



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología



5.6. CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DEL ANEXO III DEL CONVENIO DE ADMINISTRACIÓN POR RESULTADOS (CAR) EN EL ÁMBITO DE LA GESTIÓN PRESUPUESTAL DURANTE EL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2020

En el índice de sostenibilidad económica, al semestre del **2016** refleja un porcentaje del 0.12% y el 0.15% con los programas de investigación.

La asignación de dichos recursos, tiene como función apoyar la generación, difusión y aplicación de los conocimientos científicos y tecnológicos, promoviendo la participación de la comunidad científica, donde se ha cumplido con los programas de investigación como el de las publicaciones de artículos arbitrados nacionales e internacionales, así como el desarrollo de congresos realizados dentro del Instituto, las erogaciones que se realizan en la estructura programática E003, son principalmente para la investigación que se realizan en los diferentes laboratorios y talleres con lo que cuenta el instituto, en el que participan estudiantes de las diferentes especialidades de la rama de Astrofísica, Óptica, Electrónica, Ciencias Computacionales.

En el índice de sostenibilidad económica, al semestre del **2017** se observa una variación del 0.05% y 0.13% respectivamente, derivado a la captación de los recursos autogenerados, por congresos de: Biofotónica, Congreso Nacional de Tecnología Aplicada a Ciencias de la Salud, MCPR, Reconfiguración de Patrones, COMIA, así como del convenio celebrado con Pemex-Refinación y de los Fondos de Administración: Sectorial de Investigación y Desarrollo Tecnológico, SEGOB-CNS para la Seguridad Pública y Universidad Nacional Autónoma de México; y de las inscripciones a los cursos del Diplomado de Matemáticas, Devising Solutions (por el Desarrollo de un Sistema ubicuo basado en algoritmo auto-adaptativo, retroalimentado con las recomendaciones resultantes del análisis bigdata) y MEGARA.

En el índice de sostenibilidad económica, al semestre del **2018** es del 1% por ingresos propios y del 13% para proyectos de investigación respectivamente esta sostenibilidad se origina por la captación de los recursos autogenerados, por los congresos de: Latin Circuits and Sytems (LASCAS); Congreso Nacional de Tecnología Aplicada a Ciencia de la Salud; MCPR, Taller Nacional MEMS, Laboratory Service for Fabrication and Technician, Servicio de Impresión 3D Tecnología Polyjet, International

Segunda Sesión Ordinaria de Órgano de Gobierno INAOE 2020

Calle Luis Enrique Erro No.1 Santa María Tonantzintla, Puebla-México C.P. 72840

Tel: (222) 266 31 00 Fax: (222) 247 2580

difusion@inaoep.mx www.inaoep.mx



2020
Año de
LEONORA VICARIO
REMEMERATA MADRE DE LA PATRIA



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología



Conference on Reconfigurable Computing and FPGAs, y por los servicios de Medición y Calibración de Colorimetría; además de las cuotas de recuperación de bungalows, recuperación por seguros y siniestros y por los cursos de verano.

Y por los proyectos de Investigación Financiados con Recursos Externos están los siguientes: ANAVEAJE II y III, MI17 II, inscripciones a los cursos del Diplomado de Matemáticas, Alonrod, Dacsá, Proinnva-KCA, Observatorio HAWC, ALBA-DTI y Workshop MM TNT.

En el índice de sostenibilidad económica, al semestre del **2019** es del 10% por ingresos propios y del 10% para proyectos de investigación respectivamente esta sostenibilidad se origina por la captación de los recursos autogenerados, por los congresos de: MCPR; Congreso Nacional de Tecnología Aplicada a Ciencia de la Salud; impartición de cursos de verano; Congreso Microscopia Electrónica avanzada; Imagenología; servicios de medición y calibración del Laboratorio de Colorimetría, Desarrollo de Elementos Museográficos; servicio de impresión 3D Tecnología Polyjet y por el Taller de Óptica; además de las cuotas de recuperación de bungalows, recuperación por seguros y siniestros.

Y por los proyectos de Investigación Financiados con Recursos Externos están los siguientes: Locator-INAOE, Diplomado de Matemáticas, Garfio III, Seglo S.A., Global Foundries, NMP-S-095, Observatorio HAWC, MI-17, Ciateq Querétaro, Conferencia 2019, MC-TEC-Seguridad, Talleres en Tec-Ciberseguridad y del Congreso de Tópicos avanzados de Óptica y Electrónica

El índice de sostenibilidad económica al primer semestre del **2020**, es del 0.85% y del 0.41% de Ingresos autogenerados que se conforman por pago de dividendos y el remanente del Py. 207520 Desarrollo de un sistema de senda de planeo, Congreso MCPR; servicios de medición y calibración del Laboratorio de Colorimetría; del Congreso Nacional de Tecnología Aplicada a Ciencia de la Salud y el Taller de Óptica.

Y por lo proyectos de investigación principalmente Diplomado de Matemáticas, Estudio de Rehabilitación y Caracterización Óptica para la conversión de la Antena de Tulancingo 1, A Radiotelescopio, ESCORPIO-SWRI, Feria de Lectura, el Observatorio HAWC, Maestría en Ciber Seguridad, y el Neuro-Rehabilitación asistida por Tecnología Frugal para la atención Post-Accidente Cerebrovascular en zonas rurales de México.

Segunda Sesión Ordinaria de Órgano de Gobierno INAOE 2020

Calle Luis Enrique Erro No.1 Santa María Tonantzintla, Puebla-México C.P. 72840

Tel: (222) 266 31 00 Fax: (222) 247 2580

difusion@inaoep.mx www.inaoep.mx



2020
Año de
LEONA VICARIO
REMEMERITA MADRE DE LA PATRIA



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología



		2016		2017		2018		2019		2020	
		META 2016	1ER. SEMESTRE	META 2017	1ER. SEMESTRE	META 2018	1ER SEMESTRE	META 2019	1ER SEMESTRE	META 2020	1ER. SEMESTRE
MIP	MONTO DE INGRESO PROPIO	50,000.00	50,327.55	50,000.00	17,653.62	50,327.55	3,324.45	35,000.00	17,102.84	50,000.00	937.62
		11%	12%	9%	5%	13%	1%	10%	10%	9.24%	1.82%
MPT	MONTO DEL PRESUPUESTO TOTAL DEL CENTRO	453,000.00	418,332.47	557,000.00	370,598.95	374,640.07	374,640.07	363,627.94	179,241.27	462,000.00	171,384.73
MTR	MONTO TOTAL OBTENIDO POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS EXTERNOS	50,000.00	47,707.14	40,000.00	37,408.86	40,000.00	50,000.00	50,000.00	15,431.17	50,000.00	8448.25
		16%	15%	13%	13%	15%	13%	17%	10%	6.44%	16.07%
MTRF	MONTO TOTAL DE RECURSOS FISCALES DESTINADOS A LA INVESTIGACIÓN	308,000.00	318,871.81	302,000.00	283,688.37	336,911.86	336,911.86	297,346.81	146,970.86	322,000.00	135,821.06

*Cifras en miles de pesos

Segunda Sesión Ordinaria de Órgano de Gobierno INAOE 2020

Calle Luis Enrique Erro No.1 Santa María Tonantzintla, Puebla-México C.P. 72840
Tel: (222) 266 31 00 Fax: (222) 247 2580 difusion@inaoep.mx www.inaoep.mx



2020
LEONA VICARIO
REMEMÉRITA MADRE DE LA PATRIA