

CUENTA PÚBLICA 2017

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN ^{1/} EDUCACIÓN PÚBLICA

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 2017		2017		ACUMULADO HASTA 2017
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
TOTAL				15,497,500,608	0	43,032,259	43,032,259	0.0	100.0			
PROGRAMAS DE INVERSIÓN				1,905,441,464	0	43,032,259	43,032,259	0.0	100.0			
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE ADQUISICIONES				1,562,347,417	0	43,032,259	43,032,259	0.0	100.0			
PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN Y FORTALECIMIENTO AL NIVEL MEDIO SUPERIOR EN LAS AREAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN: TECNICO EN ECOLOGÍA, TECNICO EN ENFERMERÍA Y TECNICO EN ALIMENTOS.	1411B000002	Varios	07-2014 12-2017	10,759,244	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado					0	0	0	0.0	0.0			
PROGRAMA DE ACTUALIZACION Y FORTALECIMIENTO AL NIVEL MEDIO SUPERIOR EN LAS AREAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN: TECNICO EN SISTEMAS DE CONTROL ELÉCTRICO Y TECNICO EN AUTOMATIZACION Y CONTROL ELECTRICO INDUSTRIAL.	1411B000008	Varios	07-2014 12-2017	52,653,248	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado					0	0	0	0.0	0.0			

CUENTA PÚBLICA 2017

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN ^{1/} EDUCACIÓN PÚBLICA

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 2017		2017		ACUMULADO HASTA 2017
				INVERSIÓN TOTAL 2/	2017							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN Y FORTALECIMIENTO AL NIVEL MEDIO SUPERIOR EN LAS AREAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN LABORATORISTA CLÍNICO.	1411B000010	CDMX	07-2014 12-2017	34,326,679	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0				
PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN Y FORTALECIMIENTO AL NIVEL MEDIO SUPERIOR EN LAS AREAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN LABORATORISTA QUÍMICO	1411B000011	CDMX	07-2014 12-2017	39,737,384	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0				
Programa de equipamiento a Unidades Académicas de Nivel Superior del Área de las Ciencias Médico Biológicas: Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (ENCB), Escuela Superior de Enfermera y Obstetricia (ESEO) y Escuela Nacional de Medicina y Homeópata (ENMH).	1411B000015	CDMX	07-2014 12-2017	52,889,345	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0				

CUENTA PÚBLICA 2017

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN ^{1/} EDUCACIÓN PÚBLICA

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 2017		2017		ACUMULADO HASTA 2017
				2/ INVERSIÓN TOTAL	2017							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Programa de equipamiento a Unidades Académicas de Nivel Superior del Área de las Ciencias Físico Matemática: Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) Unidad Zacatenco y Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica(ESIME) Unidad Azcapotzalco.	1411B000016	CDMX	07-2014 12-2017	32,969,968	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado			0	0	0	0.0	0.0				
Adquisición de bienes muebles diversos	14117120001	CDMX	06-2014 12-2017	1,031,793	0	158,062	158,062	0.0	100.0	0	22.4	99.9
	M-001-Actividades de apoyo administrativo			0	158,062	158,062	0.0	100.0				
Equipamiento de Laboratorios y Talleres de las Unidades Académicas del Tecnológico Nacional de México 2015, Zona Centro.	1511M000001	Varios	02-2016 12-2017	140,245,284	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado			0	0	0	0.0	0.0				
Equipamiento de Laboratorios y Talleres de las Unidades Académicas del Tecnológico Nacional de México, Zona Norte.	1511M000004	Varios	11-2015 12-2017	72,204,937	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0

CUENTA PÚBLICA 2017

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN ^{1/} EDUCACIÓN PÚBLICA

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 2017		2017		ACUMULADO HASTA 2017
				INVERSIÓN TOTAL	2017							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0				
Equipamiento de Laboratorios y Talleres de las Unidades Académicas del Tecnológico Nacional de México, Zona Sur-Sureste.	1511M000007	Varios	11-2015 12-2017	106,703,443	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0				
Equipamiento de Mobiliario y Equipo de Administración de las Unidades Académicas del Tecnológico Nacional de México, Zona Sur-Sureste.	1511M000008	Varios	11-2015 12-2017	17,741,166	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0				
Programa de Formación de Recursos Humanos Basada en Competencias (PROFORHCOM). Adquisición de Equipamiento 2016. Bienes Informáticos.	15116000003	Varios	03-2016 12-2017	53,248,099	0	3,494,500	3,494,500	0.0	100.0	0	100	100
E-009-Programa de Formación de Recursos Humanos basada en Competencias				0	3,494,500	3,494,500	0.0	100.0				

CUENTA PÚBLICA 2017

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN ^{1/} EDUCACIÓN PÚBLICA

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 2017		2017		ACUMULADO HASTA 2017
				INVERSIÓN TOTAL	2017							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR-MADO	REAL	
Adquisición de bienes informáticos y de telecomunicaciones para fortalecer la infraestructura y dar atención a la necesidad de equipamiento de los centros de atención a estudiantes con discapacidad (CAEDs)	15116000006	Varios	09-2015 05-2017	84,992,910	0	7,932,672	7,932,672	0.0	100.0	0	100	100
	E-007-Servicios de Educación Media Superior				0	7,932,672	7,932,672	0.0	100.0			
Programa de Equipamiento de Espacios Educativos, Mobiliario y equipo de administración.	15116000011	Varios	11-2015 12-2017	56,461,704	0	1,409,297	1,409,297	0.0	100.0	0	2.4	2.4
	U-079-Expansión de la Educación Media Superior y Superior				0	1,409,297	1,409,297	0.0	100.0			
Programa Anual de Adquisición de Bienes de Inversión: Plan de Transición Digital 2017	1611B010002	CDMX	03-2017 12-2018	112,300,656	0	26,057,530	26,057,530	0.0	100.0	0.3	23.2	23.2
	E-013-Producción y transmisión de materiales educativos				0	26,057,530	26,057,530	0.0	100.0			
Programa Anual de Adquisiciones de Bienes de Inversión para Informática	1611B010003	CDMX	12-2016 12-2017	26,087,624	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	E-013-Producción y transmisión de materiales educativos				0	0	0	0.0	0.0			

CUENTA PÚBLICA 2017

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN ^{1/} EDUCACIÓN PÚBLICA

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 2017		2017		ACUMULADO HASTA 2017
				INVERSIÓN TOTAL	2017							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Programa Anual de Adquisiciones de Bienes de Inversión para Electromecánica	1611B010004	CDMX	12-2016 12-2017	8,694,452	0	3,980,198	3,980,198	0.0	100.0	0	100	100
	E-013-Producción y transmisión de materiales educativos				0	3,980,198	3,980,198	0.0	100.0			
Proyecto de equipamiento de bienes de comunicaciones para 20 Centros de Investigación, 11 Áreas Centrales, 3 Centros de Educación Continua, 2 Unidades de Apoyo y Data Center.	1711B000001	Varios	03-2017 12-2017	43,862,165	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	E-021-Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico				0	0	0	0.0	0.0			
Programa de fortalecimiento a la infraestructura que aloja los servicios de alta disponibilidad ubicados en el Centro de Datos de Cómputo del IPN	1711B000002	CDMX	03-2017 12-2017	43,170,981	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0			
Programa de fortalecimiento a la infraestructura que aloja los servicios críticos y de operación ubicados en el Centro de Datos de Cómputo del IPN	1711B000003	CDMX	03-2017 12-2017	15,623,131	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0			

CUENTA PÚBLICA 2017

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN ^{1/} EDUCACIÓN PÚBLICA

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 2017		2017		ACUMULADO HASTA 2017	
				2/ INVERSIÓN TOTAL	2017								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Proyecto de equipamiento de bienes de comunicaciones para fortalecer las capas de distribución y acceso en 22 Unidades académicas de Nivel Superior	1711B000004	Varios	03-2017 12-2017	29,607,646	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0					
Proyecto de equipamiento de bienes de comunicaciones para fortalecer la red inalámbrica en 26 Unidades Académicas de Nivel Superior	1711B000005	Varios	06-2017 12-2017	27,237,080	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0					
Programa de Adquisición de equipamiento para unidades educativas de la DGETA 2017	17116100001	NDG	04-2017 12-2017	499,798,478	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
E-007-Servicios de Educación Media Superior				0	0	0	0.0	0.0					
PROGRAMA DE ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN				343,094,047	0	0	0	0.0	0.0				
Apoyar la ampliación de la Cobertura del Subsistema de Institutos Tecnológicos	13115130001	Varios	01-2014 12-2017	205,856,428	0	0	0	0.0	0.0	0	0	25	
E-010-Servicios de Educación Superior y Posgrado				0	0	0	0.0	0.0					

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN ^{1/}
EDUCACIÓN PÚBLICAEDUCACIÓN PÚBLICA

CUENTA PÚBLICA 2017

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN ^{1/} EDUCACIÓN PÚBLICA

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 2017		2017		ACUMULADO HASTA 2017
				2/ INVERSIÓN TOTAL	2017							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Nuevas Retransmisoras Canal Once	1711B010001	Varios	04-2017 12-2017	97,055,050	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			

1/ 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.

2/ 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.