

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2014
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2014)

ENERO DE 2014

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

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2014		
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						
							2014	2015	2016	2017 EN ADELANTE			
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2014 (2)					97,368,032	3,759,966	93,608,065				59,520,941		59,520,941
1011L4J0011	Construcción de áreas de apoyo a las actividades de investigación y obra exterior en la Unidad Querétaro del Cinvestav.	Construcción de una edificación tipo nave industrial de 1,400 m2, en la que se habilitarán tres laboratorios, un taller de mantenimiento de equipos de laboratorio y un almacén de materiales.	22	Infraestructura social	14,338,615	3,759,966	10,578,648				2,050,000		2,050,000
1311L4J0005	Programa de adquisición de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TICs) para laboratorios y aulas del Cinvestav.	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.	9	Adquisiciones	83,029,417		83,029,417				57,470,941		57,470,941
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2014 (11)					556,674,818	106,850,069	449,824,750						
1111L4J0008	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	5,715,148		5,715,148						
1111L4J0012	Infraestructura mayor a las redes de drenaje, alcantarillado y riego de la Unidad Zacatenco	Habilitar, ampliar y mejorar la red de drenaje y alcantarillado, para tal efecto se construirán 2 redes separadas, una de drenaje y otra de alcantarillado. La 1era se dividirá en tres sistemas y la 2da se dividirá en seis sistemas.	9	Infraestructura social	38,673,938	10,089,418	28,584,520						
1111L4J0016	Construcción de edificio para estacionamiento en la Unidad Zacatenco	Construcción de un edificio de tres niveles más la azotea que contará con una capacidad para estacionar 700 vehículos	9	Infraestructura social	85,942,084	66,711,929	19,230,156						
1111L4J0017	Construcción de Edificio de Laboratorios para Diversas Áreas de Investigación en el espacio que ocupan las Antiguas Instalaciones del Laboratorio Central en la Unidad Zacatenco	El proyecto consiste en la construcción de un edificio en la Unidad Zacatenco, que se destinará para laboratorios del área de Ciencias Biológicas y de la Salud.	9	Infraestructura social	52,368,864	30,048,722	22,320,142						
1211L4J0003	Construcción de edificio para el Centro de Matemáticas Aplicadas y Cómputo de Alto Rendimiento denominado Abacus	Construcción de un edificio para el Centro Abacus, donde se instalará una supercomputadora que tendrá 20,000 procesadores y una capacidad de procesamiento de 250 Teraflops (billones de operaciones de coma flotante por segundo).	15	Infraestructura social	85,942,084		85,942,084						
1311L4J0001	Programa de adquisición de bienes muebles para equipamiento de laboratorios y aulas del Cinvestav, financiado con Recursos Fiscales.	Adquisición de bienes muebles para equipamiento de laboratorios y aulas para el desarrollo de los proyectos y la formación de investigadores a nivel de posgrado y expertos en diversas disciplinas científicas y tecnológicas, reposición y sustitución de los dispositivos deteriorados y obsoletos.	9	Adquisiciones	114,165,448		114,165,448						

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2014

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos de 2014)

ENERO DE 2014

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

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2014		
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						
							2014	2015	2016	2017 EN ADELANTE			
1311L4J0003	Estudios y proyectos para la construcción de la nueva sede de la Unidad Mérida del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional en el Parque Científico y Tecnológico de Yucatán con criterios de durabilidad y sostenibilidad.	Generar 12 estudios que determinen la factibilidad técnica, legal, ambiental y económica, para tomar la decisión de ejecutar un proyecto que contempla obras de edificación y áreas de uso común por aprox. 23,250 m2, en un terreno de 20.59 ha, dentro del Parque Científico y Tecnológico de Yucatán.	31	Estudios de preinversión	20,757,354		20,757,354						
1311L4J0004	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Saltillo.	Revisión, reposición de piezas desgastadas, calibración y limpieza en máquinas en instalaciones eléctricas, hidráulicas y de ventilación, recubrimiento de techos, paredes y fachadas de edificios destinados a laboratorios y espacios académicos, reposición de luminarias en interior y exterior.	5	Mantenimiento	2,844,795		2,844,795						
1311L4J0006	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Irapuato.	Consiste en dar mantenimiento correctivo a elementos de los sistemas eléctricos e hidráulicos que dan servicio a los edificios de la Unidad. Así como, efectuar obras de reposición de carpeta asfáltica de vialidades e impermeabilización de azoteas de tres edificios que forman parte de la Unidad.	11	Mantenimiento	2,654,866		2,654,866						
1311L4J0007	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Querétaro.	Mantenimiento correctivo a elementos de los sistemas eléctricos, hidráulicos y de ventilación que dan servicio a los edificios de la Unidad. Así como, efectuar obras de recubrimiento a paredes y techo del edificio norte y a los tubos que forman parte del enrejado de la fachada	22	Mantenimiento	2,610,237		2,610,237						
1311L4J0008	Programa de adquisición de bienes muebles para equipamiento de 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	145,000,000		145,000,000						
TOTAL (13)					654,042,850	110,610,035	543,432,815				59,520,941		59,520,941