

Matriz de Indicadores de Resultados al cierre del ejercicio 2014

DATOS DEL PROGRAMA				
Programa presupuestario	Ramo		Unidad responsable	Enfoques transversales
E029	Investigación, estudios y proyectos en materia espacial	9	Comunicaciones y Transportes	JZN-Agencia Espacial Mexicana Sin información
ALINEACIÓN				
Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018				
Metas Nacionales				
4 - México Próspero				
Objetivo				
5 - Democratizar el acceso a servicios de telecomunicaciones				
Estrategia				
1 - Impulsar el desarrollo e innovación tecnológica de las telecomunicaciones que amplíe la cobertura y accesibilidad para impulsar mejores servicios y promover la competencia, buscando la reducción de costos y la eficiencia de las comunicaciones				
Clasificación Funcional				
Finalidad	Función	Subfunción	Actividad Institucional	
3-Desarrollo Económico	8-Ciencia, Tecnología e Innovación	2-Ciencia, Tecnología e Innovación	9-Desarrollo tecnológico en materia de transporte	

RESULTADOS									
NIVEL	OBJETIVOS	INDICADORES					AVANCE		
		Denominación	Método de cálculo	Unidad de medida	Tipo-Dimensión-Frecuencia	Meta Programada		Realizado al periodo	Avance % al periodo
						Annual	al periodo		
Fin	Contribuir a impulsar la competitividad y productividad del Sector a través de la gestión eficiente y transparente del capital humano y de los recursos económicos mediante el desarrollo de infraestructura espacial de observación del territorio para alerta temprana, comunicaciones, navegación satelital, mejorar la conectividad de banda ancha satelital, la seguridad y la protección del medio ambiente.	Tamaño de sector espacial en México	Ventas anuales totales de las empresas y otras organizaciones o de instituciones registradas	Millones de dólares	Estratégico- Eficacia-Sexenal	250	250	250	100
		Infraestructura espacial desarrollada en México	Total de la inversión	Millones de dólares	Estratégico- Eficacia-Sexenal	364	364	0	0
Propósito	Infraestructura espacial desarrollada de observación del territorio para alerta temprana, comunicaciones, navegación satelital, mejorar la conectividad de banda ancha satelital, la seguridad y la protección del medio ambiente, en favor de la población mexicana en el territorio nacional; así como, el desarrollo de capacidades nacionales en investigación científica espacial, innovación, educación, divulgación y colaboración internacional, impulsando el desarrollo y uso de tecnología espacial para mejorar la competitividad del País y propiciar el crecimiento del sector.	Evolución de los recursos por proyecto otorgados por el sector para el desarrollo de infraestructura y aplicaciones para su uso y explotación	Evolución de recursos otorgados por proyecto	Pesos	Estratégico- Eficacia-Anual	1000,000	1000,000	0	0
		Inversión privada y pública destinada al sector	Inversión anual pública y privada	Millones de dólares	Estratégico- Eficacia-Anual	120	120	250,000	208,333.33
Componente	C11- Proyectos desarrollados de infraestructura espacial de observación del territorio para alerta temprana, comunicaciones y navegación satelital para mejorar la conectividad de banda ancha, la seguridad y la protección del medio ambiente.	Porcentaje de proyectos del sector concluidos respecto a los aprobados de infraestructura espacial	(Estudios y proyectos concluidos de infraestructura espacial / Estudios y proyectos aprobados de infraestructura espacial)*100	Proyecto	Estratégico- Eficacia-Anual	60	60	100	166.67
	C32.- Generación de tecnologías, innovación y aplicaciones para la observación, navegación y comunicación para mejorar el desarrollo del sector.	Número de proyectos desarrollados o transformables en productos comercializables en el sector	(Productos comercializables o licenciables / Proyectos desarrollados)*100	Proyecto	Estratégico- Eficacia-Anual	50	50	50	100
	C2.1.- Proyectos desarrollados de capacidades nacionales en investigación científica espacial, innovación, educación, divulgación y colaboración internacional	Porcentaje de proyectos del sector concluidos respecto a los aprobados	(Estudios y proyectos entregados / Estudios y proyectos aprobados)*100	Proyecto	Estratégico- Eficacia-Anual	80	80	80	100
Actividad	A11- Desarrollo de proyectos de infraestructura espacial de observación del territorio para alerta temprana, comunicaciones y navegación satelital.	Porcentaje de proyectos del sector evaluados	(Proyectos evaluados/ Proyectos recibidos)*100	Proyecto	Gestión- Eficiencia-Trimestral	85	85	86.36	101.6
	A4.3.- Acciones de coordinación y gestión con la triple hélice y la comunidad internacional	Número de acciones de coordinación y gestión en sector espacial	(Acciones realizadas/Acciones programadas)*100	Acción	Gestión- Eficiencia-Trimestral	90	90	90.6	100.67
	A3.3.- Desarrollo de proyectos de tecnología espacial, satelital y terrestre para observación del territorio, navegación satelital, comunicación y conectividad satelital	Número de proyectos del sector evaluados en porcentaje	(Proyectos evaluados/ Proyectos recibidos)*100	Proyecto	Gestión- Eficiencia-Trimestral	100	100	66.15	66.15
		Número de proyectos del sector desarrollados	(Proyectos desarrollados/ Proyectos aprobados)*100	Proyecto	Gestión- Eficiencia-Trimestral	65	65	100	153.85
	A2.2 Desarrollo de acciones para la construcción de capacidades nacionales en investigación científica espacial básica y aplicada, innovación, educación, divulgación y colaboración internacional.	Número de acciones de coordinación y gestión para el desarrollo de capacidades nacionales	(Acciones realizadas/Acciones programadas)*100	Acción	Gestión- Eficiencia-Trimestral	90	90	106.32	118.13

PRESUPUESTO				
	Meta anual	Meta al periodo	Pagado al periodo	Avance %
	Millones de pesos	Millones de pesos	Millones de pesos	Al periodo
PRESUPUESTO ORIGINAL	109.07	109.07	103.96	95.32
PRESUPUESTO MODIFICADO	103.96	103.96	103.96	100
Justificación de diferencia de avances con respecto a las metas programadas				
Tamaño del sector espacial en México				
Causa: Efecto: Otros motivos: Valor estimado sujeto a validación con base en censos económicos 2014 Valor estimado sujeto a validación con base en censos económicos 2014 Valor estimado sujeto a validación con base en censos económicos 2014				
Infraestructura espacial desarrollada en México				
Causa: Efecto: Otros motivos: No se contó con recursos federales para proyectos de inversión en infraestructura espacial Retraso en el desarrollo y crecimiento de la infraestructura espacial				
Evolución de los recursos por proyecto otorgados por el sector para el desarrollo de infraestructura y aplicaciones para su uso y explotación				
Causa: Efecto: Otros motivos: No se contó con recursos federales para proyectos de inversión en infraestructura espacial Retraso en el desarrollo y crecimiento de la infraestructura espacial				
Inversión privada y pública destinada al sector				
Causa: Efecto: Otros motivos: Valor estimado sujeto a validación con base en los censos económicos 2014 (millones de dólares) Valor estimado sujeto a validación con base en los censos económicos 2014 (millones de dólares) Valor estimado sujeto a validación con base en los censos económicos 2014 (millones de dólares)				
Porcentaje proyectos del sector concluidos respecto a los aprobados de infraestructura espacial				
Causa: Efecto: Otros motivos: Gestión eficiente de los recursos destinados a los proyectos programados en colaboración con instituciones académicas y gubernamentales, mediante un entorno favorable para su desarrollo Incremento de la productividad en la institución				
Número de proyectos desarrollados transformables en productos comerciables en el sector				
Causa: Efecto: Otros motivos:				
Porcentaje proyectos del sector concluidos respecto a los aprobados				
Causa: Efecto: Otros motivos:				
Porcentaje de proyectos del sector evaluados				
Causa: Efecto: Otros motivos:				
Número de acciones de coordinación y gestión en sector espacial				
Causa: Efecto: Otros motivos:				
Número de proyectos del sector evaluados en porcentaje				
Causa: Efecto: Otros motivos: El porcentaje comprometido para el ejercicio es 65.0				
Número de proyectos del sector desarrollados				
Causa: Efecto: Otros motivos: La implementación de un programa de becarios especializados que permite el desarrollo de un número de proyectos superior al estimado Incremento en la productividad de la institución				
Número de acciones de coordinación y gestión para el desarrollo de capacidades nacionales				
Causa: Efecto: Otros motivos: Derivado de actividades establecidas en los primeros trimestres, se lograron sumar contribuciones de gran impacto con colaboradores nacionales e internacionales potenciales, que permitieron incrementar el desarrollo de capacidades nacionales afines al sector espacial en pro del cumplimiento de los objetivos de la AEM, logrando superar la meta programada. Mayor posicionamiento y reconocimiento de la AEM en el sector espacial nacional e internacional, mediante el fortalecimiento de capacidades nacionales.				