

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>LINEAS 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>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
En grupos de Academia trabajar para que los docentes se interesen en los posgrados y brindar el apoyo necesario para lograr la participación a nivel nacional o internacional de acuerdo a su perfil	
Hacer un análisis del estatus del personal docente de tiempo completo, donde especifique el grado de estudios que tienen, así como si dejaron inconclusos sus estudios de posgrado e invitarlos a concluir.	
En grupos de Academia realizar un diagnóstico de los profesores de tiempo completo, a fin de detectar aquellos que cumplan con el perfil deseable y accedan a tal reconocimiento. Realizar los cursos de Capacitación para los docentes a fin de lograr su capacitación y actualización.	
Invitar al personal docente que se sume a los trabajo institucionales para la generación así promover la participación en lineas de investigación, hacer investigación, vinculación y la gestión de curso, cuerpos academicos y redes de investigación	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	1.1.3. Promover el desarrollo docente y profesional del profesorado (formación, actualización y capacitación).
	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>	40.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que concluyen el diplomado de Competencias Docentes
<b>FÓRMULA:</b>	Total de profesores que concluyen el diplomado de Competencias Docentes (acumulado)
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual acumulado por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	40.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que concluyen el diplomado de Tutores
<b>FÓRMULA:</b>	Total de profesores que concluyen el diplomado de Formación en Tutores (acumulado)
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual acumulado por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	40.00
<b>ACCIONES</b>	
Fortalecer el nivel de habilitación del profesorado, Reconocer el desempeño académico del profesorado	
Realizar los cursos de Capacitación para los docentes a fin de lograr su capacitación y actualización para Impulsar la participación del personal docente en actividades de formación, actualización y capacitación de recursos humanos.	
Verificar que los docentes hagan uso de las TICs en el desempeño de sus funciones. Así como también Promover la participación de los docentes en el Diplomado de Competencias Docentes	
Utilizar las TICs para la formación de personal docente, directivo y de apoyo que participa en las modalidades escolarizada, no escolarizada –a distancia– y mixta.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	1.1.3. Promover el desarrollo docente y profesional del profesorado (formación, actualización y capacitación).
	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>	60.00
<b>ACCIONES</b>	
Aplicar las Cédulas de Detección de Necesidades al Personal Directivo y Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación, con el diagnóstico se determinan las necesidades de capacitación y se procede a elaborar el Programa Anual de Capacitación, posteriormente se registran los cursos ante la Dirección de Personal del TecNM de acuerdo a la fecha planeada, una vez realizado el curso se procede a elaborar listas de asistencias y a los participantes que cumplen con el porcentaje declarado en el SGC se les entrega su reconocimiento de participación.	
Atender las Convocatorias que emita el TecNM, en relación a los trámites y gestiones de prestaciones del Personal Docente y Personal de Apoyo y asistencia a la educación.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO:</b>	<b>4. Proyecto de Diseño e Innovación Curricular para la Formación y Desarrollo de Competencias Profesionales</b>
<b>PROGRAMA:</b>	<b>2. Fortalecimiento de la calidad educativa</b>
<b>OBJETIVO:</b>	<b>1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.</b>
<b>LÍNEAS DE ACCIÓN:</b>	<b>1.3.6. Asegurar la pertinencia y la actualización permanente de los programas educativos, según las necesidades sociales y de los diversos sectores de la economía.</b>
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Especialidades actualizadas
<b>FÓRMULA:</b>	Total de especialidades actualizadas
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	3.00
<b>ACCIONES</b>	
Asegurar la pertinencia y la actualización permanente de los programas educativos, según las necesidades sociales y de los diversos sectores de la economía.	
El departamento de planeación con los departamentos académicos y las academias realizarán el estudio del entorno y las capacidades, para trabajar en las academias los programas de estudio de la especialidad de acuerdo al resultado que se obtenga	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO:</b> 5. Proyecto de Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura	
<b>PROGRAMA:</b>	2. Fortalecimiento de la calidad educativa
<b>OBJETIVO:</b>	1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	1.3.1. Impulsar la formación y la participación del personal docente en los procesos de evaluación y acreditación de programas educativos.
	Impulsar la evaluación y acreditación de los programas educativos de licenciatura por organismos evaluadores, Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y acreditadores reconocidos por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior, A.C. (COPAES).
	1.3.2.
	1.3.3. Promover la acreditación internacional de los programas educativos de licenciatura.
	1.3.4. Solventar a corto y mediano plazo las observaciones que resulten de las evaluaciones de los programas educativos de licenciatura.
	1.3.5. Impulsar la mejora de los indicadores de capacidad y competitividad académica de los programas educativos de licenciatura.
	1.3.6. Asegurar la pertinencia y la actualización permanente de los programas educativos, según las necesidades sociales y de los diversos sectores de la economía.
	1.5.7. Establecer estrategias de seguimiento y evaluación de los resultados de los programas académicos en operación en las modalidades no escolarizada –a distancia– y mixta.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de Planes y Programas de Licenciatura acreditados o reconocidos por su buena calidad
<b>FÓRMULA:</b>	(Planes y programas de estudio de Licenciatura acreditados o reconocidos por su buena calidad /Total de Planes y
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	4.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Número de Planes y programas de estudio acreditados internacionalmente
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Planes y programas de estudio acreditados internacionalmente
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Número de Programas Educativos no Escolarizados Acreditados reconocidos por su buena calidad
<b>FÓRMULA:</b>	(Total de Programas Educativos no Escolarizados Acreditados reconocidos por su buena calidad)
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Mandar a capacitación al personal docente del área a los curso de Formación de Evaluadores que ofrecen los organismos (CACECA, CACEI y ANPADEH)	
Trabajar en las academias en la revisión de los programas educativos, hacer las recomendaciones pertinentes subirlas al foro de docencia para que sean tomadas en cuenta en el seguimiento curricular que convoca la dirección de docencia	
El departamento de planeación con los departamentos académicos y las academias realizaran el estudio del entorno y las capacidades, para trabajar en las academias los programas de estudio de la especialidad de acuerdo al resultado que se obtenga	
Nombrar del personal docente del área a un coordinador y 10 responsables para las 10 categorías con sus respectivos criterios para darle seguimiento a la solicitud de la información que se solicita a los diferentes departamentos que intervienen y hacer el armado de las carpetas, para poder llevar a cabo la auto evaluación y así poder solicitar la visita de campo del órgano que va a acreditar los programas de estudio..	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO:</b> 7. Diseño, actualización y producción de material educativo y recursos digitales	
<b>PROGRAMA:</b>	3. Aprovechamiento de las TIC en el proceso educativo
<b>OBJETIVO:</b>	1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos. 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>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	1.5.1. 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.
	1.5.2. Impulsar la inversión en las plataformas tecnológicas que requiere la educación en las modalidades no escolarizada –a distancia– y mixta.
	1.5.3. Difundir el uso de las TIC y capacitar a los profesores en el uso de las TIC durante el proceso educativo.
	1.5.4. Asegurar que en las modalidades no escolarizada –a distancia– y mixta, se provean servicios y apoyos a estudiantes y docentes.
	1.5.5. Promover la investigación colegiada y multidisciplinaria del uso y desarrollo de las TIC aplicadas a la educación.
	1.5.6. Establecer criterios de aplicación general que faciliten el desarrollo de unidades de aprendizaje en línea.
	1.5.9.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Diseño de los contenidos del material educativo y recursos digitales académicos
<b>FÓRMULA:</b>	Total de material educativo y recursos digitales académicos diseñados de los contenidos de planes y programas de
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual acumulado por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que concluyen el diplomado de Recursos Educativos en Ambientes Virtuales
<b>FÓRMULA:</b>	Total de profesores que concluyen el diplomado de Recursos Educativos en Ambientes Virtuales (acumulado)
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual acumulado por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes inscritos en MOOCs
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes inscritos en MOOCs
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual acumulado por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Centro complementario de Aprendizaje en operación
<b>FÓRMULA:</b>	Centro complementario de Aprendizaje en operación
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Solicitar la adquisición de dos computadoras que nos sirvan como servidores que atiendan educación presencial y educación a distancia mixta.	
El departamento académico asignará horas de descarga al personal docente para que se dedique a la elaboración de material que será utilizado para la impartición de materias en la modalidad a distancia y mixta	
Gestionar los recursos materiales y humanos necesarios para atender el rezago e incrementar la cobertura en sus diferentes modalidades.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO:</b> 8. Mejorar la Conectividad a Internet de los Tecnológicos y Centros del TecNM.	
<b>PROGRAMA:</b>	3. Aprovechamiento de las TIC en el proceso educativo
<b>OBJETIVO:</b>	1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos.
<b>LINEAS DE ACCIÓN:</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>ACCIONES</b>	
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.	
Capacitar al personal docente en las herramientas de la TICs para su desempeño	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>LINEAS 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 licenciatura implementados
<b>FÓRMULA:</b>	Total de nuevos programas ofertados de licenciatura
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes de nuevo ingreso de licenciatura
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes de nuevo ingreso de licenciatura
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	400.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Nuevos Programas educativos de posgrado
<b>FÓRMULA:</b>	Total de nuevos programas ofertados de posgrado
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Asegurar el seguimiento a la trayectoria académica de los estudiantes del Instituto Tecnológico de la Costa Grande con base en un sistema soportado por Tecnologías de la Información y Comunicaciones.	
Ampliar la oferta educativa en sus diferentes modalidades y asegurando su pertinencia.	
Asegurar el acceso, permanencia y egreso de los estudiantes	
Elaborar expedientes de alumnos de nuevo ingreso y atención a los alumnos en el departamento de servicios escolares	



PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>	Laboratorios certificados
<b>FÓRMULA:</b>	Total de laboratorios certificados
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Apoyo en el mejoramiento de mobiliario del Instituto.	
Apoyar en la adecuación de la infraestructura de instalaciones de los espacios de la Institución.	
Realizar revisiones, mantenimiento, mejoramiento y adaptaciones periódicas de las instalaciones eléctricas e iluminación del Instituto	
Realizar un programa de mantenimiento anual de las instalaciones y equipos de aire acondicionado de los 7 edificios de la Institución	
Gestionar los recursos que permitan abatir el rezago en infraestructura física y equipamiento de aulas, laboratorios, talleres, servicios de información y TIC, en el Instituto.	
posgrado, nacionales e internacionales.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	2.2.4. Fortalecer el Programa Nacional de Tutorías.
	2.2.5. Establecer líneas de investigación educativa con la finalidad de conocer y resolver los problemas de reprobación y deserción de estudiantes.
	2.2.6. Actualizar la normativa académica que asegure el reconocimiento parcial de estudios, salidas laterales y la movilidad estudiantil.
	2.2.7. Impulsar mecanismos que permitan mejorar el proceso de titulación en los programas de licenciatura y de posgrado.
	2.2.8. Asegurar el seguimiento a la trayectoria académica de los estudiantes del TecNM, con base en un sistema soportado por TIC.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que participante en el Proyecto Institucional de Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	400.00
<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>	20.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Egresados
<b>FÓRMULA:</b>	Total de egresados
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	100.00
<b>ACCIONES</b>	
1Realizar un programa en el cual atiende de manera grupal a los estudiantes de nuevo ingreso con tutor para lograr la permanencia, logrando la continuidad a partir del tercer semestre de manera individual hasta concluir sus estudios	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO: 12. Proyecto de Becas para la Permanencia Estudiantil</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>	2.1.2. Asegurar el máximo aprovechamiento de la capacidad instalada en los institutos tecnológicos y centros.
	2.2.3. Difundir, orientar y gestionar oportunamente las convocatorias de becas y financiamiento educativo que permitan asegurar la permanencia de los estudiantes.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes beneficiados en el Programa Nacional de Becas de Educación Superior
<b>FÓRMULA:</b>	$\left( \frac{\text{Estudiantes beneficiados en el Programa Nacional de Becas de Educación Superior}}{\text{Total de estudiantes}} \right) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	350.00
<b>ACCIONES</b>	
Impulsar acciones afirmativas en becas de licenciatura y posgrado para la integración de mujeres en carreras científicas y tecnológicas.	
Gestionar el otorgamiento de becas para elevar la retención femenina en la educación superior.	
Reuniones ordinarias del comité técnico del programa de becas nacionales para la educación superior.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>	400.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de absorción
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes de nuevo ingreso inscritos} / \text{Total de solicitantes}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	400.00
<b>ACCIONES</b>	
Se implementará una estrategia de difusión por medio de boletines y carteles los cuales se imprimirán con el equipo del departamento para difundir los eventos de manera interna y externa	
Se implementará una estrategia de difusión por medio de volantes, trípticos, carteles, los cuales se imprimirán con el equipo del departamento para difundir la oferta educativa del instituto de manera interna y externa.	
Se implementará una estrategia de difusión por medio de una estación de radio vía internet llamada podcasts, habilitando una cabina dentro de la institución y utilizando el sitio web oficial del instituto, para difundir los eventos, oferta educativa y todo lo referente a la institución y al Tec NM de manera interna y externa	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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 discapacidad
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes con algún tipo de discapacidad
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	3.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes de zonas vulnerables
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes provenientes de zonas vulnerables
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	100.00
<b>ACCIONES</b>	
Realizar un plan de trabajo para asegurar la incorporación y permanencia de personas con discapacidad y grupos vulnerables.	
Realizar gestiones correspondientes para lograr que el instituto cuente con accesos seguros a personas con discapacidad y reforzar la modalidad mixta.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>LINEAS 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>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	560.00
<b>ACCIONES</b>	
ORGANIZAR EVENTOS DEPORTIVOS DENTRO DE LA INSTITUCIÓN, REALIZAR PRUEBAS FÍSICAS Y DE APTITUDES EN LAS DIFERENTES DISCIPLINAS DEPORTIVAS Y PROPICIAR QUE LOS ALUMNOS PARTICIPEN EN LAS DIFERENTES LIGAS DEPORTIVAS MUNICIPALES ASÍ COMO LA GESTIÓN DE PROMOTORES DEPORTIVOS	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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.
	Promover la colaboración con instituciones locales y nacionales, que fortalezcan la difusión de actividades culturales, artísticas y cívicas en los institutos, unidades y centros.
	3.2.9.
	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>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	20.00
<b>ACCIONES</b>	
ORGANIZAR EVENTOS CULTURALES DENTRO DE LA INSTITUCIÓN, INVITAR A PARTICIPANTES DE OTRAS INSTITUCIONES YA SEAN MUNICIPALES O LOCALES A PRESENTAR SUS DIFERENTES GRUPOS ARTÍSTICOS	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>LÍNEAS 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>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	2.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Escolta y Banda de Guerra existente
<b>FÓRMULA:</b>	Escolta y Banda de Guerra existente
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Realizar la participación en actividades cívicas dentro del instituto consolidando la participación de la escolta y banda de guerra	



PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>	$(\text{Estudiantes que participan en el Proyecto de Fomento a la Lectura} / \text{Total de la matrícula}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	20.00
<b>ACCIONES</b>	
Impulsar el gusto y el interés por la lectura en los estudiantes y el personal del Instituto Tecnológico de la Costa Grande y su entorno con la finalidad de incrementar su nivel de comprensión y apropiación del conocimiento (desarrollo de habilidades cognitivas).	
ORGANIZAR EVENTOS O TALLERES DONDE LOS ALUMNOS DEN A CONOCER SUS OBRAS LITERARIAS para Propiciar hábitos de esfuerzo, concentración, reflexión, análisis, recreación literaria, interacción social, de distracción y entretenimiento.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO:</b> 20. Proyecto de Orientación y Prevención	
<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 implementado
<b>FÓRMULA:</b>	Proyecto de Orientación y Prevención implementado
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Elaboración del proyecto que siembre la cultura de prevención del delito, la violencia y la adicción a las drogas.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO: 21. Proyecto de Protección Civil</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>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	<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.</b>
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Unidades Internas de Protección Civil en operación
<b>FÓRMULA:</b>	Unidades Internas de Protección Civil en operación
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Porcentaje de estudiantes que participan en brigadas comunitarias
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Estudiantes que participan en brigadas comunitarias} / \text{Total de la matrícula}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	10.00
<b>ACCIONES</b>	
Elaborar un plan de trabajo con la unidad internas de protección civil para llevar acabo capacitación y simulacros a posibles situaciones de emergencia y de desastres.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO: 22. Proyecto Seguridad y Cuidado del Medio Ambiente</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>	3.3.1. Promover la cultura de la prevención mediante las Comisiones de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
	3.3.4. Fomentar el cuidado sustentable del entorno y emprender acciones que contribuyan a mitigar el cambio climático.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Comisión de Seguridad e Higiene implementada
<b>FÓRMULA:</b>	Comisiones de Seguridad e Higiene implementada
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Proyecto de Cuidado Ambiental implementado
<b>FÓRMULA:</b>	Proyecto de Cuidado Ambiental implementado
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Dar seguimiento implementado en la comisión de seguridad e higiene promoviendo la cultura de la prevención así como el programa de actividades al proyecto de cuidado ambiental	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO:</b> 23. Proyecto de Promoción al respeto de los Derechos Humanos	
<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 implementado
<b>FÓRMULA:</b>	Proyecto de Promoción al respecto de los Derechos Humanos implementado
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Buscar el apoyo de los docentes que esten impartiendo la materia de ética para que a través de sus alumnos se divulgue la práctica de valores universales e institucionales	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO: 25. Eventos Académicos</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>	Porcentaje de Estudiantes que participan en el ENCB
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Total de estudiantes que participan en el ENCB} / \text{Total de Matrícula de licenciatura}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	140.00
<b>ACCIONES</b>	
Preparar el Programa del ENCB etapa regional de la evaluación en línea y frente a pizarrón en el instituto tecnológico sede contemplando etapa nacional	
Realizar congresos para el alumnado, promoviendo y resolviendo con estos los requerimientos de créditos necesarios para la terminación de los programas académicos.	
Preparar y llevar a cabo el Programa del ENCB etapa local de la evaluación en línea y frente a pizarrón	
Difundir convocatoria del ENCB ante el alumnado y profesorado del ITCG e invitarlos a participar en dicho evento así como la elaboración del programa para la preparación del alumnado candidato a participar.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>	10.00
<b>ACCIONES</b>	
Mantener la participación de los estudiantes en eventos de difusión y divulgación de la actividad científica, ciencias básicas, tecnológica y de innovación	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO:</b> 27. Impulso a la incorporación y permanencia en el Sistema Nacional de Investigadores	
<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>	4.2.2. Impulsar el ingreso, permanencia y evolución del personal docente en el Sistema Nacional de Investigadores.
	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.
	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.
	4.2.4. Apoyar proyectos para incentivar el desarrollo de talento creativo e innovador.
	4.3.4. Promover los servicios tecnológicos y capacidades científicas de las instituciones del TecNM mediante una plataforma tecnológica.
	4.3.5. Fomentar la participación de los institutos y centros en las convocatorias del CONACyT.
<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>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Cuerpos Académicos
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Cuerpos Académicos
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	0.00
<b>ACCIONES</b>	
Realizar un plan de trabajo que logre el impacto para la participación docente en el Sistema Nacional de Investigadores. Así como realizar las gestiones correspondientes para atender la formación de cuerpos académicos.	



**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>LINEAS 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>ACCIONES</b>	
Realización de exposiciones ante los diferentes planteles educativos y al público en general, dando a conocer las actividades de la carrera, propiciando el desarrollo tecnológico y la innovación.	
Propiciar la participación del Instituto Tecnológico de la Costa Grande en convocatorias regionales, nacionales e internacionales que ofrezcan recursos para la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO: 30. Tecnológico Emprendedor e Innovador</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>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	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.
	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.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes y Profesores que participan en el Modelo Talento Emprendedor
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes y profesores que participan en el Modelo Talento Emprendedor
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	30.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Centros de Incubación e Innovación empresarial del TecNM reconocidos por el INADEM
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Centros de Incubación e Innovación empresarial del TecNM reconocidos por el INADEM
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Total de proyectos que participan en el ENIT
<b>FÓRMULA:</b>	Total de proyectos que participan en el ENIT
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Nodo de creatividad implementado
<b>FÓRMULA:</b>	Nodo de creatividad implementado
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual acumulado por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Tecnología transferida o licenciada
<b>FÓRMULA:</b>	Total de Tecnologías transferidas o licenciadas
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual acumulado por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Pláticas, cursos y conferencias sobre protección intelectual (CRODE CELAYA)	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

Medir la cantidad de empresas incubadas a través del modelo institucional de incubación empresarial.
Fortalecer la vinculación con los sectores público, social y privado. Asistencia a reuniones
Ofrecer el curso Modelo Talento Emprendedor a 15 estudiantes por semestre con el objetivo de crear empresas y fomentar la cultura emprendedora. Los instructores son docentes del ITCG.

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO:</b> 32. Certificación de competencias laborales y profesionales de estudiantes	
<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>LINEAS DE ACCIÓN:</b>	5.1.2. Asegurar la vinculación con las asociaciones y colegios de profesionales, pertinentes a la oferta educativa.
	5.5.3. Realizar la actualización de las competencias profesionales que favorezcan la inserción laboral de estudiantes y egresados.
	5.5.4. Impulsar la certificación de los estudiantes en competencias profesionales y laborales que faciliten su incorporación temprana al mercado laboral.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes certificados
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes certificados
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual acumulado por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	10.00
<b>ACCIONES</b>	
Dar seguimiento a las actividades para lograr la certificación de los estudiantes	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO: 34. Vinculación Empresarial</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>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.
	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.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes en servicio social
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes en servicio social
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	200.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes en residencias profesionales
<b>FÓRMULA:</b>	Total de estudiantes en residencias profesionales
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	150.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Consejo de Vinculación en operación
<b>FÓRMULA:</b>	Consejo de Vinculación en operación
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Total de 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>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	50.00
<b>ACCIONES</b>	
Mantener activo el consejo de Vinculación, Acercamiento con las instituciones gubernamentales y buscar la firma de convenios de colaboración.	
Gestionar la firma de convenios de agrupaciones empresariales privadas.	
Gestionar convenio de colaboración con empresas nacionales y extranjeras	
Dar seguimiento a los convenios establecidos y gestionar mas para tener cartera de empresas para ofrecer a los estudiantes	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>	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>	Porcentaje de estudiantes inscritos en el Programa de Lenguas Extranjeras
<b>FÓRMULA:</b>	$\left( \frac{\text{Estudiantes inscritos en el Programa de Lenguas Extranjeras}}{\text{Total de Estudiantes}} \right) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	300.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Estudiantes que acreditan inglés en un marco de referencia internacional
<b>FÓRMULA:</b>	$\frac{\text{Estudiantes que acreditan inglés en un marco de referencia internacional}}{\text{Estudiantes que acreditan inglés en un marco de referencia internacional de estudiantes que acreditan inglés en un}}$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	0.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Profesores que acreditan inglés en un marco de referencia internacional
<b>FÓRMULA:</b>	$\frac{\text{Profesores que acreditan inglés en un marco de referencia internacional}}{\text{Profesores que acreditan inglés en un marco de referencia internacional}}$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	0.00
<b>ACCIONES</b>	
Examen de ubicación de estudiantes en niveles de inglés, Programar cursos de inglés por niveles seleccion de profesores de inglés de acuerdo a su perfil dar Control y seguimiento así como la Capacitación a maestros de inglés	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO: 37. Certificación de Sistemas de Gestión y Responsabilidad Social</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>	6.3.1. 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.
	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.
<b>INDICADORES</b>	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Institutos certificado en Sistema de Gestión de Calidad
<b>FÓRMULA:</b>	Total de planteles certificados en SGC
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto con reconocimiento internacional a la calidad
<b>FÓRMULA:</b>	Total de planteles con reconocimiento internacional a la calidad
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto certificado en Sistema de Gestión Ambiental
<b>FÓRMULA:</b>	Total de planteles certificados en SGA
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto certificado en Modelo de Equidad de Género
<b>FÓRMULA:</b>	Total de planteles certificados en SGIG
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto certificado en Sistema de Gestión de la Energía
<b>FÓRMULA:</b>	Total de planteles certificados en SGEN
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	1.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto certificado en Sistemas de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo
<b>FÓRMULA:</b>	Total de planteles certificados en OHSAS
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	0.00
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Instituto certificado en Reconocimiento a la Responsabilidad Social
<b>FÓRMULA:</b>	Total de planteles con reconocimiento RS
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	0.00
<b>ACCIONES</b>	
Trabajar con el comité de Igualdad de Género para lograr la consolidación del mismo	
Impulsar y promover la certificación del Instituto en los Sistemas de Gestión Ambiental, Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo y Reconocimiento a la Responsabilidad Social.	
Mantener el certificado en la norma ISO14001	
Iniciar actividades con fines de obtención del certificado en la norma ISO50000	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

Consolidar los Sistemas de Gestión de la Calidad y de Igualdad de Género
--



**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>LINEAS 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>	Porcentaje de personal directivo y de apoyo capacitad
<b>FÓRMULA:</b>	$(\text{Total de personal directivo y no docente capacitado} / \text{Total de personal directivo y no docente}) * 100$
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	100.00
<b>ACCIONES</b>	
Promover los programas de actualización, capacitación y certificación del personal directivo y personal no docente.	
Aplicar las Cédulas de Detección de Necesidades al Personal Directivo y Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación, con el diagnóstico se determinan las necesidades de capacitación y se procede a elaborar el Programa Anual de Capacitación, posteriormente se registran los cursos ante la Dirección de Personal del TecNM de acuerdo a la fecha planeada, una vez realizado el curso se procede a elaborar listas de asistencias y a los participantes que cumplen con el porcentaje declarado en el SGC se les entrega su reconocimiento de participación.	

**PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO:** Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>	<p>6.4.1. Fortalecer la infraestructura informática y de software que permita la modernización y automatización de procesos institucionales fundamentales.</p> <p>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.</p>
<b>ACCIONES</b>	
Operar un sistema integral único que permita al ITCG contar con una sola plataforma de datos para gestión escolar, manejo financiero, Planeación y de recursos humanos.	
Gestionar la infraestructura informática y de software que permita la modernización y automatización de procesos institucionales fundamentales.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<b>PROYECTO: 41. Transparencia, rendición de cuentas y acceso a la información</b>	
<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>	Porcentaje de estados financieros entregados y liberados
<b>FÓRMULA:</b>	Porcentaje de estados financieros entregados y liberados
<b>PERIODICIDAD</b>	Anual por ciclo escolar
<b>CANTIDAD:</b>	100.00
<b>ACCIONES</b>	
Atender las convocatorias que emita el TECNM con relacion a abatir el rezago en infraestructura física y equipamiento de aulas, laboratorios, talleres, servicios de información en Reuniones de trabajo continuo dentro del ITCG para realizar los proyectos de mejora a la institcion atendiendo las convocatorias emitidas por TECNM con relacion a abatir el rezago en infraestructura física y equipamiento de aulas, laboratorios, talleres, servicios de información y TIC, en el Instituto. Logrando la entrega oportuna	
Revisar e imprimir la información financiera, dentro los primeros 10 días del mes posterior.	
Recibir y verificar en el sat las facturas solicitadas para pago a proveedores; así como la integración y captura de la documentación soporte de cada una de las erogaciones en el Siatec.	
Emitir los recibos oficiales de cobro por cada pago de los diferentes servicios solicitados.	
Entrega en tiempo y forma a la comunidad el Informe de rendición de cuentas anual de las actividades realizadas.	

PROGRAMA INSTITUCIONAL ANUAL -2016

INSTITUTO TECNOLÓGICO O CENTRO: Instituto Tecnológico de la Costa Grande

<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>	1.00
<b>ACCIONES</b>	
Gestionar los recursos que permitan abatir el rezago en infraestructura física y equipamiento de aulas, laboratorios, talleres, servicios de información y TIC, en el Instituto.	
Realizar un levantamiento por cada oficina, área de trabajo, laboratorio, departamento, de los bienes encontrados y cotejados con los existentes	