

Programa Operativo Anual 2018

Unidad Responsable: 313500 DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS

Objetivo Prioritario: 1. Fortalecer y renovar la planta académica

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
1.1 Formación de recursos humanos y relevo generacional	1.- Promover la realización de estudios de doctorado en áreas estratégicas y en posgrados de calidad.	1.1.1	Porcentaje de PTC definitivos que cuentan con estudios de posgrado.	91	91	91	91	91	91
	2.- Atender las convocatorias externas para obtener apoyos económicos destinados a la formación de profesores en estudios de posgrado y para estancias de investigación.	1.1.2	Porcentaje de PTC definitivos con grado de doctor.	79	80	78	79	80	80
	3.- Incentivar la participación de los PTC en las convocatorias del PRODEP en las diversas modalidades.	1.1.3	Porcentaje de PTC con Perfil Deseable PRODEP.	55	58	55	58	58	58
	4.- Impulsar la producción académica de calidad a través de la gestión de los apoyos económicos para la publicación en revistas indexadas.	1.1.4	Número de profesores capacitados en aspectos didácticos y pedagógicos al año.	15	15	0	5	5	5
	5.- Realizar el análisis y valoración de los resultados anuales de las convocatorias PRODEP, para la definición de estrategias que impulsen una mayor participación de los PTC.	1.1.5	Número de profesores capacitados en aspectos disciplinarios al año.	15	20	5	5	5	5
	6.- Promover la incorporación de profesores de asignatura y técnicos académicos como PTC a través del mecanismo de becas para estudios de doctorado.	1.1.7	Porcentaje de profesores de asignatura que simultáneamente se desempeña en su profesión en áreas relacionadas con las asignaturas que imparte.	60	70	60	65	65	70

Objetivo Prioritario: 2. Mejorar las trayectorias escolares

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
2.1 Apoyo, atención y acompañamiento de estudiantes	1.- Organizar actividades extracurriculares complementarias que favorezcan la formación integral del estudiante.	2.1.1	Porcentaje de estudiantes de licenciatura que permanecen en cada programa al inicio del segundo año (Tasa de retención del primero al segundo año).	89	90	89	89	90	90
	2.- Realizar cursos, talleres, charlas, muestras, conferencias y congresos que fomenten la participación activa de los alumnos.								
	3.- Promover un mayor compromiso de cumplimiento por parte de los académicos, identificando y corrigiendo las inadecuadas prácticas docentes.								

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	4.- Desarrollar acciones de apoyo escolar a los estudiantes, tales como proporcionar asesoría, experta y de pares, en las materias que reportan mayores índices de reprobación y en relación con los indicadores de desempeño que demandan atención focalizada.	2.1.2	Porcentaje promedio de alumnos reprobados por materia (índice de reprobación por materia).	5	5	5	5	5	5
	5.- Adecuar la programación de cursos y la determinación de horarios para facilitarles a los estudiantes su proceso de inscripción de acuerdo a sus necesidades.	2.1.3	Promedio de calificaciones por materia	83	84	83	83	84	84
	6.- Ofrecer mayores alternativas en la oferta de cursos de verano.	2.1.4	Porcentaje de alumnos regulares.	76	77	76	76	77	77
	7.- Dar mayor difusión y orientación sobre los programas de apoyo a los estudiantes, proporcionando la información necesaria para acceder a ellos.	2.1.5	Porcentaje de egresados de licenciatura de una cohorte que culminan sus estudios en el periodo normal (Eficiencia terminal de egreso por cohorte).	48	50	48	48	50	50
	8.- Impulsar que un número mayor de estudiantes tenga beca, brindando mayor difusión y apoyo para la obtención de becas del gobierno federal, gestionando convenios con el sector productivo para el otorgamiento de becas estudiantiles, y recursos para aumentar las becas internas, y procurando disponer de nuevas opciones, tales como becas alimentarias y de apoyo a estudiantes de muy bajos recursos.	2.1.5	Porcentaje de egresados de licenciatura de una cohorte que culminan sus estudios en el periodo normal (Eficiencia terminal de egreso por cohorte).	48	50	48	49	49	50
		2.1.6	Porcentaje de integrantes de una cohorte de licenciatura que se titulan a más tardar un año después del periodo de duración normal del	70	73	70	73	73	73
2.2 Evaluación de alumnos y egresados	1.- Promover la participación de estudiantes y egresados en las aplicaciones de los EXDIAL y los EGEL del CENEVAL.	2.2.1	Número total de programas educativos de licenciatura en el Padrón-EGEL de Programas de Alto Rendimiento Académico.	1	1	1	1	1	1
	2.- Integrar grupos de asesoría académica y de pares para la mejora de los resultados en el EGEL.	2.2.2	Porcentaje de sustentantes de los EGEL con resultados satisfactorios y sobresalientes.	70	71	70	70	71	71
	3.- Implementar acciones para la mejora de los resultados en los EGEL y en los EXDIAL en todos los programas educativos que aplican.	2.2.2	Porcentaje de sustentantes de los EGEL con resultados satisfactorios y sobresalientes.	70	71	0	0	70	71

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
		2.2.3	Porcentaje de sustentantes de los EXDIAL con resultados satisfactorios.	0	30	0	0	30	30

Objetivo Prioritario: 3. Fortalecer la oferta educativa de licenciatura y posgrado, bajo un modelo flexible y centrado en el aprendizaje

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
3.1 Consolidación del modelo educativo y curricular y actualización de planes de estudio	1.- Reestructurar los planes de estudio bajo la noción de competencias y los criterios de internacionalización, flexibilidad, inclusión y pertinencia. 2.- Realizar la actualización de los planes de estudio cada cinco años, acorde al desarrollo y requerimientos de la sociedad. 3.- Reducir la carga académica en el aula en favor del desarrollo de actividades por parte del alumno en otros espacios de aprendizaje. 4.- Actualizar las técnicas de enseñanza-aprendizaje, acompañada de la respectiva capacitación de los docentes, de manera que el proceso formativo en aula sea más dinámico.	3.1.1	Porcentaje de programas educativos que han sido actualizados conforme al nuevo modelo educativo y curricular.	0	50	0	50	50	50
		3.1.2	Porcentaje de incremento en el número de estudiantes que asisten a eventos culturales y artísticos y de cultura emprendedora.	0	2	0	0	2	2
3.2 Evaluación y acreditación de programas educativos	1.- Apoyar a los comités de evaluación de programas educativos, nombrados por los consejos divisionales, con capacitación en la metodología y marcos de referencia de los organismos externos. 2.- Dar cumplimiento a las observaciones de los organismos evaluadores, a partir de la implementación de los planes de atención a las recomendaciones, mediante su incorporación a la evaluación de los programas operativos anuales.	3.2.1	Porcentaje de programas educativos evaluables de licenciatura reconocidos por su calidad por los CIEES y/u organismos reconocidos por COPAES.	100	100	100	100	100	100
		3.2.2	Porcentaje de la matrícula de licenciatura evaluable en PE de calidad.	100	100	100	100	100	100
3.3 Educación en línea y semipresencial	1.- Impulsar la capacitación específica para docentes que atenderán a la educación en línea.	3.3.1	Número total de materias ofrecidas en línea.	0	4	0	0	2	4
		3.3.3	Número de profesores capacitados para entornos virtuales de aprendizaje al año.	0	4	0	4	0	0

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
3.4 Nueva oferta educativa	1.- Diseñar e implementar nueva oferta educativa en las modalidades institucionales y presenciales, y en otras modalidades y esquemas, como la titulación doble, potencializando la participación de la Universidad en los consorcios y los distintos convenios con universidades nacionales y extranjeras.	3.4.2	Número de estudiantes inscritos en el nivel superior en el segundo semestre del año.	311	311	311	0	0	0
	2.- Reforzar el apoyo técnico y tecnológico para el diseño e implementación de nueva oferta educativa.	3.4.3	Porcentaje de la matrícula de educación superior inscrita en posgrado.	5	6	5	5	6	6
3.5 Fortalecimiento del posgrado	1.- Utilizar los estudios de egresados como una fuente de información primaria para la revisión de la pertinencia y actualización de los planes de estudio de los programas de posgrado.	3.5.1	Porcentaje de alumnos de posgrado de una cohorte que acreditan el 100% de los créditos dentro del periodo establecido (Eficiencia terminal de egreso en posgrado).	100	100	100	100	100	100
	2.- Realizar cursos de elaboración de proyectos y redacción de artículos científicos, así como promover la publicación de artículos en revistas reconocidas ante el CONACYT para respaldar la calidad del contenido en las investigaciones publicadas por los académicos universitarios.	3.5.2	Porcentaje de alumnos de posgrado de una cohorte que se titulan en los tiempos deseables (máximo 2.5 años de maestría y 4.5 de doctorado).	100	100	100	100	100	100
	3.- Promover la movilidad de estudiantes, profesores e investigadores en instituciones nacionales y extranjeras para que colaboren con expertos y de esta manera fortalecer las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC) que se cultivan en el posgrado.	3.5.3	Porcentaje de programas de posgrado que pertenecen al PNP.	100	100	100	100	100	100

Objetivo Prioritario: 4. Mejorar la infraestructura académica y de servicios

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
4.1 Servicios de apoyo académico	1.- Disponer de mayor y mejor equipo de transporte para el traslado de alumnos a prácticas, trabajo de campo, servicio social comunitario y viajes de estudios.	4.1.1	Porcentaje de títulos y volúmenes requeridos por los planes de estudio con que se cuenta para el cumplimiento de los estándares de evaluación externa.	50	60	50	55	55	60
	2.- Asistir a capacitación y actualización de forma constante a alumnos y maestros de acuerdo con los cambios tecnológicos y de acceso a la información.	4.1.1	Porcentaje de títulos y volúmenes requeridos por los planes de estudio con que se cuenta para el cumplimiento de los estándares de evaluación externa.	50	60	50	53	58	60

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	3.- Dotar de materiales, equipo e instrumentos necesarios a los laboratorios, talleres y aulas.	4.1.1	Porcentaje de títulos y volúmenes requeridos por los planes de estudio con que se cuenta para el cumplimiento de los estándares de evaluación externa.	50	60	50	54	58	60
		4.1.2	Porcentaje de incremento en el número de consultas a los recursos electrónicos respecto al año anterior.	2	4	2	2	3	4
		4.1.3	Número de licencias de <i>software</i> adquiridas y/o renovadas al año.	0	1	0	0	1	0
		4.1.4	Número de alumnos por equipos de cómputo disponibles para ellos en el año.	8	8	8	8	8	8
		4.1.5	Porcentaje de Recursos de Información Académica, Científica, Tecnológica y de Innovación (RIACTI) disponibles en un Repositorio Académico Institucional.	0	20	0	10	15	20
		4.1.6	Porcentaje de laboratorios en los cuales se ha ampliado o modernizado su equipamiento en el año.	25	30	25	26	28	30
		4.1.6	Porcentaje de laboratorios en los cuales se ha ampliado o modernizado su equipamiento en el año.	25	30	25	25	28	30
		4.1.6	Porcentaje de laboratorios en los cuales se ha ampliado o modernizado su equipamiento en el año.	25	30	25	27	29	30
4.2 Creación, optimización y mantenimiento de instalaciones físicas	1.- Impulsar los planes y programas departamentales de conservación preventiva y correctiva de espacios académicos, edificaciones, infraestructura básica, áreas comunes de la Institución y flotilla de transporte colectivo. 2.- Reforzar el programa interno de protección civil en el Departamento.	4.2.2	Número de edificios atendidos al año según los planes y programas departamentales de conservación.	3	4	0	2	2	0
		4.2.2	Número de edificios atendidos al año según los planes y programas departamentales de conservación.	3	4	0	2	0	2

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	3.- Implementar acciones y campañas para elevar el nivel de seguridad patrimonial a través de la colocación de videocámaras para la prevención de delitos y siniestros entre la comunidad universitaria, procurando reducir el número de robos o daños patrimoniales dentro de los campus de la Institución.	4.2.2	Número de edificios atendidos al año según los planes y programas departamentales de conservación.	0	1	0	0	1	0
4.2.3		Número total de departamentos o dependencias que tienen establecido un programa interno de protección civil.	0	1	0	0	1	1	
4.2.3		Número total de departamentos o dependencias que tienen establecido un programa interno de protección civil.	1	1	1	1	1	1	
4.2.3		Número total de departamentos o dependencias que tienen establecido un programa interno de protección civil.	1	1	1	1	1	1	

Objetivo Prioritario: 5. Fortalecer la investigación y la transferencia de tecnología y el conocimiento

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
5.1 Fortalecimiento de la investigación en áreas estratégicas	1.- Reforzar la realización de proyectos de investigación, particularmente aquellos enfocados en áreas estratégicas para el desarrollo del estado y la región que involucren de manera preferente la participación y colaboración intra e interinstitucional.	5.1.1	Número de proyectos de investigación con informes aprobados por el Consejo Divisional al año.	8	10	2	2	4	2
	2.- Promover la incorporación de un mayor número de investigadores al Sistema Nacional de Investigadores o al Sistema Nacional de Creadores.	5.1.1	Número de proyectos de investigación con informes aprobados por el Consejo Divisional al año.	10	14	2	3	5	4
	3.- Apoyar la participación de los académicos en eventos nacionales e internacionales en los que presenten ponencias.	5.1.1	Número de proyectos de investigación con informes aprobados por el Consejo Divisional al año.	10	14	3	3	4	4
	4.- Contar con mayor y mejor infraestructura, tecnología, equipos y materiales para el adecuado desarrollo de la investigación.	5.1.2	Número de proyectos de investigación con informes aprobados por el Consejo Divisional al año, que atienden las necesidades estratégicas de los sectores público, social y	8	10	1	3	4	2

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
		5.1.2	Número de proyectos de investigación con informes aprobados por el Consejo Divisional al año, que atienden las necesidades estratégicas de los sectores público, social y privado del estado.	8	10	0	5	5	0
		5.1.3	Número total de proyectos registrados con financiamiento externo.	6	8	0	5	6	8
		5.1.4	Número total de investigadores en el SNI.	17	19	17	18	19	19
		5.1.4	Número total de investigadores en el SNI.	17	19	17	19	19	19
		5.1.4	Número total de investigadores en el SNI.	17	19	17	17	19	19
		5.1.5	Número de ponencias presentadas en eventos nacionales e internacionales al año.	15	20	5	5	5	5
		5.1.5	Número de ponencias presentadas en eventos nacionales e internacionales al año.	15	20	2	6	6	6
		5.1.6	Número de artículos publicados en revistas arbitradas al año.	20	23	2	6	8	7
		5.1.6	Número de artículos publicados en revistas arbitradas al año.	20	23	5	6	8	4
		5.1.7	Número de artículos en revistas de calidad (JCR, Scimago, Scopus y CRMCyT) por PTC por año.	0	0	0	0.4	0	0.1
		5.1.8	Número de congresos, simposios y otros eventos de difusión y divulgación científica organizados al año.	3	4	0	0	2	2
		5.1.8	Número de congresos, simposios y otros eventos de difusión y divulgación científica organizados al año.	3	4	0	1	1	2
		5.1.8	Número de congresos, simposios y otros eventos de difusión y divulgación científica organizados al año.	3	4	0	1	2	1
		5.1.8	Número de congresos, simposios y otros eventos de difusión y divulgación científica organizados al año.	2	3	1	0	1	1

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
5.2 Consolidación de cuerpos colegiados de investigación	1.- Darle seguimiento a la actividad de los cuerpos académicos.	5.2.1	Número total de Cuerpos Académicos.	5	5	5	5	5	5
	2.- Evaluar el trabajo de las academias en función de la normativa respectiva y de los resultados en el fortalecimiento de la vida académica.	5.2.2	Número total de Cuerpos Académicos Consolidados y en Consolidación.	5	5	5	5	5	5
	3.- Incentivar el aumento en el grado de consolidación, según PRODEP. 4.- Fomentar el trabajo de las academias y promover la vinculación entre la docencia, la investigación y la difusión de forma sistemática. 5.- Realizar evaluaciones periódicas del desempeño de Academias y Cuerpos Académicos. 6.- Promover la integración de los Grupos Disciplinarios, para el desarrollo del trabajo colegiado, con el propósito de que incida favorablemente para su registro y nivel de consolidación en la Base Institucional de Cuerpos Académicos. 7.- Impulsar una mayor participación del personal docente de tiempo completo en los Cuerpos Académicos.	5.2.3	Número total de PTC en Cuerpos Académicos.	24	26	24	0	2	0
5.3 Implementación del modelo de transferencia de tecnología	1.- Identificar los proyectos de investigación que desarrollen conocimiento innovador y tecnología susceptibles de ser patentados o protegidos industrialmente.	5.3.2	Número de solicitudes de patentes gestionadas ante el IMPI al año.	1	2	0	1	0	1
	2.- Difundir la cultura de la propiedad intelectual en la comunidad del Dictus a través de seminarios, cursos y talleres, tanto presenciales como a distancia. 3.- Detectar e impulsar proyectos tecnológicos que deriven en el registro de propiedad industrial e impulsar el licenciamiento del portafolio de tecnologías protegidas de la Institución por parte del sector productivo, creando empresas en alianza con el sector productivo. 4.- Realizar proyectos de alto impacto que impulsen la generación de conocimiento de frontera y facilitar su transferencia hacia diversos sectores para la solución de problemas prioritarios.	5.3.5	Número de proyectos de colaboración con el sector productivo basados en las convocatorias del CONACYT para la innovación al año.	3	4	0	2	2	0

Objetivo Prioritario: 6. Vincular la generación y aplicación del conocimiento con los planes de estudio

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
6.1 Articulación docencia-industria-gobierno y docencia-investigación	1.- Facilitar la incorporación de académicos y estudiantes de posgrado en la industria y sector gubernamental a través de estancias y actividades de investigación, con el fin de aplicar sus conocimientos y experiencia para proponer nuevas soluciones de problemas concretos que eleven su competitividad.	6.1.1	Número de alumnos de posgrado realizando estancias en la industria o sector gubernamental al año.	7	10	1	5	3	1
	2.- Impulsar la integración, en los planes y programas de estudio de licenciatura y posgrado, de materias y actividades que vinculen a la Universidad con el sector social y con la industria.	6.1.1	Número de alumnos de posgrado realizando estancias en la industria o sector gubernamental al año.	7	10	2	2	3	3
	3.- Otorgar apoyo y promover la participación de los estudiantes en los proyectos de investigación que desarrollan los académicos.	6.1.1	Número de alumnos de posgrado realizando estancias en la industria o sector gubernamental al año.	7	10	0	4	4	2
	4.- Implementar acciones de colaboración para optimizar el uso de la infraestructura y las capacidades académicas y de investigación de la Universidad, la industria y gobierno en acciones conjuntas para ejecutar proyectos de alto impacto, servicios tecnológicos y uso compartido de laboratorios, entre otras acciones.	6.1.3	Número de estudiantes visitantes en el programa de verano de investigación de la Universidad al año.	0	2	0	1	1	0
		6.1.4	Número de estudiantes con participación en programas de verano de investigación al año.	18	18	0	9	9	0
		6.1.4	Número de estudiantes con participación en programas de verano de investigación al año.	0	2	0	0	2	0
		6.1.4	Número de estudiantes con participación en programas de verano de investigación al año.	18	18	0	6	6	6

Objetivo Prioritario: 7. Fortalecer la vinculación con los sectores productivo y social

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
7.1 Servicios profesionales de calidad de laboratorios, talleres y bufetes	1.- Atender la demanda de servicios profesionales de los diferentes sectores de la sociedad.	7.1.1	Número de servicios profesionales otorgados al año, por medio de bufetes, laboratorios y centros de asesoría.	15	18	3	5	5	5
	2.- Apoyar la integración del catálogo de servicios profesionales de la Universidad.								

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	<p>3.- Promover el nombramiento de un responsable de vinculación a nivel departamental.</p> <p>4.- Utilizar los medios de comunicación institucionales y las redes sociales para dar mayor difusión a la oferta de servicios profesionales del DICTUS.</p> <p>5.- Capacitar a los técnicos para la acreditación de laboratorios.</p> <p>6.- Convocar a cuerpos académicos para el desarrollo de proyectos que atiendan necesidades específicas de los sectores de la sociedad.</p> <p>7.- Participar en los sistemas de gestión de la calidad para la acreditación de pruebas y procedimientos de laboratorios.</p>								
7.2 Fortalecimiento de la educación continua	<p>1.- Participar en la red interna de educación continua con responsables en cada una de las divisiones académicas, así como definir las funciones a desarrollar para la difusión de los eventos.</p> <p>2.- Establecer convenios de colaboración con otras instituciones de educación superior o entidades especializadas para generar una oferta conjunta en la modalidad a distancia.</p> <p>3.- Implementar un modelo de educación corporativa que ofrezca cursos o programas a empresas e instituciones que demanden tipos específicos de capacitación bajo convenio.</p>	7.2.1	Número de personas externas capacitadas en programas de educación continua al año.	0	5	0	3	2	0
7.4 Servicio social y prácticas profesionales	<p>1.- Promover la participación de profesores y estudiantes en proyectos de Brigadas Comunitarias de Servicio Social.</p> <p>2.- Establecer mecanismos de vinculación con los sectores público y privado para la realización de la práctica profesional y el servicio social.</p> <p>3.- Incrementar la vinculación con la industria y el sector gubernamental para la realización de la práctica profesional.</p> <p>4.- Impulsar la participación nacional e internacional de estudiantes para la realización de la práctica profesional.</p>	7.4.1	Número de alumnos en brigadas comunitarias de servicio social al año.	0	5	0	2	2	1
		7.4.1	Número de alumnos en brigadas comunitarias de servicio social al año.	0	2	0	2	0	0
		7.4.1	Número de alumnos en brigadas comunitarias de servicio social al año.	0	5	0	3	2	0

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	5.- Ofrecer a los alumnos, a partir de gestiones realizadas por el DICTUS, mayores y mejores opciones para que realicen sus prácticas profesionales.								
7.5 Producción y difusión artística y cultural	1.- Realizar una mayor promoción de los eventos artísticos y culturales que se desarrollan en la Institución a través de los medios institucionales y de las redes sociales.	7.5.5	Número de libros publicados al año.	3	3	0	1	1	1
	2.- Implementar los festivales de aniversario de Biología y del DICTUS y de primavera con aportes culturales y artísticos de alumnos, profesores, jubilados y egresados.	7.5.5	Número de libros publicados al año.	3	3	1	1	1	0
	3.- Apoyar la publicación de libros en plataforma digital y estimular la participación en ferias nacionales e internacionales de libros.	7.5.5	Número de libros publicados al año.	3	3	0	1	1	1

Objetivo Prioritario: 8. Consolidar la cooperación académica

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
8.1 Cooperación nacional e internacional	1.- Participar en la vinculación en el interior de la Universidad en una red interna de vinculación con la participación de representantes de cada una de las divisiones académicas y de las áreas administrativas involucradas.	8.1.1	Número de convenios de cooperación académica suscritos al año.	10	20	5	5	5	5
	2.- Impulsar la asistencia y participación a eventos de vinculación convocados por diferentes instituciones del sector público, privado, social y educativo, para establecer lazos de colaboración involucrando a áreas académicas con la integración de redes temáticas.	8.1.2	Números de eventos académicos y culturales en escuelas del sistema educativo estatal al año.	1	1	0	0	1	0
	3.- Ampliar los convenios de colaboración con universidades del extranjero, así como promover la formación de redes internacionales para favorecer la movilidad de estudiantes y profesores, la investigación, docencia y difusión de la cultura.	8.1.2	Números de eventos académicos y culturales en escuelas del sistema educativo estatal al año.	1	1	0	1	0	0
	4.- Participar en ferias, congresos y reuniones internacionales con el fin de que se difunda la oferta educativa de la Institución y atraer estudiantes y profesores para realizar estancias en la Universidad.	8.1.3	Número de estudiantes en movilidad nacional e internacional al año.	3	3	0	0	3	0

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
		8.1.4	Número total de programas educativos con participación en movilidad estudiantil.	1	1	1	1	1	1
		8.1.6	Número de académicos que realizan actividades de intercambio, cooperación y movilidad nacional e internacional al año.	3	3	0	2	1	0
		8.1.7	Número de profesores visitantes nacionales e internacionales que realizan estancias en la Universidad al año.	2	2	0	2	0	0

Objetivo Prioritario: 9. Fortalecimiento de la gestión institucional

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
9.1 Simplificación administrativa	1.- Fomentar el uso del sistema interno de solicitud de trámites y servicios del DICTUS.	9.1.1	Porcentaje de trámites y servicios simplificados.	30	40	30	33	38	40
9.3 Capacitación y evaluación del desempeño del personal administrativo y de servicios	1.- Realizar acciones para favorecer la participación del personal administrativo en cursos de capacitación.	9.3.1	Porcentaje de trabajadores de nuevo ingreso que asistieron a evento de inducción.	100	100	100	100	100	100
		9.3.2	Porcentaje del personal administrativo que recibió capacitación acorde a su puesto al año.	33	50	33	40	45	50

Objetivo Prioritario: 11. Fortalecer los mecanismos de gestión y uso de recursos financieros

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
11.1 Mejora en la gestión y uso de los recursos y nuevas fuentes de financiamiento	<p>1.- Impulsar la participación en las convocatorias de fondos concursables con proyectos viables, en apego a los planes y programas de desarrollo en la Institución.</p> <p>2.- Administrar de manera eficaz, eficiente y transparente los recursos federales, estatales y propios.</p> <p>3.- Difundir la prestación de servicios destinados a la sociedad a través de servicios de laboratorios de investigación y consultoría del DICTUS.</p>	11.1.3	Porcentaje de crecimiento real de recursos propios respecto al año anterior.	5	5	1	3	4	5

Objetivo Prioritario: 12. Asegurar la aplicación de las dimensiones transversales

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
12.1 Planeación, seguimiento y evaluación participativa	1.- Publicar y difundir el Plan de Desarrollo Institucional (PDI), para dar a conocer las actividades que la Institución tiene que desarrollar para el cumplimiento de sus objetivos.	12.1.1	Porcentaje de unidades académicas y administrativas operando con un plan de desarrollo alineado al PDI.	100	100	100	100	100	100
	2.- Elaborar anualmente el Programa Operativo Anual (POA), en concordancia con el PDI. 3.- Apoyar al sistema de seguimiento puntual al desarrollo de las acciones y metas.	12.1.2	Porcentaje de cumplimiento de metas establecidas en el PDI o en el POA.	100	100	25	50	75	100
12.2 Transparencia, acceso a la información y rendición de cuentas	1.- Implementar el Portal de Transparencia del DICTUS. 2.- Publicar la información obligatoria en la Plataforma Nacional de Transparencia, y realizar las evaluaciones correspondientes. 3.- Participar en la capacitación en materia de acceso a la información, transparencia, administración de archivos y gestión documental, así como en protección de datos personales. 4.- Seguir participando en el mecanismo de Declaración de Situación Patrimonial de los funcionarios universitarios. 5.- Participar en los programas de campañas anticorrupción. 6.- Difundir las normas aplicables a los temas de transparencia y rendición de cuentas en la comunidad del DICTUS, así como el apego a las disposiciones aplicables a la Universidad.	12.2.1	Porcentaje de respuestas proporcionadas en tiempo y forma, por la Unidad de Enlace para la Transparencia.	100	100	25	50	75	100
12.3 Desarrollo sustentable	1.- Apoyar iniciativas de investigación, innovación y difusión que aborden el desafío de la sustentabilidad como un elemento formativo e impulsen campus sustentables.	12.3.1	Porcentaje de reducción anual en el consumo de agua potable por metro cuadrado de construcción.	10	10	3	6	8	10
	2.- Ofrecer cursos, talleres y diplomados en el Programa de Educación Continua en materia de sustentabilidad. 3.- Adecuar la infraestructura instalada para el manejo de materiales, sustancias y residuos peligrosos y no peligrosos con base en la normatividad aplicable.	12.3.2	Porcentaje de reducción anual en el consumo de energía eléctrica por metro cuadrado de construcción.	10	10	2	4	8	10

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	<p>4.- Formular proyectos estratégicos para la gestión sustentable de: uso de suelo y planta física, agua, energía, movilidad, accesibilidad, residuos peligrosos y no peligrosos.</p> <p>5.- Fomentar la sustitución de mobiliario y equipo convencional por aquellos que contribuyan a la disminución del consumo de energía, agua y otros insumos institucionales.</p> <p>6.- Impulsar campañas de concientización que posibiliten el desarrollo de los objetivos de los programas y acciones en materia de sustentabilidad.</p> <p>7.- Diseñar y producir contenidos relacionados con la sustentabilidad y difundirlos en los medios institucionales.</p>								
12.5 Promoción de la cultura de la salud, el deporte y la actividad física	<p>1.- Apoyar las políticas institucionales que propicien ambientes favorables a la salud en la comunidad interna y externa.</p> <p>2.- Promover la participación en un equipo multidisciplinario para realizar diagnósticos de estilos de vida en estudiantes, trabajadores y población vulnerable de la sociedad a través de intervenciones en diversas líneas de investigación.</p> <p>3.- Trabajar en forma colaborativa y permanente con los departamentos de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud dedicados a la promoción de la salud.</p> <p>4.- Apoyar la creación de espacios saludables que favorezcan las relaciones interpersonales y de convivencia en la comunidad.</p> <p>5.- Organizar torneos y eventos deportivos en el DICTUS.</p>	12.5.1	Número de universitarios beneficiados con acciones de promoción y cuidado de la salud al año.	100	120	0	50	50	20
		12.5.2	Número de universitarios que realizan actividad física y deportes de forma regular al año.	80	90	0	40	30	20
		12.5.2	Número de universitarios que realizan actividad física y deportes de forma regular al año.	80	90	20	20	20	30
12.7 Internacionalización de las funciones universitarias	<p>1.- Promover la certificación internacional de pruebas y procedimientos de laboratorios, talleres y bufetes de servicio.</p> <p>2.- Promover entre los cuerpos académicos y programas educativos, la colaboración académica a través de la transferencia de conocimiento en las distintas áreas disciplinares.</p>	12.7.5	Número de proyectos de investigación en colaboración con IES extranjeras al año.	0	1	0	0	1	0
		12.7.6	Número de publicaciones en revistas internacionales arbitradas al año.	20	23	2	8	8	5

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	3.- Impulsar la acreditación internacional de programas de licenciatura e incrementar el número de programas de posgrado de calidad con categoría de competencia internacional.	12.7.7	Número de ponencias presentadas en eventos internacionales al año.	10	10	1	4	3	2
12.7.8		Número total de convenios de colaboración con instituciones del extranjero.	2	3	0	2	3	3	
12.7.9		Número de estudiantes salientes en movilidad internacional al año.	3	3	0	2	1	0	
12.7.10		Número de estudiantes recibidos en movilidad internacional al año.	0	1	0	0	1	0	
12.7.11		Número de profesores en estancias en el extranjero al año.	3	2	0	1	1	0	
12.7.12		Número de profesores de IES extranjeras recibidos al año.	0	1	0	0	1	0	