

14.2 Presentación de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2010.

Se presenta a ésta H. Junta de Gobierno, para su aprobación, la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2010; 3891UC12IF215 (original, modificado y obtenido) y 3891UC12IF220 (original, modificado y ejercido), 3891UG13AP315_D; 3891UG13AP315_FE; 3891UG13AP340.

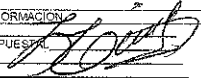
CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2010
 INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO DE ENTIDADES DE CONTROL PRESUPUESTARIO INDIRECTO. PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
 PRESUPUESTO
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
 (Pesos)

(X) 1 ORIGINAL
 () 2 MODIFICADO
 () 3 OBTENIDO

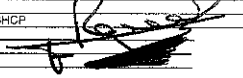
C121F215

CONCEPTOS	91U INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA	CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD	CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD	CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD	TOTAL
DISPONIBILIDAD INICIAL RECURSOS PROPIOS RECURSOS FISCALES					
CORRIENTES Y DE CAPITAL	45 000 000				
VENTA DE BIENES INTERNAS EXTERNAS					
VENTA DE SERVICIOS INTERNAS EXTERNAS	45 000 000				
INGRESOS DIVERSOS INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS PRODUCTOS FINANCIEROS OTROS					
VENTA DE INVERSIONES RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS					
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS POR CUENTA DE TERCEROS POR EROGACIONES RECUPERABLES					
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	195 014 035				
SUBSIDIOS	9 331 200				
CORRIENTES	9 331 200				
DE CAPITAL					
APOYOS FISCALES					
CORRIENTES	185 682 835				
SERVICIOS PERSONALES	143 159 962				
OTROS	42 522 853				
INVERSIÓN FÍSICA INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA INVERSIÓN FINANCIERA AMORTIZACIÓN DE PASIVOS					
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	240 014 035				
ENDEUDAMIENTO (O DESENLDEUDAMIENTO) NETO INTERNO EXTERNO					
TOTAL DE RECURSOS	240 014 035				
CIFRAS PRELIMINARES, ANTES DE AUDITORIA					

RESPONSABLE DE CONSOLIDAR LA INFORMACIÓN

NOMBRE: LUZ DEL CARMEN CASTRO IBARRA
 CARGO: SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL
 CORREO ELECTRÓNICO: lcastro@incoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474351 FIRMA: 

VcBo. REPRESENTANTE ANTE LA SHCP

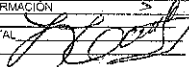
NOMBRE: FAUSTINO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 CARGO: DIRECTOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
 CORREO ELECTRÓNICO: cofrins@incoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474321 FIRMA: 

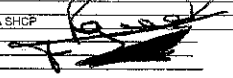
CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2010
 INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO DE ENTIDADES DE CONTROL PRESUPUESTARIO INDIRECTO. PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
 PRESUPUESTO
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
 (Pesos)

() 1 ORIGINAL
 (X) 2 MODIFICADO
 () 3 OBTENIDO

C121F215

CONCEPTOS	91U INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA	CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD	CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD	CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD	TOTAL
DISPONIBILIDAD INICIAL RECURSOS PROPIOS RECURSOS FISCALES					
CORRIENTES Y DE CAPITAL	107 487 000				
VENTA DE BIENES INTERNAS EXTERNAS					
VENTA DE SERVICIOS INTERNAS EXTERNAS	107 487 000 107 487 000				
INGRESOS DIVERSOS INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS PRODUCTOS FINANCIEROS OTROS					
VENTA DE INVERSIONES RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS					
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS POR CUENTA DE TERCEROS POR ERROGACIONES RECUPERABLES					
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	316 991 823				
SUBSIDIOS CORRIENTES DE CAPITAL	9 331 200 9 331 200				
APOYOS FISCALES CORRIENTES SERVICIOS PERSONALES OTROS	307 660 623 147 041 615 122 210 198 38 408 810				
INVERSIÓN FÍSICA INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA INVERSIÓN FINANCIERA AMORTIZACIÓN DE PASIVOS					
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	424 478 823				
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO INTERNO EXTERNO					
TOTAL DE RECURSOS	424 478 823				
CIFRAS PRELIMINARES, ANTES DE AUDITORIA					

RESPONSABLE DE CONSOLIDAR LA INFORMACIÓN
 NOMBRE: LUZ DEL CARMEN CASTRO IBARRA
 CARGO: SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL
 CORREO ELECTRÓNICO: lccastro@inaoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474391 FIRMA: 

VeBo. REPRESENTANTE ANTE LA SHCP
 NOMBRE: FAUSTINO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 CARGO: DIRECTOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
 CORREO ELECTRÓNICO: corfina@inaoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474321 FIRMA: 

CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2010
 INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO DE ENTIDADES DE CONTROL PRESUPUESTARIO INDIRECTO, PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
 PRESUPUESTO
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
 (Pesos)

() 1 ORIGINAL
 () 2 MODIFICADO
 (X) 3 OBTENIDO

C121F215

CONCEPTOS	81U INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA	CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD	CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD	CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD	TOTAL
DISPONIBILIDAD INICIAL	40 838 208				
RECURSOS PROPIOS	38 683 037				
RECURSOS FISCALES	2 145 169				
CORRIENTES Y DE CAPITAL	121 080 037				
VENTA DE BIENES	470 862				
INTERNAS	470 862				
EXTERNAS					
VENTA DE SERVICIOS	55 864 873				
INTERNAS	1 121 882				
EXTERNAS	54,743,811				
INGRESOS DIVERSOS	64 724 502				
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS					
PRODUCTOS FINANCIEROS	306 282				
OTROS	64 418 220				
VENTA DE INVERSIONES					
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS					
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS					
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS					
POR CUENTA DE TERCEROS					
POR ERROGACIONES RECUPERABLES					
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	316 991 823				
SUBSIDIOS	9 331 200				
CORRIENTES	9 331 200				
DE CAPITAL					
APOYOS FISCALES					
CORRIENTES	307 660 623				
SERVICIOS PERSONALES	147 041 615				
OTROS	122 210 198				
INVERSIÓN FÍSICA	38 408 810				
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA					
INVERSIÓN FINANCIERA					
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS					
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	438 051 860				
ENDEUDAMIENTO (O DESENUDEAMIENTO) NETO					
INTERNO					
EXTERNO					
TOTAL DE RECURSOS	478 890 086				
CIFRAS PRELIMINARES, ANTES DE AUDITORIA					

RESPONSABLE DE CONSOLIDAR LA INFORMACION
 NOMBRE: LUZ DEL CARMEN CASTRO IBARRA
 CARGO: SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL
 CORREO ELECTRÓNICO: lcastro@inaoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2470342 FIRMA:

VºBº REPRESENTANTE ANTE LA SHCP
 NOMBRE: FAUSTINO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 CARGO: SUBDIRECTOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
 CORREO ELECTRÓNICO: corfina@inaoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474321 FIRMA:

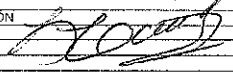
CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2010
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO DE ENTIDADES DE CONTROL PRESUPUESTARIO INDIRECTO, PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
PRESUPUESTO
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
(Pesos)

(X) 1 ORIGINAL
() 2 MODIFICADO
() 3 EJERCIDO

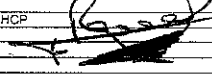
C12IF220

CONCEPTOS	91U INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y			CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD			CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD			TOTALES		
	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Suma	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Suma	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Suma	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Total
GASTO CORRIENTE	45 000 000	195 014 035	240 014 035									
SERVICIOS PERSONALES	30 624 230	143 159 982	173 784 212									
DE OPERACIÓN	12 875 770	42 134 380	55 010 150									
PENSIONES Y JUBILACIONES												
SUBSIDIOS	900 000	9 331 200	10 231 200									
OTRAS EROGACIONES	600 000	388 473	988 473									
INVERSIÓN FÍSICA												
BIENES MUEBLES E INMUEBLES												
OBRA PÚBLICA												
SUBSIDIOS												
OTRAS EROGACIONES												
INVERSIÓN FINANCIERA												
COSTO FINANCIERO												
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA												
INTERNOS												
EXTERNOS												
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS												
POR CUENTA DE TERCEROS												
EROGACIONES RECUPERABLES												
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	45 000 000	195 014 035	240 014 035									
ENTEROS A LA TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN												
ORDINARIOS												
EXTRACORDINARIOS												
DISPONIBILIDAD FINAL												
TOTAL DE RECURSOS	45 000 000	195 014 035	240 014 035									

RESPONSABLE DE CONSOLIDAR LA INFORMACIÓN

NOMBRE: LUZ DEL CARMEN CASTRO IBARRA
 CARGO: SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL
 CORREO ELECTRÓNICO: lccastro@inaoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474391 FIRMA: 

VoBo. REPRESENTANTE ANTE LA SHCP

NOMBRE: FAUSTINO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 CARGO: DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
 CORREO ELECTRÓNICO: corfina@inaoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474321 FIRMA: 

CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2010
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO DE ENTIDADES DE CONTROL PRESUPUESTARIO INDIRECTO. PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
PRESUPUESTO
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
(Pesos)

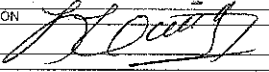
() 1 ORIGINAL
(X) 2 MODIFICADO
() 3 EJERCIDO

C12IF220

CONCEPTOS	91U INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y			CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD			CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD			TOTALES		
	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Suma	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Suma	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Suma	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Total
GASTO CORRIENTE	80 586 200	278 583 013	359 149 213									
SERVICIOS PERSONALES	30 624 230	147 041 615	177 665 845									
DE OPERACIÓN	45 127 970	121 916 725	167 044 695									
PENSIONES Y JUBILACIONES												
SUBSIDIOS	4 214 000	9 331 200	13 545 200									
OTRAS EROGACIONES	600 000	293 473	893 473									
INVERSIÓN FÍSICA	26 920 800	38 408 810	65 329 610									
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	24 684 800	29 650 000	54 334 800									
OBRA PÚBLICA	2 236 000	8 758 810	10 994 810									
SUBSIDIOS												
OTRAS EROGACIONES												
INVERSIÓN FINANCIERA												
COSTO FINANCIERO												
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA												
INTERNOS												
EXTERNOS												
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS POR CUENTA DE TERCEROS EROGACIONES RECUPERABLES												
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	107 487 000	316 991 823	424 478 823									
ENTEROS A LA TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN												
ORDINARIOS												
EXTRAORDINARIOS												
DISPONIBILIDAD FINAL												
TOTAL DE RECURSOS	107 487 000	316 991 823	424 478 823									


RESPONSABLE DE CONSOLIDAR LA INFORMACIÓN

NOMBRE: LUZ DEL CARMEN CASTRO IBARRA
 CARGO: SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL
 CORREO ELECTRÓNICO: lccastro@inaoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474391

FIRMA: 

VoBo. REPRESENTANTE ANTE LA SHCP

NOMBRE: FAUSTINO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 CARGO: DIRECTOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
 CORREO ELECTRÓNICO: corfina@inaoep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474321

FIRMA: 

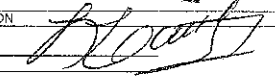
CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2010
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO DE ENTIDADES DE CONTROL PRESUPUESTARIO INDIRECTO. PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
PRESUPUESTO
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
(Pesos)

{ } 1 ORIGINAL
{ } 2 MODIFICADO
{ x } 3 EJERCIDO


C12IF220

CONCEPTOS	91U INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA			CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD			CLAVE Y NOMBRE DE LA ENTIDAD			TOTALES		
	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Suma	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Suma	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Suma	Recursos Propios	Subsidios Apoyos Fiscales	Total
GASTO CORRIENTE	102 619 634	278 387 120	381 006 754									
SERVICIOS PERSONALES	51 357 241	147 041 615	198 398 856									
DE OPERACIÓN	47 386 837	121 720 832	169 117 669									
PENSIONES Y JUBILACIONES												
SUBSIDIOS	2 723 801	9 331 200	12 055 001									
OTRAS EROGACIONES	1 141 755	263 473	1 435 228									
INVERSIÓN FÍSICA	21 384 943	39 861 109	61 246 052									
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	19 404 462	31 102 299	50 506 761									
OBRA PÚBLICA	1 980 481	8 758 810	10 739 291									
SUBSIDIOS												
OTRAS EROGACIONES												
INVERSIÓN FINANCIERA												
COSTO FINANCIERO												
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA												
INTERNOS												
EXTERNOS												
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	(11 395 738)		(11 395 738)									
POR CUENTA DE TERCEROS	(11 395 738)		(11 395 738)									
EROGACIONES RECUPERABLES												
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	112 608 639	318 248 229	430 857 068									
ENTEROS A LA TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN												
ORDINARIOS												
EXTRAORDINARIOS												
DISPONIBILIDAD FINAL	47 144 235	888 763	48 032 998									
TOTAL DE RECURSOS	159 753 074	319 136 992	478 890 066									

RESPONSABLE DE CONSOLIDAR LA INFORMACIÓN

NOMBRE: LUZ DEL CARMEN CASTRO IBARRA 
 CARGO: SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL
 CORREO ELECTRÓNICO: lccastro@inacep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474391 FIRMA:

VObO. REPRESENTANTE ANTE LA SHOP

NOMBRE: FAUSTINO RODRIGUEZ RODRIGUEZ 
 CARGO: DIRECTOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
 CORREO ELECTRÓNICO: corfina@inacep.mx
 TELÉFONO: 01-222-2474321 FIRMA:

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA OPTICA Y ELECTRONICA

NOTAS DEL FORMATO CF220 (EJERCIDO)

Periodo Enero – Diciembre 2010

RECURSOS PROPIOS:

1.- SERVICIOS PERSONALES: LA CANTIDAD DE \$51,357,241 SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE FORMA \$30,624,230 EROGACIONES CORRESPONDIENTES AL PERIODO QUE SE INFORMA, \$11,426,179 RETENCIONES EFECTUADAS A LOS TRABAJADORES (ISPT, CUOTAS SINDICALES, SEGUROS, FOVISSSTE, ENTRE OTROS) QUE CORRESPONDEN AL CIERRE DEL EJERCICIO 2009 PAGADAS EN EL 2010, \$3,386,778 EROGACIONES DE RECURSOS CONACYT Y \$5,920,054 EROGACIONES DE LA DISPONIBILIDAD INICIAL.

2.- DE OPERACIÓN: LA CANTIDAD DE \$47,396,837 SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE FORMA: \$16,785,676 EROGACIONES CORRESPONDIENTES AL PERIODO (\$16,976,941 MENOS \$191,265 PASIVOS AL 31 DE DICIEMBRE 2010 REGISTRADOS EN LA DISPONIBILIDAD FINAL), \$5,253,880 EROGACIONES DE PROYECTOS EXTERNOS, \$21,806,720 EROGACIONES DE LOS RECURSOS CONACYT (\$21,828,540 MENOS \$21,820 PASIVOS AL 31 DE DICIEMBRE 2010 REGISTRADOS EN LA DISPONIBILIDAD FINAL), \$3,045,031 GASTOS CORRESPONDIENTES A LA DISPONIBILIDAD INICIAL DE RECURSOS PROPIOS Y \$505,530 PASIVOS 2009.

3.- EN SUBSIDIOS: LA CANTIDAD DE \$2,723,801 SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE FORMA: \$205,421 EROGACIONES CORRESPONDIENTES AL PERIODO, \$219,250 EROGACIONES DE PROYECTOS EXTERNOS Y \$2,299,130 EROGACIONES DE RECURSOS CONACYT.

4.- EN OTRAS EROGACIONES: LA CANTIDAD DE \$1,141,755 SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE FORMA: \$600,000 EROGACIONES CORRESPONDIENTES AL PERIODO Y \$541,755 GASTOS CORRESPONDIENTES A LA DISPONIBILIDAD INICIAL DE RECURSOS PROPIOS.

5.- EN BIENES MUEBLES E INMUEBLES: LA CANTIDAD DE \$19,404,462 SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE FORMA: \$1,132,777 EROGACIONES CORRESPONDIENTES AL PERIODO, (1,375,410 MENOS 242,633 PASIVOS AL 31 DE DICIEMBRE 2010 REGISTRADOS EN LA DISPONIBILIDAD FINAL), \$1,153,476 EROGACIONES DE PROYECTOS EXTERNOS, \$17,070,276 EROGACIONES DE RECURSOS CONACYT (\$18,143,667 MENOS \$1,073,391 PASIVOS AL 31 DE DICIEMBRE 2010 REGISTRADOS EN LA DISPONIBILIDAD FINAL REGISTRADOS EN LA DISPONIBILIDAD FINAL) Y \$47,933 PASIVOS 2009.

6.- EN OBRA PUBLICA: LA CANTIDAD DE \$1,980,481 SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE FORMA: \$1,063,609 EROGACIONES CORRESPONDIENTES AL PERIODO, \$42,630 EROGACIONES DE PROYECTOS EXTERNOS Y \$874,242 EROGACIONES DE RECURSOS CONACYT.

DISPONIBILIDAD FINAL: LA CANTIDAD DE \$ 47,144,235 SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA: \$5,982,202 SUPERAVIT DE RECURSOS PROPIOS POR EL PERIODO QUE SE INFORMA, \$11,395,738 RETENCIONES EFECTUADAS A LOS TRABAJADORES, (ISPT, CUOTAS SINDICALES, SEGUROS, FOVISSSTE, ENTRE OTROS), \$5,425,525 SALDOS POR EJERCER DE PROYECTOS EXTERNOS, \$1,529,109 PASIVOS AL 31 DE DICIEMBRE 2010 Y \$22,811,661 SALDOS POR EJERCER DE RECURSOS CONACYT.

SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS:

1.- EN SERVICIOS PERSONALES: LA CANTIDAD DE \$147,041,615 CORRESPONDEN A LAS EROGACIONES DE RECURSOS FISCALES DEL PERIODO QUE SE INFORMA.



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA OPTICA Y ELECTRONICA

NOTAS DEL FORMATO CF220 (EJERCIDO)

Periodo Enero – Diciembre 2010

2.- DE OPERACIÓN: LA CANTIDAD DE \$121,720,832 SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA: \$121,543,723 EROGACIONES DE RECURSOS FISCALES, (\$121,916,725 MENOS \$373,002 PASIVOS AL 31 DE DICIEMBRE 2010, REGISTRADOS EN LA DISPONIBILIDAD FINAL) Y \$177,109 PASIVOS 2009.

3.- DE SUBSIDIOS: LA CANTIDAD DE \$9,331,200 CORRESPONDEN A LAS EROGACIONES DE RECURSOS FISCALES DEL PERIODO QUE SE INFORMA.

4.- OTRAS EROGACIONES: LA CANTIDAD DE \$293,473 EROGACIONES CORRESPONDIENTES AL PERIODO.

5.- EN BIENES MUEBLES E INMUEBLES: LA CANTIDAD DE \$31,102,299 SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA: \$ 29,491,952 EROGACIONES DE RECURSOS FISCALES CORRESPONDIENTES AL PERIODO QUE SE INFORMA (\$29,650,000 MENOS \$158,048 PASIVOS AL 31 DE DICIEMBRE 2010, REGISTRADOS EN LA DISPONIBILIDAD FINAL), Y \$1,610,347 EROGACIONES CORRESPONDIENTES A PASIVOS 2009.

6.- EN OBRA PUBLICA: LA CANTIDAD DE \$8,758,810 CORRESPONDEN A EROGACIONES DE RECURSOS FISCALES AL PERIODO QUE SE INFORMA.

DISPONIBILIDAD FINAL: LA CANTIDAD DE \$888,763 CORRESPONDEN A LOS PASIVOS REGISTRADOS AL 31 DE DICIEMBRE 2010.



CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2010.
 EJERCICIO FUNCIONAL PROGRAMÁTICO ECONÓMICO FINANCIERO DEL GASTO PROGRAMABLE EN FLUJO DE EFECTIVO
 INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA
 (Pesos)

 17:30

38 91UG13AP315 FE

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS					DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN						
GF	FN	SF	AI	PP		Servicios Personales	Gastos de Operación	Subsidios	Otros de Corriente	Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura	Porcentual
																Corriente	De Inversión
					TOTAL ORIGINAL	173 784 212	55 010 150	10 231 200	988 473	240 014 035				240 014 035	100.0		
					TOTAL MODIFICADO	177 665 845	167 044 695	13 545 200	893 473	358 149 213	65 329 610			65 329 610	424 478 823	84.6	15.4
					TOTAL EJERCIDO	187 003 118	169 117 669	12 056 001	1 435 228	368 611 016	61 246 052			61 246 052	430 857 068	85.8	14.2
					PORCENTAJE DE EJERCICIO EJER/ORIG	107.6	307.4	117.8	145.2	154.0				178.5			
					PORCENTAJE DE EJERCICIO EJER/MODIF	105.3	101.2	89.0	160.6	102.9	93.7			101.5			
1					GOBIERNO												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
	8				Administración Pública												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
		3			Función Pública												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
			001		Función Pública y Buen Gobierno												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
			0001		Actividades de Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
3					DESARROLLO ECONÓMICO												
					Original	172 382 430	55 010 150	10 231 200	988 473	238 612 253				238 612 253	100.0		
					Modificado	176 264 063	167 044 695	13 545 200	893 473	357 747 431	65 329 610			65 329 610	423 077 041	84.6	15.4
					Ejercido	185 601 336	169 117 669	12 056 001	1 435 228	368 209 234	61 246 052			61 246 052	429 455 286	85.7	14.3
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	107.7	307.4	117.8	145.2	154.3				180.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.3	101.2	89.0	160.6	102.9	93.7			101.5			
					Ciencia y Tecnología												
					Original	172 382 430	55 010 150	10 231 200	988 473	238 612 253				238 612 253	100.0		
					Modificado	176 264 063	167 044 695	13 545 200	893 473	357 747 431	65 329 610			65 329 610	423 077 041	84.6	15.4
					Ejercido	185 601 336	169 117 669	12 056 001	1 435 228	368 209 234	61 246 052			61 246 052	429 455 286	85.7	14.3
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	107.7	307.4	117.8	145.2	154.3				180.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.3	101.2	89.0	160.6	102.9	93.7			101.5			
					Investigación Científica												
					Original	169 741 326	50 969 123	10 231 200	697 940	231 639 589				231 639 589	100.0		
					Modificado	173 622 959	163 005 376	13 545 200	602 940	350 776 475	65 329 610			65 329 610	416 106 085	84.3	15.7
					Ejercido	182 960 232	165 078 350	12 056 001	1 144 695	361 238 278	61 246 052			61 246 052	422 484 330	85.5	14.5
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	107.8	323.9	117.8	164.0	155.9				182.4			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.4	101.3	89.0	189.9	103.0	93.7			101.5			
					Servicios de Apoyo Administrativo												
					Original	10 217 485	3 980 829		97 940	14 306 254				14 306 254	100.0		
					Modificado	10 254 585	4 085 829		2 940	14 343 354				14 343 354	100.0		
					Ejercido	10 254 585	4 085 829		2 940	14 343 354				14 343 354	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.4	102.4		3.0	100.3				100.3			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0		100.0	100.0				100.0			

[Handwritten signature]

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS					GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				GASTO PROGRAMABLE				
GF	FN	SF	AI	PP	DENOMINACIÓN	Servicios Personales	Gastos de Operación	Subsidios	Otros de Corriente	Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura Corriente	Porcentual De Inversión	
				M001	Actividades de Apoyo Administrativo													
					Original	10 217 485	3 990 829		97 940	14 306 254					14 306 254	100.0		
					Modificado	10 254 585	4 085 829		2 940	14 343 354					14 343 354	100.0		
					Ejercido	10 254 585	4 085 829		2 940	14 343 354					14 343 354	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.4	102.4		3.0	100.3					100.3			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0		100.0	100.0					100.0			
			003		Generación de Conocimiento Científico para el Bienestar de la Población y Difusión de sus Resultados													
					Original	159 523 841	46 978 294		600 000	207 102 135					207 102 135	100.0		
					Modificado	183 368 374	158 919 547		600 000	322 887 921	65 329 610			65 329 610	388 217 531	83.2		16.8
					Ejercido	172 705 647	160 992 521		1 141 755	334 839 923	61 246 052			61 246 052	396 085 975	84.5		15.5
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	108.3	342.7		190.3	161.7					191.3			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.7	101.3		190.3	103.7	93.7			93.7	102.0			
				E001	Realización de Investigación Científica y Elaboración de Publicaciones													
					Original	159 523 841	46 978 294		600 000	207 102 135					207 102 135	100.0		
					Modificado	183 368 374	158 919 547		600 000	322 887 921	65 329 610			65 329 610	388 217 531	83.2		16.8
					Ejercido	172 705 647	160 992 521		1 141 755	334 839 923	61 246 052			61 246 052	396 085 975	84.5		15.5
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	108.3	342.7		190.3	161.7					191.3			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.7	101.3		190.3	103.7	93.7			93.7	102.0			
			008		Formación de Recursos Humanos en Centros Públicos de Investigación													
					Original			10 231 200		10 231 200					10 231 200	100.0		
					Modificado			13 545 200		13 545 200					13 545 200	100.0		
					Ejercido			12 055 001		12 055 001					12 055 001	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig			117.8		117.8					117.8			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif			89.0		89.0					89.0			
				U001	Otorgamiento de Becas													
					Original			10 231 200		10 231 200					10 231 200	100.0		
					Modificado			12 137 893		12 137 893					12 137 893	100.0		
					Ejercido			12 055 001		12 055 001					12 055 001	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig			117.8		117.8					117.8			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif			99.3		99.3					99.3			
			03		Servicios Científicos y Tecnológicos													
					Original	2 641 104	4 041 027		290 533	6 972 664					6 972 664	100.0		
					Modificado	2 641 104	4 039 319		290 533	6 970 956					6 970 956	100.0		
					Ejercido	2 641 104	4 039 319		290 533	6 970 956					6 970 956	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0	100.0		100.0	100.0					100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0		100.0	100.0					100.0			
			004		Generación de Desarrollo e Innovación Tecnológica para Elevar la Competitividad del País y Difusión de sus Resultados													
					Original	2 641 104	4 041 027		290 533	6 972 664					6 972 664	100.0		
					Modificado	2 641 104	4 039 319		290 533	6 970 956					6 970 956	100.0		
					Ejercido	2 641 104	4 039 319		290 533	6 970 956					6 970 956	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0	100.0		100.0	100.0					100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0		100.0	100.0					100.0			
				E002	Desarrollo Tecnológico e Innovación y Elaboración de Publicaciones													
					Original	2 641 104	4 041 027		290 533	6 972 664					6 972 664	100.0		
					Modificado	2 641 104	4 039 319		290 533	6 970 956					6 970 956	100.0		
					Ejercido	2 641 104	4 039 319		290 533	6 970 956					6 970 956	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0	100.0		100.0	100.0					100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0		100.0	100.0					100.0			

CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2010
 EJERCICIO FUNCIONAL PROGRAMÁTICO ECONÓMICO FINANCIERO DEL GASTO PROGRAMABLE DEVENGADO
 INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA
 (Pesos)

 17.36

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS					DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN			GASTO PROGRAMABLE			
GF	FN	SF	AL	PP		Servicios Personales	Gastos de Operación	Subsidios	Otros de Corriente	Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura Corriente	Porcentaje De Inversión
					TOTAL ORIGINAL	173 784 212	55 010 150	10 231 200	988 473	240 014 035				240 014 035	100.0		
					TOTAL MODIFICADO	177 865 845	167 044 695	13 545 200	893 473	359 149 219	65 329 610			424 478 823	84.6	15.4	
					TOTAL EJERCIDO	196 972 677	169 021 117	12 055 001	1 435 228	369 484 023	61 061 844			430 545 867	85.8	14.2	
					PORCENTAJE DE EJERCICIO EJER/ORIG	107.6	307.3	117.8	145.2	153.9				179.4			
					PORCENTAJE DE EJERCICIO EJER/MODIF	105.2	101.2	89.0	160.6	102.9	93.5			101.4			
1					GOBIERNO												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
	8				Administración Pública												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
		3			Función Pública												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
			001		Función Pública y Buen Gobierno												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
			0001		Actividades de Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno												
					Original	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Modificado	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Ejercido	1 401 782				1 401 782				1 401 782	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0				100.0				100.0			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0				100.0				100.0			
3					DESARROLLO ECONÓMICO												
					Original	172 382 430	55 010 150	10 231 200	988 473	238 612 253				238 612 253	100.0		
					Modificado	176 264 063	167 044 695	13 545 200	893 473	357 747 431	65 329 610			423 077 041	84.6	15.4	
					Ejercido	185 570 895	169 021 117	12 055 001	1 435 228	368 082 241	61 061 844			429 144 085	85.8	14.2	
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	107.7	307.3	117.8	145.2	154.3				179.8			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.3	101.2	89.0	160.6	102.9	93.5			101.4			
					Ciencia y Tecnología												
					Original	172 382 430	55 010 150	10 231 200	988 473	238 612 253				238 612 253	100.0		
					Modificado	176 264 063	167 044 695	13 545 200	893 473	357 747 431	65 329 610			423 077 041	84.6	15.4	
					Ejercido	185 570 895	169 021 117	12 055 001	1 435 228	368 082 241	61 061 844			429 144 085	85.8	14.2	
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	107.7	307.3	117.8	145.2	154.3				179.8			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.3	101.2	89.0	160.6	102.9	93.5			101.4			
					Investigación Científica												
					Original	169 741 326	50 969 123	10 231 200	697 940	231 639 589				231 639 589	100.0		
					Modificado	173 622 959	163 005 376	13 545 200	602 940	350 776 475	65 329 610			416 106 085	84.3	15.7	
					Ejercido	182 929 791	164 981 798	12 055 001	1 144 695	361 111 285	61 061 844			422 173 129	85.5	14.5	
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	107.8	323.7	117.8	164.0	155.9				182.3			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.4	101.2	89.0	189.9	102.9	93.5			101.5			
					Servicios de Apoyo Administrativo												
					Original	10 217 495	3 990 829		97 940	14 306 254				14 306 254	100.0		
					Modificado	10 254 585	4 089 829		2 940	14 343 354				14 343 354	100.0		
					Ejercido	10 254 585	4 089 829		2 940	14 343 354				14 343 354	100.0		
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.4	102.4		3.0	100.3				100.3			
					Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0		100.0	100.0				100.0			

Handwritten signature

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS					GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN			GASTO PROGRAMABLE				
GF	FN	SF	AI	PP	DENOMINACIÓN	Servicios Personales	Gastos de Operación	Subsidios	Otros de Corriente	Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura Corriente	Porcentual De Inversión
					M001	Actividades de Apoyo Administrativo											
						Original	10 217 485	3 990 829	97 940	14 306 254					14 306 254	100.0	
						Modificado	10 254 585	4 085 829	2 940	14 343 354					14 343 354	100.0	
						Ejercicio	10 254 585	4 085 829	2 940	14 343 354					14 343 354	100.0	
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.4	102.4	3.0	100.3					100.3		
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0	100.0	100.0					100.0		
					003	Generación de Conocimiento Científico para el Bienestar de la Población y Difusión de sus Resultados											
						Original	159 523 841	46 978 294	600 000	207 102 135					207 102 135	100.0	
						Modificado	163 368 374	158 919 547	600 000	322 887 921	65 329 610			65 329 610	388 217 531	83.2	16.8
						Ejercicio	172 675 206	160 895 969	1 141 755	334 712 930	61 061 844			61 061 844	395 774 774	84.6	15.4
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	108.2	342.5	190.3	161.6	191.1				191.1		
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.7	101.2	190.3	103.7	93.5			93.5	101.9		
					E001	Realización de Investigación Científica y Elaboración de Publicaciones											
						Original	159 523 841	46 978 294	600 000	207 102 135					207 102 135	100.0	
						Modificado	163 368 374	158 919 547	600 000	322 887 921	65 329 610			65 329 610	388 217 531	83.2	16.8
						Ejercicio	172 675 206	160 895 969	1 141 755	334 712 930	61 061 844			61 061 844	395 774 774	84.6	15.4
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	108.2	342.5	190.3	161.6	191.1				191.1		
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	105.7	101.2	190.3	103.7	93.5			93.5	101.9		
					008	Formación de Recursos Humanos en Centros Públicos de Investigación											
						Original			10 231 200	10 231 200					10 231 200	100.0	
						Modificado			13 545 200	13 545 200					13 545 200	100.0	
						Ejercicio			12 055 001	12 055 001					12 055 001	100.0	
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig			117.8	117.8					117.8		
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif			89.0	89.0					89.0		
					U001	Otorgamiento de Becas											
						Original			10 231 200	10 231 200					10 231 200	100.0	
						Modificado			13 545 200	13 545 200					13 545 200	100.0	
						Ejercicio			12 055 001	12 055 001					12 055 001	100.0	
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig			117.8	117.8					117.8		
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif			89.0	89.0					89.0		
					03	Servicios Científicos y Tecnológicos											
						Original	2 841 104	4 041 027	290 533	6 972 664					6 972 664	100.0	
						Modificado	2 841 104	4 039 319	290 533	6 970 956					6 970 956	100.0	
						Ejercicio	2 841 104	4 039 319	290 533	6 970 956					6 970 956	100.0	
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0	100.0	100.0	100.0					100.0		
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0	100.0	100.0					100.0		
					004	Generación de Desarrollo e Innovación Tecnológica para Elevar la Competitividad del País y Difusión de sus Resultados											
						Original	2 841 104	4 041 027	290 533	6 972 664					6 972 664	100.0	
						Modificado	2 841 104	4 039 319	290 533	6 970 956					6 970 956	100.0	
						Ejercicio	2 841 104	4 039 319	290 533	6 970 956					6 970 956	100.0	
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0	100.0	100.0	100.0					100.0		
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0	100.0	100.0					100.0		
					E002	Desarrollo Tecnológico e Innovación y Elaboración de Publicaciones											
						Original	2 841 104	4 041 027	290 533	6 972 664					6 972 664	100.0	
						Modificado	2 841 104	4 039 319	290 533	6 970 956					6 970 956	100.0	
						Ejercicio	2 841 104	4 039 319	290 533	6 970 956					6 970 956	100.0	
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Orig	100.0	100.0	100.0	100.0					100.0		
						Porcentaje de Ejercicio Ejer/Modif	100.0	100.0	100.0	100.0					100.0		

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2010
ANÁLISIS DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO PROGRAMÁTICO DEVENGADO
INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

1. ANÁLISIS DEL GASTO POR CLASIFICACIÓN ECONÓMICA

- En 2010, el **presupuesto ejercido del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica** (INAOE) fue de 430,545.9 miles de pesos, cifra superior en 79.4 por ciento con relación al presupuesto original. El mayor ejercicio presupuestario se debió principalmente a las erogaciones en la operación (207.2 por ciento) derivado de ampliaciones liquidadas por recursos reasignados por la H. Cámara de Diputados para continuar con el plan de conclusión del proyecto de primera luz del Gran Telescopio Milimétrico, así como a los recursos excedentes apoyados por el CONACYT a través de los Fondos Sectoriales y de los Recursos en Administración para proyectos externos.
- Del total de los recursos ejercidos: 113,554.0 miles de pesos correspondieron a **recursos propios**, monto superior en 152.3 por ciento con relación a la asignación original y 316,991.8 Miles de pesos correspondieron a **recursos fiscales** del gobierno federal, cantidad que resultó superior en un 62.55 por ciento con relación al **presupuesto original**. De éstos últimos, 9,331.2 miles de pesos correspondieron a subsidios cantidad igual a la previsión original.
- ◆ El presupuesto ejercido con recursos propios corresponden a gastos de operación relacionados con los recursos autogenerados de diversos contratos y convenios celebrados con Pemex - Gas, Pemex-Refinación, Comisión Federal de Electricidad, proyectos institucionales tales como Colorimetría, Compañía Minera María, Asociación de Consultores de Empresas de Aguascalientes, A.C., Secretaría de Marina, Auditoría Superior de la Federación, Secretaría de Salud. Apoyo del CONACYT para el desarrollo de proyectos de infraestructura e investigación, repatriados, apoyos internacionales, programa para posdoctorados y posgrados de calidad, así como apoyos de terceros para el desarrollo de proyectos externos.
- ◆ El mayor gasto ejercido con recursos provenientes de subsidios y transferencias se explica básicamente por ampliaciones presupuestarias liquidadas para dar cumplimiento a la política salarial para el personal científico y tecnológico, administrativo y de apoyo con vigencia a partir de febrero de 2010, ampliaciones liquidadas relativas a la conversión por promoción de plazas de personal científico y tecnológico con vigencia a partir del 1 de enero 2010, ampliaciones liquidadas, al presupuesto en el rubro de bienes muebles, recursos provenientes de convocatorias 2010 para el fortalecimiento y consolidación de los Centros Públicos de Investigación CONACYT, correspondientes a las sanciones económicas aplicadas por el Instituto Federal Electoral.

Gasto Programable Devengado por Clasificación Económica del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica, 2010

Concepto	Presupuesto (Pesos)		Variación Porcentual		Estructura Porcentual	
	Original	Modificado	Ejer./Orig.	Ejer./Modif.	Original	Ejercido
TOTAL	240 014 035	424 478 823	79.4	1.4	100.0	100.0
GASTO CORRIENTE	240 014 035	359 149 213	53.9	2.9	100.0	85.8
Servicios Personales	173 784 212	177 665 845	7.6	5.2	72.4	43.4
Gastos de Operación	55 010 150	167 044 695	207.3	1.2	10.0	70.8
- Materiales y Suministros	13 821 138	32 681 583	106.0	-12.9	5.8	6.6

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

Gasto Programable Devengado por Clasificación Económica del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica, 2010

Concepto	Presupuesto (Pesos)		Variación Porcentual		Estructura Porcentual	
	Original	Modificado	Ejer./Orig.	Ejer./Modif.	Original	Modificado
- Servicios Generales	41 189 012	134 363 112	241.2	4.6	17.2	31.7
Subsidios	10 231 200	13 545 200	17.8	-11.0	4.3	3.2
Otros de Corriente	988 473	893 473	45.2	60.6	0.4	0.2
GASTO DE INVERSIÓN	0	65 329 610	NA	-6.5	0	15.4
Inversión Física	0	65 329 610	NA	-6.5	0	14.2
- Bienes Muebles e Inmuebles	0	54 334 800	NA	-7.4	0	11.7
- Obra Pública	0	10 994 810	NA	-2.3	0	2.6
- Otros de inversión Física						
Subsidios						
Otros de inversión						

Otros de inversión

Fuente: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

GASTO CORRIENTE

- El **Gasto Corriente** fue mayor en 53.9 por ciento con relación al presupuesto original autorizado. Su evolución por clasificación económica se presenta a continuación:
 - ◆ Las erogaciones en **Servicios Personales** se incrementaron en 7.6 por ciento con relación al presupuesto original autorizado, debido principalmente a lo siguiente:
 - En el ejercicio 2010, se recibieron oficios de ampliación liquidados para dar cumplimiento a la política salarial para el personal científico y tecnológico, administrativo y de apoyo con vigencia a partir de febrero de 2010, ampliaciones liquidadas relativas a la conversión por promoción de plazas de personal científico y tecnológico ambas con vigencia a partir del 1 de enero de 2010, así como la promoción de personal científico y tecnológico evaluadas por la comisión dictaminadora externa.
 - Reducciones liquidadas, con el fin de finalizar los montos pendientes del programa de conclusión de la prestación de servicios en forma definitiva de los Servidores Públicos de la Administración Pública Federal por el ejercicio 2008.
 - Reducciones liquidadas, al capítulo 1000 por medidas de control en el gasto de servicios personales, reducción en estructura de personal administrativo.
 - ◆ En el rubro de **Gastos de Operación** se registró un mayor ejercicio presupuestario de 207.3 por ciento, en comparación con el presupuesto original, debido primordialmente a las siguientes causas:
 - En **Materiales y Suministros** se registró un mayor ejercicio presupuestario de 106.0 por ciento, en comparación con el presupuesto original, debido primordialmente a las siguientes causas:
 - Apoyos recibidos del Conacyt para el desarrollo de proyectos de infraestructura e investigación, apoyo al programa de repatriación de investigadores mexicanos y por retención de investigadores mexicanos, así como apoyos de terceros para el desarrollo de proyectos externos.



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

- Recursos autogenerados de diversos contratos y convenios celebrados con Pemex –Gas, Pemex-Refinación, Comisión Federal de Electricidad, proyectos institucionales tales como Colorimetria, Compañía Minera María, Asociación de Consultores de Empresas de Aguascalientes, A.C., Auditoría Superior de la Federación, Secretaría de Marina, Secretaría de Salud y Secretaría de Educación Pública.
- Los gastos efectuados en este rubro fueron destinados principalmente al pago de la compra de refacciones y accesorios diversos, materiales y sustancias químicas que son utilizadas en los diferentes laboratorios en los cuales los investigadores y estudiantes realizan trabajos de investigación y pruebas, con el principal objetivo de cumplir con éxito las tesis de maestría y doctorado. Se erogó presupuesto en la adquisición de papelería, material de limpieza, consumibles de cómputo y de combustible, con el fin de apoyar las actividades sustantivas del instituto, se adquirieron prendas de seguridad y uniformes. Se renovó parte de los utensilios y artículos de servicio para el comedor institucional, se erogaron recursos en alimentos por trabajos de campo así como dentro de las instalaciones del instituto. Adicionalmente en este capítulo de gasto se realizaron erogaciones para el desarrollo de proyectos establecidos con las Secretarías de Marina y Salud, así como erogaciones para el desarrollo de proyectos establecidos con las Secretarías de Educación, C.F.E y de proyectos externos.
- En Servicios Generales se observó un mayor ejercicio presupuestario de 241.2 por ciento respecto al presupuesto original, debido principalmente a lo siguiente:
 - Los gastos efectuados en este capítulo de gasto se destinaron principalmente al pago por servicios de energía eléctrica, teléfono, mensajería, servicio postal, enlace satelital, radiocalización, asesoría y capacitación, mantenimiento de inmuebles y equipo, servicios de difusión e información, pasajes y viáticos. Adicionalmente en este capítulo de gasto se realizaron erogaciones para el desarrollo de proyectos establecidos con las Secretarías de Marina y Salud, así como erogaciones para el desarrollo de proyectos de investigación de los Fondos Sectoriales para la Educación, C.F.E y de proyectos externos.
 - El rubro de **Subsidios** observó un mayor ejercicio presupuestario de 17.8 por ciento respecto al presupuesto original, debido principalmente a lo siguiente:
 - Erogaciones efectuadas en la partida 4107 becas que otorga el instituto a los estudiantes por superación académica, por realización de tesis de licenciatura e ingeniería ayudantía de cursos, así como apoyos otorgados por el Conacyt para cubrir pagos efectuados a los estudiantes de maestría, doctorado y posdoctorado; actividad que le da un mayor conocimiento a los estudiantes en los últimos semestres de su formación académica.
 - En el rubro de gasto **Otros de Corriente** se registró un mayor ejercicio presupuestario de 45.2 por ciento respecto al monto original. Esta variación obedeció a lo siguiente:
 - Con cargo a este rubro se pagaron deducibles por siniestros reportados con cargo a los seguros de responsabilidad patrimonial, así como diversas liquidaciones en términos de las disposiciones aplicables.
 - Se realizó transferencia compensada de este rubro a otras en gastos de operación.

GASTO DE INVERSIÓN

El Gasto de Inversión no se tuvo presupuesto original, sin embargo fue autorizado un presupuesto modificado:

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

El total del presupuesto ejercido fue menor en un 6.5 por ciento con relación al presupuesto modificado. La situación de los rubros que lo integran se presenta a continuación:

- ♦ En materia de **Inversión Física** el ejercicio presupuestario registró un decremento de 6.5 por ciento con relación al presupuesto modificado. Al interior de este rubro se observaron diferentes comportamientos registrados en los rubros de gasto, que a continuación se mencionan:
 - En **Bienes Muebles e Inmuebles** el presupuesto ejercido fue menor en un 7.4 por ciento, como resultado de los siguiente: adquisiciones inherentes en la operación del Gran Telescopio Milimétrico, de infraestructura para el buen funcionamiento de los laboratorios de óptica, electrónica y ciencias computacionales;
 - Ampliaciones líquidas con recursos provenientes de las sanciones económicas aplicadas por el IFE derivadas del régimen disciplinario y los partidos políticos durante el presente ejercicio.
 - Ampliaciones por reasignaciones de la H. Cámara de Diputados para continuar con el plan de conclusión del proyecto de primera luz del Gran Telescopio Milimétrico, equipo especializado en mediciones astronómicas.
 - Adecuación presupuestaria en recursos propios para el programa de adquisiciones 2010 en el desarrollo de proyectos institucionales.
 - Recursos provenientes del Conacyt para el desarrollo de proyectos de investigación e infraestructura, así como recursos en administración para el desarrollo de proyectos externos.
 - ♦ En **Obra Pública**, el presupuesto ejercido fue menor en un 2.3 por ciento, sin embargo con las erogaciones efectuadas en este capítulo se cumplieron las metas y objetivos programados en este ejercicio principalmente en la operación y obra del Gran Telescopio Milimétrico.
 - Recursos provenientes del Conacyt para el desarrollo de proyectos de investigación e infraestructura, así como recursos en administración para el desarrollo de proyectos externos.
 - Ampliaciones por reasignaciones de la H. Cámara de Diputados para continuar con el plan de conclusión del proyecto de primera luz del Gran Telescopio Milimétrico, recursos destinados a la construcción del campamento base para astrónomos e investigadores ubicado en el municipio de Chalchicomula de Sesma Ciudad Serdán, en la sierra negra del Estado de Puebla.
 - Se destinaron recursos, para llevar a cabo un programa de mantenimiento asociado a obra pública, las erogaciones se destinaron, principalmente en trabajos para mantener las instalaciones en condiciones óptimas de uso, durante el ejercicio se realizó un programa riguroso de mantenimiento tales como pintura, impermeabilización, tendido de red sanitaria de drenaje, construcción de andadores y rampas para uso de estudiantes, investigadores y personal con capacidades diferentes.
 - En lo que corresponde al rubro **Otros de Inversión Física y a otros de capital**, no se contemplaron recursos.
- ♦ **Para Subsidios y Otros de Inversión**, no se destinaron recursos.

2. EJERCICIO DEL GASTO POR CLASIFICACIÓN FUNCIONAL

- ♦ El Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica en 2010 ejerció 430 545.9 miles de pesos, 79.4 por ciento mayor con relación a lo programado originalmente, a través de dos **grupos funcionales**: 1 Gobierno y 3 Desarrollo Económico. El primero comprende la **función** 8 Administración Pública Subfunción 03 Función Pública y el segundo considera la **función** 7 Ciencia y Tecnología, Subfunciones 01 Investigación Científica y 03 Servicios Científicos y Tecnológicos.



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

- ♦ A nivel del **grupo funcional Desarrollo Económico** representó el 99.7 por ciento del total de los recursos ejercidos con un incremento de 79.8 por ciento en la relación al presupuesto original. Los recursos erogados en este grupo funcional fueron destinados principalmente al pago de la compra de refacciones de accesorios diversos, materiales y sustancias químicas que son utilizadas en los diferentes laboratorios en los cuales investigadores y estudiantes realizan trabajos de investigación y pruebas, con el principal objetivo de cumplir con éxito las tesis de maestría y doctorado en las diversas disciplinas de excelencia que tiene el instituto. Se eroga presupuesto en la adquisición de combustibles en unidades de vehículos de traslado como para la maquinaria y equipo que se encuentra en las áreas de telescopios; con el fin de apoyar las actividades sustantivas del instituto, se adquirieron prendas de seguridad para uso en los laboratorios, talleres, así como uniformes y blancos. Se realizaron pagos de servicios de energía eléctrica en este gasto se considera una reducción en el consumo derivado de la aplicación de mecanismos determinados en la Comisión Nacional de Uso Eficiente de la Energía CONUEE tal es el caso de la instalación de equipo de energía solar; en servicio telefónico el gasto fue optimizado ya que desde hace tres años se instalaron medidas para un eficiente uso racionalizado de llamadas, para lo cual se instalaron claves de acceso para llamadas de larga distancia; en mensajería se cuenta con el servicio de entrega nacional e internacional contratado bajo el esquema de invitación a cuando menos tres proveedores por lo que se tiene el mejor precio del mercado, en su tipo; servicio postal, gasto mínimo, enlace satelital en este rubro es importante mencionar que se cuenta con un servicio de banda ancha con un costo sobre demanda. Se realizaron pagos relacionados con asesoría derivado de contratos por prestación de servicios profesionales para el desarrollo de pruebas y prácticas científicas, así como para abogados que realizan litigios institucionales; gastos de capacitación para los trabajadores administrativos, operativos y de apoyo, así como para diversos congresos, convenciones, talleres a los que asisten los investigadores titulares, derivado de lo anterior el gasto realizado en pasajes y viáticos fue aplicado en base a tarifas autorizadas, teniendo como política que los viajes internacionales fuesen que ser firmados y autorizados por el titular de la entidad; los trabajos de mantenimiento a inmuebles son de tipo preventivo y correctivo, es importante señalar que el instituto cuenta con edificios antiguos y el mantenimiento en ocasiones es muy artesanal, sin embargo ninguno de éstos edificios ha dejado de ser funcional aunado a ello se cuenta con edificios de reciente construcción los cuales tiene que ser conservados en condiciones óptimas de uso. Adicionalmente se realizan erogaciones para el desarrollo de proyectos establecidos con la Secretarías de Marina y Salud y erogaciones para el desarrollo de proyectos de investigación de los Fondos Sectoriales para la Educación, Comisión Federal de Electricidad y de proyectos externos. Recursos provenientes del Conacyt para el desarrollo de proyectos de investigación e infraestructura y de proyectos externos. Recursos provenientes del Conacyt para el desarrollo de proyectos de investigación e infraestructura
- En este **grupo** a través de la **función de Ciencia y Tecnología** se eroga el 82.3 por ciento del total del presupuesto ejercido con relación al presupuesto original.
- ♦ El **grupo funcional Gobierno**, representó el 0.3 por ciento de los recursos erogados con relación al total y se ejerció el 100 por ciento del presupuesto ejercido con relación al presupuesto original.

A continuación se presenta el detalle del ejercicio del gasto del INAOE por Clasificación Funcional:

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica. Gasto Programable Devengado en Clasificación Funcional, 2010 (Pesos)

Clave	Concepto	Total		Presupuesto				Variación Porcentual							
		Original	Modificado	Ejercido	Original	Modificado	Ejercido	Original	Modificado	Ejercido					
G	F	240 014 035	424 478 823	430 545 867	240 014 035	359 149 213	369 484 023	0	65 329 610	61 061 844	79.3	53.9	0.0	1.4	2.8
F	N	1 401 782	1 401 782	1 401 782	1 401 782	1 401 782	1 401 782	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL															
GOBIERNO															

[Firma]

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica
Gasto Programable Devengado en Clasificación Funcional, 2010
(Pesos)

Clave	Concepto	Presupuesto				Variación Porcentual					
		Original	Modificado	Ejercido	Total	Ejercido/Original	Corriente	Inversión	Total		
8	Administración Pública	1 401 782	1 401 782	1 401 782	1 401 782	0	0	0	0.0	0.0	0.0
03	Función Pública	1 401 782	1 401 782	1 401 782	1 401 782	0	0	0	0.0	0.0	0.0
3	DESARROLLO ECONOMICO	238 612 253	423 077 041	429 144 085	238 612 253	0	65 329 610	61 061 844	79.8	54.2	0.0
7	Ciencia y Tecnología	238 612 253	423 077 041	429 144 085	238 612 253	0	65 329 610	61 061 844	79.8	54.2	0.0
01	Investigación Científica	231 639 589	416 106 065	422 173 129	231 639 589	0	65 329 610	61 061 844	82.2	55.8	0.0
03	Servicios Científicos Tecnológicos	6 972 664	6 970 956	6 970 956	6 972 664	0	0	0	0.0	0.0	0.0
*/ Variación superior a 1000 por ciento.											
Fuente: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica											

3. EJERCICIO DEL GASTO POR GRUPO Y MODALIDAD DE PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS

- Durante 2010 el INAOE ejerció 430,545.9 miles de pesos, lo que significó un incremento de 79.4 por ciento respecto a lo programado originalmente y se destinaron en la operación de tres grupos distribuidos en cuatro modalidades.
- Los grupo de programas presupuestarios que presentaron los mayores incrementos de ejercicio respecto al presupuesto original fueron los siguientes:
 - En el grupo de desempeño de las funciones, se registraron los incrementos mas importantes de 88.1 por ciento con relación al original derivado de ampliaciones liquidas por recursos reasignados por la H. Cámara de Diputados para continuar con el plan de conclusión del proyecto de primera luz del Gran Telescopio Milimétrico, por destacar alguno.
 - En el grupo de otros subsidios, registraron incrementos de 17.8 por ciento con relación a la asignación original para los siguientes: programas de becas institucional en los posgrados de maestrias y doctorado en las áreas de Astrofísica, Óptica, Electrónica y Ciencias Computacionales.

[Handwritten signature]

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

➤ No existieron Programas Presupuestarios que presentarían decrementos de ejercicio respecto al presupuesto original.

**Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica
Gasto Programable Devengado por Grupo y Modalidad de Programas Presupuestarios, 2010
(Pesos)**

Concepto	Original	Modificado	Ejercido	Original	Presupuesto Corriente		Ejercido	Original	Inversión		Variación Porcentual			
					Ejercido	Modificado			Ejercido	Modificado	Total	Cte.	Inv.	Total
TOTAL	240 014 035	424 478 823	430 545 867	240 014 035	359 149 213	369 484 023	0	65 329 610	61 061 844	79.4	53.9	1.4	2.9	-6.5
GRUPO/Modalidad														
SUBSIDIOS														
U Otros Subsidios	10 231 200	13 545 200	12 055 001	10 231 200	13 545 200	12 055 001	0	0	0	17.8	17.8	-11.0	-11.0	0
E DESEMPEÑO DE LAS FUNCIONES	10 231 200	13 545 200	12 055 001	10 231 200	13 545 200	12 055 001	0	0	0	17.8	17.8	-11.0	-11.0	0
E Prestación de Servicios Públicos	214 074 799	395 188 487	402 745 730	214 074 799	329 858 877	341 663 886	0	65 329 610	61 061 844	88.1	59.6	1.9	3.6	-6.5
E ADMINISTRATIVOS Y DE APOYO	214 074 799	395 188 487	402 745 730	214 074 799	329 858 877	341 663 886	0	65 329 610	61 061 844	88.1	59.6	1.9	3.6	-6.5
M Apoyo al Proceso Presupuestario	15 708 036	15 745 136	15 745 136	15 708 036	15 745 136	15 745 136	0	0	0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
O Apoyo a la Función Pública	14 306 354	14 343 354	14 343 354	14 306 354	14 343 354	14 343 354	0	0	0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
	1 401 782	1 401 782	1 401 782	1 401 782	1 401 782	1 401 782	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Fuente: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica.