

## Cuenta Pública 2019

### DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN<sup>1/</sup> CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2019		2019		ACUMULADO HASTA 2019
				INVERSIÓN TOTAL <sup>2/</sup>	2019			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
<b>TOTAL</b>				456,580,300	29,111,555	226,962,826	126,226,111	433.5	55.6			
<b>PROGRAMAS DE INVERSIÓN</b>				224,968,309	29,111,555	169,641,317	126,226,111	433.5	74.4			
<b>PROGRAMA DE INVERSIÓN DE ADQUISICIONES</b>				187,468,188	0	140,529,762	97,114,556	0.0	69.1			
Programa de Adquisición de Mobiliario y Equipo para áreas de experimentación en la unidad Zacatenco.	1811L4J0003	CDMX.	01-2019 07-2019	20,771,937	0	20,769,833	20,769,833	0.0	100.0	100	100	100
E-021-Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico					0	20,769,833	20,769,833	0.0	100.0			
Programa de adquisiciones de TIC's, relacionado con el trabajo de investigación y docencia del Cinvestav financiado con recursos autogenerados	1911L4J0001	NAC.	01-2019 12-2019	27,652,882	0	9,166,027	4,101,424	0.0	44.7	0	100	100
E-021-Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico					0	9,166,027	4,101,424	0.0	44.7			
Programa anual de adquisición de bienes muebles para laboratorios y aulas del Cinvestav financiado con recursos autogenerados	1911L4J0002	NAC.	01-2019 12-2019	139,043,369	0	110,593,902	72,243,299	0.0	65.3	100	100	100
E-021-Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico					0	110,593,902	72,243,299	0.0	65.3			
<b>PROGRAMA DE INVERSIÓN DE MANTENIMIENTO</b>				34,235,169	29,111,555	29,111,555	29,111,555	100.0	100.0			

# Cuenta Pública 2019

## DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN<sup>1/</sup> CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2019		2019		ACUMULADO HASTA 2019
				INVERSIÓN TOTAL <sup>2/</sup>	2019			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
APROBADA	MODIFICADA	PAGADA										
Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Mérida del Cinvestav	1711L4J0005	Yuc.	09-2017 12-2019	3,809,111	3,667,555	3,667,555	3,667,555	100.0	100.0	100	100	100
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				3,667,555	3,667,555	3,667,555	100.0	100.0			
Programa de mantenimiento mayor y mejoramiento de las instalaciones en la Unidad Zacatenco del Cinvestav.	1711L4J0006	CDMX.	09-2017 12-2019	13,059,808	12,574,473	12,574,473	12,574,473	100.0	100.0	100	100	100
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				12,574,473	12,574,473	12,574,473	100.0	100.0			
Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Saltillo del Cinvestav.	1711L4J0007	Coah.	09-2017 12-2019	3,482,616	3,353,193	3,353,193	3,353,193	100.0	100.0	100	100	100
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				3,353,193	3,353,193	3,353,193	100.0	100.0			
Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Monterrey del Cinvestav.	1711L4J0008	NL.	09-2017 12-2019	1,721,255	1,657,289	1,657,289	1,657,289	100.0	100.0	100	100	100
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				1,657,289	1,657,289	1,657,289	100.0	100.0			
Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Irapuato del Cinvestav.	1711L4J0009	Gto.	09-2017 12-2019	8,162,379	7,859,045	7,859,045	7,859,045	100.0	100.0	100	100	100

# Cuenta Pública 2019

## DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN<sup>1/</sup> CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE				
				(PESOS)						PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2019		2019		ACUMULADO HASTA 2019
				INVERSIÓN TOTAL <sup>2/</sup>	2019			PAGADA/ APROBADA		PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-027-Mantenimiento de infraestructura				7,859,045	7,859,045	7,859,045	100.0	100.0						
Programa de mantenimiento mayor en las instalaciones en la Unidad Querétaro del Cinvestav	1811L4J0001	Qro.	02-2019 12-2019	4,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
PROGRAMA DE ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN				3,264,952	0	0	0	0.0	0.0					
Proyecto ejecutivo para laboratorios en el área del edificio de fisiología en la Unidad Zacatenco del Cinvestav.	1711L4J0010	CDMX.	09-2017 12-2019	3,264,952	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-009-Proyectos de infraestructura social del sector educativo				0	0	0	0.0	0.0						
PROYECTOS DE INVERSIÓN				231,611,991	0	57,321,509	0	0.0	0.0					
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL				231,611,991	0	57,321,509	0	0.0	0.0					

## Cuenta Pública 2019

### DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN<sup>1/</sup> CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN							PORCENTAJE DE AVANCE				
				(PESOS)							PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2019		2019		ACUMULADO HASTA 2019
				INVERSIÓN TOTAL <sup>2/</sup>	2019			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL				
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA								
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.	1411L4J0004	CDMX.	01-2014 12-2019	5,996,190	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-009-Proyectos de infraestructura social del sector educativo					0	0	0	0.0	0.0						
Construcción de la Unidad de Vinculación, Posgrado y Educación Continua (UVPEC), en la Sede Sur.	1611L4J0006	CDMX.	09-2016 12-2019	9,703,448	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-009-Proyectos de infraestructura social del sector educativo					0	0	0	0.0	0.0						
Construcción de escalera de emergencia en el edificio de la Biblioteca Central de la unidad Zacatenco del Cinvestav	1811L4J0002	CDMX.	02-2019 12-2019	3,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-009-Proyectos de infraestructura social del sector educativo					0	0	0	0.0	0.0						

# Cuenta Pública 2019

## DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN<sup>1/</sup> CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN							PORCENTAJE DE AVANCE				
				(PESOS)							PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2019		2019		ACUMULADO HASTA 2019
				INVERSIÓN TOTAL <sup>2/</sup>	2019			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA						
Construcción y Equipamiento de Edificio para el Centro de Investigación sobre el Envejecimiento de la CDMX	1911L4J0003	CDMX.	03-2019 06-2020	212,912,353	0	57,321,509	0	0.0	0.0	100	0	0			
	K-009-Proyectos de infraestructura social del sector educativo				0	57,321,509	0	0.0	0.0						

<sup>1/</sup> Son los programas y proyectos de inversión que consideraron la asignación de recursos en el presupuesto aprobado o durante el ejercicio presupuestario. La suma de los parciales puede no coincidir con los subtotales y el total debido a redondeo de cifras. Los conceptos de inversión consideran recursos presupuestarios. El avance financiero corresponde únicamente al ciclo que se reporta.

<sup>2/</sup> Se refiere al monto total del programa o proyecto actualizado al cierre del ciclo. La información correspondiente a los avances físico y financiero de los programas y proyectos de inversión es proporcionada por las dependencias, entidades y empresas productivas del estado de la Administración Pública Federal. Las cantidades señaladas corresponden al monto total de inversión del proyecto registrado en la Cartera de programas y proyectos de inversión. Dichos montos no reflejan el monto total de inversión por programa presupuestario.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Unidad de Inversiones.