



**UNIVERSIDAD DE SONORA**  
**DIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS**

**OBRAS TERMINADAS 2003**

**LICITACION PUBLICA:**

No.	No. LICITACION	DESCRIPCION OBRA	ORIGEN DE RECURSOS	MONTO INVERSION CONTRATADO	MONTO INVERSION EJERCIDO	FECHA ENTREGA
1	UNI/OP-001/2003	Construcción del edificio para Taller de Ingeniería Industrial de la Unidad Regional Sur, en Navojoa Sonora.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 1,361,579.52	\$ 1,361,579.50	29 Ago. '03
2	UNI/OP-002/2003	Construcción de Terracerías para la Cimentación de edificios y estacionamiento de la Unidad de Posgrado.	FAM	\$ 1,108,936.41	\$ 1,108,936.41	01 Sep. '03
3	UNI/OP-003/2003	Construcción de edificio para la Unidad de Posgrado. (Incluye ajustes de costos)	FAM y Recursos Propios UNISON FAM: \$ 10'141,971.92 UNISON: \$ 2'164,351.02	\$ 10,141,971.92 \$ 2,164,351.02	\$ 10,141,971.92 \$ 2,164,351.02	15 Nov. '04
4	UNI/OP-004/2003	Construcción de la segunda etapa y term. del edificio 9Q3, Depto. de Contabilidad y Administración.	FAM	\$ 9,059,942.21	\$ 8,642,103.72	24 Sep. '04
5	UNI/OP-005/2003	Construcción de la segunda etapa del edificio para Laboratorio del Depto. de Física. (Incluye ajustes de costos)	FAM	\$ 3,547,526.89	\$ 3,547,526.89	26 Abr. '04
6	UNI/OP-006/2003	Remodelación y ampliación de Biblioteca Unidad Reg. Sur, Navojoa.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 2,621,765.65	\$ 2,621,764.89	27 Feb. '04
7	UNI/OP-007/2003	Remodelación y ampliación de Biblioteca Unidad Reg. Norte Caborca.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 861,340.52	\$ 858,006.93	13 Feb. '04
8	UNI/OP-008/2003	Construcción de cubículos y adecuación de espacios para cubículos para Maestros de Tutorías, en edificio 7-A Maestría en Admón, Edificio 10-I Aulas y Aula Magna del depto. Derecho Unidad Centro y edificio E de la Unidad Regional Norte, Caborca.	FAM	\$ 1,773,106.76	\$ 1,773,106.74	02 Abr. '04
<b>TOTAL</b>				<b>\$ 32,640,520.90</b>	<b>\$ 32,219,348.02</b>	



**UNIVERSIDAD DE SONORA**  
**DIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS**

**SUPERVISION Y ASESORIA REALIZADAS 2003**

**ASIGNACION DIRECTA SUP. Y ASESORIA:**

No.	No. LICITACION	DESCRIPCION OBRA	ORIGEN DE RECURSOS	MONTO INVERSION CONTRATADO	MONTO INVERSION EJERCIDO
1	UNI/ADS-001/03	Supervisión, Asesoría arquitectónica así como elaboración Proyectos Men.	Recursos Propios Universidad	\$ 103,500.00	\$ 103,500.00
2	UNI/ADS-002/03	Servicios profesionales especializados en materia Ingeniería Eléctrica.	Recursos Propios Universidad	\$ 44,850.00	\$ 44,850.00
3	UNI/ADS-003/03	Supervisión y Asesoría arquitectónica así como elaboración Proyectos Men.	Recursos Propios Universidad Y Fideicomiso de Cuotas	\$ 51,750.00 \$ 51,750.00	\$ 51,750.00 \$ 51,750.00
4	UNI/ADS-004/03	Servicios profesionales en materia de ingeniería eléctrica.	Recursos Propios de la Universidad Y Fideicomiso de Cuotas	\$ 22,425.00 \$ 22,425.00	\$ 22,425.00 \$ 22,425.00
5	UNI/ADS-005/03	Diseño Instalación y pruebas de cableado canalización red, voz y datos, edificio Posgrado.	PIFI 2	\$ 112,543.93	\$ 112,543.93
6	UNI/ADS-006/03	Diseño Instalación y pruebas de cableado canalización red, voz y datos, edificio Letras y Lingüística.	PIFI 2	\$ 60,132.67	\$ 60,132.67

<b>TOTAL</b>	<b>\$ 469,376.60</b>	<b>\$ 469,376.60</b>
--------------	----------------------	----------------------



**UNIVERSIDAD DE SONORA**  
**DIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS**

**PROYECTOS TERMINADOS 2003**

**ASIGNACION DIRECTA PROYECTOS:**

No.	No. LICITACION	DESCRIPCION OBRA	ORIGEN DE RECURSOS	MONTO INVERSION CONTRATADO	MONTO INVERSION EJERCIDO
1	UNI/ADP-001/2003	Proyecto Ejecutivo para el desarrollo del Plan Maestro e ingeniería Urbana del Campus Nogales.	Recursos Propios Universidad	\$ 264,960.00	\$ 264,960.00
2	UNI/ADP-002/2003	Proyecto Arquitectónico ejecutivo para Remodelación de Biblioteca, Unidad Reg. Sur, Navojoa, Sonora.	Recursos Propios Universidad	\$ 48,300.00	\$ 48,300.00
3	UNI/ADP-003/03	Proyecto aejecutivo Remodelación y ampliación de la Biblioteca del Depto. de Letras.	Fideicomiso Cuotas	\$ 86,250.00	\$ 86,250.00
4	UNI/ADP-004/03	Ampliación del proyecto ejecutivo del edificio de la Unidad Posgrado	Recursos Propios Universidad	\$ 83,720.00	\$ 83,720.00
5	UNI/ADP-005/03	Elab. Planos ejecutivos para adecuación de Cubículos del depto. Física.	Recursos Propios Universidad	\$ 43,125.00	\$ 43,125.00
6	UNI/ADP-006/2003	Ampliación anteproyecto, del proyecto de la Plaza del Centro de las Artes	Recursos Propios Universidad	\$ 48,300.00	\$ 48,300.00
7	UNI/ADP-007/2003	Proyecto Arquitectónico ejecutivo para ampliación edificio 3-G, Depto. Investigac. en Polímeros.	Fideicomiso Cuotas	\$ 139,150.00	\$ 139,150.00
8	UNI/ADP-008/2003	Elaboración proyecto contra incendio, Posgrado y ECA 9Q3.	Recursos Propios Universidad	\$ 15,805.60	\$ 14,431.20
9	UNI/ADP-009/2003	Proyecto de Bodega Desechos Tóxicos	Recursos Propios Universidad y Fideicomiso Cuotas	\$ 14,375.00 \$ 14,375.00	\$ 14,375.00 \$ 14,375.00
<b>SUMA</b>				<b>\$ 758,360.60</b>	<b>\$ 756,986.20</b>



**UNIVERSIDAD DE SONORA**  
**DIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS**

**PROYECTOS TERMINADOS 2003**

**LICITACION SIMPLIFICADA DE PROYECTOS:**

No.	No. LICITACION	DESCRIPCION OBRA	ORIGEN DE RECURSOS	MONTO INVERSION CONTRATADO	MONTO INVERSION EJERCIDO
1	UNI/ISP-001/03	Proyecto Ejecutivo de la primera etapa de edificios de la Unidad Regional Norte, Campus Nogales.	Recursos Propios Universidad	\$ 827,655.00	\$ 827,655.00
2	UNI/ISP-002/03	Proyecto ejecutivo de la Unidad Deportiva	Fideicomiso Cuotas	\$ 890,922.91	\$ 596,918.34
SUMA				\$ 1,718,577.91	\$ 1,424,573.34
TOTAL				\$ 2,476,938.51	\$ 2,181,559.54



**UNIVERSIDAD DE SONORA**  
**DIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS**

**OBRAS TERMINADAS 2003**

**ASIGNACION DIRECTA:**

No.	No. LICITACION	DESCRIPCION OBRA	ORIGEN DE RECURSOS	MONTO INVERSION CONTRATADO	MONTO INVERSION EJERCIDO	FECHA ENTREGA
1	UNI/AD-001/03	Adecuación de espacios para oficinas Administrativas en el edificio 10-K, de la Unidad Regional Centro.	recursos Propios Universid	\$ 141,808.34	\$ 141,794.67	07 Marzo '03
2	UNI/AD-002/03	Construcción de línea de interconexión de Red de Voz y Datos en el edificio 3-I, 3-L y 3-M, del CIFUS.	recursos Propios Universid	\$ 33,776.31	\$ 33,787.82	07 Marzo '03
3	UNI/AD-003/03	Suministro e Instalación de faldón para desagüe pluvial en aulas de la Lic. Medic.	FAM-2002	\$ 19,431.55	\$ 19,431.55	24 Marzo '03
4	UNI/AD-004/03	Remodelación de Servicios Sanitarios en el edificio 5-O, Ingeniería Industrial.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 210,318.48	\$ 210,312.33	27 Junio '03
5	UNI/AD-005/03	Infraestructura e instalación de equipos de Aire acondicionado en el auditorio de Dpto. De Enfermería.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 36,937.19	\$ 36,937.19	30 Mayo '03
6	UNI/AD-006/03	Infraestructura e instalación de equipos de Aire acondicionado en el auditorio de Biblioteca y Sala maestros, en el Depto. de Sociología y Admón. Pública.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 75,309.59	\$ 75,309.60	18 Agosto '03
7	UNI/AD-007/03	Adecuación espacio para Laboratorio de Servicios Analíticos, edificio 5-I, Depto. Ingeniería Química y Metalurgia.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 71,710.92	\$ 71,710.92	30 Mayo '03
8	UNI/AD-008/03	Construcción banquetas y cajones de estacionamiento, en Depto. de PSICOM y Sociología.	recursos Propios Universid	\$ 20,782.11	\$ 20,782.11	02 Mayo '03

**SUMA      \$      610,074.49    \$ 610,066.19**

**ASIGNACION DIRECTA:**

No.	No. LICITACION	DESCRIPCION OBRA	ORIGEN DE RECURSOS	MONTO INVERSION CONTRATADO	MONTO INVERSION EJERCIDO	FECHA ENTREGA
9	UNI/AD-009/03	Construcción de cerco de malla ciclónica y muros de tablaroca en el Campo Exper. de Cananea, de la División de Ciencias Admvas., Contables y Agropecuarias, de	Recursos Propios División Santa Ana	\$ 37,000.10	\$ 37,000.10	24 Junio '03
10	UNI/AD-010/03	Construcción de banqueta de concreto interconexión edificio 10-C y 10-D, Depto. Trabajo Social.	Presupuesto Ordinario	\$ 10,431.65	\$ 10,431.65	02 Mayo '03
11	UNI/AD-011/03	Construcción de infraestructura eléctrica del Laboratorio de Servicios Analíticos edificio 5-I, Depto. Ing. Química y Metal.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 64,036.40	\$ 64,036.40	30 mayo '03
12	UNI/AD-012/03	Construcción de infraestructura eléctrica y refrigeración para la instalación equipos Aire Acondicionado, edificio 10-C, Depto Trabajo Social.	Fideicomiso Cuotas	\$ 139,184.50	\$ 139,184.50	20 Ag. '03
13	UNI/AD-013/03	Construcción de Infraestructura para Red de Voz y Datos, Depto. Enfermería.	Fideicomiso Cuotas	\$ 31,385.80	\$ 30,854.15	16 Mayo '03
14	UNI/AD-014/03	Construcción Andadores concreto, de Depto. Letras y Depto. Física.	FAM 2002	\$ 327,260.30	\$ 327,260.30	11 Junio '03
15	UNI/AD-015/03	Suministro e instalación de puerta eléct. para acceso a estacionamiento, de la Unidad Regional Sur, Navojoa, Son.	Recursos Propios Universidad	\$ 67,488.90	\$ 67,488.90	
16	UNI/AD-016/03	Remodelación oficinas, Div. Ingeniería edificio 5-M y 5-L.	Recursos Propios Universidad	\$ 423,335.23	\$ 424,166.57	02 Sept. '03
17	UNI/AD-017/03	Remodelación oficinas, Dir. Planeación	Recursos Propios Universidad	\$ 24,123.61	\$ 22,213.51	13 Junio '03
18	UNI/AD-018/2003	Adecuación Laboratorio de Investigación en ciencias Materiales, edificio Física.	PIFOP	\$ 66,351.79	\$ 66,351.79	30 Junio '03
19	UNI/AD-019/2003	Adec. Espacios Maestría en Acuicultura	PIFOP	\$ 254,416.80	\$ 253,989.44	29 Agosto '03
<b>SUMA</b>				<b>\$ 1,445,015.08</b>	<b>\$ 1,442,977.31</b>	

**ASIGNACION DIRECTA:**

No.	No. LICITACION	DESCRIPCION OBRA	ORIGEN DE RECURSOS	MONTO INVERSION CONTRATADO	MONTO INVERSION EJERCIDO	FECHA ENTREGA
20	UNI/AD-020/2003	Infraestructura para instaación de equipo de aire acondicionado, Mtría. Acuacult.	PIFOP	\$ 46,194.14	\$ 34,669.90	12 Nov. '03
21	UNI/AD-021/2003	Infraestructura para instaación de equipo edificio 5-J, Depto. Ingeniería Industrial.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 18,721.89	\$ 18,721.88	18 Agosto '03
22	UNI/AD-022/2003	Remodelación Biblioteca de Economía	Fideicomiso de Cuotas	\$ 135,047.47	\$ 135,047.45	19 Agsoto '03
23	UNI/AD-023/2003	Infraestructura para instalación 2 equipos aire, edificio 9-C Depto. Sociología y Admón. Pública.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 32,349.50	\$ 32,349.50	18 Agosto '03
24	UNI/AD-024/2003	Infraestructura para instalación 3 equipos aire, edificio 3K-2, Depto. Matemáticas	PIFI	\$ 49,105.00	\$ 49,105.00	11 Agosto '03
25	UNI/AD-025/2003	Instalación equipos de aire acondicionado edificio 3K-1, Depto. Matemáticas.	PIFI	\$ 46,234.37	\$ 43,234.37	11 Agoto '03
26	UNI/AD-026/2003	Remodelación de cubículos Laboratorio Hidrometalurgia .	Fideicomiso de Cuotas	\$ 24,038.66	\$ 24,038.66	12 Agosto '03
27	UNI/AD-027/2003	Infraestructura eléctrica para instalación equipos aire, edificio 9-C, Depto. Sociol. y Admón. Pública.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 185,363.90	\$ 185,363.39	13 Agosto '03
28	UNI/AD-028/2003	Construción de infraestructura eléctrica instalación equipos de aire, edificio 5M División de Ingeniería.	Recursos Propios de la Universidad	\$ 25,326.34	\$ 25,326.34	15 Agosto '03
29	UNI/AD-029/2003	Suministro e instalación Torre enfriam. para Microscopio Electrónico del Lab.	PIFOP	\$ 97,237.05	\$ 95,893.44	05 Sept. '03
30	UNI/AD-030/2003	Adecuación espacios aula 104, 10-K para Consultorio Médico.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 110,553.74	\$ 109,996.27	30 Junio '03
31	UNI/AD-031/2003	Instalación de equipos de aire acondic. Depto. Geología.	PIFI	\$ 37,200.00	\$ 35,118.70	15 nov. '03
<b>SUMA</b>				<b>\$ 807,372.06</b>	<b>\$ 788,864.90</b>	

**ASIGNACION DIRECTA:**

<b>No.</b>	<b>No. LICITACION</b>	<b>DESCRIPCION OBRA</b>	<b>ORIGEN DE RECURSOS</b>	<b>MONTO INVERSION CONTRATADO</b>	<b>MONTO INVERSION EJERCIDO</b>	<b>FECHA ENTREGA</b>
32	UNI/AD-032/2003	Construcción piso y herreria para tinaco, Rancho unidad Norte, Santa Ana.	Ingresos Propios de la División	\$ 52,154.82	\$ 52,154.84	
33	UNI/AD-033/2003	Remodelación oficinas de Comunicación	Recursos Propios de la Universidad	\$ 32,393.20	\$ 32,393.20	08 Agosot '03
34	UNI/AD-034/2003	Adecuación cubículo Laborat. Hidromet. Depto. Ingeniería Química y Metalurgia edificio 5-I.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 10,302.17	\$ 10,302.17	04 Sept. '03
35	UNI/AD-035/2003	Remod. Oficinas Contraloría General y Asesoría Jurídica para la Comisión de Seguimiento de programas Instituc.	Recursos Propios de la Universidad	\$ 338,112.48	\$ 338,112.49	
36	UNI/AD-036/2003	Remodelación Laboratorio Manufactura edificio 5-K, Depto. Ing. Industrial.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 78,913.09	\$ 75,488.39	06 Oct. '03
37	UNI/AD-037/2003	Rehubic. Escalera, edificio 9-H, Depto. PSICOM	Recursos Propios de la Universidad	\$ 24,158.93	\$ 24,120.65	
38	UNI/AD-038/2003	Remod. Biblioteca Central.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 26,297.97	\$ 26,297.97	16 Oct. '03
39	UNI/AD-039/2003	Construcción Banquetas, Unidad Sur.	Recurso Propios de la Unidad	\$ 51,425.93	\$ 51,425.93	
40	UNI/AD-040/2003	Adecuación Oficinas Depto. Bellas Artes y Humanidades.	Fideicomiso de Cuotas	\$ 62,485.16	\$ 61,820.59	20 Oct. '03
41	UNI/AD-041/2003	Lineas y registros para Red de Voz y Da- tos, depto. Contabilidad y Admón.	Fideicomiso Cuotas	\$ 63,058.99	\$ 63,058.98	24 Oct. '03
42	UNI/AD-042/2003	Construcción canalización Red de Voz y Datos de Lenguas Extranjeras, edif. 13-B.	Ingresos Propios del Depto.	\$ 146,019.49	\$ 146,019.49	03 Nov. '03
43	UNI/AD-043/2003	Remod. Centro cómputo edificio 10-D, Trabajo Social.	Fideicomiso Cuotas	\$ 75,515.96	\$ 75,515.95	28 Nov. '03

**SUMA****\$ 960,838.19 \$ 956,710.65**



**ASIGNACION DIRECTA:**

No.	No. LICITACION	DESCRIPCION OBRA	ORIGEN DE RECURSOS	MONTO INVERSION CONTRATADO	MONTO INVERSION EJERCIDO	FECHA ENTREGA
44	UNI/AD-044/2003	Remod. Área Almacen General.	Recursos Propios de Dir. Serv. Grales.,	\$ 35,767.99	\$ 35,592.86	12 Enero '04
45	UNI/AD-045/2003	Adec. Espacio Innovación Educativa.	Fideicomiso cuotas	\$ 150,497.58	\$ 150,497.57	
46	UNI/AD-046/2003	Instalación equipo aire edificio 3-E, Física	PIFI	\$ 24,380.00	\$ 24,380.00	13 Febrero '04
47	UNI/AD-047/2003	Línea y registro de Red de Voz y datos, en Unidad de Santa Ana.	Fideicomiso de Cuota	\$ 33,194.22	\$ 33,194.22	16 Enero '04
48	UNI/AD-048/2003	Remodelación EDUCADIS.	Recursos Propios	\$ 15,349.77	\$ 15,349.77	09 Enero '04

**SUMA**                      \$    **259,189.56**    \$    **259,014.42**

**TOTAL**                      \$    **4,082,489.38**    \$    **4,057,633.47**