

Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato																						
Indicadores de Resultados																						
Del 01 de Enero al 31 de diciembre de 2024																						
Programa o proyecto de inversión				Presupuesto del programa presupuestario						MIR			Indicadores									
Clasificación Programática según el COCIG	Cave del Programa (Innovación)	Nombre del programa presupuestario	Calificación funcional del gasto al que corresponde el programa presupuestario	Nombre de la dependencia o entidad que lo ejecuta	Aprobado	Modificado	Divergido	Ejecutado	Pagado	Comis con MIR (SINIC)	Nivel de la MIR del programa	Descripción del resumen narrativo (FIN, Propósito, Componentes y actividades)	Nombre del indicador	Nivel de la MIR al que corresponde el indicador	Fórmula de cálculo	Descripción de variables de la fórmula	Meta del indicador Programada	Meta del indicador Modificada	Meta del indicador Acreditada	Valor del indicador en la fórmula	Valor del indicador de la fórmula	Unidad de medida de las variables del indicador
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
E	E036	Divulgación de la ciencia y la tecnología	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Fin	Contribuir al desarrollo de estudios e investigación científica y tecnológica (Ciencia científica) en la población de Guanajuato, mediante el incremento de la valoración y comprensión de la ciencia y la tecnología.	Fin	A	Alumnos de doctorado, maestría y especialización por cada mil personas de la Población Económicamente Activa.	4.5	4.5	128.88%	4.5	0	Tasa
E	E036	Divulgación de la ciencia y la tecnología	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Fin	Contribuir al desarrollo de actividades e investigación científica y tecnológica (Ciencia científica) en la población de Guanajuato, mediante el incremento de la valoración y comprensión de la ciencia y la tecnología.	Fin	AB	Maestros del Sistema Nacional de Investigadores por cada mil habitantes.	0.48	0.48	102.06%	1314	2722.961	Personas
E	E036	Divulgación de la ciencia y la tecnología	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato	1,342,016	1,154,425	636,218	636,218	636,218		Si	Propósito	En la población del estado de Guanajuato con énfasis en la niñez y juventud, el interés, la valoración y comprensión sobre la importancia que tiene la ciencia y la tecnología para su desarrollo se incrementa.	Propósito	AB*100	Porcentaje de estudiantes atendidos con programas de vocaciones científicas y tecnológicas	40	40	150.80%	530037	132742	Alumnos
E	E036	Divulgación de la ciencia y la tecnología	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Propósito	En la población del estado de Guanajuato con énfasis en la niñez y juventud, el interés, la valoración y comprensión sobre la importancia que tiene la ciencia y la tecnología para su desarrollo se incrementa.	Propósito	(AB-1)*100	Tasa de variación de crecimiento anual de matrícula de educación superior en carreras científico-tecnológicas.	2	2	26.50%	71966	69966	Estudiantes
E	E036	Divulgación de la ciencia y la tecnología	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Componente	Acciones para la difusión y divulgación de la ciencia y tecnología con énfasis en la niñez y juventud y realización de eventos de divulgación científica y tecnológica (eventos de divulgación científica y tecnológica económica o proyectos). IECA-GTO	Componente	AB*100	Porcentaje de eventos desarrollados para la difusión y divulgación del conocimiento científico y tecnológico programados.	100	100	100.00%	8	8	Eventos
E	E036	Divulgación de la ciencia y la tecnología	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Componente	Acciones para la difusión y divulgación de la ciencia y tecnología con énfasis en la niñez y juventud y realización de eventos de divulgación científica y tecnológica (eventos de divulgación científica y tecnológica económica o proyectos). IECA-GTO	Componente	AB*100	Porcentaje de personas participando en actividades científicas y tecnológicas	100	100	81.92%	18600	18600	Personas
E	E039	Sostenibilidad energética	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Fin	Contribuir al desarrollo de una red de ciudades, comunidades y regiones humanas y compatibles en armonía con el medio ambiente, mediante la reducción de los impactos del cambio climático e incremento de medidas de adaptación a sus efectos.	Fin	A	Preparación de unidades de producción agrícola y forestal con problemas por cuestiones climáticas.	77	77	100.00%	77	0	Porcentaje
E	E039	Sostenibilidad energética	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato	1,900,551	1,919,024	1,798,964	1,798,964	1,798,964		Si	Fin	Contribuir al desarrollo de una red de ciudades, comunidades y regiones humanas y compatibles en armonía con el medio ambiente, mediante la reducción de los impactos del cambio climático e incremento de medidas de adaptación a sus efectos.	Fin	A	Emisiones absolutas de GEI expresadas en toneladas (CO2e), las cuales contemplan los sectores de Energía, Sector de Procesos Industriales, Sector Agricultura, Silvicultura y otros Usos de Suelo (AFOLU) y Sector de Desechos.	17009071.41	17009071.41	64.81%	17009071.41	0	Toneladas
E	E039	Sostenibilidad energética	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Propósito	Gobierno y sociedad, se apoyan en la investigación científica, la tecnología aplicada, la innovación y el desarrollo tecnológico a favor de la sustentabilidad energética.	Propósito	AB*100	Porcentaje promedio del ahorro generado en el consumo de energía eléctrica en proyectos desarrollados en las Instituciones del Poder Ejecutivo Estatal.	10	10	100.00%	3	30	Ahorro
E	E039	Sostenibilidad energética	03.08.02 Desarrollo tecnológico	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Componente	Apoyo técnico para el desarrollo y consolidación de proyectos de ahorro energético otorgados. IECA-GTO	Componente	AB*100	Porcentaje de proyectos de fomento a la sustentabilidad energética que logran ahorros energéticos.	57.14	57.14	100.00%	20	30	Proyectos
E	E063	Formación científica y tecnológica	03.08.01 Investigación científica	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Fin	Contribuir al desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación en el estado, mediante la formación académica y desarrollo de capital humano de alta especialización.	Fin	A	Alumnos de doctorado, maestría y especialización por cada mil personas de la Población Económicamente Activa.	4.5	4.5	128.88%	4.5	0	Tasa
E	E063	Formación científica y tecnológica	03.08.01 Investigación científica	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Fin	Contribuir al desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación en el estado, mediante la formación académica y desarrollo de capital humano de alta especialización.	Fin	AB	Maestros del Sistema Nacional de Investigadores por cada mil habitantes.	0.48	0.48	102.06%	1314	2723	Personas
E	E063	Formación científica y tecnológica	03.08.01 Investigación científica	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Propósito	En la población con educación superior terminada, la formación académica de alta especialización, y su posterior inclusión en las actividades científico-tecnológicas en los sectores del desarrollo de Guanajuato, se incrementa.	Propósito	AB*100	Porcentaje con certidumbre o incorporado al PNUC de No. de programados apoyados para su incorporación al PNUC	100	100	0.00%	4	4	Programados
E	E063	Formación científica y tecnológica	03.08.01 Investigación científica	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato	2,027,863	2,045,786	2,012,279	2,012,279	2,012,279		Si	Componente	Apoyo económico otorgado para incrementar la capacidad de las personas para realizar estudios de posgrado y a las instituciones para ofrecer programas de posgrado de calidad. IECA-GTO	Componente	AB*100	Porcentaje de becas de posgrado nacional o extranjero otorgadas para iniciar o terminar estudios de posgrado de calidad.	100	100	100.00%	20	20	Becas de Posgrado
E	E063	Formación científica y tecnológica	03.08.01 Investigación científica	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Componente	Apoyo económico otorgado para incrementar la capacidad de las personas para realizar estudios de posgrado y a las instituciones para ofrecer programas de posgrado de calidad. IECA-GTO	Componente	AB*100	Porcentaje de programas de posgrado apoyados para aplicación al Padrón Nacional de Posgrados de Calidad	100	100	0.00%	10	10	Programas
E	E063	Formación científica y tecnológica	03.08.01 Investigación científica	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Componente	Innovación científica y tecnológica de nuevos ingresos al campo de la investigación y al desarrollo tecnológico, para su incorporación a los procesos de desarrollo del estado. IECA-GTO	Componente	AB*100	Porcentaje de investigaciones jóvenes con apoyo para el desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico	100	100	5.71%	35	35	Investigaciones Jóvenes
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Fin	Contribuir al incremento de la productividad científica y tecnológica en apoyo al desarrollo del sector productivo y social del estado, mediante el fortalecimiento de las capacidades científico-tecnológicas de los sectores económico y social de Guanajuato.	Fin	AB	Patentes solicitadas por cada millón de habitantes	15.72	15.72	66.36%	101	6,426.57	Patentes
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Fin	Contribuir al incremento de la productividad científica y tecnológica en apoyo al desarrollo del sector productivo y social del estado, mediante el fortalecimiento de las capacidades científico-tecnológicas de los sectores económico y social de Guanajuato.	Fin	AB*100	Porcentaje de solicitudes de invención respecto al total nacional	10.23	10.23	15.73%	877	8577	Solicitudes de invención
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Fin	Contribuir al incremento de la productividad científica y tecnológica en apoyo al desarrollo del sector productivo y social del estado, mediante el fortalecimiento de las capacidades científico-tecnológicas de los sectores económico y social de Guanajuato.	Fin	AB	Empresas registradas en el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (Reniecyt) por cada mil millones de habitantes	118.37	118.37	94.09%	610	5,1532	Empresas
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Propósito	Las capacidades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación de los sectores productivos y sociales en Guanajuato para que atiendan las necesidades y oportunidades de desarrollo del estado son fortalecidas.	Propósito	AB*100	Porcentaje de proyectos formalizados de vinculación académica, empresa resultan en productos de innovación y desarrollo tecnológico	100	100	7.56%	40	40	Productos de Innovación y desarrollo tecnológico
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Propósito	Las capacidades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación de los sectores productivos y sociales en Guanajuato para que atiendan las necesidades y oportunidades de desarrollo del estado son fortalecidas.	Propósito	AB*100	Porcentaje de start up y spin off con participación en las cadenas productivas.	100	100	100.00%	20	20	Empresas
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Propósito	Las capacidades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación de los sectores productivos y sociales en Guanajuato para que atiendan las necesidades y oportunidades de desarrollo del estado son fortalecidas.	Propósito	AB*1100	Tasa de valoración de proyectos de innovación y desarrollo científico y tecnológico apoyados que ofrecen soluciones en sectores económicos	6.48	6.48	28.54%	115	108	Proyectos Desarrollados apoyados
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Propósito	Las capacidades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación de los sectores productivos y sociales en Guanajuato para que atiendan las necesidades y oportunidades de desarrollo del estado son fortalecidas.	Propósito	AB*1100	Tasa de valoración de mentores conectados al Ecosistema de la Manufactura en el Estado de Guanajuato en el ejercicio actual	6.54	6.54	100.00%	4008	3762	Mentorías en su
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Propósito	Las capacidades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación de los sectores productivos y sociales en Guanajuato para que atiendan las necesidades y oportunidades de desarrollo del estado son fortalecidas.	Propósito	AB*100	Porcentaje de participación de la inversión privada en proyectos de innovación y desarrollo científico y tecnológico para la manufactura.	53.66	53.66	13.08%	1000000	2050000	Monto de inversión
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato							Si	Propósito	Las capacidades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación de los sectores productivos y sociales en Guanajuato para que atiendan las necesidades y oportunidades de desarrollo del estado son fortalecidas.	Propósito	AB*100	Porcentaje de empresas con capacidades tecnológicas maduras que acceden a modelos de negocio basados en patentes libres	61.9	61.9	0.00%	13	21	Empresas
S	S016	Investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología e innovación	03.08.02 Desarrollo tecnológico 03.08.03 Servicios Científicos y Tecnológicos 03.08.04 Innovación	Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato	26,922,588	100,902,646	92,746,973	92,746,973	92,746,973		Si	Propósito	Las capacidades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación de los sectores productivos y sociales en Guanajuato para que atiendan las necesidades y oportunidades de desarrollo del estado son fortalecidas.	Propósito	AB*100	Porcentaje de emprendimientos de base tecnológica y de innovación que se incorporan a procesos de fortalecimiento para obtener capital de riesgo	50	50	100.00%	10	20	Proyectos de base tecnológica

