

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2018**

**PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN**

( pesos de 2018 )

ENERO DE 2018

<b>ENTIDAD:</b> L4J Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	<b>SECTOR:</b> 11 Educación Pública	Página: 1 de 2
--	-------------------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2018		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN				TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	INVERSIÓN FEDERAL						TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	ENT. FED.		COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	FLUJO ESTIMADO						
							2018	2019	2020	2021 EN ADELANTE			
<b>PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2018 (3)</b>					<b>12,893,199</b>		<b>12,893,199</b>				<b>12,304,165</b>	<b>12,304,165</b>	
1511L4J0006	Sistema de Seguridad Contra Incendio en el Nuevo Edificio de Investigación de la Unidad Querétaro del Cinvestav.	Implementación de un Sistema de Seguridad contra incendio para el Nuevo Edificio de Investigación de la Unidad de Querétaro del Cinvestav.	22	Infraestructura social	6,397,595		6,397,595				6,105,317	6,105,317	
1711L4J0001	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Guadalajara del Cinvestav.	Mantenimiento mayor a diversas instalaciones arquitectónicas, hidro-sanitarias, eléctricas y mobiliario de diversos edificios, que conforman la infraestructura de la Unidad Guadalajara.	14	Mantenimiento	3,247,802		3,247,802				3,099,424	3,099,424	
1711L4J0002	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Tamaulipas del Cinvestav.	Mantenimiento mayor a diversas instalaciones arquitectónicas, hidro-eléctricas de diversos edificios y vialidades, que conforman la infraestructura de la Unidad Tamaulipas.	28	Mantenimiento	3,247,802		3,247,802				3,099,424	3,099,424	
<b>PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2018 (12)</b>					<b>180,759,184</b>		<b>180,759,184</b>						
1411L4J0004	Construcción de un Anexo a la Planta Piloto de Fermentaciones para Albergar Equipos que se Encuentran Distribuidos en los Pasillos de las Plantas del Departamento de Biotecnología y Bioingeniería en el Cinvestav Zacatenco.	Construcción de un anexo de 240 m2, en el lado Este de la planta de fermentaciones, el cual servirá para albergar refrigeradores y congeladores pertenecientes a los 34 laboratorios del Departamento de Biotecnología.	9	Infraestructura social	5,773,357		5,773,357						
1611L4J0005	Construcción de andador a cubierto entre los edificios de Farmacobiología y el Bioterio, en la Sede Sur del Cinvestav.	Construcción de un andador peatonal de banqueta colada a base de concreto ecológico con 140 ML de longitud, 2 m de ancho, guarniciones de concreto, rampas para personas discapacitadas y estructura de acero de 5.5 m de altura para cubrir el andador con techumbre de panel de alucobond.	9	Infraestructura social	1,623,901		1,623,901						
1611L4J0006	Construcción de la Unidad de Vinculación, Posgrado y Educación Continua (UVPEC), en la Sede Sur.	Construcción de un edificio que contará con 1,103.56 m2 de superficie construida para albergar la Unidad de Vinculación, Posgrado y Educación Continua (UVPEC).	9	Infraestructura social	9,342,844		9,342,844						
1611L4J0007	Construcción de la Unidad de Experimentación y Mantenimiento de Animales en Tratamiento Crónico (UEMATC), en la Sede Sur del Cinvestav.	El proyecto consiste en dotar al Departamento de Farmacobiología de una nueva edificación que albergue la Unidad de Experimentación y Mantenimiento de Animales en Tratamiento Crónico (UEMATC) que contará con 200 m2 de superficie construida.	9	Infraestructura social	3,789,103		3,789,103						
1711L4J0005	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Mérida del Cinvestav	Mantenimiento mayor a diversas instalaciones arquitectónicas, hidráulicas, hidrosanitarias y vialidades de diversas áreas, que conforman la infraestructura de la Unidad Mérida y de la Estación Marina Telchac.	31	Mantenimiento	3,667,555		3,667,555						

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2018**

**PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN**

( pesos de 2018 )

ENERO DE 2018

<b>ENTIDAD:</b> L4J Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	<b>SECTOR:</b> 11 Educación Pública	Página: 2 de 2
--	-------------------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2018		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN					FLUJO ESTIMADO						
							2018	2019	2020	2021 EN ADELANTE			
1711L4J0006	Programa de mantenimiento mayor y mejoramiento de las instalaciones en la Unidad Zacatenco del Cinvestav.	Mantenimiento mayor y mejoramiento a diversas instalaciones arquitectónicas, hidráulicas, hidrosanitarias y eléctricas; así como en áreas comunes, áreas complementarias y equipo, de la Unidad Zacatenco y de la Sede Sur del Cinvestav	9	Mantenimiento	12,574,473		12,574,473						
1711L4J0007	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Saltillo del Cinvestav.	Mantenimiento mayor en instalaciones arquitectónicas, hidrosanitarias y eléctricas, red de voz y datos, áreas complementarias y otros equipos que conforman la infraestructura de la Unidad Saltillo del Cinvestav.	5	Mantenimiento	3,353,193		3,353,193						
1711L4J0008	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Monterrey del Cinvestav.	Mantenimiento mayor en instalaciones arquitectónicas, hidráulicas, hidrosanitarias, eléctricas y vialidades de diversas áreas que conforman la infraestructura de la Unidad Monterrey del Cinvestav.	19	Mantenimiento	1,657,289		1,657,289						
1711L4J0009	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Irapuato del Cinvestav.	Mantenimiento mayor en instalaciones arquitectónicas, hidráulicas, hidrosanitarias y eléctricas; así como vialidades que conforman la infraestructura de la Unidad Irapuato del Cinvestav.	11	Mantenimiento	7,859,045		7,859,045						
1711L4J0010	Proyecto ejecutivo para laboratorios en el área del edificio de fisiología en la Unidad Zacatenco del Cinvestav.	El Proyecto Ejecutivo consiste en proporcionar los documentos y la información que permita comunicar de manera clara, eficaz y oportuna las especificaciones técnicas y los detalles de los componentes del proyecto.	9	Estudios de preinversión	3,143,618		3,143,618						
1711L4J0011	Programa anual de adquisición de bienes muebles para laboratorios y aulas del Cinvestav Financiado con recursos propios	Adquisición de bienes muebles para equipamiento de laboratorios y aulas que se requieren para el desarrollo de los proyectos y la formación de investigadores a nivel de posgrado. Así como, la reposición y sustitución de los dispositivos deteriorados, obsoletos o que han concluido su vida útil.	35	Adquisiciones	107,991,250		107,991,250						
1711L4J0012	Programa de adquisiciones de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones para apoyo del trabajo de investigación y docencia del Cinvestav financiado con recursos propios	Adquisición de equipo especializado de vanguardia, Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, que se requiere para el desarrollo de los proyectos y la formación de investigadores especialistas a nivel de posgrado y expertos en diversas disciplinas científicas y tecnológicas.	35	Adquisiciones	19,983,556		19,983,556						
<b>TOTAL (15)</b>					<b>193,652,383</b>		<b>193,652,383</b>				<b>12,304,165</b>	<b>12,304,165</b>	