

Material 7. Demás materiales

Lista de Equipamientos Existentes (Oficina Central de INAH)

Ídem. (Monte Albán)

Ídem. (Teotihuacán)

Ídem. (Palenque)

Plan de Instalación de Equipamientos en el Centro Principal de INAH (Plano de 1ª y 2ª Planta)

Equipamientos Existentes (Centro Principal de INAH)

	Nombre de equipamiento	Fabricante	No. de modelo	Año registrado	Condición	Comprador	Laboratorios
1	Microscopio estereoscópico	WILD		1993	Bueno	INAH	Lab. de Geología Química
2	Microscopio biológico	CARL ZEISS		1993	Bueno	INAH	Lab. de Geología Química
3	Microscopio estereoscópico	WILD	M7A	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
4	Microscopio estereoscópico	RICHERT	STEREO-STAR	1993	Disponible	INAH	Lab. de Paleobotánica
5	Microscopio estereoscópico	AMERICAN OPTICAL	SPENCER	1993	Disponible	INAH	Lab. de Paleobotánica
6	Microscopio estereoscópico	OLYMPUS	SZ60	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
7	Microscopio biológico (con cámara)	IROSCOPE	MG-11TFC	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
8	Microscopio mineralógico	IROSCOPE	PB.TIL	1993	Bueno	INAH	Lab. de Geografía Física
9	Microscopio	EDNALITE	150A	1993	Disponible	INAH	Lab. de Paleozoología
10	Microscopio estereoscópico	CARL ZEISS		1993	Disponible	INAH	Lab. de Geografía Física
11	Alidada	WILD HEER BURG		1993	Disponible	INAH	Lab. de Geografía Física
12	Balanza romana	SCIENTECH	SA120	1993	Disponible	INAH	Lab. de Fechamiento
13	Contador geiger	GSM	GSM-1	1993	Disponible	INAH	Lab. de Fechamiento
14	Contador de centelleo	PACKARD	2560 TR-XL	1993	Bueno	INAH	Lab. de Fechamiento
15	Contador de centelleo	PACKARD	3255	1980	Inutilizable	INAH	Lab. de Fechamiento
16	Irrigador ultrasónico	BRANSON	B3510DTH	1996	Bueno	INAH	Lab. de Paleozoología
17	Explorador subterráneo de radar	OYO		1993	Bueno	Gobierno Japonés	Lab. de Geografía Física
18	Resistor	OYO		1993	Bueno	Gobierno Japonés	Lab. de Geografía Física
19	Magnetómetro	OYO		1993	Bueno	Gobierno Japonés	Lab. de Geografía Física
20	Sensor electromagnético	OYO		1993	Bueno	Gobierno Japonés	Lab. de Geografía Física
21	Aparato de luminiscencia	HP	ELSEC	1993	Bueno	INAH	Lab. de Fechamiento
22	Teodolito	WILD	NK10	1993	Disponible	INAH	Depto. de Administración
23	Microscopio	LEITS	DIALUX 20.EB	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
24	Microscopio binocular	E-LEITZ		1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
25	Microscopio	LEITZ		1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
26	Microscopio binocular			1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
27	Microscopio estereoscópico	ZEISS-JENA		1993	Disponible	INAH	Lab. de Paleobotánica
28	Microscopio estereoscópico	ROSSBACH		1993	Disponible	INAH	Lab. de Paleozoología
29	Microscopio binocular	LEITZ	ORTHOLUX	1993	Bueno	INAH	Lab. de Geografía Física
30	Microscopio binocular	LEITZ	WETZLAR	1993	Bueno	INAH	Lab. de Geografía Física
31	Microscopio mineralógico	LEITZ	WETZLAR	1993	Bueno	INAH	Lab. de Geografía Física
32	Microscopio	CARL ZEISS		1993	Disponible	INAH	Lab. de Geografía Física
33	Microscopio	REICHNERT		1993	Disponible	INAH	Lab. de Geografía Física
34	Análizador de rayos X fluorescente	JEOL	SX-525017	1982	Disponible	Gobierno Japonés	Lab. de Rayos X
35	Espectrómetro de absorción automática	VARIAN TECHTRON		1999	Disponible	INAH	Lab. de Geología Química
36	Termómetro e hidrómetro	BRANNAN		2000	Bueno	INAH	Lab. de Paleozoología
37	Microscopio estereoscópico	IROSCOPE	NZ-14	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleozoología
38	Microscopio de luz polarizada	CARL ZEISS		1993	Bueno	INAH	Lab. de Geografía Física
39	Calibre	BOKER		1999	Bueno	INAH	Lab. de Paleozoología
40	Calibre	MITSUTOYO		1999	Bueno	INAH	Lab. de Paleozoología
41	Calibre digital	FOWLER	ULTRACAL II	1999	Bueno	INAH	Lab. de Paleozoología
42	Calibre digital	FOWLER	ULTRACAL III	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleozoología
43	Binoculares	ROSSBACH	SNT-4	1993	Disponible	INAH	Depto. de Colección
44	Incubadora	J.M. ORTIZ		1993	Disponible	INAH	Lab. de Paleobotánica
45	Incubadora	MAPSA		1993	Disponible	INAH	Lab. de Paleozoología
46	Cámara	PENTAX	K-1000	1993	Inutilizable	INAH	Lab. de Geografía Física
47	Cámara	ROLLEIFLEX		1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
48	Cámara	BEHNT-E		1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
49	Cámara	POLAROID	350	1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
50	Cámara	KALIMAR	SIX-SIXTY	1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
51	Cámara	KALIMAR	SIX-SIXTY	1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
52	Cámara	YASHICA	J3	1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
53	Cámara	YASHICA	PENTAMATIC	1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
54	Cámara	YASHICA	PENTAMATIC	1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
55	Cámara	PENTACON	SIX	1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
56	Cámara	LEICA		1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleozoología
57	Mesa de calco	S/M		1993	Disponible	INAH	Depto. de Administración
58	Proyector de diapositivas	LEITS		1993	Inutilizable	INAH	Depto. de Administración
59	MICROFILES LECTOR	FUJI FILM	RFP2	1993	Disponible	INAH	Sala de Archivos
60	Proyector de diapositivas	KODAK IIIA		2000	Bueno	INAH	Depto. de Administración
61	Impresora	HEWLETT PACKARD	DESK-JET 550	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
62	Minicomputadora portátil	HYUNDAI	SUPER-LT6	1993	Disponible	INAH	Depto. de Administración
63	Computadora portátil	HACER	K-3865	1993	Disponible	INAH	Lab. de Paleobotánica
64	Computadora portátil	IBM	NOTEBOOK	1996	Disponible	INAH	Lab. de Paleozoología
65	Computadora portátil	TOSHIBA	SATELITE P	1997	Disponible	INAH	Lab. de Geografía Física
66	Computadora	HURRICANE	386DX/140-80	1993	Disponible	INAH	Depto. de Administración
67	Computadora	H.P	SVGA	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
68	Computadora	HURRICANE	DXM	1993	Disponible	INAH	Lab. de Rayos X

	Nombre de equipamiento	Fabricante	No. de modelo	Año registrado	Condición	Comprador	Laboratorios
69	Computadora	TEXAS INST.		1996	Inutilizable	INAH	SUBDIRECTOR
70	Computadora	EPSON		1997	Disponible	INAH	Lab. de Geografía Física
71	Computadora	EPSON		1997	Disponible	INAH	SUBDIRECCION
72	Computadora	EPSON		1997	Disponible	INAH	ARCHIVO TECNICO
73	Computadora	IBM	6540NE	1997	Bueno	INAH	SUBDIRECCION
74	Computadora	IBM	PC300GL	1998	Bueno	INAH	SUBDIRECTOR
75	Computadora	IBM	PC300GL	1998	Bueno	INAH	Depto. de Administración
76	Computadora	MITAC		1997	Bueno	INAH	Lab. de Fechamiento
77	Computadora	HURRICANE	386DX/40-80	1997	Disponible	INAH	SUBDIRECCION
78	Computadora	ACER PAC	486DX4	1997	Disponible	INAH	Lab. de Paleozoología
79	Computadora	IBM-ALAZKA	PC300GL	1997	Bueno	INAH	Depto. de Administración
80	Scanner	H.P	II-C	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
81	UPS	AMERICAN		1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
82	Impresora láser	HEWLETT PACKARD	33481A	1993	Bueno	INAH	Lab. de Paleobotánica
83	Impresora láser	LEXMARK	OPTRA S 1250	1997	Bueno	INAH	Depto. de Administración
84	Impresora	HEWLETT PACKARD	C5879A	1998	Bueno	INAH	SUBDIRECCION
85	Impresora	EPSON	500-C STYLUS	1996	Bueno	INAH	Depto. de Administración
86	Impresora	HEWLETT PACKARD	C1120A	1997	Bueno	INAH	Lab. de Paleozoología
87	Camioneta	FORD	1994	1994	Bueno	INAH	SUBDIRECCION
88	Camioneta	FORD	1994	1994	Bueno	INAH	SUBDIRECCION
89	Camioneta	NISSAN	1991	1993	Disponible	INAH	SUBDIRECCION
90	Jeep	RAMBLER	1981	1993	Disponible	INAH	SUBDIRECCION

Equipamientos Existentes (Monte Albán)

Oficina de administración (Iglesia de Santo Domingo)			
Nombre de equipamiento		Cantidad	Fabricante / Modelo
	P/C	1	HP
	Impresora	1	HP
	Estabilizador de tensión	1	HP
	Máquina de escribir electrónica	1	IBM
	Fotocopiadora	1	Sharp
Sala de Documentación y Asuntos Jurídicos de Zona Arqueológica de Valle de Oaxaca			
	P/C	1	HP
	Estabilizador de tensión	1	HP
Sala de Proyecto y Trazado de Plano, Proyecto Especial y Mesa Redonda de Monte Albán			
	P/C	1	Compaq
	Scanner	1	HP
	CDRW	1	HP
	Impresora	1	HP
Laboratorio de Loza y Porcelana, de Preservación y Control de la Zona Arqueológica de Monte Albán			
	P/C	2	HP
	Impresora	1	Epson
	Impresora (láser, blanco y negro)	1	HP
	Estabilizador de tensión	1	HP
	Máquina de escribir electrónica	1	IBM
	Máquina de escribir electrónica	1	Olimpia
	Scanner	1	HP
	FAX	1	Sharp
	Monitor (pantalla) de 35 pulgadas	1	SONY
	VCR	1	SONY
	Cámara de vídeo	1	SONY
	Unidad de energía solar	1	
	Repetidor de radio	1	
	Radio portátil	4	
	Extintor (6 kg.)	3	
	Extintor (4 kg.)	1	
	Cámara reflex con un solo objetivo (foco manual)	1	Pentax
Vehículo administrado por el parque			
	Camioneta	3	Ford, Dodge, Nissan
	Camión cisterna (1000 L)	1	Mercedes Benz
	Camión volcador (7 t)	2	Dodge
	Camión de carga (3 t)	1	Dodge
	Cargador con larguero	1	Bobcat
	Buggy con tres ruedas	1	Honda

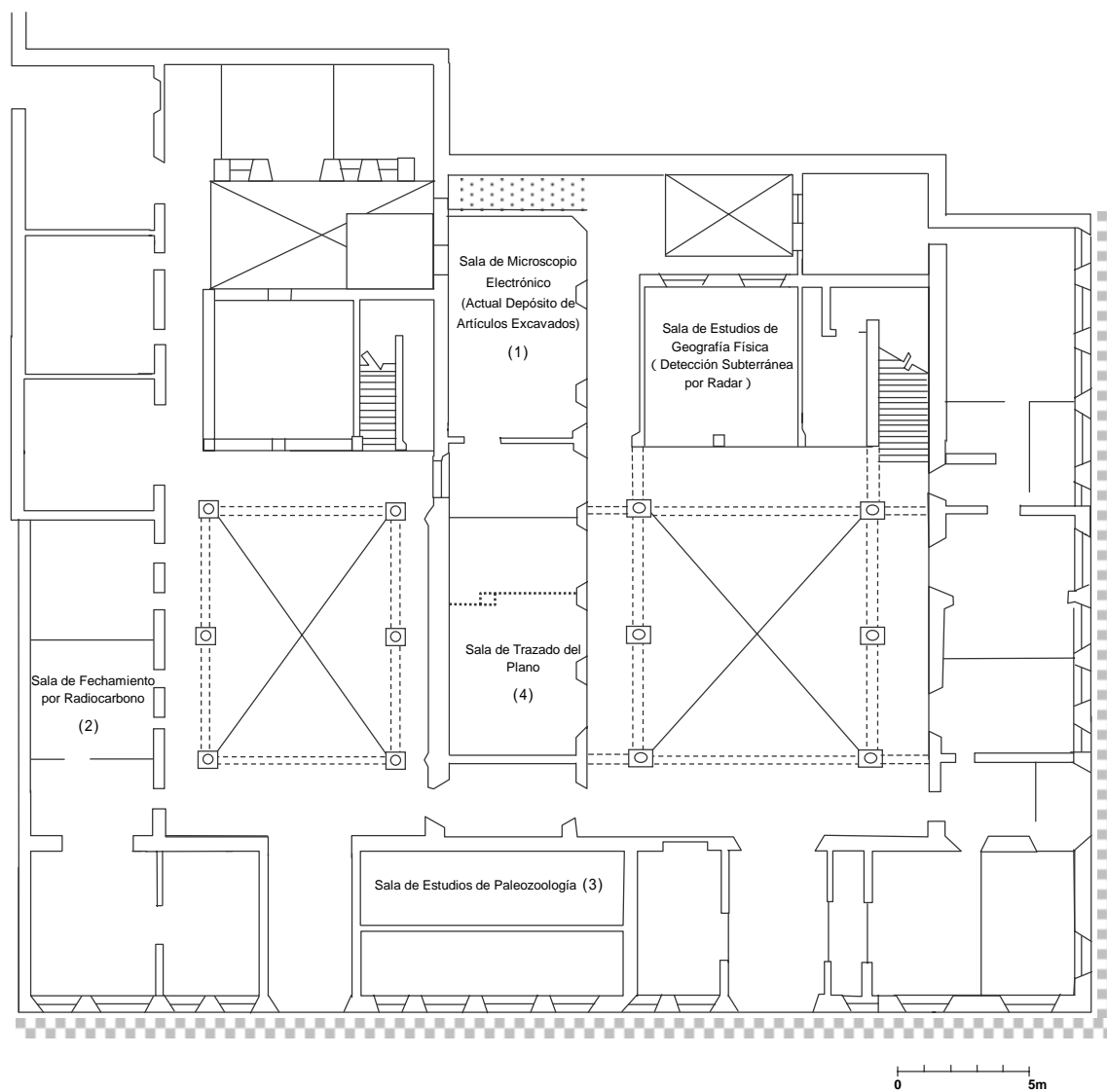
Equipamientos Existentes (Teotihuacán)

Oficina y garaje de vehículo					
	Nombre de Equipamiento	Cantidad	Condición	Año de obtención	Fabricante / Modelo
	Cámara reflex con un solo objetivo (foco manual)	5	Disponible		
	Microscopio	2	Disponible		
	P/C	15	Disponible		
	Impresora de tinta	3	Disponible		
	Impresora láser (blanco y negro)	5	Disponible		
	Fotocopiadora	1	Disponible		
	CDR	1	Disponible		
	Estabilizador de tensión	2	Disponible		
	FAX	2	Disponible		
Otros					
	Radio		Disponible		
	Equipos de laboratorio (aparatos simples)		Disponible		
	Equipo de reparación y mantenimiento de vehículo		Disponible		
Vehículo					
	Autobús	1		1980	DINA
	Camión	2		1981, 1994	DINA, PIPA
	Camión volcador	3		1981	DODGE, D600
	Camioneta	5		1993	DODGE, 3 camionetas de D150
	"			1994	FORD, F150
	"			1997	CHRYSLER, RAM1500
	Buggy de cuatro ruedas	1		1993	YAMAHA
	Motocicleta	1		1994	YAMAHA

Equipamientos Existentes (Palenque)

Oficina del museo					
	Nombre de equipamiento	Cantidad	Año de obtención	Fabricante / Modelo	
	P/C	2			Uno de ellos es prestado por la Oficina del Proyecto
	Impresora	1			
	Máquina de escribir electrónica	2			
	Estabilizador de tensión	2			
	Monitor (pantalla) de 27 pulgadas	1			
	VCR	1			
	Radio portátil	15			
	Extintor	14			
	Fotocopiadora	1			
	Fax	1			
Oficina del parque (Sala de Restauración)					
	P/C	1			Artículo prestado por la Coordinación Nacional de Conservación del Patrimonio Cultural de INAH
	Impresora	1			
	Cámara reflex con un solo objetivo (foco manual)	2			
Vehículo					
	Camión volcador	1	1993	DODGE	
	Camión de 3 toneladas	1	1993	DODGE	
	Camioneta	4	1991	DODGE	
			1993	DODGE	
			1995	FORD	F2 es prestado por el Centro de INAH Chiapas
			1997	DODGE, RAM	
	Cargador con larguero	1	1993	Bobcat	
Otros (Empleando los aparatos privados)					
	P/C	2			
	Scanner	2			
	Impresora	1			

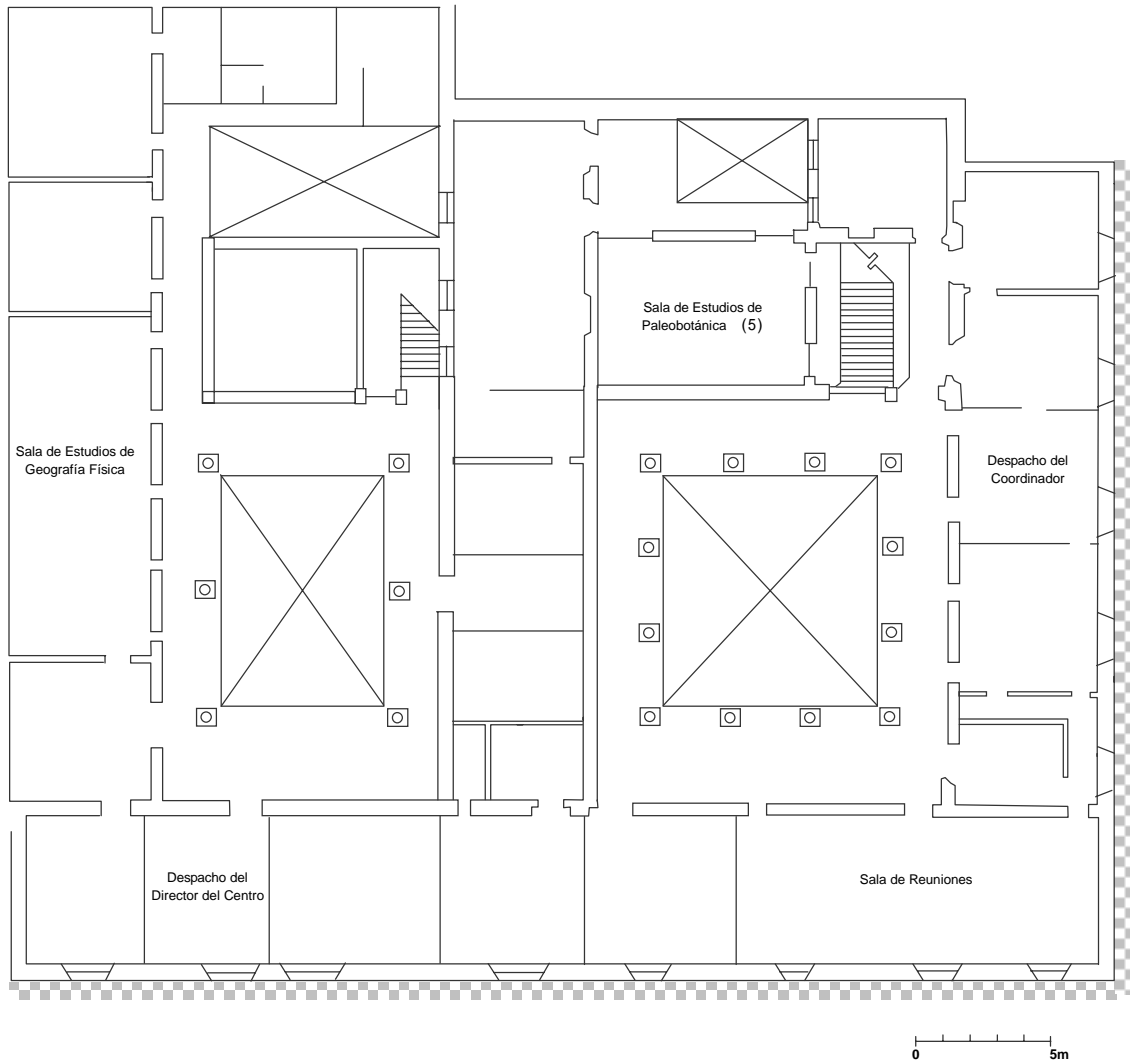
Plan de Instalación de Equipamientos en el Centro Principal de Investigación, INAH (Plano de 1ª Planta)



Lista de equipamientos instalados

- (1) Microscopio electrónico
- (2) Equipo de fechamiento por radiocarbono (contador gamma)
- (3) Microscopio estereoscópico (2)
- (4) GIS, P/C, Scanner
- (5) Microscopio estereoscópico (1)

(Plano de 2ª Planta)



Número de tabla y gráficos	Nombre de tabla y gráficos	Páginas
Tabla 1-1	Patrimonios mundiales en México	1
Tabla 1-2	Número de registro de los sitios arqueológicos	2
Tabla 1-3	Indicador económico	5
Tabla 1-4	Detalles de solicitud por parte del gobierno mexicano	5
Tabla 1-5	Ayudas afines en el pasado	5
Tabla 2-1	Ingresos y gastos de INAH	9
Tabla 2-2	Datos ambientales de los sitios principales	12
Tabla 3-1	Plan previsto para la distribución de cada equipamientos	15
Tabla 3-2	Detalles de equipamientos	16
Tabla3-3	Cargos repartidos entre Japón y México	20
Tabla 3-4	Países previstos para abastecimiento de equipamientos	21
Tabla 3-5	Tabla de proceso para la ejecución de obras (asistencias)	21
Tabla 3-6	Detalles de gastos de administración y reparación-mantenimientos	24
Tabla 4-1	Justificación del proyecto	26
Gráfico 2-1	Organigrama del Departamento de Arqueología de INAH	7
Gráfico 2-2	Organigrama de INAH (totalidad)	8

A/P	Authorization to Pay	Autorización de Pago
APEC	Asia-Pacific Economic Cooperation	Cooperación Económica de Asia-Pacífica
CAD	Computer Aided Design	Diseño Ayudado por Computadora
CCD	Charge Coupled Device	Dispositivo Acoplado por Carga
CONACULTA	Consejo Nacional para la Cultura y las Artes	Consejo Nacional para la Cultura y las Artes
EDS	Energy Dispersive X-ray Spectrometer System	Sistema de Spectrómetro de Rayo X de Energía Dispersiva
GDP	Gross Domestic Product	Producto Interno Bruto
GIS	Geographic Information System	Sistema de Información Geográfica
GPS	Global Positioning System	Sistema de Posicionamiento Global
INAH	Instituto Nacional de Antropología e Historia	Instituto Nacional de Antropología e Historia
IVA	Impuesto al Valor Agregado	Impuesto al Valor Agregado
NAFTA	North American Free Trade Agreement	Tratado de Libre Comercio de América del Norte
OECD	Organization for Economic Cooperation and Development	Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico
SLR	Single Lens Reflex	Reflex con un solo objetivo

No	Fecha		Líder de la delegación (MOFA)	Consultantes (JICS)	Lugar de estancia	
1	18/11/2001	Dom.	Narita (17:25) Los Ángeles (09:50) <JL062> (13:05) Ciudad de México (18:50) <MX901>		Ciudad de México	
2	19/11/2001	Lun.	Visita de cortesía a INAH, Reunión con JICA		Ídem	
3	20/11/2001	Mar.	Discusión con INAH		Ídem	
4	21/11/2001	Miér.	MEX (10:50) VSA (12:10) <MX673> Investigación de sitio (Palenque)		Palenque	
5	22/11/2001	Jue.	Investigación de sitio		Ídem	
6	23/11/2001	Vie.	VSA (11:15) OAX (13:05) <MX7901> Investigación de sitio (Monte Albán)		Oaxaca	
7	24/11/2001	Sáb.	Investigación de sitio		Ídem	
8	25/11/2001	Dom.	OAX (08:35) MEX (09:40) <MX732> Investigación de sitio (Teotihuacán)		Ciudad de México	
9	26/11/2001	Lun.	Discusión sobre minuta		Ídem	
10	27/11/2001	Mar.	Firma en minuta		Ídem	
11	28/11/2001	Miér.	Informar a la Embajada y JICA		Ídem	
12	29/11/2001	Jue.	MEX (07:30) LAX (09:18) <DL465> LAX (11:40)	Discusión con INAH	Ídem	
13	30/11/2001	Vie.	NRT (16:20) <JL061>	Discusión con INAH	Ídem	
14	01/12/2001	Sáb.	/	Investigación del mercado	Ídem	
15	02/12/2001	Dom.		Investigación del mercado	Ídem	
16	03/12/2001	Lun.		Discusión con INAH	Ídem	
17	04/12/2001	Mar.		Investigación de agencias	Ídem	
18	05/12/2001	Miér.		Investigación de agencias	Ídem	
19	06/12/2001	Jue.		Discusión con INAH, Informar a la Embajada	Ídem	
20	07/12/2001	Vie.		Informar a JICA	Ídem	
21	08/12/2001	Sáb.		MEX (07:25) LAX (09:05) <MX7915> LAX (11:40)		en vuelo
22	09/12/2001	Dom.		NRT (16:20) <JL061>		

Lista de los interesados(entrevistados)
 en la Investigación sobre Equipamientos Simples
 bajo “Ayuda Gratuita para Patrimonios Culturales” en Estados Unidos de México

Organización	Nombres	
Instituto Nacional de Antropología e Historia	Sr. Etnólogo Sergio Raúl Arroyo	Director General
	Sr. Alejandro Martínez Muriel	Coordinador Nacional de Arqueología
	Sr. José Muñoz Bonilla	Director de Planeación, Evaluación y Coordinación de Proyecto (Depto. de Arqueología)
	Sr. Miguel Ángel Avilés Galán	Encargado Jefe de Análisis de Información (Depto. de Planeación, Evaluación y Coordinación de Proyeccto)
	Sr. Fernando Sánchez Martínez	Encargado del Centro Principal de Investigación (Depto. de Investigación Arqueológica)
	Sr. Juan Antonio Ferrer Aguilar	Director de La Zona Arqueológica de Palenque
	Sr. Laura Pescador Cantón	Directora del Centro INAH Chiapas
	Sr. Eduardo López Calzada	Director del Centro INAH Oaxaca
	Sra. María Elena Ruiz Gallut	Directora del Centro de Investigación de Teotihuacán
	Sr. Luciano Cedillo Álvarez	Director de Instituto Nacional de Antropología e Historia
	Sr. Nahúm Noguera	Director de Seguimiento de Operación y Servicios de Sitios Monumentales
	Sra. Teresita Loera Cabeza de Vaca	Coordinadora Nacional de Concervación del Patrimonio Cultural
	Sra. Lilia Rivero Weber	Jefa de Sección de Conservación para Restos Arqueológicos y Murales, Depto. de Conservación de Patrimonio Cultural
	Sr. Felipe Solís Olguín	Director del Museo Nacional de Antropología
	Sr. Francisco Javier López Morales	Director de Patrimonio Mundial
Sr. Akira Kaneko	Investigador de INAH	
Sra. Harumi Fujita	Investigadora de INAH	
Embajada de Japón en México	Sr. Fujimura, ministro	
	Sr. Ogino, secretario	Centro de Cultura e Información Pública
	Sr. Miura, secretario	Centro de Cultura e Información Pública
Oficina de JICA en México	Sr. Kawai, Director	
	Sr. Kimura, Subdirector	
	Sr. Nakane, agente	

Nombre de material	Original/Copia	Cantidad	Lugar de colección
Plan Nacional de Desarrollo 2001-2006	Copia	1	Presidencia de la Republica
Programa Nacional de Educación 2001-2006	Original	1	Secretaria de Educación Publica
Programa Nacional de Cultura 2001-2006	Original	1	CONACULTA
Programa de Trabajo 2001-2006	Original	1	INAH
Ley Orgánica del INAH	Original	1	"
Ley Federal sobre Monumentos y Zonas Arqueológicas, Artísticos e Históricos	Original	1	"
Reglamento del Consejo de Arqueología	Original	1	"
Ley General del Equilibrio Ecológico Ecológico y la Protección al Ambiente	Original	1	Editorial Porrúa México
Ley General del Equilibrio Ecológico Ecológico y la Protección al Ambiente	Original	1	"
Patrimonio Cultural Subacuatico	Original	1	INAH
Palenque	Original	1	"
Leyes referentes a la Licitación y Abastecimiento	Copia	1	"
Leyes referentes a la Prevención de Accidentes	Copia	1	"
Respuestas a los cuestionarios	Copia	1	"