

14.- Solicitud de acuerdos al Órgano de Gobierno

a).- Aprobación del Programa Integral de Inversión.

De conformidad a lo establecido en el artículo 56 fracción II de la Ley de Ciencia y Tecnología, se solicita a este H. Órgano de Gobierno, la aprobación del programa integral de inversión para el ejercicio 2012 que se anexa, correspondiente a recursos fiscales y recursos propios.

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO ASOCIADO A OBRA PUBLICA, INAOE 2012 DE RECURSOS PROPIOS (Núm. de Cartera de inversión en PPI 113891U 0001)

Los trabajos que se realizarán son: la reinstalación en el sistema de luminarias interior y exterior de los edificios; así como instalación de sistema de aire acondicionado del Centro de Información con sus respectivos trabajos de obra civil. Se aprobó recursos por un importe de \$2,506.3 miles.

PROGRAMA DE ADQUISICIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA RED DE DATOS Y SERVIDORES, INAOE 2012 RECURSOS FISCALES. (Núm. de Cartera de inversión en PPI 113891U 0002)

La finalidad de este programa es adquirir equipo para fortalecer la infraestructura en las comunicaciones, tales como Cisco Asa, Cisco Router 3945, Switch tranceiver y computadoras; todo este equipo dará mayor seguridad a la red de datos y servidores. El monto aprobado es de \$1,170.0 miles.

PROGRAMA DE ADQUISICIONES INAOE 2012 RECURSOS PROPIOS (Núm. de Cartera de inversión en PPI 113891U 0003)

El INAOE es uno de los Centros de Investigación más antiguos y productivos del país. Su construcción y equipamiento ha costado muchos esfuerzos, tanto materiales como humanos. El costo de actualización y modernización de la infraestructura general se eleva a cada momento, lo que hace necesario invertir en la renovación de aquella infraestructura específicamente para desarrollar actividades de investigación relacionadas con la firma de contratos y convenios que conlleva a la captación de recursos propios. De acuerdo a la proyección de servicios que el Instituto está realizando, en los cuales, requiere de la adquisición de equipo nuevo y diverso para el desarrollo de trabajos relacionados con el desarrollo de proyectos externos. Se pretende consolidar y fortalecer el laboratorio de Espectrofotometría y Colorimetría, se pretende completar el equipamiento del Comedor Institucional y el área de Logística; así como el laboratorio de Circuitos Integrados; mismos que prestan servicios de formación

académica a los 122 alumnos de los posgrados de Electrónica. Se aprobó recursos por \$1,708.2 miles.

**PROGRAMA DE ADQUISICIONES; EQUIPO NUEVO PARA EL DESARROLLO DE INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA PUNTERA CON APLICACIONES SOCIALES.
(Núm. De solicitud Cartera de inversión en PPI 35172)**

Derivado de la convocatoria emitida por CONACyT para el Fortalecimiento y Consolidación de la Infraestructura Científica y Tecnológica de los Centro Públicos de Investigación, 2011 para el INAOE fueron aprobados \$13,000.0 miles los cuales se aplicara a la adquisición de equipo para los laboratorios de criogenia y óptica para la realización de instrumentación astronómica y biomédica.



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA, OPTICA Y ELECTRONICA
DIRECCION GENERAL

DESCRIPCION DE LA INVERSION	LOCALIZACION GEOGRAFICA	CLASIFICACIÓN DE LOS RECURSOS		IMPORTE (PESOS)
		TIPO	%	
5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	21	R.P.	100%	2,878,155.00
MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACION	21	R.P. R.F.	23% 72%	1,618,500.00
MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO		R.P.	100%	17,200.00
EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO	21	R.P.	100%	412,300.00
MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	21	R.P.	100%	830,155.00
6000 INVERSION PUBLICA	21	R.P.	100%	2,506,254.00
OBRAS DE CONSTRUCCION PARA EDIFICIOS NO HABITACIONALES	21	R.P.	100%	2,506,254.00

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACION 2012
FLUJO DE EFECTIVO

RECURSOS TOTALES
 (PESOS)

ENTIDAD: 91U Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica		SECTOR: 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.	
INGRESOS		EGRESOS	
CONCEPTO	MONTO	CONCEPTO	MONTO
	ORIGINAL		ORIGINAL
TOTAL DE RECURSOS	273,167,400.00	TOTAL DE RECURSOS	273,167,400.00
DISPONIBILIDAD INICIAL	0.00	GASTO CORRIENTE	267,782,991.00
CORRIENTES Y DE CAPITAL	45,000,000.00	SERVICIOS PERSONALES	198,775,773.00
VENTA DE BIENES	0.00	MATERIALES Y SUMINISTROS	16,248,200.00
INTERNOS	0.00	SERVICIOS GENERALES	42,641,414.00
EXTERNOS		PENSIONES Y JUBILACIONES	
VENTA DE SERVICIOS	42,736,000.00	SUBSIDIOS	9,831,200.00
INTERNOS	42,736,000.00	OTRAS EROGACIONES	286,404.00
EXTERNOS		INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	
INGRESOS DIVERSOS	2,264,000.00	INTERNOS	
PRODUCTOS FINANCIEROS.		EXTERNOS	
OTROS.	2,264,000.00	INVERSION FISICA	5,384,409.00
VENTA DE INVERSIONES	0.00	BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	2,878,155.00
RECUPERACION DE ACTIVOS FISICOS		INVERSION PUBLICA	2,506,254.00
RECUPERACION DE ACTIVOS FINANCIEROS		MANTENIMIENTO	
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS		OTRAS EROGACIONES	
POR CUENTA DE TERCEROS		INVERSION FINANCIERA	
EROGACIONES RECUPERABLES		EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	
SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS DEL GOBIERNO FEDERAL.	228,167,400.00	POR CUENTA DE TERCEROS	
SUBSIDIOS	9,331,200.00	EROGACIONES RECUPERABLES	
CORRIENTES	9,331,200.00	SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	273,167,400.00
DE CAPITAL	0.00	ENTEROS A LA TESORERIA DE LA FEDERACION	
TRANSFERENCIAS	218,836,200.00	ORDINARIOS	
CORRIENTES	217,666,200.00	EXTRAORDINARIOS	
SERVICIOS PERSONALES	167,681,543.00	DISPONIBILIDAD FINAL	
OTROS	49,984,657.00		
INVERSION FISICA	1,170,000.00		
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA.			
INVERSION FINANCIERA			
AMORTIZACION DE PASIVOS			
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	273,167,400.00		
ENDEUDAMIENTO O DESENDEUDAMIENTO NETO			
INTERNOS			
EXTERNOS			