

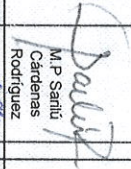
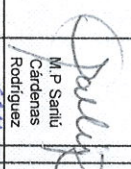
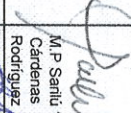


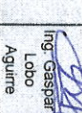





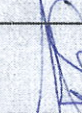



8	1.2.4	Incremento del número de académicos con reconocimiento del perfil deseable conforme al Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).	Número de académicos con reconocimiento al perfil deseable vigente	Académico con perfil deseable	Número de académicos con perfil deseable en el año N	12 a 2024	8	M.P. Sanlu Cárdenas Rodríguez	0	M.P. Sanlu Cárdenas Rodríguez	8
9	1.2.5	Actualización de la planta académica en competencias digitales	Número de académicos con competencias digitales	Académico con competencias digitales	Número de académicos con competencias digitales en el año N	52 a 2024	56	M.C. José Luis Lara Méndez	6	M.C. José Luis Lara Méndez	62
10	1.3.1	Incremento del uso de las TICs en el proceso de enseñanza-aprendizaje	Número de académicos formados en recursos educativos digitales, en ambientes virtuales de aprendizaje	Académico formado	Número de académicos que acreditan el DREAVA en el año N	38 a 2024	34	M.C. José Luis Lara Méndez	3	M.C. José Luis Lara Méndez	37
11	1.3.2	Incremento de los niveles de competencias del personal de apoyo y asistencia a la educación y personal directivo.	Número personal de apoyo y asistencia a la educación y directivos que tomaron al menos un curso de capacitación presencial o a distancia	PAAE y personal directivo capacitado	Número de personal de apoyo y asistencia a la educación y directivo capacitados en el año N	70 anual	37	M.I. Marisa Escobedo Muñoz	11	M.I. Marisa Escobedo Muñoz	48
12	1.3.3	Formación de células de producción de materiales educativos y recursos digitales del Tec Carbonífera.	Número de células de producción de materiales educativos y recursos digitales conformadas	Célula de producción conformada	Número de células de producción conformadas en el año N	1 a 2024	0	M.C. José Luis Lara Méndez	0	M.C. José Luis Lara Méndez	0
13	1.4.2	Incremento de la participación de académicos y estudiantes en las convocatorias nacionales e internacionales.	Académicos y estudiantes participantes en convocatorias en materia académica y/o de investigación	Académico y estudiante participante	Número de académicos y estudiantes participantes en convocatorias en materia académica y/o de investigación en el año N	21 a 2024 estudios	33	M.C. José Luis Lara Méndez	25	M.C. José Luis Lara Méndez	58
14	1.4.3	Incremento del número de académicos y de estudiantes que adquieren la habilidad de comunicación en una segunda lengua	Porcentaje de académicos y alumnos con habilidad de comunicación en una segunda lengua	Académicos y alumnos con bilingüe	(Número de académicos y alumnos con habilidad de comunicación en una segunda lengua en el año N) / (Número total de académicos y alumnos en el año N) * 100	35 % a 2024 estudios	195	M.C. José Luis Lara Méndez	274	M.C. José Luis Lara Méndez	489
						20 % a 2024 Académicos	2294	M.C. José Luis Lara Méndez	2186	M.C. José Luis Lara Méndez	2294
								M.C. José Luis Lara Méndez		M.C. José Luis Lara Méndez	

24	Fortalecer la modalidad de educación no escolarizada a distancia y mixta.	2.3.1	Incremento del número de programas educativos en modalidades no escolarizadas a distancia y mixta.	Programas académicos en modalidad no escolarizada autorizados	Programa académico en modalidad no escolarizada autorizado	Número de programas académicos autorizados en la modalidad no escolarizada en el año N	2 a 2024	2	MC. José Luis Lara Méndez	2	MC. José Luis Lara Méndez	2	MC. José Luis Lara Méndez
25	Fortalecer la infraestructura a física y el equipamiento o del Tec Carbonifera	2.4.3	Regularización de la propiedad de terrenos e instalaciones del Tec Carbonifera	Porcentaje de predios regularizados	Predio regularizado	Terreno regularizado en el año N/100	100 % a 2024	4 100%	M.A. Rocío Bernal Garza	N/A	M.A. Rocío Bernal Garza	4 100%	M.A. Rocío Bernal Garza
26	Establecer mecanismos que fomenten la igualdad, la no discriminación y la inclusión en el Tec Carbonifera.	ET 2.1	Promoción de la equidad y justicia social en el Carbonifera.	Implementación del programa de equidad y justicia social.	Programa implementado	Implementación del programa de equidad y justicia social en el año N	1 a 2024	0	Ing. Ana Josefina Morales Cruz	1	Ing. Ana Josefina Morales Cruz	1	Ing. Ana Josefina Morales Cruz
27	ET 2.2	ET 2.2	Atención y ampliación de cobertura de grupos vulnerables.	Cuenta con espacios accesibles a personas con discapacidad y dan atención a grupos vulnerables	Tec Carbonifera Acreditado	Espacios adaptados expuestos en el año N	1 a 2024	0	Ing. Ana Josefina Morales Cruz	1	Ing. Ana Josefina Morales Cruz	1	Ing. Ana Josefina Morales Cruz
28	3.1.1	3.1.1	Atención de primer nivel o de prevención.	Porcentaje de la matrícula de nuevo ingreso que participa en alguno de los programas de primer nivel de atención	Estudiante de nuevo ingreso participante en alguno de los programas de primer nivel de atención	(Total de estudiantes de nuevo ingreso que participan en alguno de los programas de primer nivel de atención en el año N/Matricula total de estudiantes de nuevo ingreso en el año N/100	100 % anual	656 100%	M.P. Sanlú Cárdenas Rodríguez	54 100%	M.P. Sanlú Cárdenas Rodríguez	710 100%	M.P. Sanlú Cárdenas Rodríguez
29	3.1.2	3.1.2	Atención de segundo nivel o de competición y exhibición.	Porcentaje de la matrícula de los semestres 2 a 12 que participa en alguno de los equipos representativos o en alguno de los clubes cívico, cultural y deportivo	Estudiante de los semestres 2 a 12 que participa en alguno de los programas de segundo nivel de atención	(Total de estudiantes de los semestres 2 a 12 que participan en alguno de los grupos o equipos representativos del segundo nivel de atención en el año N/Matricula total de estudiantes de los semestres 2 a 12 en el año N/100	40 % a 2024	379 23%	Ing. Gaspar Lobo Aguirre	159 9%	Ing. Gaspar Lobo Aguirre	538 29%	Ing. Gaspar Lobo Aguirre

Palmer

30	al desarrollo de todos sus potencialidades.		Fortalecimiento de la infraestructura física para el desarrollo de actividades de compromiso cívico, culturales-artísticas, deportivas y recreativas.	Porcentaje de instalaciones para el desarrollo de actividades cívicas, culturales y deportivas rehabilitados para su uso	Espacios rehabilitados	(Número espacios de infraestructura para el desarrollo de actividades cívicas, culturales, deportivas y recreativas renovadas en el año N/Total de espacios de infraestructura para el desarrollo de actividades cívicas, culturales, deportivas y recreativas existentes en el año N)*100	25 % a 2024	1	25%		N/A	1	25%		
								4				4			
31	32	Fortalecer las actividades culturales, artísticas, cívicas, deportivas y de recreación.	Eventos intra y extra muros, de compromiso cívico, culturales, artísticos, deportivos y recreativos	Número de eventos culturales, cívicos y deportivos realizados	Eventos realizados	Número de eventos culturales, cívicos, deportivos y recreativos realizados intra o extra muros en el año N/ Número de eventos culturales, cívicos, deportivos y recreativos programados para su realización intra o extra muros en el año N)*100	100 % anual	0	25%		1	25%	1	25%	
								4			4				
32			Fuentes alternativas de financiamiento para potenciar la participación de estudiantes en actividades, de compromiso cívico, culturales-artísticas y deportivas.	Proyectos de patrocinio y/o colaboración implementados con instituciones y organismos, locales, nacionales e internacionales	Proyecto implementado o	(Número de proyectos para la optimización de recursos y la mejora continua en la materia en el año N	1 a 2024	0	25%		0	25%	0	25%	
								1			1				
33			Cultura de la prevención mediante las Comisiones de Seguridad e Higiene en el Trabajo.	Comisión de Seguridad e Higiene en el Trabajo instalada y en operación	Comisión instalada y en operación	Comisión de Seguridad e Higiene en el Trabajo instalada y en operación en el año N	1 anual	1	25%		1	25%	1	25%	
								1			1				
34	3.3	Fortalecer la cultura de la prevención, la seguridad y la solidaridad	Promoción del servicio social como actividad que incida en la atención de los problemas regionales y/o nacionales prioritarios	Número de estudiantes que prestan servicio social como actividad que incida en la atención de los problemas regionales y/o nacionales prioritarios	Estudiantes que prestan servicio social	Número de prestantes de servicio social que de acuerdo a reglamento realizan actividades que inciden en la atención de los problemas regionales o nacionales prioritarios en el año N	300 anuales	180	25%		91	25%	271	25%	
								180			91		271		

42	4. Robustecer la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación a fin de contribuir al desarrollo del país y a mejorar el bienestar de la sociedad.	Propiciar el incremento de los productos de la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.	4.2.1	Impulso al desarrollo de proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación con enfoque a la solución de problemas regionales y nacionales.	Número de proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación financiados	Proyecto de investigación financiado	Número de proyectos de investigación científica, innovación financiados en el año N	3 a 2024	0		0		0	
43	4.2.2	Alianzas para el desarrollo.	Número de alianzas con los diferentes sectores regionales para desarrollar proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación	Alianza realizada	Número de alianzas establecidas con los diferentes sectores regionales para desarrollo de proyectos de ciencia, tecnología e innovación en el año N	3 a 2024	5		5		10			
44	4.2.3	Participación de académicos en redes de investigación científica y tecnológica.	Número de académicos que participan en redes de investigación, científica y tecnológica	Académico participante	Número de académicos que participan en redes de investigación, científica y tecnológica en el año N	3 a 2024	0		0		0			
45	4.2.4	Impulso a la participación de estudiantes de posgrado en proyectos de investigación.	Número de estudiantes de posgrado que participan en proyectos de investigación	Estudiante de posgrado participante	Número de estudiantes de posgrado que participan en proyectos de investigación en el año N	10 a 2024	0		0		0			
46	4.2.5	Impulso a la publicación de resultados de la investigación en revistas nacionales e internacionales indexadas	Número de artículos de investigación de académicos publicados en revistas indexadas nacionales e internacionales como parte del Tec carbonífera	Artículo de investigación publicado	Número de artículos de investigación de académicos publicados en revistas indexadas nacionales e internacionales como parte del Tec Carbonífera en el año N	2 a 2024	8		0		8			
47	4.3	Fortalecer la infraestructura de la actividad científica, tecnológica y de innovación.	4.3.1	Aprovechamiento institucional de las instalaciones para las actividades científicas, tecnológicas y de innovación.	Número de convenios de uso compartido de instalaciones para las actividades científicas, tecnológicas y de innovación realizados	Convenio realizado	Número de convenios de uso compartido de instalaciones para las actividades científicas, tecnológicas y de innovación realizados en el año N	2 a 2024	0		0		0	

48	ET 4	Fortalecer la inclusión, igualdad y sostenibilidad en los temas de investigación, desarrollo tecnológico e innovación.	ET 4.1	Promoción de la investigación con enfoque en inclusión, igualdad y desarrollo sustentable.	Porcentaje de investigación con enfoque en inclusión, igualdad y desarrollo sustentable	Proyecto de investigación focalizado	(Número de proyectos de investigación con enfoque en inclusión, igualdad y desarrollo sustentable en el año N/Número de proyectos de investigación financiados en el año N)*100	1 a 2024	3	 M.P. Santú Cardenas Rodríguez	0	 M.P. Santú Cardenas Rodríguez	3	 M.P. Santú Cardenas Rodríguez
49	5.1.1	Consolidación del Consejo de Vinculación Institucional			Consejo de Vinculación en operación	Consejo de Vinculación en operación	Consejos de Vinculación en operación en el año N	1 a 2024	1	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre	0	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre	1	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre
50	5.1.3	Vinculación y cooperación entre institutos tecnológicos y centros en todas las áreas del quehacer institucional que contribuyan a la solución de problemas regionales y nacionales.	5.1.3		Número de convenios vigentes de vinculación entre el Tec Carbonifera y otros Centros Tecnológicos y Centros	Convenio de vinculación	Número de convenios de vinculación entre Tec Carbonifera e Institutos Tecnológicos y Centros vigentes en el año N	2 a 2024	1	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre	0	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre	1	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre
51	5.1.4	Fortalecimiento de la vinculación del Tecnológico con otras instituciones de educación superior nacionales e internacionales que contribuyan a la solución de problemas regionales y nacionales.	5.1.4		Número de convenios vigentes de vinculación del Tecnológico con otras instituciones de educación superior nacionales e internacionales	Convenio de vinculación	Número de convenios de vinculación del Tecnológico con otras instituciones de educación superior nacionales e internacionales vigentes en el año N	1 a 2024	1	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre	0	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre	1	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre
52	5.1.5	Impulso de la oferta de servicios de capacitación, consultoría, desarrollo, investigación e innovación a las micro, pequeñas, medianas y grandes empresas como medios de desarrollo, competitividad, sustentabilidad y generación de recursos.	5.1.5		Número de convenios o contratos vigentes con los sectores público, social y privado	Convenio o contrato de vinculación vigente	Número de convenios o contratos de vinculación con los sectores público, social y privado vigentes en el año N	55 a 2024	64	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre	2	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre	66	 Ing. Gaspar Lobo Aguirre

53				Incremento en el número de estudiantes que participan en proyectos de vinculación con los sectores público, social y privado	Número de estudiantes que participan en proyectos de vinculación con los sectores público, social y privado	Estudiante participante	Número de estudiantes que participan en proyectos de vinculación con los sectores público, social y privado en el año N	200 anual	172	Ing. Gaspar Lobo Aguirre	81	233	Ing. Gaspar Lobo Aguirre
54									2	M.P. Sanlu Cárdenas Rodríguez	0	2	M.P. Sanlu Cárdenas Rodríguez
55	5.2	5.2.1	5.2.1	Promoción de la propiedad intelectual	Número de registros de propiedad intelectual	Propiedad intelectual registrada	Número de registros de propiedad intelectual en el año N	1 a 2024	2	M.P. Sanlu Cárdenas Rodríguez	0	2	M.P. Sanlu Cárdenas Rodríguez
56	5.3	5.3.1	5.3.1	Fortalecimiento de la incubación de empresas en los institutos tecnológicos y centros, orientada al desarrollo tecnológico y la innovación.	Número de empresas de base tecnológica creadas	Empresa de base tecnológica creada	Número de empresas de base tecnológica creadas en el año N	20 a 2024	57	M.C. Juan Francisco Vélaz Palacios	1	58	M.C. Juan Francisco Vélaz Palacios
57	5.3	5.3.2	5.3.2	Vinculación del Tercer Sector a través de sus egresados.	Porcentaje de egresados incorporados al mercado laboral en los primeros doce meses de su egreso	Egresado incorporado al mercado laboral	(Número de egresados incorporados al mercado laboral en los primeros doce meses de su egreso) / Total de egresados * 100	1 a 2024	40	M.C. Juan Francisco Vélaz Palacios	0	0	M.C. Juan Francisco Vélaz Palacios
58									183	Ing. Gaspar Lobo Aguirre	86	269	Ing. Gaspar Lobo Aguirre
59	ET 5	ET 5.1	ET 5.1	Fortalecimiento del emprendimiento con enfoque en la innovación y sustentabilidad.	Número de proyectos de emprendimiento con enfoque de innovación y sustentabilidad	Proyecto de emprendimiento focalizado	Número de proyectos de emprendimiento con enfoque de innovación y sustentabilidad en el año N	1 a 2024	2	M.C. Juan Francisco Vélaz Palacios	12	14	M.C. Juan Francisco Vélaz Palacios
60	ET 5	ET 5.2	ET 5.2	Promoción del servicio social en programas de inclusión e igualdad	Número de estudiantes de servicio social que participan en actividades de inclusión e igualdad	Estudiante de servicio social participante	Número de estudiantes de servicio social que participan en actividades de inclusión e igualdad en el año N	6 a 2024	2	Ing. Gaspar Lobo Aguirre	0	2	Ing. Gaspar Lobo Aguirre

71				Modernización de los procesos administrativos, mediante la consolidación e integración de plataformas informáticas y sistemas de información.	Número de sistemas de información creados, integrados y/o actualizados	Sistema de información creado, integrado y/o actualizado	Número de sistemas de información creados, integrados y/o actualizados en el año N	3 a 2024	3	M.C José Luis Lara Méndez	M.C José Luis Lara Méndez	3	M.C José Luis Lara Méndez
72	6.3	6.3.1	6.3.1	Gestión de mayor financiamiento federal para el Tec Carbonífera.	Incremento del presupuesto del Tec Carbonífera gestionado	Incremento presupuestal gestionado	Número de gestiones para el incremento del presupuesto del Tec Carbonífera	1 anual	0	M.A. Rocío Bernal Garza	M.A. Rocío Bernal Garza	1	M.A. Rocío Bernal Garza
73		6.4.1	6.4.1	Fomento de la cultura de la ética, rectitud, honestidad, congruencia y transparencia.	Comités de Ética y Prevención de Conflictos de Interés en operación.	Comité de Ética en operación	Comités de Ética y Prevención de Conflictos de Interés en operación en el año N	1 anual	1	Ing. Ana Josefina Morales Cruz	Ing. Ana Josefina Morales Cruz	1	Ing. Ana Josefina Morales Cruz
74	6.4	6.4.2	6.4.2	Fortalecer los mecanismos para garantizar la transparencia, rendición de cuentas y el combate a la corrupción.	Aseguramiento de la aplicación en los institutos tecnológicos y centros de los criterios de equidad, austeridad, eficiencia y racionalidad en el uso de los recursos.	Programa de equidad, austeridad, eficiencia y racionalidad en el uso de los recursos implementado	Programa de equidad, austeridad, eficiencia y racionalidad en el uso de los recursos en el año N	1 anual	0	M.A. Rocío Bernal Garza	M.A. Rocío Bernal Garza	1	M.A. Rocío Bernal Garza
75		6.4.3	6.4.3	Consolidación de la cultura de rendición de cuentas y de acceso a la información pública en los Institutos Tecnológicos y centros	Informe de rendición de cuentas presentado	Informe presentado	Informe de rendición de cuentas presentado en el año N/	1 anual	0	M.A. Rocío Bernal Garza	M.A. Rocío Bernal Garza	1	M.A. Rocío Bernal Garza
76	ET.6	ET.6.1	ET.6.1	Fortalecer la inclusión, igualdad y sustentabilidad en los temas administrativos y cuidado del medio ambiente.	Disminuir de manera sustancial la generación de desechos mediante políticas de prevención, reducción, reciclaje y reutilización.	Programa institucional de cero plásticos de un solo uso	Programa institucional de cero plásticos de un solo uso en el año N	1 anual	1	Lic. Edna Patricia Garza Farías	Lic. Edna Patricia Garza Farías	1	Lic. Edna Patricia Garza Farías
77		ET.6.2	ET.6.2	Cuidado del medio ambiente.	Programa del cuidado del medio ambiente en operación	Programa en operación	Programa del cuidado del medio ambiente en el año N	1 anual	1	Ing. Ana Josefina Morales Cruz	Ing. Ana Josefina Morales Cruz	1	Ing. Ana Josefina Morales Cruz