICOP.	
Llevar a cabo la operación del Centro con transparencia, realizar anualmente un informe de rendición de cuentas y ponerlo a disposición de la comunidad en general.	
Coordinar y vigilar las actividades relacionadas con la Administración de los Recursos Financieros. Dirigir y establecer el programa de actividades mediante las cuales se ejercerá la responsabilidad de dar cuenta del uso de los recursos institucionales asignados. Planear, coordinar, controlar y evaluar las actividades relacionadas con la administración de los recursos financieros de la Institución	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2017

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico

<b>PROYECTO: 42. Levantamiento de Inventarios</b>	
<b>PROGRAMA:</b>	9. Gestión Institucional
<b>OBJETIVO:</b>	6. Modernizar la gestión institucional, fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	6.5.2. Fortalecer la transparencia institucional con la presentación y publicación en tiempo y forma del informe de rendición de cuentas.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Inventario actualizado
<b>FÓRMULA:</b>	Inventario actualizado
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	2,00
<b>ACCIONES</b>	
Coordinar, supervisar y controlar el manejo de los inventarios y bienes del Centro.	
Integración, gestión y evaluación de los Informes del Inventario de Bienes Muebles e Inmuebles para asegurar el cumplimiento de la normatividad vigente aplicable de manera oportuna y transparente.	
Coordinar y programar con el jefe de oficina las fechas por año de la entrega de Informes del inventario de bienes muebles e inmuebles y de esta forma lograr tener actualizado dicho inventario.	
Coordinar y programar con el Jefe de Oficina todas las actividades para que se lleven a cabo las compras y pagos de servicios en tiempo y forma, suministrando los medios necesarios.	