# **ANEXO IX**

## PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DICTAMINADOS

De acuerdo con lo establecido en el artículo 46, último párrafo, del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2005 (PEF 05), se presenta el reporte sobre los programas y proyectos de inversión dictaminados, correspondientes a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, para el periodo enero-septiembre de 2005.

	CUADRO 1 DE 6 PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DICTAMINADOS Enero-septiembre 2005		
	Dependencia / Entidad Nombre del programa o proyecto	Sentido del dictamen 1/	Responsable de su elaboración
l.	PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LARGO PLAZO		
	Pemex Exploración y Producción		
	Integral Agua Fría-Coapechaca-Tajín	Favorable	Core Lab Operations, S.A. de C.V.
	Integral Amatitlán-Profeta Tzapotempa-Vinazco	Favorable	Core Lab Operations, S.A. de C.V.
	Integral Ek-Balam	Favorable	Core Lab Operations, S.A. de C.V.
	Integral Kanaab	Favorable	Core Lab Operations, S.A. de C.V.
	Integral Och Uech Kax	Favorable	Core Lab Operations, S.A. de C.V.
	Integral Poza Rica	Favorable	Core Lab Operations, S.A. de C.V.
	Pemex Petroquímica		
	Modernización y ampliación del Tren de Aromáticos I	Favorable	Universidad Veracruzana
	Comisión Federal de Electricidad		
	Inversión Directa		
	Aprobados en 2002		
	CC Hermosillo Conversión de TG a CC	Favorable	Ambiental: Instituto Nacional de Ecología, A.C. (INECOL)
			Técnico: Ing. Manuel Viejo Zubicaray
			Económico: División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
	CCC Pacífico	Favorable	Ambiental: Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C. (CIBNOR)
			Técnico: Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica del IPN
			Económico: División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
	CH El Cajón	Favorable	Ambiental: Instituto Mexicano Tecnológico del Agua (IMTA)
			Técnico: Ing. Guillermo Guerrero Villalobos
			Económico: El Grupo de Ingeniería en Consultoría y Obras, S.A. de C.V., coordinado por el Ing. Francisco Robledo Cabello.
	LT Líneas centro <sup>2</sup> /	Favorable	Centro de Alta Dirección en Ingeniería y Tecnología de la Universidad Anáhuac
	LT Red de transmisión asociada a la CH El Cajón	Favorable	INGEVIN, S.A. de C.V.
	LT Red de transmisión asociada a Altamira V 2/	Favorable	INGEVIN, S.A. de C.V.
	LT Red de transmisión Asociada a La Laguna II	Favorable	GTT Proyectos, S.A. de C.V.
	LT 707 Enlace Norte-Sur	Favorable	Corporación SERCA, S.A. de C.V.
	LT Riviera Maya	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
	PR Presa Reguladora Amata	Favorable	INGEVIN, S.A. de C.V.
	RM Adolfo López Mateos 3/	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
	RM Altamira 3./5./	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM

### CUADRO 2 DE 6 PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DICTAMINADOS Enero-septiembre 2005

Dependencia / Entidad Nombre del programa o proyecto	Sentido del dictamen <sup>1</sup> /	Responsable de su elaboración
RM Botello	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Carbón II	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Carlos Rodríguez Rivero 3 4 4	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Dos Bocas <sup>2</sup> /	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Emilio Portes Gil	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Francisco Pérez Ríos 4/ 5/	Favorable	División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Gómez Palacio <sup>2</sup> /	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Huinalá	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Ixtaczoquitlán	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM José Aceves Pozos (Mazatlán II) 2/	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Gral. Manuel Álvarez Moreno (Manzanillo)	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Monterrey <sup>4</sup> /	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Puerto Libertad <sup>3/4/</sup>	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Punta Prieta <sup>4</sup> /	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Salamanca	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Tuxpango	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Valle de México	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SE Norte	Favorable	Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica del IPN
SLT 705 Capacitores	Favorable	Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica del IPN
SE 708 Compensación Dinámicas Oriental- Norte	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SLT 701 Occidente - Centro	Favorable	Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica del IPN
SLT 702 Sureste - Peninsular	Favorable	Centro de Alta Dirección en Ingeniería y Tecnología de la Universidad Anáhuac
SLT 703 Noreste - Norte	Favorable	Centro de Alta Dirección en Ingeniería y Tecnología de la Universidad Anáhuac
SLT 704 Baja California - Noroeste	Favorable	Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica del IPN
SLT 706 Sistemas Norte (1a. fase)	Favorable	INGEVIN, S.A. de C.V.
SLT 709 Sistemas Sur	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
Aprobados en 2003		
CC Conversión El Encino de TG a CC	Favorable	Ambiental: Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C. (CIBNOR)
		Técnico: Ing. José de Jesús Castellanos Román, Consultor
 		Económico: INGEVIN, S.A. de C.V.

#### CUADRO 3 DE 6 PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DICTAMINADOS Enero-septiembre 2005

Dependencia / Entidad Nombre del programa o proyecto	Sentido del dictamen <sup>1</sup> /	Responsable de su elaboración
CCI Baja California Sur II	Favorable	Ambiental: Universidad de Sonora, Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad de Sonora (DICTUS)  Técnico: Ing. José de Jesús Castellanos Román, Consultor
		Económico: División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
LT 807 Durango I	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CCC Tula	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CGT Cerro Prieto, unidad 5	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Carbón II, unidades 2 y 4	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Emilio Portes Gil, unidad 4	Favorable	División de Estudios de Pos grado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Francisco Pérez Ríos, unidad 5 4/	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT General Manuel Álvarez Moreno, unidades 1 y 2 <sup>5/</sup>	Favorable	División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Monterrey unidades 4, 5 y 6 4/	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Pdte. Adolfo López Mateos, unidades 3, 4, 5 y 6	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Pdte. Plutarco Elías Calles, unidades 1 y 2 $^{5/}$	Favorable	División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Salamanca, unidades 1 y 2 4/	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Valle de México, unidad 2 4/	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SE 811 Noroeste	Favorable	Centro de Alta Dirección en Ingeniería y Tecnología de la Universidad Anáhuac
SE 812 Golfo Norte	Favorable	Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica del IPN
SE 813 División Bajío	Favorable	Facultad de Ingeniería, División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la UNAM
SE 814 División Jalisco	Favorable	Centro de Alta Dirección en Ingeniería y Tecnología de la Universidad Anáhuac
SLT 801 Altiplano (1a. fase)	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SLT 802 Tamaulipas	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SLT 803 NOINE 6/	Favorable	Corporación SERCA, S.A. de C.V.
SLT 805 El Occidente	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SLT 806 Bajio	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
Aprobados en 2004		
CE La Venta II	Favorable	Técnico: División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
		Ambiental: Instituto de Ecología, A.C.
		Económico: División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM

#### CUADRO 4 DE 6 PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DICTAMINADOS Enero-septiembre 2005

Dependencia / Entidad Nombre del programa o proyecto	Sentido del dictamen 1_/	Responsable de su elaboración
CH La Parota	Favorable	Técnico: Ing. J. L. Guillermo Guerrero y Villalobos
		Técnico de la obras asociadas: J. L. Guillermo Guerrero y Villalobos
		Ambiental: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)
		Económico: Ing. Guillermo Castellanos Guzmán
LT Red de transmisión asociada a la CE La Venta II <sup>6</sup> /	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Francisco Pérez Ríos, unidad 4	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SE 911 Noroeste	Favorable	Instituto Politécnico Nacional (IPN)
SE 912 División Oriente	Favorable	Instituto Politécnico Nacional (IPN)
SE 914 División Centro Sur	Favorable	Instituto Politécnico Nacional (IPN)
SE 915 Occidental	Favorable	Instituto Politécnico Nacional (IPN)
SLT 902 Istmo	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SLT 903 Cabo - Norte	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
Aprobados en 2005		
CCC Baja California	Favorable	Técnico: Ing. José de Jesús Castellanos Román Ambiental: Ing. José de Jesús Castellanos Román
		Económico: División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RFO Red de Fibra Óptica Proyecto Sur	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RFO Red de Fibra Óptica Proyecto Centro	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RFO Red de Fibra Óptica Proyecto Norte	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Micos-Electroquímica	Favorable	División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Portezuelos I y II	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM Infiernillo	Favorable	División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Francisco Pérez Ríos unidades 1 y 2	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CT Valle de México unidades 5, 6 y 7	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CCC Samalayuca II	Favorable	Div isión de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CCC El Sauz	Favorable	División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
RM CCC Huinalá II	Favorable	División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SE 1004 Compensación Dinámica Área Central	Favorable	Corporación Serca, S.A. de C.V.
CC San Lorenzo Conversión de TG a CC	Favorable	Ambiental: Instituto de Ecología, A.C.
		Técnico: División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
		Económico: División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
SLT 1001 Red de Transmisión Baja-Nogales	Favorable	Miguel Ángel Correa y Asociados, S.A. de C.V.

CUADRO 5 DE 6
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DICTAMINADOS
Enero-septiembre 2005

Dependencia / Entidad Nombre del programa o proyecto	Sentido del dictamen 1/	Responsable de su elaboración
Inversión Condicionada		
Aprobados en 2001		
CC Tuxpan V 7/	Favorable	Ambiental: Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT).
		Técnico: Ing. José de Jesús Castellanos Román, Consultor
		Económico: División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
Aprobados en 2002		
CC Valladolid III	Favorable	Ambiental: Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT).
		Técnico: Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica del IPN
		Económico: División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
Aprobados en 2005		
CCC Norte	Favorable	Ambiental: Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT).
		Técnico: Ing. José de Jesús Castellanos Román
		Económico: División de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la UNAM
II. PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN PRESUPUESTARIA		
a) Infraestructura de hidrocarburos		
Pemex Gas y Petroquímica Básica		
Estación de compresión Emiliano Zapata	Favorable	Instituto Politécnico Nacional (ESIME)
Pemex Petroquímica		
"Ampliación y modernización de la cadena de derivados del etano I" en Petroquímica Morelos, S.A.de C.V.	Favorable	Universidad Veracruzana
Pemex Refinación		
Tren energético de la refinería de Minatitlán	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Tren energético de la refinería de Tula	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Construcción de planta desmineralizadora de la refinería de Cadereyta	Favorable	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
Tren energético de la refinería de Salamanca	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Tren energético de la refinería de Salina Cruz	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Rehabilitación instalaciones portuarias	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Inf raestructura instalaciones portuarias	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Infraestructura Ductos e Instalaciones Norte	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Infraestructura Ductos e Instalaciones Golfo	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Terminal de almacenamiento y distribución Tuxpan	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Infraestructura de Teminales Golfo	Favorable	Universidad Nacional Autónoma de México
Tren energético de la Refinería Madero	Favorable	Instituto Tecnológico Superior de Acayucan
Pemex Petroquímica		
Modernización y ampliación de Derivados de Aromáticos I de Petroquímica Cangrejera, S.A. de C.V.	Favorable	Instituto Tecnológico Superior de Coatzacoalcos
b) Infraestructura eléctrica		
Luz y Fuerza del Centro		
Plantas de generación distribuida	Favorable	División de Ingeniería Mecánica e Industrial de la Facultad de Ingeniería de la UNAM

#### **CUADRO 6 DE 6** PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DICTAMINADOS Enero-septiembre 2005

Dependencia / Entidad Nombre del programa o proyecto	Sentido del dictamen 1_/	Responsable de su elaboración		
c) Infraestructura de transporte <sup>8</sup> /				
Secretaría de Comunicaciones y Transportes				
Escárcega-límite de estados Tabasco/Campeche	Favorable	M.I. Agustín Efraín Rodríguez Notario		
Acceso al puerto de Coatzacoalcos	Favorable	Facultad de Ingeniería de la Universidad Veracruzana		
León-Silao, en el estado de Guanajuato	Favorable	Mapa Ingeniería Integral, S.A. de C.V.		
San Felipe-entronque carretera 57 en el estado de Guanajuato	Favorable	Mapa Ingeniería Integral, S.A. de C.V.		
Libramiento Tahmek-Hoctún-Xocchel de la carretera Mérida-Kantunil Km. 41+420 al 55+600, en el estado de Yucatán	Favorable	Colegio de Ingenieros Civiles de Yucatán		
Manzanillo-Cihuatán, tramo del Km. 19+497 al Km. 35+900	Favorable	Grupo Integral de Servicios de Ingeniería S.A. de C.V.		
Tramo del km 100+000 al 175+000 de la carretera Arriaga-La Ventosa	Favorable	Angel García García y Asociados, S. C.		
Ciudad del Carmen-límite estados de Tabasco- Campeche, tramo San Pedro-Zacatal en el estado de Campeche, libramiento Atasta	Favorable	Consultoría y Servicios Especializados del Sureste de R.L. de C.V.		
d) Infraestructura hidráulica				
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales				
Presa Cañón de la Cabeza en Coahuila- Durango	Favorable	Consorcio de Ingeniería S.A. de C.V.		

- 1\_/ Se refiere al dictamen sobre el análisis de factibilidad técnica, económica y ambiental y, en su caso, sobre el proyecto ejecutivo de obra pública.
- 2\_/ Proyectos redictaminados, conforme a lo establecido en el artículo 48 del Decreto de PEF 2003, por variar su costo en más del 25% respecto de su valor asignado en el PEF 2002.
- 3\_/ Proyectos redictaminados conforme al monto autorizado en el PEF 2003.
- 4\_/ Proyectos redictaminados conforme a lo establecido en el artículo 49, fracción III, de Decreto del PEF 2004, por presentar un incremento mayor a 25% respecto de su valor asignado en el PEF 2003.
- 5\_/ Proyectos redictaminados conforme a lo establecido en el artículo 46, fracción III, de Decreto del PEF 2005, por presentar un incremento mayor a 25% respecto de su valor asignado en el PEF 2004. 6\_/ Requiere redictaminarse de acuerdo con el artículo 46, fracción III, del Decreto de PEF 2005.
- 7\_/ Proyecto redictaminado, conforme a lo establecido en el artículo 48 del PEF 2003, por variar su costo en más del 25% respecto de su valor asignado en el PEF 2002. Se dictaminó por vez primera en 2003, aún cuando se autorizó en el ejercicio 2001.
- 8\_/ Incluye carreteras.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades correspondientes.